

Produktübersicht

Innen- und Außenleuchten
Deutschland und Österreich – 2013/2014

PHILIPS

Herzlich willkommen!

Diese Publikation zeigt Ihnen einen Ausschnitt unseres Produktportfolios von professionellen Innen- und Außenleuchten für den Vertrieb in Deutschland und Österreich. Wir haben Produktfamilien und -beispiele zusammengestellt, um Ihnen einen schnellen Überblick zu ermöglichen und die Entscheidung für unsere innovativen Produkte zu erleichtern. Detaillierte Produktinformationen und Planungshilfen erhalten Sie im Internet. Hier empfehlen wir Ihnen unseren elektronischen Katalog. Gern beraten wir Sie auch persönlich über die Konfigurationsmöglichkeiten unserer Produkte sowie unser umfangreiches Serviceangebot, das Sie für die Planung und Realisierung Ihrer Projekte nutzen können.

Website

Für professionelle Beleuchtungslösungen:
Deutschland: www.philips.de/lighting
Österreich: www.philips.at/lighting

Elektronischer Katalog

Das aktuelle Sortiment für die professionelle Beleuchtung finden Sie in unserem Online-Katalog (eCat).



Deutschland:
www.philips.de/licht/katalog

Österreich:
www.philips.at/licht/katalog

Der Online-Katalog enthält umfangreiche Produktinformationen und Planungshilfen:

- Produktbild
- Produktzeichnung und Abmessungen
- Technische Daten
- Darstellung der Lichtstärkeverteilungskurve
- Leuchtendatenblatt (als PDF-Datei oder zum direkten Ausdruck)
- Montageanweisung
- Datenübergabe an DIALux
- Datenübergabe an RELUX
- Lichttechnik als Eulumdat-Datei (LDT-Format)
- Lichttechnik als Datei im IES-Format

Download Center

Laden Sie sich aktuelle Kommunikationsmaterialien als Datei herunter:
Deutschland: www.philips.de/licht/downloads
Österreich: www.philips.at/licht/downloads

Leuchtenplanungstool

Planen Sie Ihre Lichtlösungen und konfigurieren Sie Produkte:
Deutschland: www.philips.de/planungstool
Österreich: www.philips.at/planungstool

Innenleuchten

01 
Einbau- und Einlegeleuchten Seite 7

02 
Pendelleuchten Seite 39

03 
Anbauleuchten Seite 67

04 
Wandleuchten Seite 91

05 
Steh- und Tischleuchten Seite 109

06 
Downlights Seite 117

07 
Modulare Beleuchtungssysteme Seite 187

08 
Strahler und Stromschienen Seite 195

09 
Hallenleuchten Seite 225

10 
Lichtbandsysteme Seite 237

11 
Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung Seite 275

12 

Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten Seite 309

Außenleuchten

13 

Designleuchten zur Stadtgestaltung Seite 323

14 

Straßenleuchten Seite 327

15 

Scheinwerfer Seite 381

16 

Markierungs- und Wegbeleuchtung Seite 441

17 

Vordachbeleuchtung Seite 455

18 

Anhang Seite 458

19 

Index Seite 463

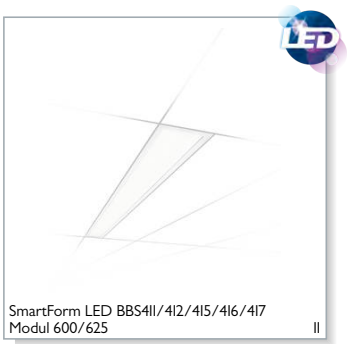




DayZone BBS561/562
Modul 625 8



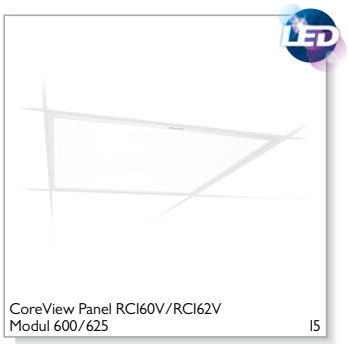
SmartForm LED BBS460/465
Modul 600/625 10



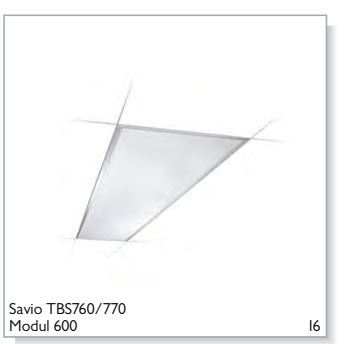
SmartForm LED BBS411/412/415/416/417
Modul 600/625 11



PowerBalance RC462B/463B
Modul 625 13



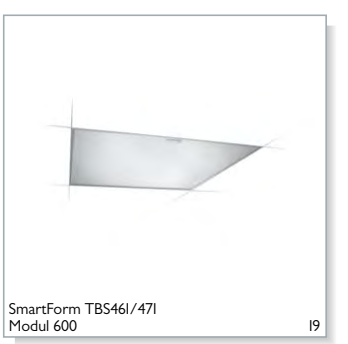
CoreView Panel RCI60V/RCI62V
Modul 600/625 15



Savio TBS760/770
Modul 600 16



Savio TBS761/771
Modul 625 17



SmartForm TBS461/471
Modul 600 19



EFix TBS262
Modul 625 21



SmartForm TBS462
Modul 625 23



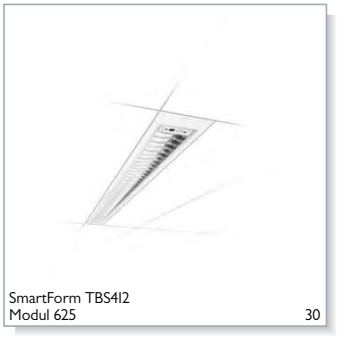
SmartForm TBS463/473
Modul 625 25



SmartForm TBS465
Modul 625 26



SmartForm TBS411
Modul 600 28



SmartForm TBS412
Modul 625 30



SmartForm TBS415
Modul 600 32



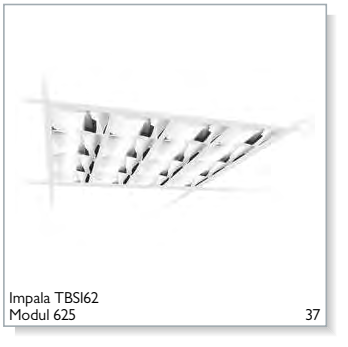
SmartForm TBS416
Modul 625 33



SmartForm TBS417
Lichtband 35



SmartForm TBS418
Paneeldecke 36



Impala TBSI62
Modul 625 37



DayZone – innovative LED-Einbauleuchte

Vorteile
- Frisches, attraktives Design
- Hervorragende Lichtqualität
- Nachhaltige Beleuchtungslösung

Eigenschaften
- Runde Einbauleuchte für Gipskartondecken
- Quadratische Einbauleuchte mit flacher Bauweise (Deckenmodule: 600 mm, 625 mm)
- Hohe Energieeffizienz durch LED-Technologie
- Weitere Energieeinsparungen durch Einsatz von ActiLume und OccuSwitch möglich (optional)

Anwendungen
- Büro- und Besprechungsräume
- Empfangsbereiche
- Verkaufsräume

IK 02 IP 40 F 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

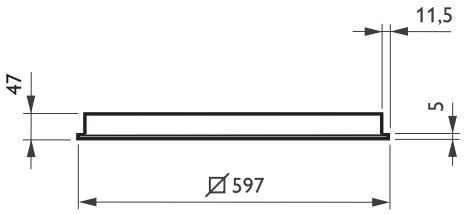
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Leuchtentyp
LED35S	1	56	3.500	63	4.000	80	Weiß	BBS560, BBS561, BBS562
LED35S	1	61	3.500	57	3.000	80	Weiß	BBS560, BBS561, BBS562

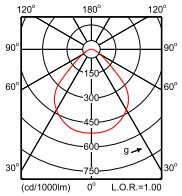
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED35S**' = LED-Modul 3.500 lm

Produktbeispiel > BBS560 LED35S/830 PSD AC-MLO-C PI

LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





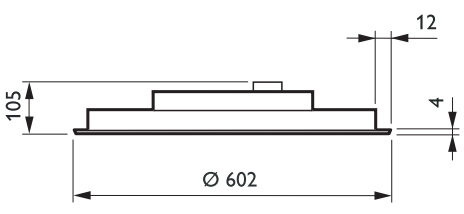


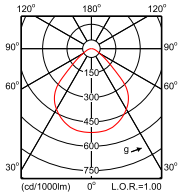
Bestell-Nr./EOC	871829127299100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	700,– €

Produktbeispiel > BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W

LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





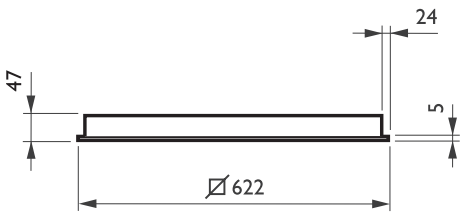


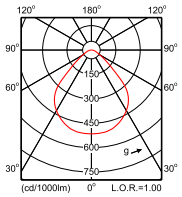
Bestell-Nr./EOC	871829127307300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	700,– €

Produktbeispiel > BBS562 LED35S/840 PSD AC-MLO-C ACL W

LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • ActiLume





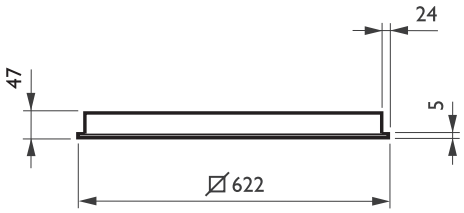


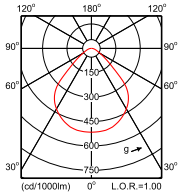
Bestell-Nr./EOC	871829127303500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	850,– €

Produktbeispiel > BBS562 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W

LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl







Bestell-Nr./EOC	871829127301100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	700,– €



SmartForm LED – Einlegeleuchten mit zukunftsweisender LED-Technologie

Vorteile
- Energieeinsparung durch neueste LED-Technologie
- Inspirierende Lichteffekte
- Teil der vielseitigen SmartForm Familie

Eigenschaften
- Hohe Lichtausbeute
- Auswahl an Optiken und verschiedenen Steckanschlüssen
- Für zahlreiche Deckentypen geeignet
- Langfeld- oder quadratische Leuchte
- Sowohl im Modul 600 als auch 625 erhältlich

Anwendungen
- Allgemeinbeleuchtung in Büroräumen
- Flure
- Korridore

IP 40 F 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

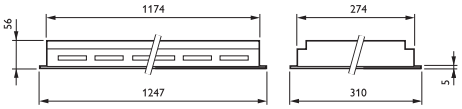
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
LED48	47	3.700	79	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BBS465

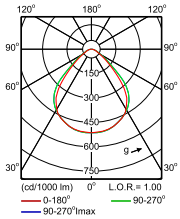
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED48**' = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BBS465 LED48/840 PSD W3ILI25 AC-MLO PI

LED Einbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





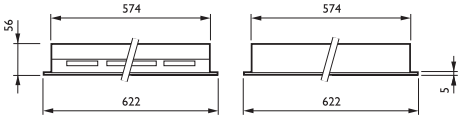


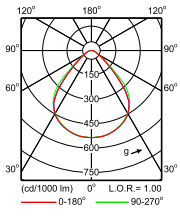
Bestell-Nr./EOC	871794391384800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	525,– €

Produktbeispiel > BBS465 LED48/840 W62L62 AC-MLO ACL PI

LED Einbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • ActiLume







Bestell-Nr./EOC	871794391387900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	683,– €



SmartForm LED – schlanke Einbauleuchten mit zukunftsweisender LED-Technologie

Vorteile

- Verschiedene Optiken für inspirierende Lichteffekte
- In vielen Decken einsetzbar
- Hocheffiziente LED-Einbauleuchte

Eigenschaften

- BBS411, BBS412 und BBS417 – nur 90 mm breit
- BBS415 und BBS416 – nur 148 mm breit
- Hohe Leuchten-Lichtausbeute bis zu 78 lm/W
- Zwei rahmenlose Optiken (Microlinsen- und Querprismenoptik)
- LED-Modul in flachem Gehäuse – nur 75 mm hoch
- Zwei Board-Lichtstrompakete verfügbar (2.400 und 4.800 lm)

Anwendungen

- Büroräume
- Eingangsbereiche
- Nebenräume und Korridore

IP 40 F 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

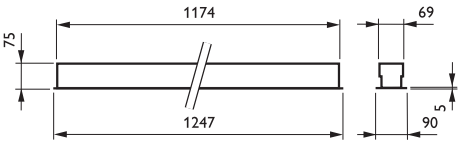
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.700	68	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS412, BBS417
LED24	25	1.900	76	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS416
LED24	25	2.000	80	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS417
LED48	47	3.500	74	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS416

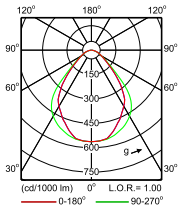
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED24'** = LED-Modul 2.400 lm, **'LED48'** = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BBS4I2 LED24/840 PSD W9LI25 MLO-PC PI

LED Einbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Microlinsenoptik Polycarbonat





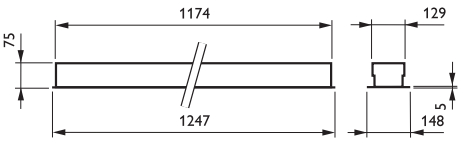


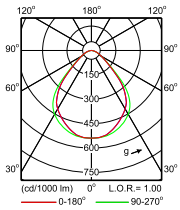
Bestell-Nr./EOC	871794391235300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	333,– €

Produktbeispiel > BBS4I6 LED48-/840 PSD WI5LI25 MLO-PC PI

LED Einbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Microlinsenoptik Polycarbonat





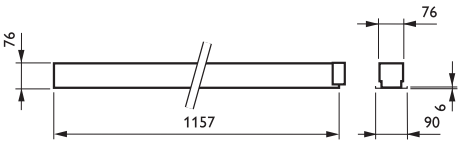


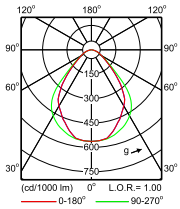
Bestell-Nr./EOC	871794391234600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	438,– €

Produktbeispiel > BBS4I7 LED24/840 PSD W9LI20 MLO-PC PI

LED Einbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Microlinsenoptik Polycarbonat







Bestell-Nr./EOC	871794391236000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	350,– €



IK 07 IP 40 850°C

PowerBalance – effizientes LED-Licht für das Büro

Vorteile

- Energieeffiziente LED-Einlegeleuchte
- Sehr schnelle Amortisation durch hohe Energieeinsparung
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Eigenschaften

- Bis zu 113 lm/W für hocheffiziente Version (RC463B)
- Speziell auf Büroanwendungen zugeschnittene Lichtleistung mit zwei Lumenpaketen
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät, und für weitere Energieeinsparung auch mit Lichtregelung ActiLume erhältlich
- Einlegeleuchte für Deckenmodule 600 und 625
- Innovative Smart Pyramid Optik für beste Lichtlenkung

Anwendungen

- Büroräume
- Korridore
- Besprechungsräume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

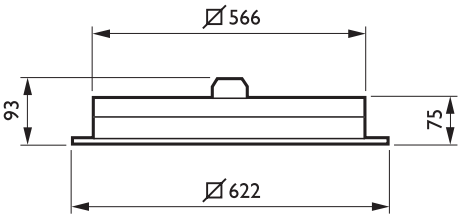
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe	Leuchtentyp
LED28S	28	2.800	100	4.000	≥80	Weiß	RC462B
LED28S	30	2.800	95	3.000	≥80	Weiß	RC462B
LED34S	30	3.400	110	4.000	≥80	Weiß	RC461B, RC463B
LED34S	32	3.400	105	3.000	≥80	Weiß	RC463B
LED34S	32	3.400	105	4.000	≥80	Weiß	RC463B
LED34S	34	3.400	100	4.000	≥80	Weiß	RC462B
LED34S	36	3.400	95	3.000	≥80	Weiß	RC462B

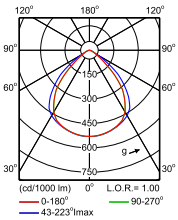
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED28S**' = LED-Modul 2.800 lm, '**LED34S**' = LED-Modul 3.400 lm

Produktbeispiel > RC462B LED34S/830 PSD W62L62 W

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI





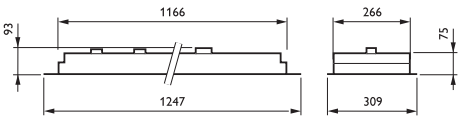


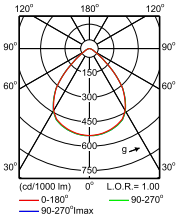
Bestell-Nr./EOC	871794391642900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	399,– €

Produktbeispiel > RC462B LED34S/840 PSD W3ILI25 ACL W

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • ActiLume





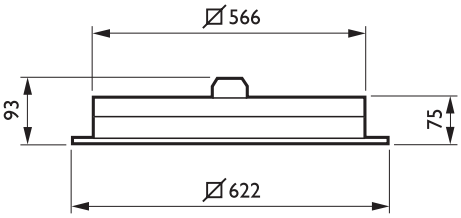


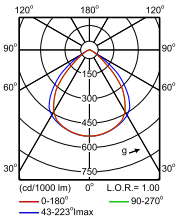
Bestell-Nr./EOC	871794391651100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	544,– €

Produktbeispiel > RC462B LED34S/840 PSD W62L62 ACL W

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • ActiLume







Bestell-Nr./EOC	871794391643600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	544,– €



CoreView Panel – flache Leuchte mit gleichmäßig leuchtender Fläche

Vorteile
- Hohe Energieeffizienz im Vergleich zu Leuchtstoffsystemen dank LED-Technologie
- Angenehm einheitlich strahlende Lichtfläche
- Innovatives, schickes Design

Eigenschaften
- Sehr flache Einlegleuchte
- Abhängezubehör für Pendelmontage erhältlich (separate Bestellung)
- Erhältlich als dimmbare Ausführung mit DALI (PSD) oder mit elektronisch schaltbarem Betriebsgerät (PSU)
- In zwei Ausführungen: quadratisch (600er und 625 Modul) und rechteckig
- Zwei Farbtemperaturen verfügbar

Anwendungen
- Büroräume
- Einzelhandel
- Gesundheitswesen (Krankenhäuser etc.)

IP 20 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

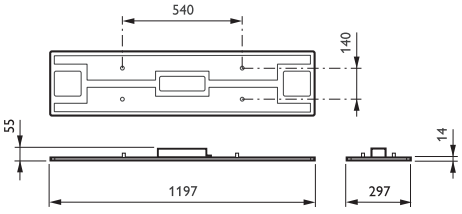
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	(°)	Leuchtentyp
LED34S	43	3.400	79	4.000	>80	Stahl	120	RC160V
LED34S	45	3.400	76	3.000	>80	Stahl	120	RC160V
LED34S	45	3.400	76	4.000	>80	Stahl	120	RC160V
LED34S	46	3.300	72	3.000	>80	Stahl	120	RC162V
LED34S	46	3.300	72	4.000	>80	Stahl	120	RC162V
LED34S	47	3.400	72	3.000	>80	Stahl	120	RC160V

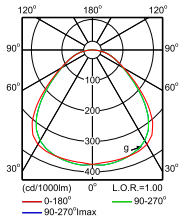
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED34S**' = LED-Modul 3.400 lm

Produktbeispiel > RC160V LED34S/830 PSU W30L120 CLI

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • LED-Treiber schaltbar





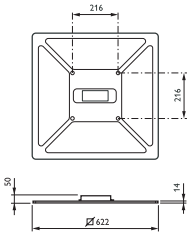


Bestell-Nr./EOC	871794389823700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	305,– €

Produktbeispiel > RC162V LED34S/840 PSD W62L62 CLII

Pendelleuchte • LED-Modul 3.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI





Bestell-Nr./EOC	871794389826800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	335,– €



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Attraktive Leuchte mit exzellenter Leistung für aufgabenorientierte und Allgemeinbeleuchtung
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsfreiheit, mehrere Leuchten können zu einer Linie oder einem Block zusammengestellt werden

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich
- Für Deckensysteme im Modul 600

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser

IP 40 F 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

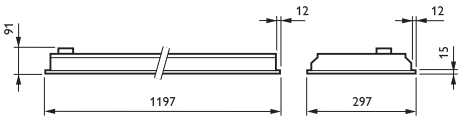
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP	TBS760
TL5	2	35	HFP	TBS760
TL5	2	54	HFP	TBS760
TL5	2	80	HFP	TBS760
TL5	3	49	HFD	TBS770
TL5	3	54	HFD	TBS770
TL5	4	14	HFP	TBS760
TL5	6	14	HFD	TBS770

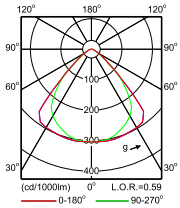
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TBS760 2x54W/840 HFP ND AC-MLO

Einbauleuchte • 2 x • 54 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





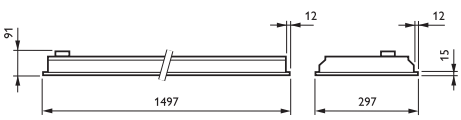


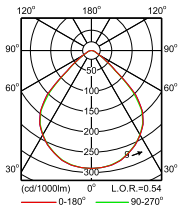
Bestell-Nr./EOC	871155975707000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	383,– €

Produktbeispiel > TBS770 3x49W/827/865 HFD AC-MLO CVC

Einbauleuchte • 3 x • 49 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik







Bestell-Nr./EOC	871155975174000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	808,– €



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Attraktive Leuchte mit exzellenter Leistung für aufgabenorientierte und Allgemeinbeleuchtung
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsmöglichkeit, mehrere Leuchten können zu einer Linie oder einem Block zusammengestellt werden

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich
- Für Deckensysteme im Modul 625

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser

IP 40 F 650°C



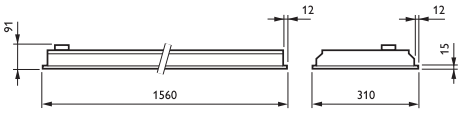
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

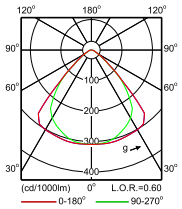
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP, HFR	TBS761
TL5	2	35	HFP, HFR	TBS761
TL5	2	49	HFP	TBS761
TL5	2	54	HFP, HFR	TBS761
TL5	3	49	HFD	TBS771
TL5	3	54	HFD	TBS771
TL5	4	14	HFP, HFR	TBS761
TL5	4	24	HFP, HFR	TBS761
TL5	6	14	HFD	TBS771

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'TL5'** = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'HFD'** = EVG DALI, **'HFP'** = Warmstart-EVG, **'HFR'** = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > TBS761 2x49W/840 HFP ND AC-MLO
Einbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



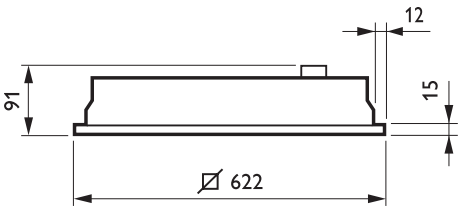




Bestell-Nr./EOC	871155975726100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	442,– €

Produktbeispiel > TBS761 4xl4W/840 HFR ND AC-MLO
Einbauleuchte • 4 x • 14 W • Dimmbares EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl

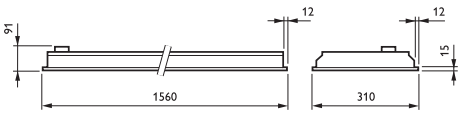


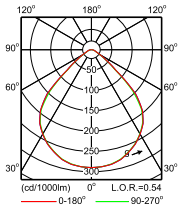


Bestell-Nr./EOC	871155975735300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	480,– €

Produktbeispiel > TBS771 3x49W/827/865 HFD AC-MLO CVC
Einbauleuchte • 3 x • 49 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik



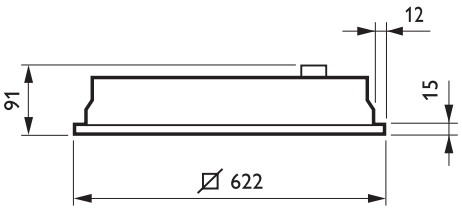


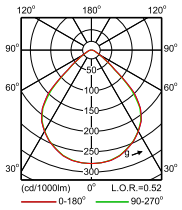


Bestell-Nr./EOC	871155975182500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	808,– €

Produktbeispiel > TBS771 6xl4W/827/865 HFD AC-MLO CVC
Einbauleuchte • 6 x • 14 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik







Bestell-Nr./EOC	871155975737700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	778,– €



SmartForm – modulare Einbauleuchten für fast jede Decke

Vorteile

- Herausragende Microlinsenoptik für brillantes Licht und gleichmäßigen Helligkeitseindruck (Leuchtflächen-Effekt)
- Individuelle, ferngesteuerte Einstellung von Helligkeit und Farbtemperatur durch Lichtfarbregelelektronik (CVC) bei TBS471 (Dynamic-Lighting-Version)
- Nahtlose Einfassung mit geringer Höhe von nur 5 mm für flexiblen Einsatz

Eigenschaften

- In quadratischen und rechteckigen Ausführungen lieferbar
- Energieeffiziente MASTER TL5 Lampen
- Elektronisches Vorschaltgerät
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (LuxSense)

Anwendungen

- Büroräume, Schulen, Bildungseinrichtungen
- Gesundheitswesen, Freizeiteinrichtungen
- Einzelhandel, Industrie

IK 07 IP 40 F 650°C 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

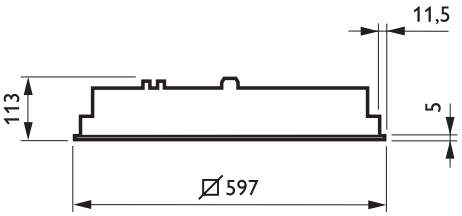
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	35	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	49	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	80	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	3	28	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	35	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	49	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	54	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	80	HFD	Weiß	TBS471
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	4	24	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	6	14	HFD	Weiß	TBS471

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TBS46I 4xI4W/840 HFD SQR ND AC-MLO W

Einbauleuchte • 4 x • I4 W • EVG DALI • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





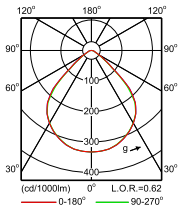
Bestell-Nr./EOC	871150000876300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	330,– €

Produktbeispiel > TBS47I 3x28W/827/865 HFD AC-MLO CVC W

Einbauleuchte • 3 x • 28 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik







Bestell-Nr./EOC	871150000851000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	520,– €



IK 07 IP 20 960°C

EFix – ein überzeugendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Vorteile

- Zügige Wartung über Schnellmontage-Clip-System und einseitig abhängbares Raster
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1 (Raster/Optik C6)
- Maximale Energieeinsparung durch Einsatz des leuchtenintegrierten Lichtregelsystems LuxSense (optional)

Eigenschaften

- Geringe Gesamthöhe von nur 55 mm und sehr flache Einfassung für Deckensystem 625
- Drei oder vier TL5 Lampen inklusive
- Zwei Optiken verfügbar (C6 und M6)
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP) oder regelbarem Warmstart-EVG (HFR)
- Vereinfachte Montage – von außen zugänglicher Steckanschluss bzw. Wieland-Steckanschluss

Anwendungen

- Büroräume

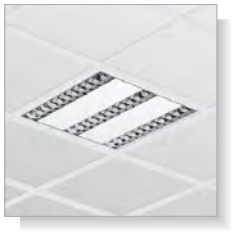


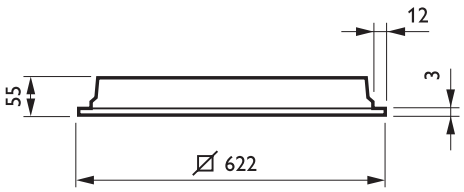
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	3	14	HFR, HFS	C6, M6	TBS262
TL5	4	14	HFR, HFS	C6, M6	TBS262

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'TL5'** = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'HFR'** = Dimmbares EVG, **'HFS'** = Elektronisches Vorschaltgerät
[3] 'Optik' Abkürzung(en): **'C6'** = Hochglanzoptik 3D-Lamellen, **'M6'** = Mattoptik, 3D-Lamellen

Produktbeispiel > TBS262 3xTL5-14W/840 HFS C6 PI
Einbauleuchte • 3 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D-Lamellen

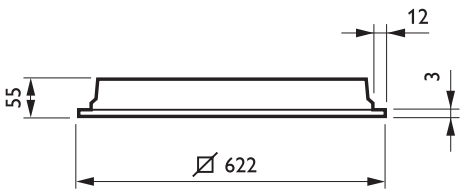




Bestell-Nr./EOC	871155969910300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	123,– €

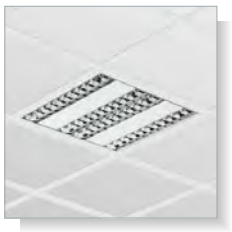
Produktbeispiel > TBS262 4xTL5-14W/840 HFR M6 PI
Einbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Dimmbares EVG • Mattoptik, 3D-Lamellen

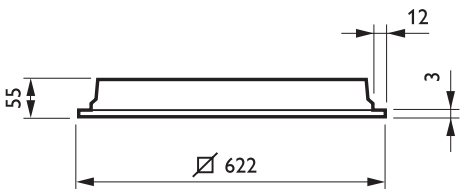




Bestell-Nr./EOC	871155969897700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	188,– €

Produktbeispiel > TBS262 4xTL5-14W/840 HFS C6 W
Einbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D-Lamellen





Bestell-Nr./EOC	871155969917200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	138,– €



IK 07 IP 20 IP 40 F 850°C

SmartForm – modulare Einbauleuchten für fast jede Decke

Vorteile

- Langfeld- und quadratische Einbauleuchten mit hocheffizienter Microlamellenoptik
- Durch ihre geringe Einbauhöhe ideal einsetzbar bei wenig Platz (in abgehängten Deckensystemen oder Gipskartondecken)
- Auch als Notlichtlösung oder mit Abluftschlitzen (AIR) konfigurierbar

Eigenschaften

- Sehr flache Einbauleuchte – nur 59 mm mit nahtlos umlaufendem Rahmen
- Einsatz von MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Microlamellenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Mit unterschiedlichen Vorschaltgeräten (regel- und schaltbar, DALI) und von außen zugänglichen Anschlüssen (z. B. Wieland oder Push-In) erhältlich
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	2	14	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462
TL5	2	24	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	3	14	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	3	24	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	4	24	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462

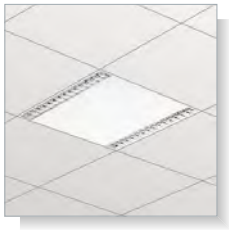
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

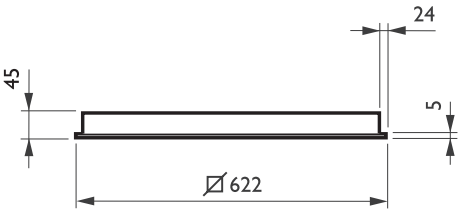
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

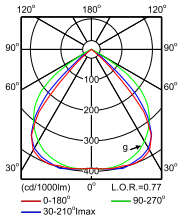
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C8' = Hochglanz 3D-Mikrolamellen, 'C8-C' = Hochglanz 3D-Mikrolam. comfort, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8' = Seidenglanz 3D-Mikrolamellen, 'D8-C' = Seidenglanz 3D-Mikrol. komfort, 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS462 2xl4W/840 HFP SQR D8 PI

Einbauleuchte • 2 x • l4 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-Mikrolamellen • Standard





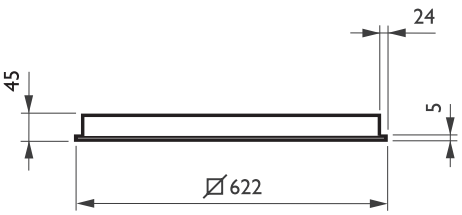


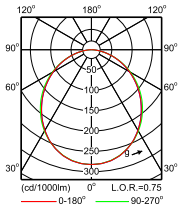
Bestell-Nr./EOC	871150000803900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	200,– €

Produktbeispiel > TBS462 3x24W/840 HFP SQR O PI

Einbauleuchte • 3 x • 24 W • Warmstart-EVG • Opale Abdeckung • Standard





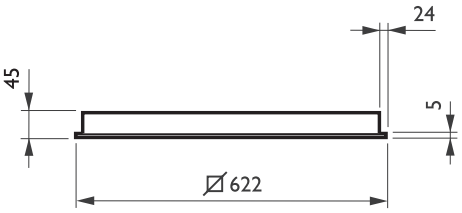


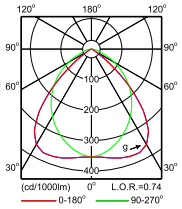
Bestell-Nr./EOC	871150000696700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	230,– €

Produktbeispiel > TBS462 4x24W/840 HFP SQR M2 PI

Einbauleuchte • 4 x • 24 W • Warmstart-EVG • Mattspiegel, profil. Aluraster • Standard







Bestell-Nr./EOC	871150000713100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	220,– €



SmartForm – Einbauleuchten mit Lichtfarbveränderung

Vorteile
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Individuelle, ferngesteuerte Einstellung von Helligkeit und Farbtemperatur durch Lichtfarbregelelektronik (CVC) bei TBS471 (Dynamic-Lighting-Version)
- Nahtlos umlaufender Rahmen mit nur 5 mm Höhe für perfekte Integration in jede Decke

Eigenschaften
- Flache Einbauleuchte – nur 115 mm
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung erhältlich
- Lichtfarbveränderungsspektrum von 2.800–6.000 K
- Mit MASTER TL5 Lampen (827/865)
- Effiziente OLC-Microlinsenoptik für brillantes Licht und gleichmäßigen Helligkeitseindruck
- Dimmbar mit DALI Vorschaltgerät

Anwendungen
- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

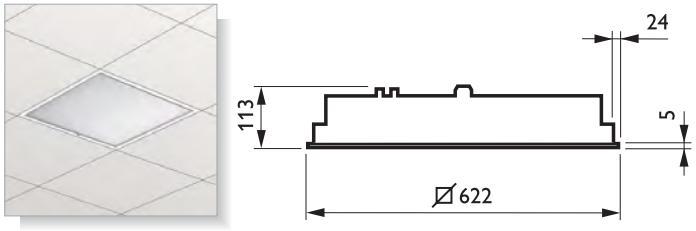
IK 07 | IP 40 | F | 650°C | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
	2	49	HFD		TBS463
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	3	28	HFD	Weiß	TBS473
TL5	3	54	HFD	Weiß	TBS473
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	4	24	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	6	14	HFD	Weiß	TBS473

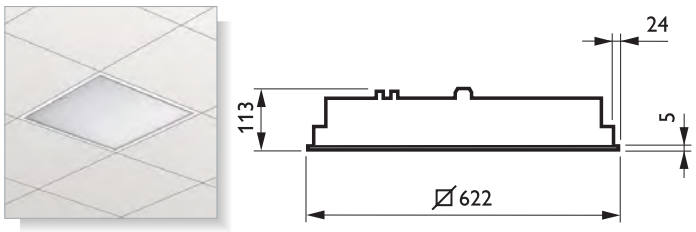
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

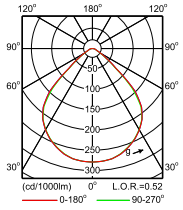
Produktbeispiel > TBS463 4x24W/840 HFD SQR ND AC-MLO ACL W
Einbauleuchte • 4 x • 24 W • EVG DALI • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • ActiLume



Bestell-Nr./EOC	871150000848000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	430,– €

Produktbeispiel > TBS473 6x14W/827/865 HFD SQR AC-MLO CVC
Einbauleuchte • 6 x • 14 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik





Bestell-Nr./EOC	871150000865700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	600,– €



IK 07 | IP 20 | IP 40 | F | 650°C | 850°C

SmartForm – Einbauleuchten mit ausgezeichneter Lichtleistung

Vorteile

- Mit flächiger Power-MLO-Optik für höchste Effizienz oder mit opal-satinierter Optik für weiches Licht
- Durch ihre geringe Einbauhöhe ideal einsetzbar bei wenig Platz (in abgehängten Deckensystemen oder Gipskartondecken)
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr flache Einbauleuchten – nur 65 mm
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen erhältlich
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystem für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) möglich

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungswesen
- Einzelhandel und Industrie

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

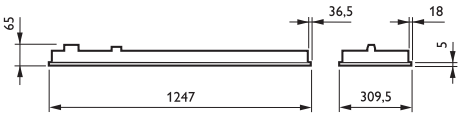
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	3	14	HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	3	24	HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	4	24	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch.

Produktbeispiel > TBS465 2x28W/840 HFD T-VH AC-MLO W

Einbauleuchte • 2 x • 28 W • EVG DALI • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



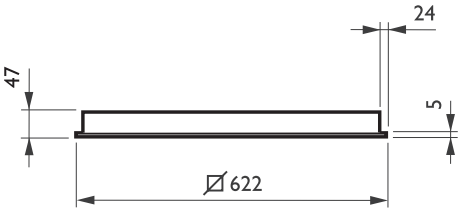


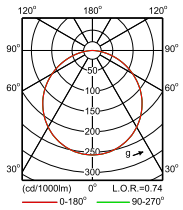
Bestell-Nr./EOC	871794398083300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	330,– €

Produktbeispiel > TBS465 3xI4W/840 HFP SQR O-SAT PI

Einbauleuchte • 3 x • I4 W • Warmstart-EVG • Opal Prismenabdeckung satin



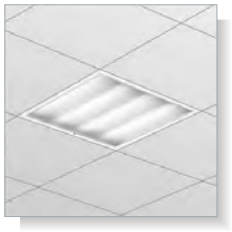


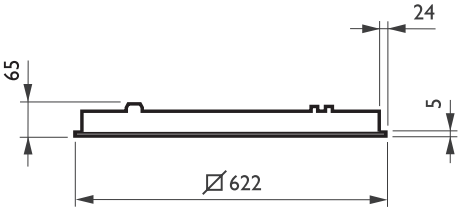


Bestell-Nr./EOC	871794398103800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	230,– €

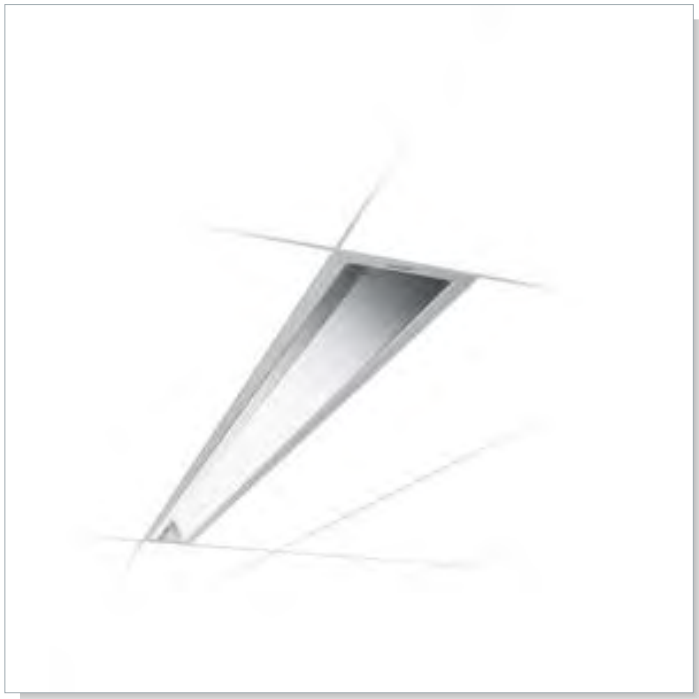
Produktbeispiel > TBS465 4xI4W/840 HFD SQR T-VH AC-MLO

Einbauleuchte • 4 x • I4 W • EVG DALI • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





Bestell-Nr./EOC	871794398110600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	420,– €



SmartForm – sehr schlanke Leuchten für das Deckenmodul 600

Vorteile

- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder-Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form – nur 90 mm (I-lampig)
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

IK 07 | IP 20 | IP 40 | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS411
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS411
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS411
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS411
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS411
TL5	2	28	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS411
TL5	2	35	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS411
TL5	2	49	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS411
TL5	2	54	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS411
TL5	2	80	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS411

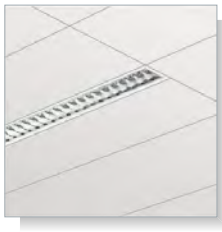
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

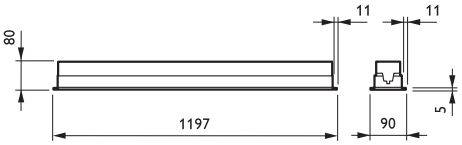
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

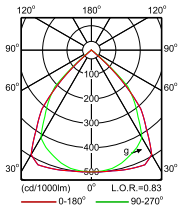
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6-VH' = Hochgl.optik silberbeschichtet, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D6-VH' = Seidenglanz 3D silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS4II Ix54W/840 HFP D8-VH PI

Einbauleuchte • 1 x • 54 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.



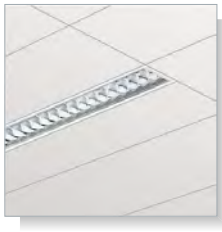


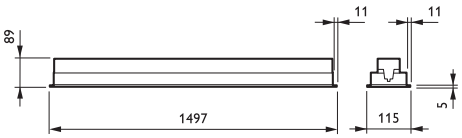


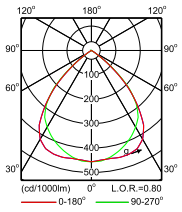
Bestell-Nr./EOC	871794398666800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	143,– €

Produktbeispiel > TBS4II 2x49W/840 HFP C6-VH PI

Einbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Hochgl.optik silberbeschichtet







Bestell-Nr./EOC	871794398738200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	185,– €



SmartForm – sehr schlanke Leuchten für das Deckenmodul 625

Vorteile

- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder-Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form – nur 90 mm (I-lampig)
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

IK 07 | IP 20 | IP 40 | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

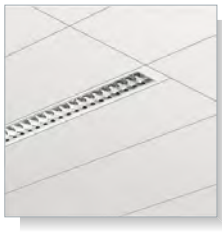
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	2	28	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	35	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	49	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	54	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	80	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412

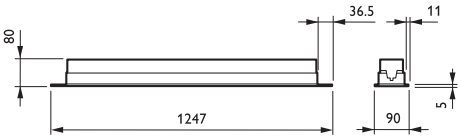
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

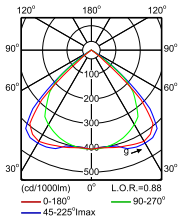
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6-VH' = Hochgl.optik silberbeschichtet, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D6-VH' = Seidenglanz 3D silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS4I2 Ix28W/840 HFP C8-VH PI
Einbauleuchte • I x • 28 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch.

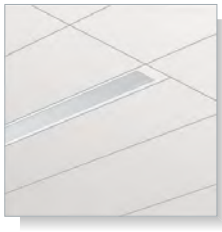


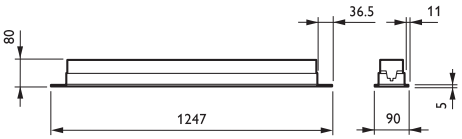


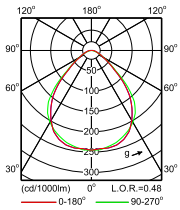


Bestell-Nr./EOC	871794398688000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	143,– €

Produktbeispiel > TBS4I2 Ix54W/840 HFP MLO-PC PI
Einbauleuchte • I x • 54 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat

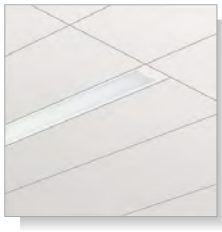


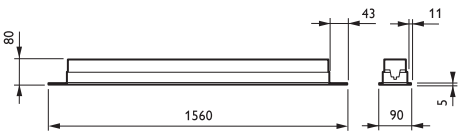


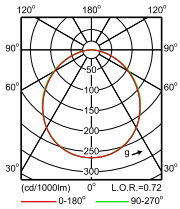


Bestell-Nr./EOC	871794398716000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	143,– €

Produktbeispiel > TBS4I2 Ix80W/840 HFP O PI
Einbauleuchte • I x • 80 W • Warmstart-EVG • Opale Abdeckung







Bestell-Nr./EOC	871794398712200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	150,– €



SmartForm – schlanke Leuchten für das Deckenmodul 600

Vorteile

- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder-Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Schlanke Form – nur 148 mm
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

IK 07 | IP 20 | IP 40 | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

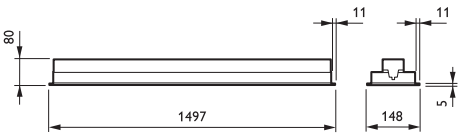
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	35	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	49	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	54	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	80	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	2	28	HFP	Weiß		TBS415
TL5	2	35	HFP	Weiß		TBS415
TL5	2	49	HFP	Weiß		TBS415
TL5	2	54	HFP	Weiß		TBS415
TL5	2	80	HFP	Weiß		TBS415

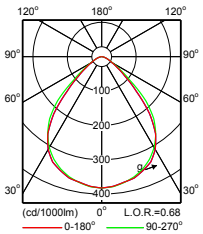
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel

Produktbeispiel > TBS415 1x80W/840 HFP T MLO-PC PI

Einbauleuchte • 1 x • 80 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat







Bestell-Nr./EOC	871794398597*00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	220,– €



SmartForm – schlanke Leuchten für das Deckenmodul 625

Vorteile

- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder-Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Schlanke Form – nur 148 mm
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

IK 07 IP 20 IP 40 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

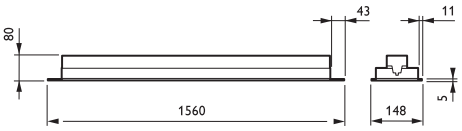
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	2	28	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	35	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	49	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	54	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	80	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416

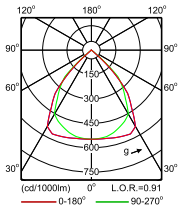
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6-VH' = Hochgl.optik silberbeschichtet, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D6-VH' = Seidenglanz 3D silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch.

Produktbeispiel > TBS4I6 Ix80W/840 HFP D8-VH PI

Einbauleuchte • I x • 80 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.





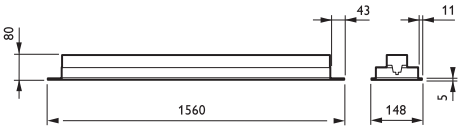


Bestell-Nr./EOC	871794399299700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	168,– €

Produktbeispiel > TBS4I6 2x35W/840 HFP MLO-PC PI

Einbauleuchte • 2 x • 35 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat



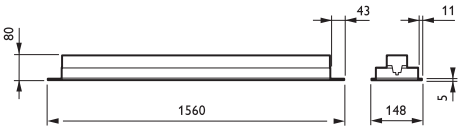


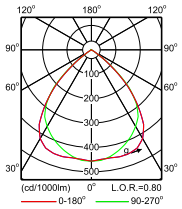
Bestell-Nr./EOC	871794399321500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	232,– €

Produktbeispiel > TBS4I6 2x49W/840 HFP C6-VH PI

Einbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Hochgl.optik silberbeschichtet







Bestell-Nr./EOC	871794399312300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	185,– €



SmartForm – sehr schlanke Lichtbänder mit durchgängigem Lichteindruck

Vorteile

- Lichtband-Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder-Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Durchgängige Optik und nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form – nur 90 mm (1-lampig)
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

IK 07 | IP 20 | IP 40 | 850°C

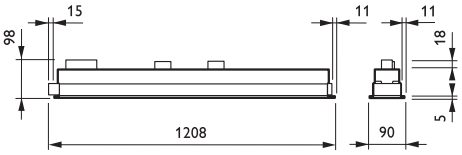
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

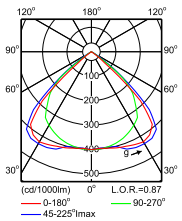
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS417 1x28W/840 HFP D8-VH W
Einbauleuchte • 1 x • 28 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.

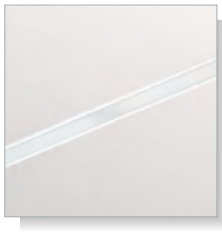


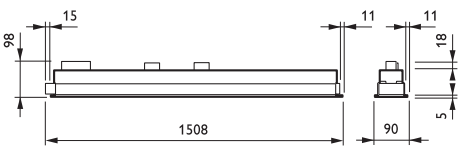


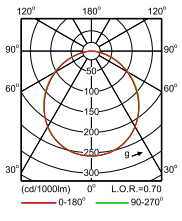


Bestell-Nr./EOC	871794398796200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	160,– €

Produktbeispiel > TBS417 1x35W/840 HFP O W
Einbauleuchte • 1 x • 35 W • Warmstart-EVG • Opale Abdeckung







Bestell-Nr./EOC	871794398812900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	157,– €



SmartForm – schlanke Leuchten für Paneeldecken

Vorteile

- Paneeldecken-Einbauleuchten mit OLC-Microlamellen- und -Microlinsenoptiken
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form für 100er Paneeldecken – nur 85 mm
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

IK 07 | IP 20 | IP 40 | 850°C

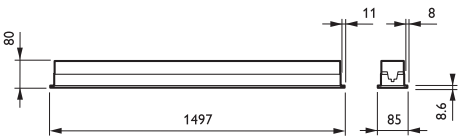
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

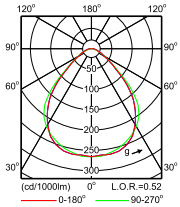
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	35	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	49	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	54	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	80	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS418 1x49W/840 HFP MLO-PC PI
Einbauleuchte • 1 x • 49 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat







Bestell-Nr./EOC	871794398686800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	155,– €



Impala – einfach und schnell zu montieren

Vorteile

- Kostengünstige Leuchte mit hoher Funktionalität
- Zügige Installation und Wartung über Schnellmontage-Clip-System und einseitig abhängbares Raster
- Perfekte Lichtverteilung durch patentierte Optiken für unterschiedlichste Anwendungen

Eigenschaften

- Drei oder vier TL-D 18 W oder TL5 14 W Leuchtstofflampen
- Auswahl aus drei Einklick-Optiken der neuesten Generation
- Zubehör für Montage in Decken mit verdecktem Trageprofil (optional)
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP) oder regelbarem Warmstart-EVG 1-10 V (HFR), inkl. Steckanschlussklemme (PI), ohne Lampen
- Ausstattung mit Lichtregelsystem LuxSense für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)

Anwendungen

- Büroräume
- Freizeiteinrichtungen
- Einzelhandel

IP 20 F 960°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
TL-D	3	18	HFR, HFS	C6-1000cd, L1, M2	TBS162
TL-D	4	18	HFR, HFS	C6-1000cd, L1, M2	TBS162

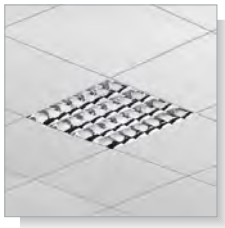
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe
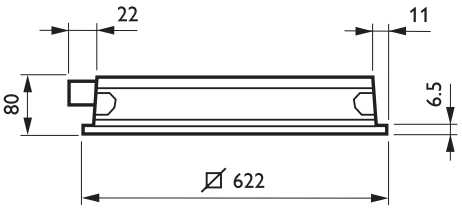
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFR' = Dimmbares EVG, 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C6-1000cd' = Hochglanzoptik 3D, 1000cd, 'L1' = Lamellenraster flach, 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBSI62 4xTL-DI8W HFR C6-I000 PI

Einbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 18 W • Dimmbares EVG • Hochglanzoptik 3D, 1000cd





Bestell-Nr./EOC	871155969625600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	144,– €




LumiStone LED 40


DayWave 42


Savio 44


Celino LED 47


Celino 49


Arano LED 51


Arano 52


SmartForm TPS460/462/464 54

UnicOne Pendelleuchten ➪


SmartForm TPS471/473 56


SmartForm LED BPS460 57


Garnea 58


UnicOne Compact LED 60


UnicOne Compact 61


UnicOne Micro 63



LumiStone LED – inspirierendes Design für besondere Ansprüche

Vorteile

- Inspirierende Formsprache und flexible Lichteffekte
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Eigenschaften

- Flache und leicht anmutende Leuchte – nur 75 mm Höhe und bis zu 6,3 kg Gewicht
- Direkt und indirekt strahlend, Leuchteneffizienz bis zu 105 lm/W
- Ausführungen für Anbau an Beton-, Gipskartondecken oder Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Zusammengesetzt aus zwei flachen Teilleuchten mit je sechs Optikelementen an der Unterseite (je zwei auf Oberseite für indirekte Lichtverteilung)

Anwendungen

- Allgemeine und aufgabenbezogene Beleuchtung für Büroräume
- Hotel- und Gastgewerbe
- Repräsentative Räume wie Konferenzräume und Empfangsbereiche

IK 02 IP 20 IP 40 850°C



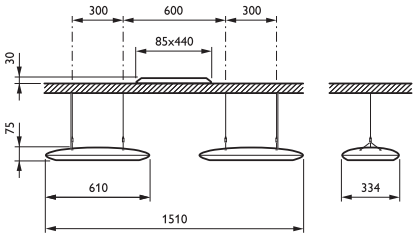
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

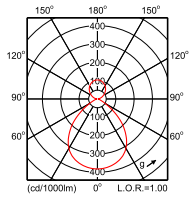
Leucht-mittel	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
LED20S	2	38	4.000	105	4.000	≥80	Polykarbonat	Grau, Weiß	SP522P, SP526P
LED20S	2	40	4.000	100	3.000	≥80	Polykarbonat	Grau, Weiß	SP522P, SP526P

Produktbeispiel > SP522P 2xLED20S/830 PSD-E SMTT WH

LED Pendelleuchte • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Triangelseilabh. für T-Profil





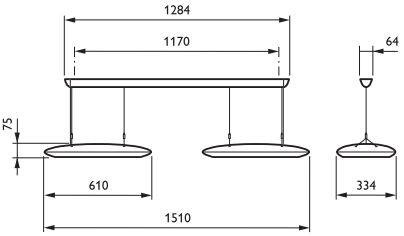


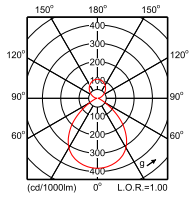
Bestell-Nr./EOC	871794391844700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	615,– €

Produktbeispiel > SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB GR

LED Pendelleuchte • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Dekorative Deckenschiene





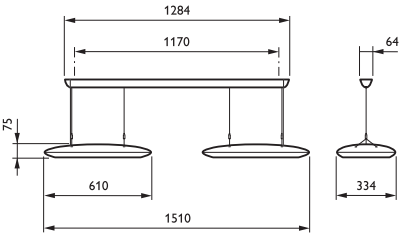


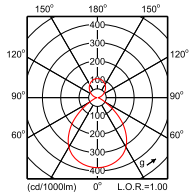
Bestell-Nr./EOC	871794391853900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	658,– €

Produktbeispiel > SP526P 2xLED20S/840 PSD DCB WH

LED Pendelleuchte • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Dekorative Deckenschiene







Bestell-Nr./EOC	871794391854600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	658,– €



IP 20 F 650°C

DayWave – einzigartiges Design

Vorteile

- LED-Leuchte mit revolutionärem Design für die anspruchsvolle Beleuchtung in Büroräumen und „Präsentationsbereichen“
- Variationen von Lichtintensität und Lichtfarbe für natürliche Wechsel in der Beleuchtungsumgebung (bringt den Rhythmus des Tageslichts in Gebäude)
- Hoher Sehkomfort und natürliche, anregende Raumatmosphäre, in der sich die Menschen wohl fühlen und gerne arbeiten

Eigenschaften

- Wahl zwischen nach oben oder unten geschwungenen Leuchten, die zu einem wellenförmigen Lichtband zusammengesetzt werden können
- Mit fester oder dynamischer Lichtfarbe (Lichtfarbveränderung) erhältlich, dynamisches Lichtfarbspektrum von 3.000 bis 5.500 K
- Mit DALI Betriebsgerät und DMX kompatibel
- OLC-Microlinsenoptik und indirekter Lichtanteil für gleichmäßig hohen Lichtkomfort
- Indirektes blaues Standby-Licht (BLL) als dekoratives Element möglich (optional)

Anwendungen

- Büroräume
- Hotelgewerbe
- Rezeption, Empfangsbereiche, repräsentative Räume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

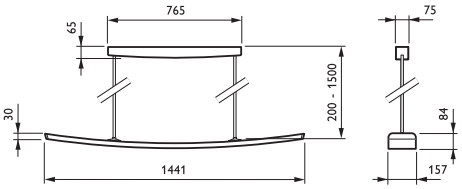
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Leuchtentyp
LXML	96	160	3.200	20,0	3.000	80	Aluminium	BPS800
LXML	192	166	4.000	24,1	3.000-5.500	80	Aluminium	BPS800

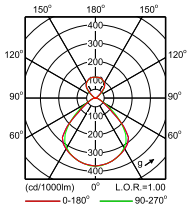
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LXML' = LED LUXEON® Rebel

Produktbeispiel > BPS800 3000 H-UP BLL AC-MLO BRU

LED Pendelleuchte • Aufwärts gebogen • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





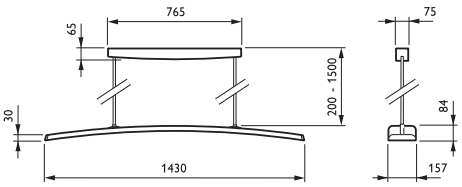


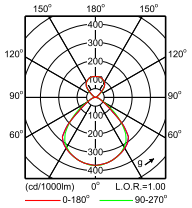
Bestell-Nr./EOC	403073224144600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	4.999,– €

Produktbeispiel > BPS800 3000-5500 H-DN BLL AC-MLO CVC BRU

LED Pendelleuchte • Abwärts gebogen • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik







Bestell-Nr./EOC	403073224674800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	5.999,– €



IP 40 F 650°C

Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Kombiniert ausgezeichnete optische Leistung mit ästhetischem Aussehen und harmonischer Integration in die Architektur
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsfreiheit, mehrere Leuchten können zu einer Linie oder einem Block zusammengestellt werden

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich, siehe Ausführung TPS77X
- Direkt strahlend oder direkt/indirekt strahlend

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	35	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	49	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	54	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	80	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	3	49	HFD	TPS770, TPS772
TL5	3	54	HFD	TPS770, TPS772
TL5	4	14	HFP, HFR	TPS760, TPS762
TL5	4	24	HFP, HFR	TPS760, TPS762
TL5	6	14	HFD	TPS770, TPS772

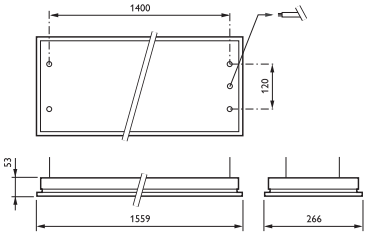
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'TL5'** = Leuchtstofflampe

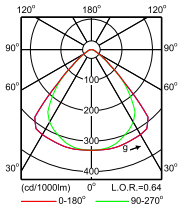
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'HFD'** = EVG DALI, **'HFP'** = Warmstart-EVG, **'HFR'** = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > TPS760 2x49W/840 HFP ND AC-MLO SMS

Pendelleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Zweifachseilabhängung





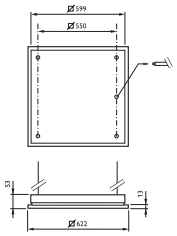


Bestell-Nr./EOC	871155975621900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	538,– €

Produktbeispiel > TPS760 4x14W/840 HFR ND AC-MLO SM4

Pendelleuchte • 4 x • 14 W • Dimmbares EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Einzel-Seilabhängung vierfach



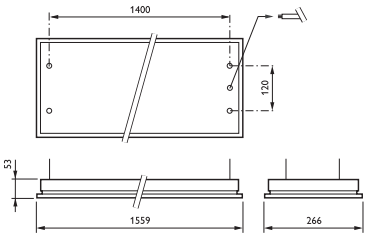


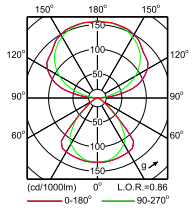
Bestell-Nr./EOC	871155975635600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	582,– €

Produktbeispiel > TPS764 2x35W/840 HFP ND AC-MLO SMS

Pendelleuchte • 2 x • 35 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Zweifachseilabhängung





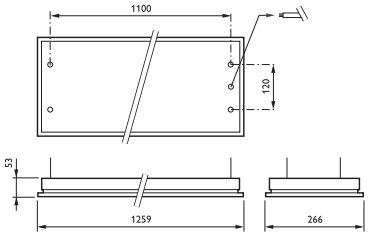


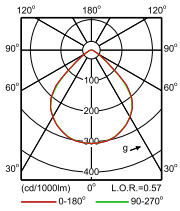
Bestell-Nr./EOC	871155979648200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	538,– €

Produktbeispiel > TPS770 3x54W/827/865 HFD AC-MLO CVC SMS

Pendelleuchte • 3 x • 54 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik • Zweifachseilabhängung





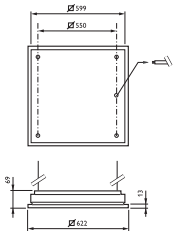


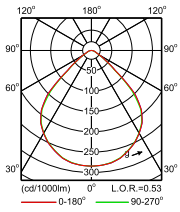
Bestell-Nr./EOC	871155974757600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	795,– €

Produktbeispiel > TPS770 6xI4W/827/865 HFD AC-MLO CVC SM4

Pendelleuchte • 6 x • I4 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik • Einzel-Seilabhängung vierfach







Bestell-Nr./EOC	871155975094100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	888,– €



IK 07 IP 40 F 850°C

Celino LED – innovative LED-Technik in minimalistischem Design

Vorteile

- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Ausgezeichnete optische Leistung durch hocheffiziente Microlinsen- (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten

Eigenschaften

- Lichtausbeute von bis zu 75 lm/W
- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstromtauglich
- Ausstattung mit Lichtregelsystem wie ActiLume für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Krankenhäuser, Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

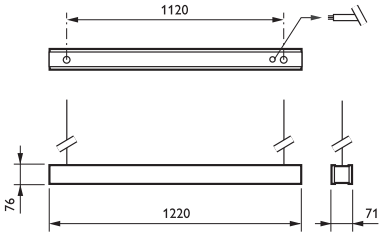
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material[2]	Farbe[3]	Leuchten-typ
LED24	1	25	1.650	66	4.000	≥80	ALU	ALU	BPS680
LED24	1	25	2.050	82	4.000	≥80	ALU	ALU	BPS680

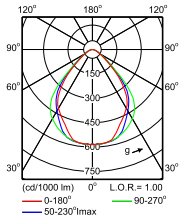
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED24**' = LED-Modul 2.400 lm
[2] 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): '**ALU**' = Aluminium
[3] 'Farbe' Abkürzung(en): '**ALU**' = Aluminium

Produktbeispiel > BPS680 LED24/840 PSD W7LI22 MLO-PC SM2

LED Pendelleuchte • LED-Modul 2.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Microlinsenoptik Polycarbonat • Einzel-Seilabhängung zweifach







Bestell-Nr./EOC	871794391527900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	451,– €



IP 20 IP 40 F 650°C 850°C

Celino – leistungsfähige Technik in minimalistischem Design

Vorteile

- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Ausgezeichnete optische Leistung dank Micro-Optik mit 3D-Lamellen aus Aluminium
- Zusammenschaltung mehrerer Leuchten in Lichtbandanordnungen möglich

Eigenschaften

- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Einsatz von effizienten TL5 und TL5 Eco Leuchtstoffröhren
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Einzeln, nebeneinander oder in Reihen installierbar
- Direkt oder indirekt strahlend (70%/30%)

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Gesundheitswesen, Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS682
TL5	1	35	HFP	Aluminium	M2	TPS682
TL5	1	49	HFP	Aluminium	D8-VH, M2	TPS682
TL5	1	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS682
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS682
TL5	2	28	HFP	Aluminium		TPS682
TL5	2	35	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682
TL5	2	49	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682
TL5	2	54	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682
TL5	2	80	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

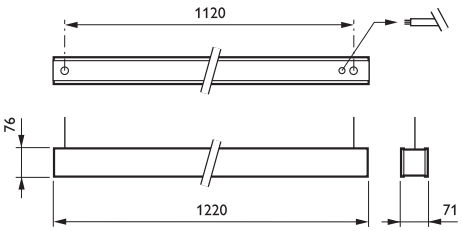
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

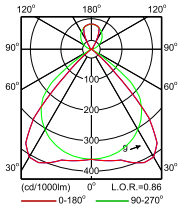
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TPS682 1x54W/840 HFP C8-VH SM2 ALU

Pendelleuchte • 1 x • 54 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch. • Einzel-Seilabhängung zweifach





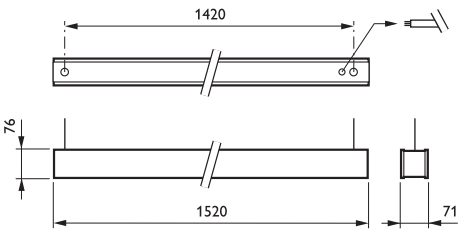


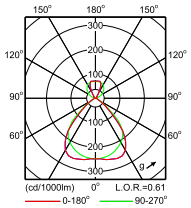
Bestell-Nr./EOC	871155975389800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	278,– €

Produktbeispiel > TPS682 1x80W/840 HFP AC-MLO SM2 ALU

Pendelleuchte • 1 x • 80 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Einzel-Seilabhängung zweifach







Bestell-Nr./EOC	871155975756800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	326,– €



Arano LED – flach und schlicht, maximales Licht mit neuester LED-Technologie

Vorteile

- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten
- LED-24-Ausführung mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Geringe Leuchtenhöhe – nur 45 mm (57 mm Bauhöhe)
- Mit OLC-Microlinsenoptik (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)
- Mehrere Lichtstrompakete in Abhängigkeit von Board-Lichtstrom (2.400 oder 4.800 lm) und Optik möglich
- Mit DALI Betriebsgerät (PSD)
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser
- Nebenräume, Korridore

IK 07 IP 40 F 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

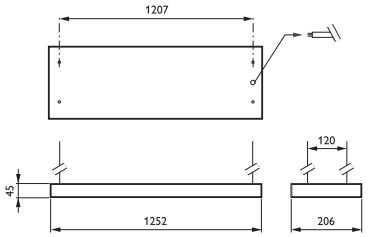
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.700	68	1.700	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640
LED24	25	1.800	72	1.800	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640
LED24	25	2.100	84	2.100	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640
LED48	47	3.500	74	3.500	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640

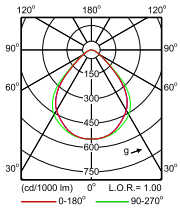
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED24'** = LED-Modul 2.400 lm, **'LED48'** = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BPS640 LED48/840 PSD W2ILI25 MLO-PC SMS

LED Pendelleuchte • LED-Modul 4.800 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Microlinsenoptik Polycarbonat • Zweifachseilabhängung







Bestell-Nr./EOC	871794391544600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	560,– €



IP 20 IP 40 F 650°C 850°C

Arano – flach und schlicht, maximales Licht

Vorteile

- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Eigenschaften

- Direkt strahlend oder direkt/indirekt strahlend in zwei Ausführungen mit Lichtverteilung von 30%/70% (TPS642) und 70%/30% (TPS644) erhältlich
- Effiziente TL5 Lampen mit verschiedenen Optiken
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel
- Ausstattung mit Lichtregelsystem wie ActiLume für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium		TPS642
TL5	1	35	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS642
TL5	1	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TPS642
TL5	1	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TPS642
TL5	2	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644
TL5	2	35	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TPS642, TPS644
TL5	2	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644
TL5	2	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644
TL5	2	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

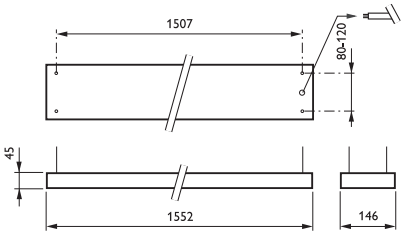
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

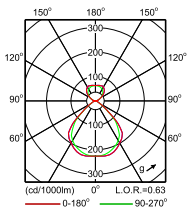
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TPS642 1x49W/840 HFP AC-MLO SMS ALU

Pendelleuchte • 1 x • 49 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Zweifachseilabhängung





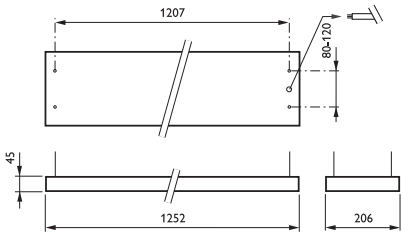


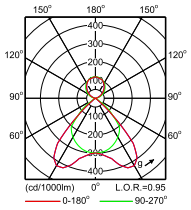
Bestell-Nr./EOC	871155975750600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	398,– €

Produktbeispiel > TPS642 2x54W/840 HFP D8-VH SMS ALU

Pendelleuchte • 2 x • 54 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch. • Zweifachseilabhängung





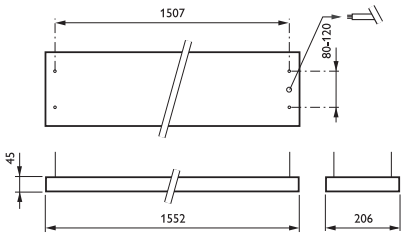


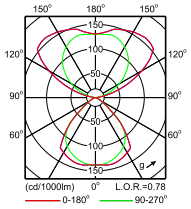
Bestell-Nr./EOC	871155975464200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	376,– €

Produktbeispiel > TPS644 2x49W/840 HFP AC-MLO SMS ALU

Pendelleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Zweifachseilabhängung







Bestell-Nr./EOC	871155975473400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	452,– €



SmartForm – erstklassige Beleuchtung in attraktivem Design

Vorteile

- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Mit OLC-Microlamellenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Sehr flache Form – nur 49 mm Bauhöhe
- In direkt strahlender (TPS460) und direkt/indirekt strahlender Ausführung erhältlich (TPS462: 70%/30% und TPS464: 30%/70%)
- Einsatz hocheffizienter MASTER TL5 Eco Lampen
- Hocheffiziente Microlamellen- und Microlinsenoptiken
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Verkaufsräume

asimpleswitch.com

IP 20 IP 40 F 650°C 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	25	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	32	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	45	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	50	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	73	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	2	25	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	2	32	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	2	45	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	2	50	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	3	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460
TL5	3	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460
TL5	4	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460
TL5	4	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

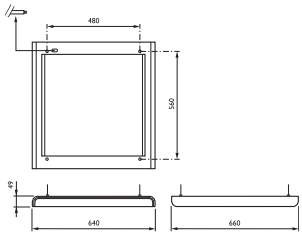
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2-H' = Matt / profil., ref.verst.

Produktbeispiel > TPS460 3xI3W/840 HFP T-VH ND AC-MLO SM4

Pendelleuchte • 3 x • I3 W • Warmstart-EVG • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Einzel-Seilabhängung vierfach



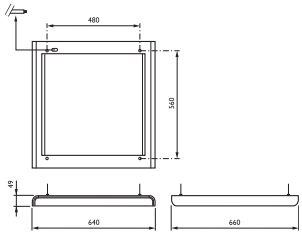


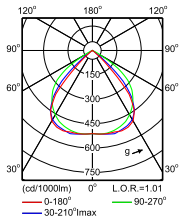
Bestell-Nr./EOC	871794390670300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	380,– €

Produktbeispiel > TPS460 4x20W/840 HFP C8-VH SM4

Pendelleuchte • 4 x • 20 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch. • Einzel-Seilabhängung vierfach





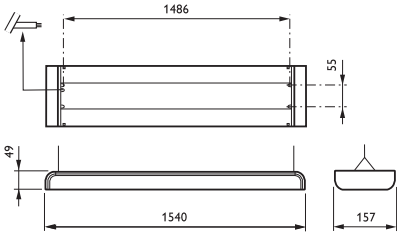


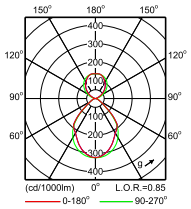
Bestell-Nr./EOC	871794390681900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	333,– €

Produktbeispiel > TPS462 Ix32W/840 HFP MLO-PC SMT2

Pendelleuchte • I x • 32 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat • Triangelseilabhängung 2





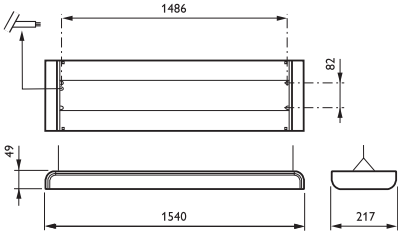


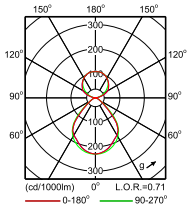
Bestell-Nr./EOC	871794390155500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	223,– €

Produktbeispiel > TPS462 2x45W/840 HFP H2L MLO-PC SMT2

Pendelleuchte • 2 x • 45 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat • Triangelseilabhängung 2





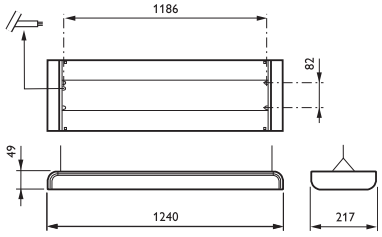


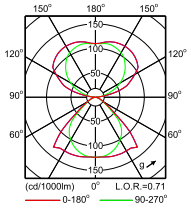
Bestell-Nr./EOC	871794390742700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	278,– €

Produktbeispiel > TPS464 2x50W/840 HFP H2L MLO-PC SMT2

Pendelleuchte • 2 x • 50 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat • Triangelseilabhängung 2







Bestell-Nr./EOC	871794391199800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	272,– €



SmartForm – erstklassige Beleuchtung in attraktivem Design und mit Lichtfarbveränderung

Vorteile
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften
- Individuelle Einstellung von Lichtfarbe und Beleuchtungsstärke, Lichtfarbveränderung stufenlos zwischen 2.800 und 6.000 K
- In quadratischer oder Langfeldausführung erhältlich
- Direkt strahlend (TPS471) oder direkt/indirekt strahlend (TPS473)
- Hocheffiziente OLC-Microlinsenoptik
- Dimmbar mit DALI Vorschaltgerät (HFD)

Anwendungen
- Büroräume
- Schulen
- Besprechungsräume

asimpleswitch.com

IP 40 | F | 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

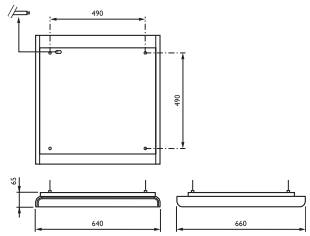
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL5	3	28	HFD	Weiß	TPS473
TL5	3	35	HFD	Weiß	TPS473
TL5	3	49	HFD	Weiß	TPS473
TL5	3	54	HFD	Weiß	TPS473
TL5	6	14	HFD	Weiß	TPS471
TL5	6	24	HFD	Weiß	TPS471

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI

Produktbeispiel > TPS471 6x24W/827/865 HFD AC-MLO SM4

Pendelleuchte • 6 x • 24 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Einzel-Seilabhängung vierfach



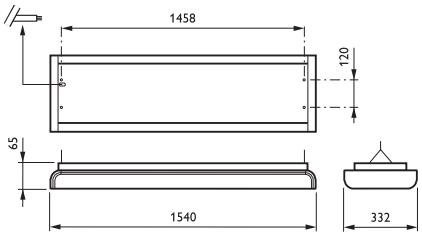


Bestell-Nr./EOC	871794390757100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	588,– €

Produktbeispiel > TPS473 3x35W/827/865 HFD AC-MLO CVC SMS

Pendelleuchte • 3 x • 35 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik • Zweifachseilabhängung





Bestell-Nr./EOC	871794390759500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	698,– €



SmartForm LED – erstklassige Beleuchtung mit innovativer LED-Technologie

Vorteile

- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten

Eigenschaften

- Attraktives Design mit sehr flachem Gehäuse – nur 49 mm hoch
- Neueste LED-Technologie mit hoher Lichtausbeute
- Zwei Optiken (OLC-Microlinsenoptik oder rahmenlose Querprismenoptik)
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstrom- und notstromtauglich
- In zwei Lumenpaketen und zwei Gehäusebreiten erhältlich

Anwendungen

- Büroräume
- Verkaufsräume
- Bildungseinrichtungen

IK 07 | IP 40 | F | 650°C | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

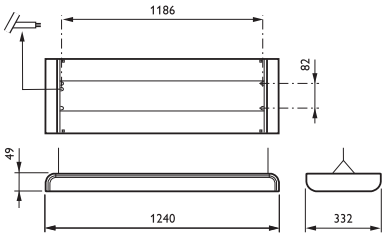
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.650	66	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460
LED24	25	2.050	82	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460
LED48	47	3.600	77	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460
LED48	47	4.300	91	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460

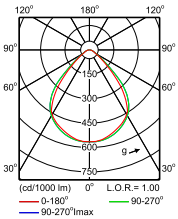
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED24'** = LED-Modul 2.400 lm, **'LED48'** = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BPS460 LED48/840 PSD W33LI24 AC-MLO SMS

LED Pendelleuchte • LED-Modul 4.800 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Zweifachseilabhängung







Bestell-Nr./EOC	871794391563700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	613,– €



IP 20 960°C

Garnea – eine elegante Wahl

Vorteile

- Dekorative Pendelleuchte mit hoher Lichtleistung
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Auch für Lebensmittel geeignet

Eigenschaften

- Verfügbar als Version mit Aluminiumreflektor oder mit prismatischem Reflektor aus Polycarbonat
- Direkt strahlend oder direkt/indirekt strahlend (prismatischer Reflektor)
- Für Metallhalogenlampen (CDM-T), Hochdrucknatriumdampflampen (SDW-T) und Kompaktleuchtstofflampen (PL-T)

Anwendungen

- Frische-, Kassen- und Thekenbeleuchtung in Supermärkten
- Allgemeinbeleuchtung in repräsentativen Bereichen wie Eingangs- und Wartebereiche von Bürogebäuden, Krankenhäusern oder Arztpraxen



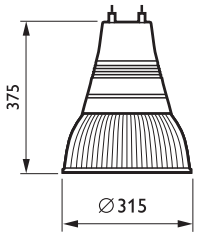
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-T	1	70	CONV	Grau, Weiß	PR, PR-MB, WB	MPK630
CDM-T	1	150	CONV	Grau, Weiß	PR-MB	MPK640
PL-T/4P	1	42	HFP	Grau, Weiß	PR, WB	FPK630
SDW-T	1	50	CONV	Grau, Weiß	PR, PR-MB, WB	SPK630
SDW-T	1	100	CONV	Grau, Weiß	PR-MB, WB	SPK630, SPK640

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'CDM-T'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'PL-T/4P'** = Kompaktleuchtstofflampe, **'SDW-T'** = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'CONV'** = VVG, **'HFP'** = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): **'PR'** = Prismenreflektor, **'PR-MB'** = Prismenrefl. tief-/breitstr., **'WB'** = Breitstrahlend

Produktbeispiel > FPK630 1xPL-T/4P42W HFP D/1 PR GR
Pendelleuchte • 1 x • Kompaktleuchtstofflampe • 42 W • Warmstart-EVG • Direkt-indirekt strahlend • Prismenreflektor

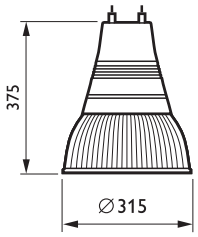




Bestell-Nr./EOC	871155971660200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	355,– €

Produktbeispiel > MPK630 1xCDM-T70W IC 230V PR-MB GR
Pendelleuchte • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Prismenrefl. tief-/breitstr.

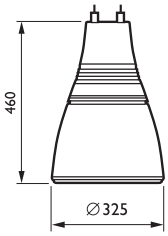




Bestell-Nr./EOC	871155971637400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	411,– €

Produktbeispiel > SPK630 1xSDW-T50W IC 230V MH WB GR
Pendelleuchte • 1 x • Hochdruck-Natriumdampflampe • 50 W • Metallgehäuse





Bestell-Nr./EOC	871155916214000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	473,– €



UnicOne Compact LED – individuell und vielfältig

Vorteile

- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu SDW-Systemen
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer
- Steigerung der Attraktivität von Frischeprodukten durch ein einzigartiges Farbspektrum

Eigenschaften

- Neueste Generation der Fortimo DLM-Module (inkl. der Food-Version)
- Unterschiedliche Farbtemperaturen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Frische-, Kassen- und Thekenbereiche in Supermärkten

IK 02 | IP 20 | F | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

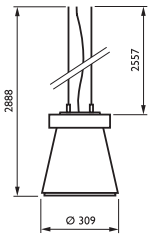
Leucht-mittel	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik[1]	Leuchtentyp
DLM2000	1	28			4.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM2000	1	31			3.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	41	2.700	65	3.000	75	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	41	2.700	70	4.000	75	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	43	2.700	62	3.000	75	Aluminium	Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	46			4.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	50			3.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561

[1] 'Optik' Abkürzung(en): 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BPK561 DLM2000-/830 PSU WB GR

LED Pendelleuchte • Fortimo LED Modul 2.000 lm • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend



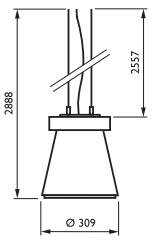


Bestell-Nr./EOC	871829101532100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	518,– €

Produktbeispiel > BPK561 DLM3000-/840 PSU WB WH

LED Pendelleuchte • Fortimo LED Modul 3.000 lm • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829101539000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	553,– €



IK 02 IP 20 F 850°C

UnicOne Compact – individuell und vielfältig

Vorteile
- Perfekte Integration in den Raum
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Energiesparende, effiziente Beleuchtung durch den Einsatz neuester Technologien (Lampen, Vorschaltgeräte)

Eigenschaften
- Erhältlich mit Aluminium- oder prismatischem Reflektor
- Farben: Weiß, Grau, Schwarz; weitere RAL-Farben auf Anfrage

Anwendungen
- Frische-, Kassen- und Thekenbeleuchtung in Supermärkten
- Allgemeinbeleuchtung in repräsentativen Bereichen wie Eingangs- und Wartebereiche von Bürogebäuden, Krankenhäusern oder Arztpraxen

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

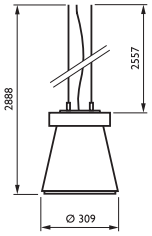
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Vorschalt-gerät[2]	Gehäuse-material	Farbe	Optik[3]	Option[4]	Leuchtentyp
CDM-T	1	70	3.000	≥80	EVG	Aluminium	Grau, Weiß	DA, WB		MPK561, MPK562
CDM-T	1	70	3.000	≥90	EVG	Aluminium	Grau, Weiß	DA, WB		MPK561, MPK562
CDM-T	1	150	3.000	≥85	EVG	Aluminium	Grau, Weiß	WB		MPK561, MPK562
CDM-T	1	150	4.000	≥95	EVG	Aluminium	Grau, Weiß	WB		MPK561, MPK562
PL-TT/4P	1	32	3.000	≥80	HFP	Aluminium	Grau, Weiß	WB		FPK561, FPK562
PL-TT/4P	1	32	4.000	≥80	HFP	Aluminium	Grau, Weiß	WB		FPK561, FPK562
PL-TT/4P	1	42	3.000	≥80	HFP, HFR	Aluminium	Grau, Weiß	WB	EL1, EL3	FPK561, FPK562
PL-TT/4P	1	42	4.000	≥80	HFP, HFR	Aluminium	Grau, Weiß	WB	EL1, EL3	FPK561, FPK562
PL-TT/4P	1	57	3.000	≥80	HFP	Aluminium	Grau, Weiß			FPK562
SDW-TG	1	50		≥80	EVG	Aluminium	Grau, Weiß	WB		MPK562
SDW-TG	1	100		≥80	EVG	Aluminium	Grau, Weiß	DA, WB		MPK561, MPK562

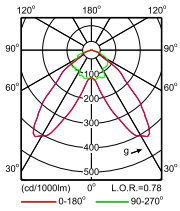
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'PL-TT/4P' = Kompaktleuchtstofflampe, 'SDW-TG' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'DA' = Doppelt asymmetrisch, 'WB' = Breitstrahlend
[4] 'Option' Abkürzung(en): 'EL1' = Notbeleuchtung 1 Stunde, 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > MPK561 CDM-T70W/830 EB DA GR

Pendelleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Doppelt asymmetrisch





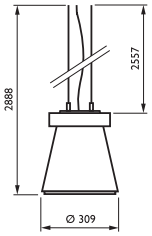


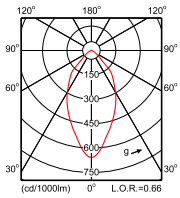
Bestell-Nr./EOC	872790068010200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	503,– €

Produktbeispiel > MPK561 CDM-T70W/930 EB WB WH

Pendelleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Breitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	872790067209100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	347,– €



IK 02 IP 20 F 850°C

UnicOne Micro – individuell und vielfältig

Vorteile

- Perfekte Integration in den Raum
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Energiesparende, effiziente Beleuchtung durch den Einsatz neuester Technologien (Lampen, Vorschaltgeräte)

Eigenschaften

- Erhältlich mit Aluminium- oder Glasgehäuse
- Farben: Weiß, Grau, Schwarz, Chrom, Aluminium; weitere RAL-Farben auf Anfrage
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern oder Arztpraxen
- Hotels, Restaurants und Bars

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Vorschalt-gerät[2]	Gehäuse-material[3]	Farbe[4]	Optik[5]	Leuchten-typ
CDM-Tm	1	20	3.000	85	EVG	ALU	ALU, CR, GR, WH	12, 24	MPK541
CDM-Tm	1	35	3.000	90	EVG	ALU	GR, WH	12, 24, 36	MPK541
HAL-C	1	50		100		ALU	GR, WH	12, 24, 36	LPK541
HAL-MR50	1	45		100		ALU	GR, WH	24	LPK541

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-Tm' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'HAL-C' = NV-Halogenglühlampe, 'HAL-MR50' = NV-Halogenglühlampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät

[3] 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

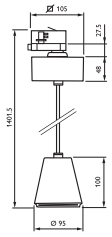
[4] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'CR' = Chrom, 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

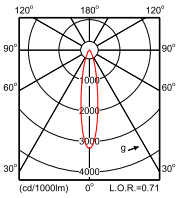
[5] 'Optik' Abkürzung(en): '12' = Ausstrahlungswinkel 12°, '24' = Ausstrahlungswinkel 24°, '36' = Ausstrahlungswinkel 36°

Produktbeispiel > LPK541 HAL-C50W K ET 24 3C LI200 WH

Pendelleuchte • NV-Halogenglühlampe • 50 W • Elektronischer Transformator • Ausstrahlungswinkel 24° • 3-Phasen-Stromschiene





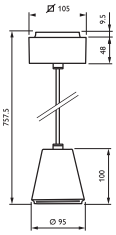


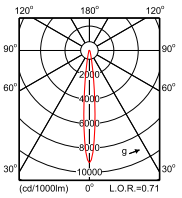
Bestell-Nr./EOC	872790051436000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	162,– €

Produktbeispiel > MPK541 CDM-Tm20W/830 EB I2 BA L600 GR

Pendelleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 20 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel I2° • direkte Deckenmontage





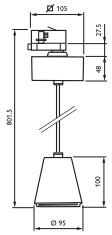


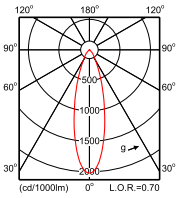
Bestell-Nr./EOC	872790051411700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	217,– €

Produktbeispiel > MPK541 CDM-Tm35W/930 EB 36 3C L600 WH

Pendelleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36° • 3-Phasen-Stromschiene







Bestell-Nr./EOC	872790051417900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	257,– €




SmartForm LED BCS460 68


SmartForm TCS460 69


SmartForm TCS471 71


Savio 72


Celino LED 74


Celino 75

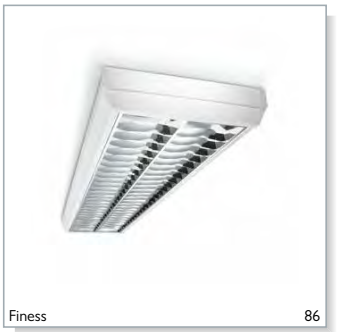

Arano LED 77


Arano 78


Arano Wandfluter 80


EFix 81


TCS165 84


Finess 86


TBH375 Sportstättenleuchte 88



SmartForm LED – erstklassige Beleuchtung mit innovativer LED-Technologie

Vorteile

- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Klares und unverwechselbares Design
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Sehr flaches Gehäuse – nur 56 mm hoch
- Hohe Leuchteneffizienz dank neuer LED-Technologie (Philips Fortimo)
- Zwei rahmenlose Optiken (OLC-Microlinsenoptik und Querprismenoptik)
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstrom- und notstromtauglich
- Zwei Board-Lichtstrompakete verfügbar (2.400 und 4.800 lm)

Anwendungen

- Büroräume
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen

IK 07 | IP 40 | F | 650°C | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

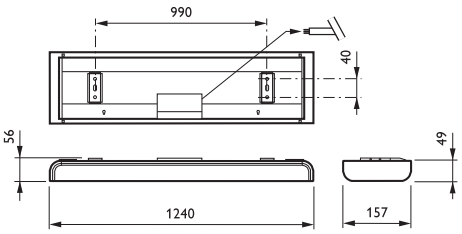
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.650	66	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED24	25	1.850	74	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED24	25	2.050	82	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED48	47	3.500	74	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED48	47	3.600	77	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED48	47	4.300	91	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460

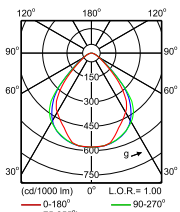
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED24'** = LED-Modul 2.400 lm, **'LED48'** = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BCS460 LED24/840 PSD WI6LI24 MLO-PC

LED Anbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Microlinsenoptik Polycarbonat





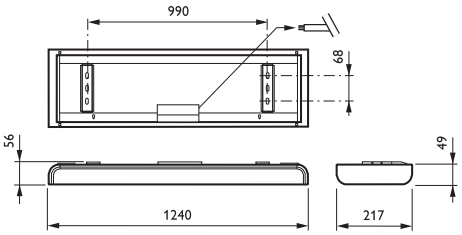


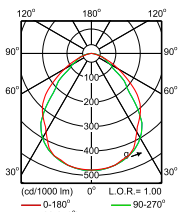
Bestell-Nr./EOC	871794391547700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	350,– €

Produktbeispiel > BCS460 LED48/840 PSD W22LI24 LIN-PC

LED Anbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Querprismenoptik aus PC







Bestell-Nr./EOC	871794391550700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	490,– €



SmartForm – erstklassige Beleuchtung in attraktivem Design

Vorteile

- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Attraktives Design mit abgerundeten Ecken
- Mit OLC-Microlamellenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Sehr flaches Gehäuse – nur 49 mm Bauhöhe (56 mm inkl. Montagebügel)
- Einsatz hocheffizienter MASTER TL5 Eco Lampen
- Hocheffiziente Microlamellen- und Microlinsenoptiken
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung lieferbar
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie

asimpleswitch.com IK 07 IP 20 IP 40 F 650°C 850°C 960°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

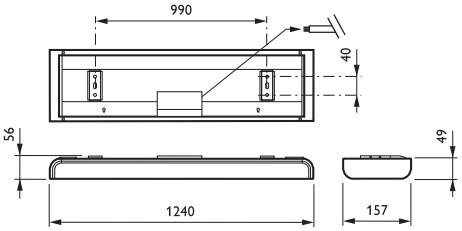
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	25	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	32	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	45	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	50	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	73	HFP	Weiß	A	TCS460
TL5	2	25	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	2	32	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	2	45	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	2	50	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	3	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	3	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	4	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	4	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460

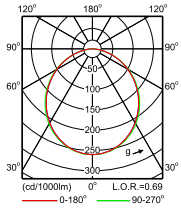
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2-H' = Matt / profil., ref.verst.

Produktbeispiel > TCS460 Ix50W/840 HFP PCO

Anbauleuchte • I x • 50 W • Warmstart-EVG • Abdeckung Polycarbonat opal





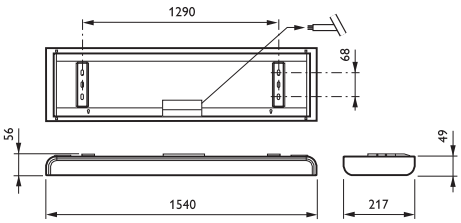


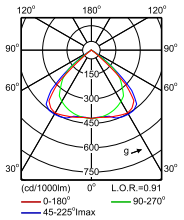
Bestell-Nr./EOC	871794390603100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	163,– €

Produktbeispiel > TCS460 2x32W/840 HFP H2L D8-VH

Anbauleuchte • 2 x • 32 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.





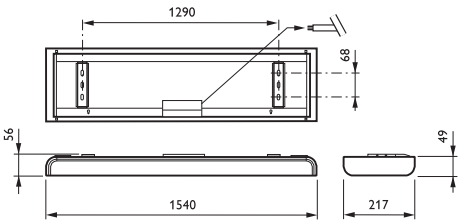


Bestell-Nr./EOC	871794390614700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	235,– €

Produktbeispiel > TCS460 2x45W/840 HFP T-VH ND AC-MLO

Anbauleuchte • 2 x • 45 W • Warmstart-EVG • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



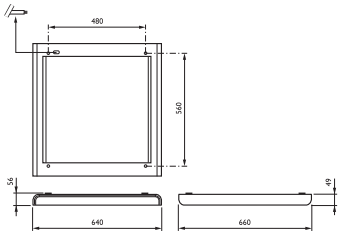


Bestell-Nr./EOC	871794390623900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	342,– €

Produktbeispiel > TCS460 3xI3W/840 HFP T-VH ND AC-MLO

Anbauleuchte • 3 x • I3 W • Warmstart-EVG • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl
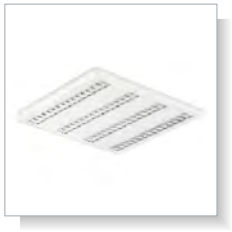


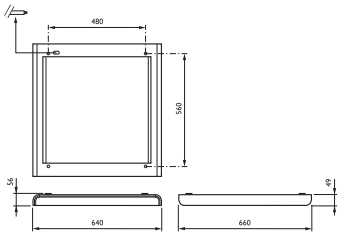


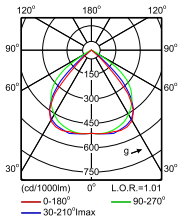
Bestell-Nr./EOC	871794390632100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	308,– €

Produktbeispiel > TCS460 4x20W/840 HFP C8-VH

Anbauleuchte • 4 x • 20 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch.







Bestell-Nr./EOC	871794390643700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	263,– €



SmartForm – Beleuchtung der Spitzenklasse mit Lichtfarbveränderng

Vorteile
- Angenehme Arbeitsumgebung durch Lichtfarbveränderungen
- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Energieeffiziente Leuchte mit bildschirmtauglicher Optik nach EN 12464-1

Eigenschaften
- Individuelle Einstellung von Lichtfarbe und Beleuchtungsstärke, Lichtfarbveränderung stufenlos zwischen 2.800 und 6.000 K
- Lichtfarbsteuerung an Mutterleuchte, bis zu drei Tochterleuchten können angeschlossen werden
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung erhältlich (3- bzw. 6-lampig)
- Hocheffiziente OLC-Microlinsenoptik
- Dimmbar mit DALI Vorschaltgerät (HFD)

Anwendungen
- Büroräume
- Verkaufsräume
- Schulen

asimpleswitch.com

650°C

IK 07

IP 40

F

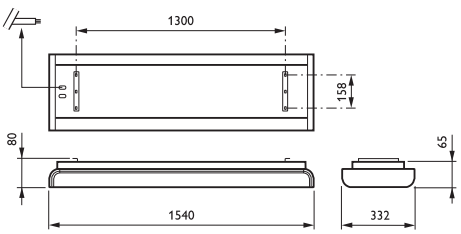
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL5	3	28	HFD	Weiß	TCS471
TL5	3	35	HFD	Weiß	TCS471
TL5	3	49	HFD	Weiß	TCS471
TL5	3	54	HFD	Weiß	TCS471
TL5	6	14	HFD	Weiß	TCS471
TL5	6	24	HFD	Weiß	TCS471

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI

Produktbeispiel > TCS471 3x35W/827/865 HFD AC-MLO CVC
Anbauleuchte • 3 x • 35 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik

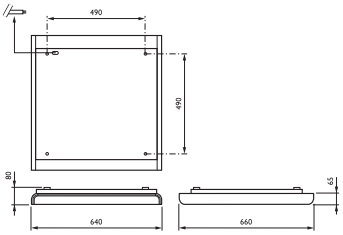




Bestell-Nr./EOC	871794390076300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	610,– €

Produktbeispiel > TCS471 6x14W/827/865 HFD AC-MLO
Anbauleuchte • 6 x • 14 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





Bestell-Nr./EOC	871794390656700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	500,– €



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Moderne Leuchte, die ausgezeichnete Lichtleistung mit einem ästhetischen Erscheinungsbild und harmonischer Raumintegration vereint
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsfreiheit – Installation einzeln, in Reihen oder Blöcken möglich

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten "Lichtfläche"
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich, siehe Ausführung TCS770
- Vorinstallierte Lampen im Lieferumfang enthalten

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser

IP 40 F 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	35	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	49	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	54	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	80	HFP, HFR	TCS760
TL5	3	49	HFD	TCS770
TL5	3	54	HFD	TCS770
TL5	4	14	HFP, HFR	TCS760
TL5	4	24	HFP, HFR	TCS760
TL5	6	14	HFD	TCS770

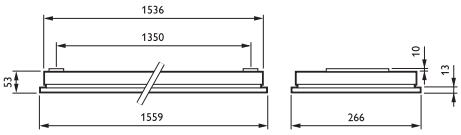
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > TCS760 2x49W/840 HFR ND AC-MLO

Anbauleuchte • 2 x • 49 W • Dimmbares EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



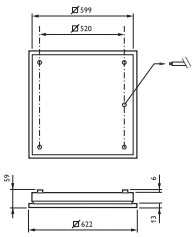


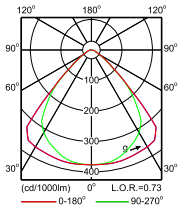
Bestell-Nr./EOC	871155975590800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	505,– €

Produktbeispiel > TCS760 4xI4W/840 HFP ND AC-MLO

Anbauleuchte • 4 x • I4 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





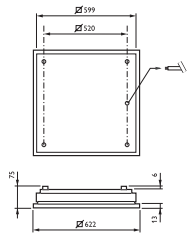


Bestell-Nr./EOC	871155975601100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	405,– €

Produktbeispiel > TCS770 6xI4W/827/865 HFD AC-MLO CVC

Anbauleuchte • 6 x • I4 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik





Bestell-Nr./EOC	871155975069900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	795,– €



Celino LED – innovative LED-Technik in minimalistischem Design

Vorteile

- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Rasterleuchten
- Ausgezeichnete optische Leistung durch hocheffiziente Microlinsen- (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)

Eigenschaften

- Lichtausbeute von bis zu 80 lm/W
- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstromtauglich

Anwendungen

- Büroräume
- Eingangsbereiche, Korridore und Nebenräume in Krankenhäusern, Schulen und Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel

IK 07 IP 40 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[2]	Leuchtentyp
LED24	25	1.650	66	4.000	≥80	Aluminium	ALU	BCS680
LED24	25	2.050	82	4.000	≥80	Aluminium	ALU	BCS680

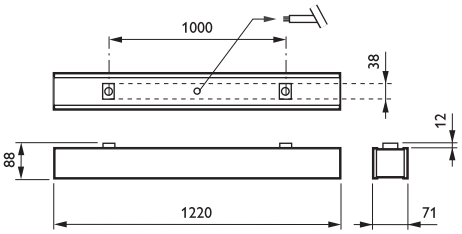
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED24'** = LED-Modul 2.400 lm

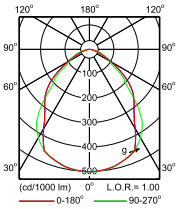
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): **'ALU'** = Aluminium

Produktbeispiel > BCS680 LED24/840 PSD W7LI22 LIN-PC

LED Anbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Querprismenoptik aus PC







Bestell-Nr./EOC	871794391522400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	398,– €



IP 20 IP 40 F 650°C 850°C 960°C

Celino – leistungsfähige Technik in minimalistischem Design

Vorteile

- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Rasterleuchten
- Ausgezeichnete optische Leistung durch hocheffiziente Microlinsen- (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)

Eigenschaften

- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Einsatz von effizienten TL5 und TL5 Eco Leuchtstoffröhren
- Aluminium-Microoptik mit 3D-Lamellen für ausgezeichnete Lichtverteilung und hervorragende Rundumentblendung
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Einzeln, nebeneinander oder in Reihen installierbar

Anwendungen

- Büroräume
- Eingangsbereiche, Korridore und Nebenräume in Krankenhäusern, Schulen und Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

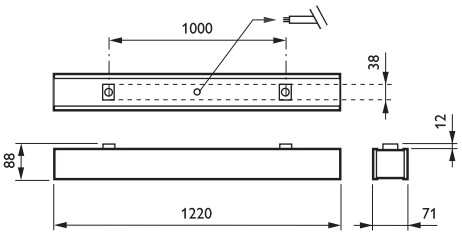
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS680
TL5	1	35	HFP	Aluminium	M2	TCS680
TL5	1	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS680
TL5	1	54	HFP	Aluminium	D8-VH, M2	TCS680
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS680
TL5	2	28	HFP	Aluminium		TCS680
TL5	2	35	HFP	Aluminium	D8-VH	TCS680
TL5	2	54	HFP	Aluminium		TCS680

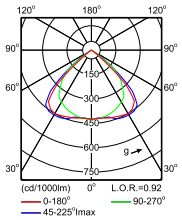
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TCS680 Ix28W/840 HFP C8-VH ALU

Anbauleuchte • I x • 28 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch.





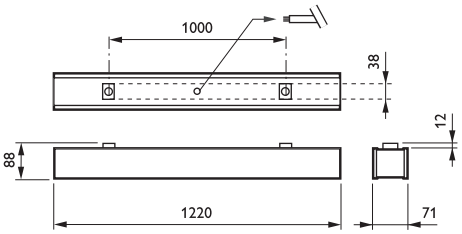


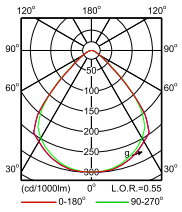
Bestell-Nr./EOC	871155975263100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €

Produktbeispiel > TCS680 Ix54W/840 HFP AC-MLO ALU

Anbauleuchte • I x • 54 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl





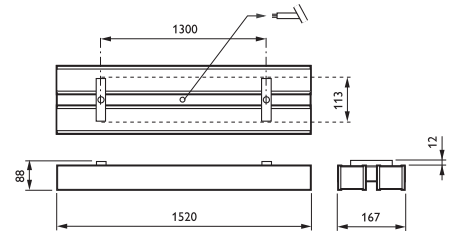


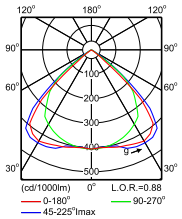
Bestell-Nr./EOC	871155975285300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €

Produktbeispiel > TCS680 2x35W/840 HFP D8-VH ALU

Anbauleuchte • 2 x • 35 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.







Bestell-Nr./EOC	871155975301000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	483,– €



Arano LED – flach und schlicht, maximales Licht mit neuester LED-Technologie

Vorteile

- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten
- LED-24-Ausführung mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Geringe Leuchtenhöhe – nur 45 mm (57 mm Bauhöhe)
- Mit OLC-Microlinsenoptik (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)
- Mehrere Lichtstrompakete in Abhängigkeit von Board-Lichtstrom (2.400 oder 4.800 lm) und Optik möglich
- Mit DALI Betriebsgerät (PSD)
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser
- Nebenräume, Korridore

IK 07 | IP 40 | F | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

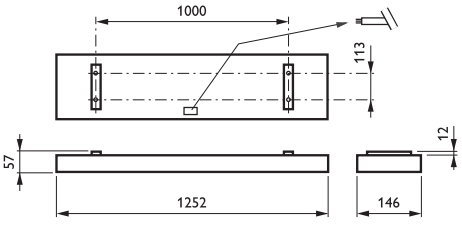
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.700	68	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED24	25	1.800	72	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED24	25	2.100	84	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED48	47	3.500	74	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED48	47	4.250	90	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640

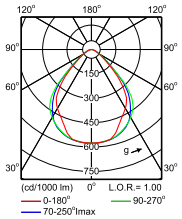
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED24'** = LED-Modul 2.400 lm, **'LED48'** = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BCS640 LED24/840 PSD WI5LI25 MLO-PC

LED Anbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Microlinsenoptik Polycarbonat







Bestell-Nr./EOC	871794391529300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	399,– €



IP 20 IP 40 F 650°C 960°C

Arano – flach und schlicht, maximales Licht

Vorteile

- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Eigenschaften

- Geringe Leuchtenhöhe – nur 45 mm (57 mm Bauhöhe)
- Effiziente TL5 Lampen mit verschiedenen Optiken
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung erhältlich

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



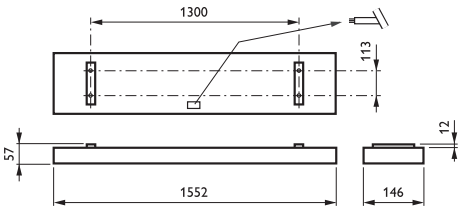
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

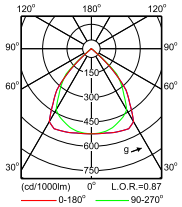
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	1	35	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	1	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	1	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	2	28	HFP	Aluminium	D8-VH, M2	TCS640
TL5	2	35	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	2	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	2	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	2	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	3	14	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	3	24	HFP	Aluminium		TCS640
TL5	4	14	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	4	24	HFP	Aluminium		TCS640

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TCS640 1x49W/840 HFP D8-VH ALU
Anbauleuchte • 1 x • 49 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.



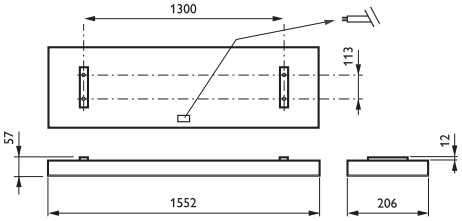


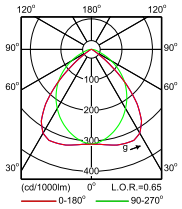


Bestell-Nr./EOC	871155975485700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	288,– €

Produktbeispiel > TCS640 2x49W/840 HFP M2 ALU
Anbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Mattspiegel, profil. Aluraster



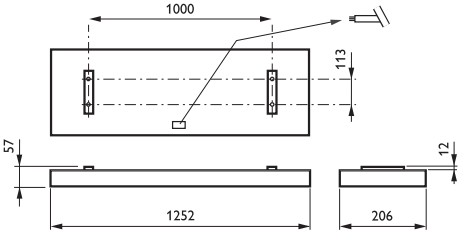


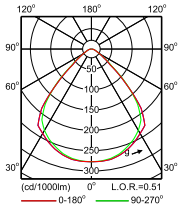


Bestell-Nr./EOC	871155975511300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	292,– €

Produktbeispiel > TCS640 2x54W/840 HFP AC-MLO ALU
Anbauleuchte • 2 x • 54 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



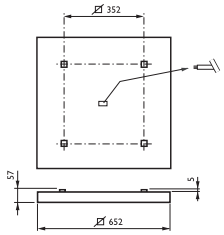


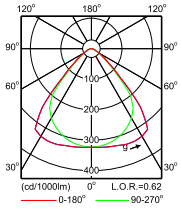


Bestell-Nr./EOC	871155975517500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	308,– €

Produktbeispiel > TCS640 4x14W/840 HFP AC-MLO ALU
Anbauleuchte • 4 x • 14 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl







Bestell-Nr./EOC	871155975528100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	443,– €



Arano Wandfluter – flach und schlicht, mit asymmetrischer Lichtabstrahlung

Vorteile
- Optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen nach EN 12464-1
- Zusammenschaltung in Lichtbandanordnungen mit asymmetrischer Lichtabstrahlung möglich

Eigenschaften
- Mit effizienten TL5 Leuchtstofflampen
- Miniaturistisches Design
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet

Anwendungen
- Büroräume
- Schulen
- Kaufhäuser

IP 20 F 850°C

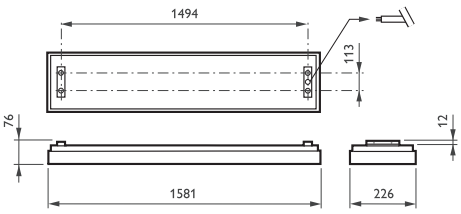
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

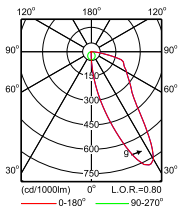
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	35	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	49	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	54	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	80	HFP	Aluminium	A	TCS649

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel

Produktbeispiel > TCS649 1x35W/830 HFP A ALU
Anbauleuchte • 1 x • 35 W • Warmstart-EVG • Asymmetrischer Spiegel



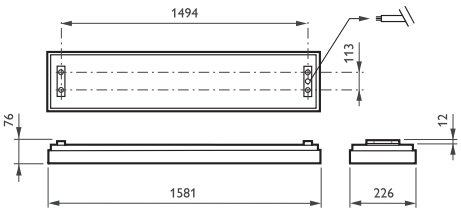


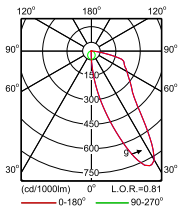


Bestell-Nr./EOC	871155978775600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	297,– €

Produktbeispiel > TCS649 1x80W/840 HFP A ALU
Anbauleuchte • 1 x • 80 W • Warmstart-EVG • Asymmetrischer Spiegel







Bestell-Nr./EOC	871155978796100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	301,– €



EFix – Anbau- und Pendelleuchte in einem

Vorteile
- Einfach zu installierende Büroleuchte mit Mini-Optik
- Abhängeset zur Umfunktionierung der Anbau- zur Pendelleuchte (optional)
- Einsatz als direkt oder direkt/indirekt strahlende Pendelleuchte möglich (abnehmbarer Topreflektor)

Eigenschaften
- Mit Mini-Optik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Geeignet für den Einsatz von MASTER TL5 Leuchtstofflampen (nicht enthalten)
- Ausstattung mit Lichtregelsystem LuxSense für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)
- Verfügbar mit Multiwatt-EVG (HFPi), Warmstart-EVG (HFP) oder regelbarem Warmstart-EVG (HFR)
- Bei größeren Projekten Lieferung vorkonfektionierter Leuchten möglich

Anwendungen
- Büroräume
- Unterrichtsräume
- Geschäfte

IP 20



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP, HFR	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	28/54	HFPi	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	35	HFD, HFD-T, HFP, HFR	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	35-80	HFPi	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	49	HFD, HFD-T, HFP, HFR	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	54	HFP, HFR	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	80	HFP	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	28	HFP, HFR	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	28/54	HFPi	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	35	HFD, HFD-T, HFP, HFR	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	35-80	HFPi	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	49	HFD, HFD-T, HFP, HFR	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	54	HFP, HFR	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	80	HFP	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260

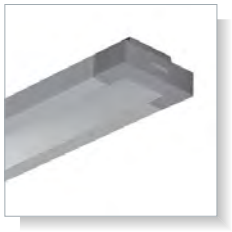
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'TL5'** = Leuchtstofflampe

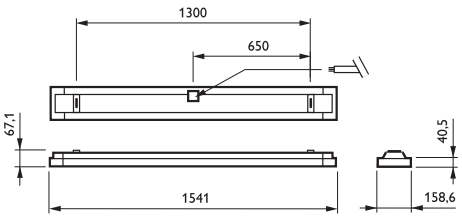
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'HFD'** = EVG DALI, **'HFD-T'** = Dimmbares EVG DALI, **'HFP'** = Warmstart-EVG, **'HFPi'** = Warmstart-EVG, **'HFR'** = Dimmbares EVG

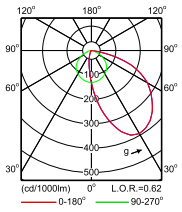
[3] 'Optik' Abkürzung(en): **'A'** = Asymmetrischer Spiegel, **'C6'** = Hochglanzoptik 3D-Lamellen, **'D6'** = Seidenglanzoptik 3D-Lamellen, **'M2'** = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TCS260 Ix49W/840 HFP A SI

Anbauleuchte • I x • 49 W • Warmstart-EVG • Asymmetrischer Spiegel





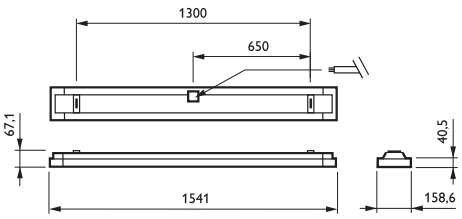


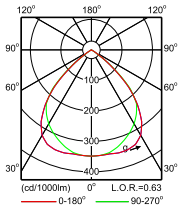
Bestell-Nr./EOC	872790061249300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	103,– €

Produktbeispiel > TCS260 2x49W/840 HFP C6 WH

Anbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Hochglanzoptik 3D-Lamellen





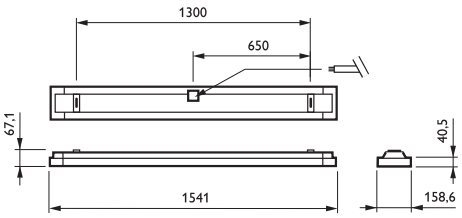


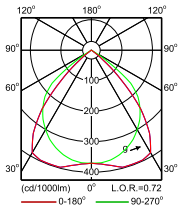
Bestell-Nr./EOC	872790061227100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	129,– €

Produktbeispiel > TCS260 Ix80W/840 HFP D6 SI

Anbauleuchte • I x • 80 W • Warmstart-EVG • Seidenglanzoptik 3D-Lamellen





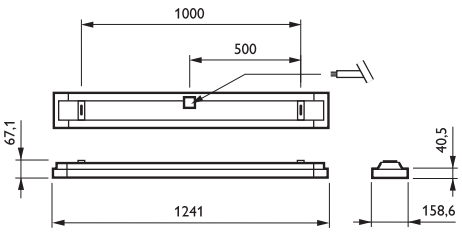


Bestell-Nr./EOC	872790061256100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	123,– €

Produktbeispiel > TCS260 Ix28/54W HFPI D6 WH

Anbauleuchte • I x • 28 und 54 W • Warmstart-EVG • Seidenglanzoptik 3D-Lamellen



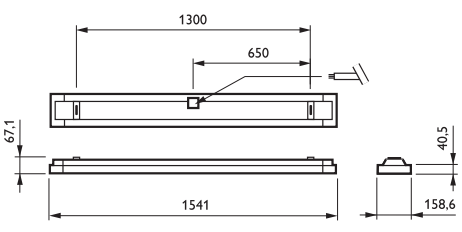


Bestell-Nr./EOC	872790061315500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	111,– €

Produktbeispiel > TCS260 2x35W/830 HFD-T D6 ACL SI

Anbauleuchte • 2 x • 35 W • Dimmbares EVG DALI • Seidenglanzoptik 3D-Lamellen • ActiLume





Bestell-Nr./EOC	872790062224900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	299,– €



TCSI65 – preiswerte Beleuchtung

Vorteile
- Kombinierte Anbau- und Pendelleuchte mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Energieeffiziente Lichtlösung dank elektronischem Vorschaltgerät und effizienter Lampentechnologie (TL5)

Eigenschaften
- Schnelle Montage dank einfacher Steckerverbindung
- Leichte Abhängung durch separat zu bestellendes Pendelset
- In drei Optiken erhältlich
- Für zwei oder vier TL5 Leuchtstofflampen
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP), ohne Lampen

Anwendungen
- Büro- und Nebenräume
- Schulen
- Korridore, Wartebereiche

IP 20

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP	C3, L1, M1	TCS165
TL5	2	35	HFP	C3, L1, M1	TCS165
TL5	2	49	HFP	C3, L1, M1	TCS165
TL5	4	14	HFP	C3, L1, M1	TCS165

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

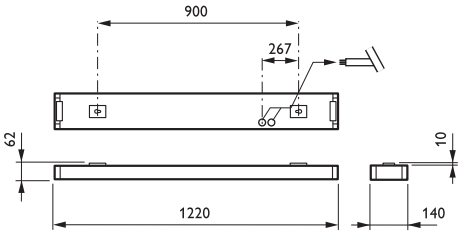
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

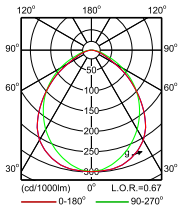
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C3' = Hochglanzspiegel, Mattraster, 'L1' = Lamellenraster flach, 'M1' = Mattspiegel, Kreuzraster weiß

Produktbeispiel > TCSI65 2xTL5-28W HFP LI

Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Warmstart-EVG • Lamellenraster flach





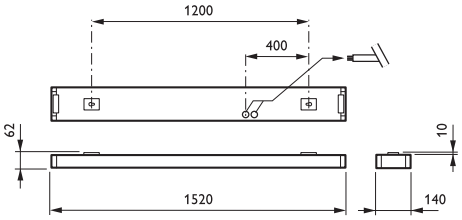


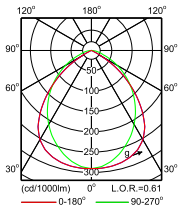
Bestell-Nr./EOC	8727900**62452***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	65,– €

Produktbeispiel > TCSI65 2xTL5-35W HFP MI

Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Warmstart-EVG • Mattspiegel, Kreuzraster weiß





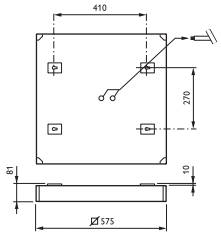


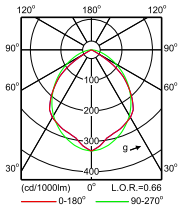
Bestell-Nr./EOC	8727900**62443***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	70,– €

Produktbeispiel > TCSI65 4xTL5-14W HFP C3

Anbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Warmstart-EVG • Hochglanzspiegel, Mattraster







Bestell-Nr./EOC	8727900**62432***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	92,– €



Finess – grundlegende Funktionalität für vielseitige Anwendung

Vorteile

- Schnelle und einfache Installation, einzeln oder in kontinuierlichen Reihen
- Perfekte Lichtverteilung durch patentierte Optiken für unterschiedlichste Anwendungen
- Auch für Seilpendelanwendungen und Durchgangsverdrahtung geeignet

Eigenschaften

- Für ein, zwei oder vier TL-D Leuchtstofflampen
- Vier verschiedene Optiken
- Ausstattung mit Lichtregelsystem LuxSense für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP) oder regelbarem Warmstart-EVG 1-10 V (HFR), ohne Lampen, inkl. Montageringen zur einfachen Installation

Anwendungen

- Büroräume
- Einzelhandel
- Freizeiteinrichtungen und öffentliche Gebäude

IK 07 IP 20 F 850°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

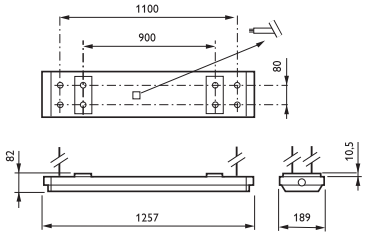
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP, HFR	A, C6-1000cd, L1, M2	TCS198
TL-D	1	58	HFP, HFR	A, C6-1000cd, L1, M2	TCS198
TL-D	2	36	HFP, HFR	C6-1000cd, L1, M2	TCS198
TL-D	2	58	HFP, HFR	C6-1000cd, L1, M2	TCS198
TL-D	4	18	HFP	C6-1000cd	TCS198

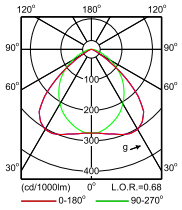
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'TL-D'** = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'HFP'** = Warmstart-EVG, **'HFR'** = Dimmbares EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): **'A'** = Asymmetrischer Spiegel, **'C6-1000cd'** = Hochglanzoptik 3D, 1000cd, **'L1'** = Lamellenraster flach, **'M2'** = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TCSI98 1xTL-D36W HFP M2

Anbauleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG • Mattspiegel, profil. Aluraster



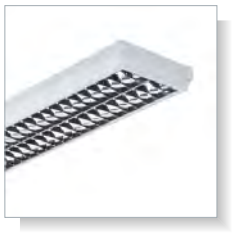


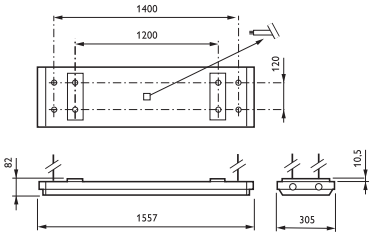


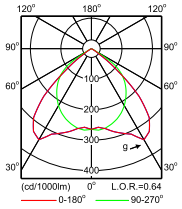
Bestell-Nr./EOC	871155928585600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	60,– €

Produktbeispiel > TCSI98 2xTL-D58W HFP C6-1000 LR

Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG • Hochglanzoptik 3D, 1000cd • Feststellring





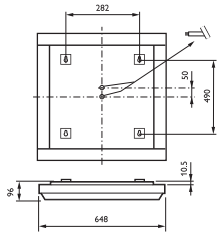


Bestell-Nr./EOC	871155969500600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	96,– €

Produktbeispiel > TCSI98 4xTL-DI8W HFP C6-1000 LR

Anbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 18 W • Warmstart-EVG • Hochglanzoptik 3D, 1000cd • Feststellring





Bestell-Nr./EOC	871155969503700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	109,– €



TBH375 Sportstättenleuchte – schnell installiert und extrem sicher

Vorteile
- Geeignet für die Anbau-, Einbau- und Kettenmontage
- Stoßfest und ballwurfsicher
- Optisches System mit Querlamellen, die den direkten Blick in die Lampen verhindern und dadurch die Blendung begrenzen

Eigenschaften
- Für Einzel- und Lichtbandanordnung verwendbar
- TL-D und TL5 Leuchtstofflampen
- Robustes Gehäuse
- Symmetrisch strahlend
- Sehr schnelle Installation (keine Öffnung der Leuchte bei Montage erforderlich)

Anwendungen
- Mehrzweck-Sporthallen
- Tennishallen



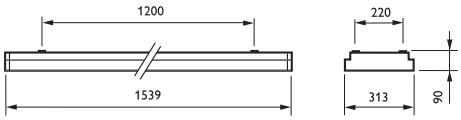
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL-D	2	58	HFP	TBH375
TL-D	3	58	HFP	TBH375
TL5	2	49	HFP, HFR	TBH375
TL5	2	80	HFP, HFR	TBH375
TL5	3	49	HFP, HFR	TBH375
TL5	3	80	HFP, HFR	TBH375
TL5	4	49	HFP, HFR	TBH375
TL5	4	80	HFP, HFR	TBH375
TL5	6	80	HFP	TBH375

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > TBH375 4xTL5-80W/830 HFP PI
Sportstättenleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 80 W • Warmstart-EVG





Bestell-Nr./EOC	871155975812100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	517,– €




Savio 92


Arano 94


Celino 95


SmartForm 97

AmbiScene Spiegelleuchten ➪


AmbiScene Vanity Mirror Occasions 98


AmbiScene Vanity Mirror Seasons 99


AmbiScene Fashion Mirror Occasions 100


AmbiScene Fashion Mirror Seasons 101

UnicOne Wandleuchten ➪


UnicOne Micro 102


UnicOne Compact 103

Gondola ➪


Gondola LED 104


Gondola 2 105



IP 20 F 850°C

Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile
- Moderne Leuchte, die elegantes Design und optimale Leistung in idealer Weise kombiniert
- Klar abgegrenzte Leuchtfläche von gleichmäßiger und angenehmer Helligkeit
- Optimale Lichtverteilung und umfassende Blendungsbegrenzung

Eigenschaften
- Teil einer umfangreichen Leuchtenfamilie
- Eindruck einer kompletten leuchtenden Fläche
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Anwendungen
- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

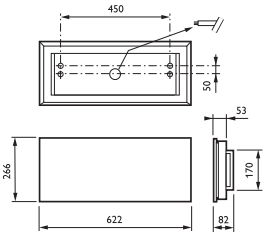
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL5	2	14	HFP	Aluminium	TWS760

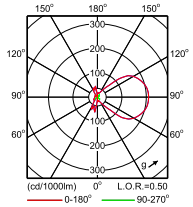
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TWS760 2xl4W/830 HFP PC-MLO

Wandleuchte • 2 x • l4 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC







Bestell-Nr./EOC	871155975040800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	322,– €



Arano – flach und schlicht, maximales Licht zur Wandmontage

Vorteile
- Wandleuchte für die dekorative und Akzentbeleuchtung
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet
- MLO-Microlinsenoptik für eine angenehme, blendungsfreie Beleuchtung

Eigenschaften
- Effiziente TL5 Leuchtstofflampentechnologie
- Direkt/indirekt strahlend
- Zwei Lichtfarben verfügbar (3.000 und 4.000 K)
- Deckenseitig durch transparente Scheibe geschlossen

Anwendungen
- Büroräume
- Kaufhäuser

IP 40 F 850°C

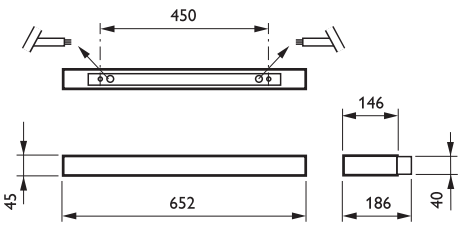
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Option[3]	Leuchtentyp
TL5	1	24	HFP	Aluminium	EL3	TWS640

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > TWS640 1xTL5-24W/830 HFP PC-MLO ALU
Wandleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 24 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC • Notbeleuchtung 3 Stunden





Bestell-Nr./EOC	871155975052100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	331,– €



Celino – leistungsfähige Wandbeleuchtung in minimalistischem Design

Vorteile
- Gute Integration ins architektonische Umfeld
- Optimaler Sehkomfort und Effizienz dank Microoptik
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet

Eigenschaften
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium – nur 71 mm breit, mit Stirnkappen aus Aluminiumdruckguss
- Direkt/indirekt strahlend
- Aluminium-Microoptik mit 3D-Lamellen
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Einzeln oder in Reihen installierbar

Anwendungen
- Büroräume, Bildungseinrichtungen
- Gesundheitswesen
- Einzelhandel

IP 40 F 850°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

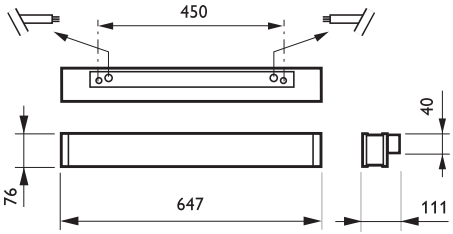
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL5	1	24	HFP	Aluminium	TWS680

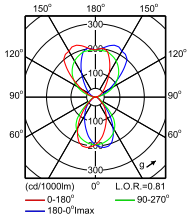
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TWS680 1xTL5-24W/840 HFP PC-MLO ALU

Wandleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 24 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC







Bestell-Nr./EOC	871155975045300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	294,– €



SmartForm – erstklassige Beleuchtung zur Wandmontage

Vorteile
- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Teil der umfangreichen SmartForm Familie
- Hohe Energieeffizienz

Eigenschaften
- Extrem flaches Gehäuse – nur 49 mm
- MASTER TL5 oder TL5 Eco Lampen
- Rechteckige Version für direkte/indirekte Beleuchtung
- Gehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech
- Endkappen aus Kunststoff

Anwendungen
- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel

asimpleswitch.com

850°C

IK 07

IP 40

F

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL5	1	13	HFP	Weiß	TWS462
TL5	1	20	HFP	Weiß	TWS462
TL5	1	25	HFP	Weiß	TWS462
TL5	1	50	HFP	Weiß	TWS462

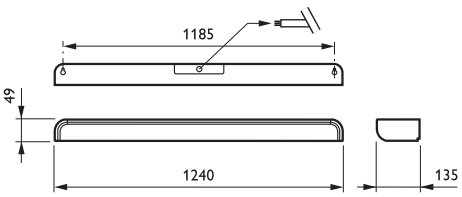
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

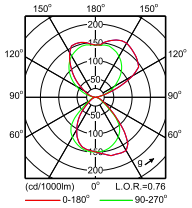
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TWS462 1x25W/840 HFP MLO-PC

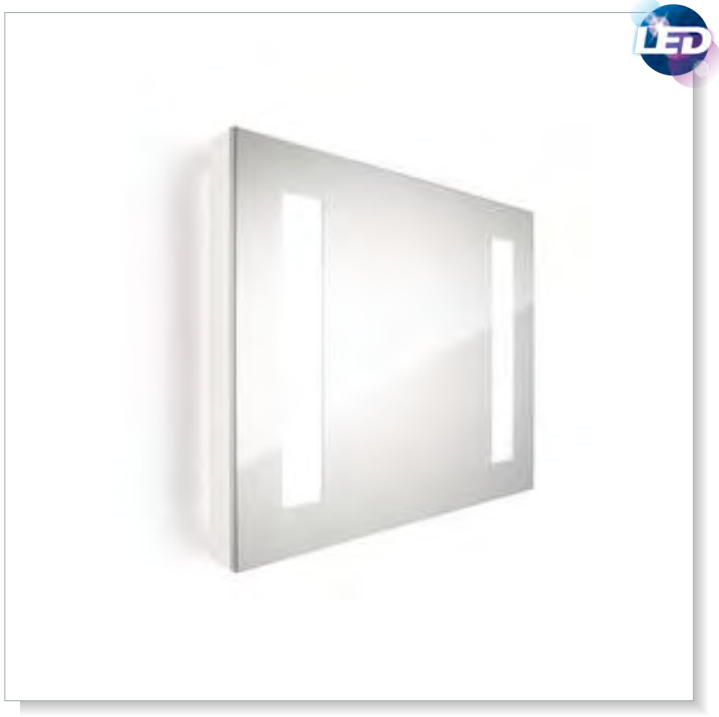
Wandleuchte • 1 x • 25 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat







Bestell-Nr./EOC	871794390814100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	217,– €



AmbiScene Vanity Mirror Occasions – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Kosmetikbereiche

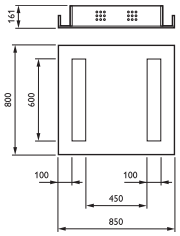
Vorteile
- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Kosmetik- und Sanitärbereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht, das vom Kunden individuell angepasst werden kann
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite und um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

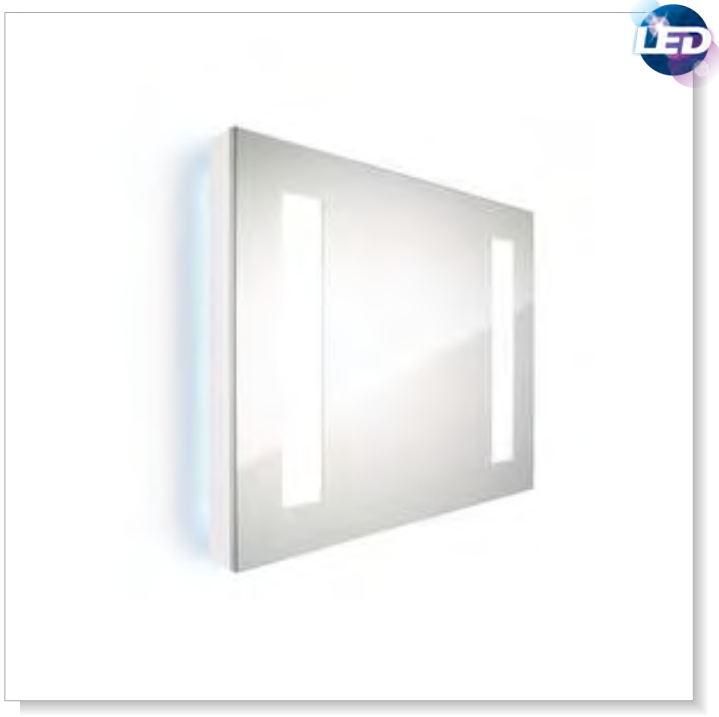
Anwendungen
- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude

Produktbeispiel > VanityMirror-Occa w850
INDVMS





Bestell-Nr./EOC	871829160640000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	3.100,– €



AmbiScene Vanity Mirror Seasons – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Kosmetikbereiche

Vorteile

- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Kosmetik- und Sanitärbereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht sowie dynamische farbige Lichteffekte, die vom Kunden individuell angepasst werden können
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften

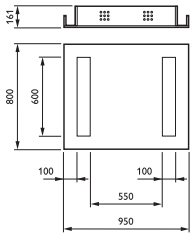
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite des Spiegels
- Dynamisches farbiges Licht um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude

Produktbeispiel > VanityMirror-Seas w950
INDVMS





Bestell-Nr./EOC	871829160068800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	4.822,– €



AmbiScene Vanity Mirror Occasions – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Umkleidebereiche

Vorteile

- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Umkleidebereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht, das vom Kunden individuell angepasst werden kann
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften

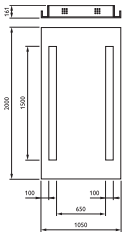
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite und um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude

Produktbeispiel > FittingRoomMirror-Occa wl050
INDVMS





Bestell-Nr./EOC	871829160072500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	3.903,– €



AmbiScene Fashion Mirror Seasons – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Umkleidebereiche

Vorteile

- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Kosmetik- und Sanitärbereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht sowie dynamische farbige Lichteffekte, die vom Kunden individuell angepasst werden können
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften

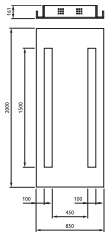
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite des Spiegels
- Dynamisches farbiges Licht um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude

Produktbeispiel > FittingRoomMirror-Seas w850
INDVMS





Bestell-Nr./EOC	871829160732*00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	7.232,– €



UnicOne Micro – individuell und vielfältig

Vorteile
- Perfekte Integration in den Raum
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Energiesparende, effiziente Beleuchtung durch den Einsatz neuester Technologien

Eigenschaften
- Einheitliche Materialien und geometrisches Design
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz, Chrom, Aluminium; RAL-Farben auf Anfrage
- Verschiedene Optiken und Leuchtmittel, unterschiedliches Zubehör

Anwendungen
- Dekorative Flurbeleuchtung in Bürogebäuden
- Krankenhäuser und Arztpraxen
- Hotels, Restaurants und Bars

IK 02 | IP 20 | F | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

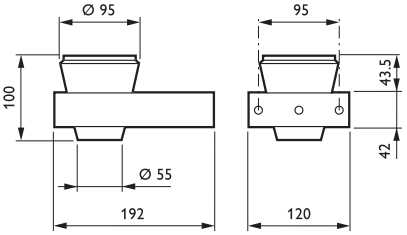
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Vorschaltgerät[2]	Gehäusematerial	Farbe[3]	Optik[4]	Leuchtentyp
CDM-Tm	1	20	3.000	85	EVG	Aluminium	CR, GR, WH	12, 24, 36	MWG541
CDM-Tm	1	35	3.000	90	EVG	Aluminium	GR, WH	24, 36	MWG541
HAL-C	1	45		100		Aluminium	WH	24	LWG541
HAL-C	1	50		100		Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	LWG541
HAL-MR50	1	45		100		Aluminium	GR, WH	24, 36	LWG541

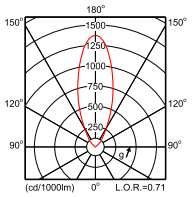
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'CDM-Tm'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'HAL-C'** = NV-Halogenglühlampe, **'HAL-MR50'** = NV-Halogenglühlampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'EVG'** = Elektronisches Vorschaltgerät
[3] 'Farbe' Abkürzung(en): **'CR'** = Chrom, **'GR'** = Grau, **'WH'** = Weiß
[4] 'Optik' Abkürzung(en): **'12'** = Ausstrahlungswinkel 12°, **'24'** = Ausstrahlungswinkel 24°, **'36'** = Ausstrahlungswinkel 36°

Produktbeispiel > LWG541 HAL-C50W K ET 36 GR

Wandleuchte • NV-Halogenglühlampe • 50 W • Elektronischer Transformator • Ausstrahlungswinkel 36°





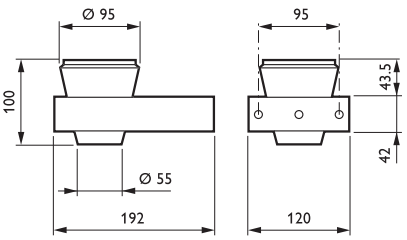


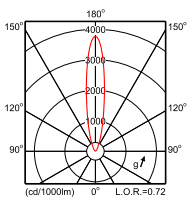
Bestell-Nr./EOC	872790051448300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	160,– €

Produktbeispiel > MWG541 CDM-Tm20W/830 EB 24 GR

Wandleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 20 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 24°







Bestell-Nr./EOC	872790051439100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	257,– €



UnicOne Compact – individuell und vielseitig

Vorteile
- Perfekte Integration in den Raum
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Energiesparende, effiziente Beleuchtung durch den Einsatz neuester Technologien

Eigenschaften
- Einheitliche Materialien und geometrisches Design
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz, Chrom, Aluminium; RAL-Farben auf Anfrage
- Verschiedene Optiken und Leuchtmittel, unterschiedliches Zubehör

Anwendungen
- Dekorative Flurbeleuchtung in Bürogebäuden
- Krankenhäuser und Arztpraxen
- Hotels, Restaurants und Bars

IK 02 | IP 20 | F | 850°C

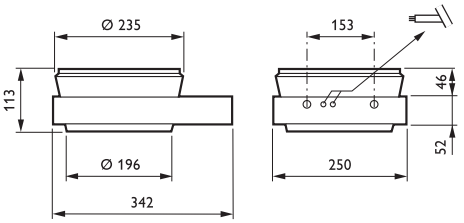
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

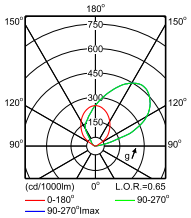
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Vorschaltgerät[2]	Gehäusematerial	Farbe[3]	Optik[4]	Leuchtentyp
CDM-TD	1	70	3.000	≥80	EVG	Aluminium	GR, WH	A-MB	MWG561
CDM-TD	1	150	3.000	≥85	EVG	Aluminium	GR, WH	A-MB	MWG561
HAL-TDS	1	200		100		Aluminium	GR, WH	A-MB	QWG561
HAL-TDS	1	300		100		Aluminium	GR, WH	A-MB	QWG561

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'HAL-TDS' = HV-Halogenglühlampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät
[3] 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß
[4] 'Optik' Abkürzung(en): 'A-MB' = Asym. Reflektor tief-/breitsstr.

Produktbeispiel > MWG561 CDM-TD150W/830 EB A-MB WH
Wandleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 150 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Asym. Reflektor tief-/breitsstr.







Bestell-Nr./EOC	872790067441500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	395,– €



Gondola LED – Energie sparen in attraktivem Design

Vorteile
- Minimierung der Wartungskosten aufgrund langer Lebensdauer
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber einer Kompaktleuchtstofflampen-Version
- Vandalensicher

Eigenschaften
- Nicht dimmbar
- Gehäusefarben: Weiß oder Grau
- Abdeckung aus Polycarbonat

Anwendungen
- Treppenhäuser
- Flure
- Außenbereiche

IK 10 IP 65 F 850°C

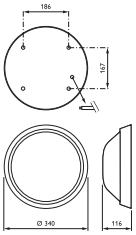
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

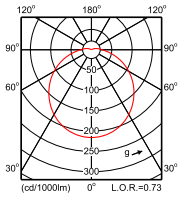
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe	Leuchtentyp
LED700	1	24	700	3.000	>80	Grau, Weiß	BWG201
LED700	1	24	700	4.000	>80	Grau, Weiß	BWG201

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED700'** = LED-Modul 700 lm

Produktbeispiel > BWG201 1xLED700-/830 PSU WH
LED Wand- und Deckenleuchte • 1 x • LED-Modul 700 lm • LED-Treiber schaltbar



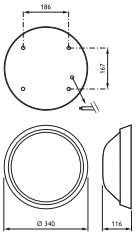


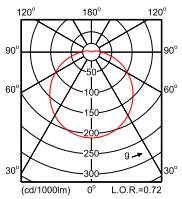


Bestell-Nr./EOC	871794389249599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	179,– €

Produktbeispiel > BWG201 1xLED700-/840 PSU GR
LED Wand- und Deckenleuchte • 1 x • LED-Modul 700 lm • LED-Treiber schaltbar







Bestell-Nr./EOC	871794389248899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	179,– €



Gondola 2 – Energie sparen in attraktivem Design

Vorteile
- Elektronische Vorschaltgeräte für hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu verlustarmen Vorschaltgeräten
- Vandalensicher

Eigenschaften
- Nicht dimmbar
- Verschiedene Formen und Lampen-Bestückungen möglich
- Gehäusefarben: Weiß oder Grau
- Kompaktleuchtstofflampen-Version ausschließlich mit elektronischem Vorschaltgerät erhältlich
- Abdeckung aus Polycarbonat

Anwendungen
- Treppenhäuser, Flure
- Nebenräume
- Außenbereiche

IK 10 IP 65 F 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

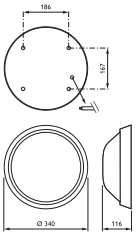
Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[1]	Farbe	Option[2]	Leuchtentyp
PL-C/4P	1	18	HF	Grau, Weiß	EL1	FWG201, FWG211, FWG221, FWG231, FWG241
PL-C/4P	1	26	HF	Grau, Weiß		FWG211
PL-C/4P	2	18	HF	Grau, Weiß	EL1	FWG201, FWG251
PL-C/4P	2	26	HF	Grau, Weiß		FWG251

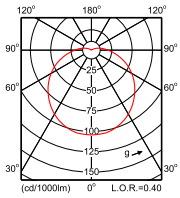
[1] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät
[2] 'Option' Abkürzung(en): 'EL1' = Notbeleuchtung 1 Stunde

Produktbeispiel > FWG201 2xPL-C/4PI8W HF WH

Wand- und Deckenleuchte • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät





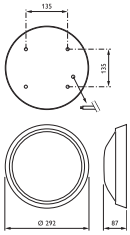


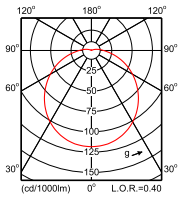
Bestell-Nr./EOC	871794389228099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	71,– €

Produktbeispiel > FWG211 1xPL-C/4PI8W HF WH

Wand- und Deckenleuchte • 1 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät





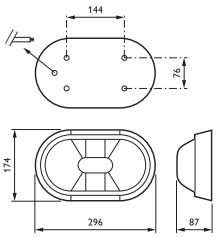


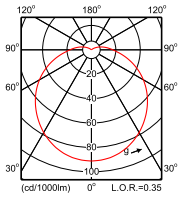
Bestell-Nr./EOC	871794389235899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	48,– €

Produktbeispiel > FWG231 1xPL-C/4PI8W HF GR

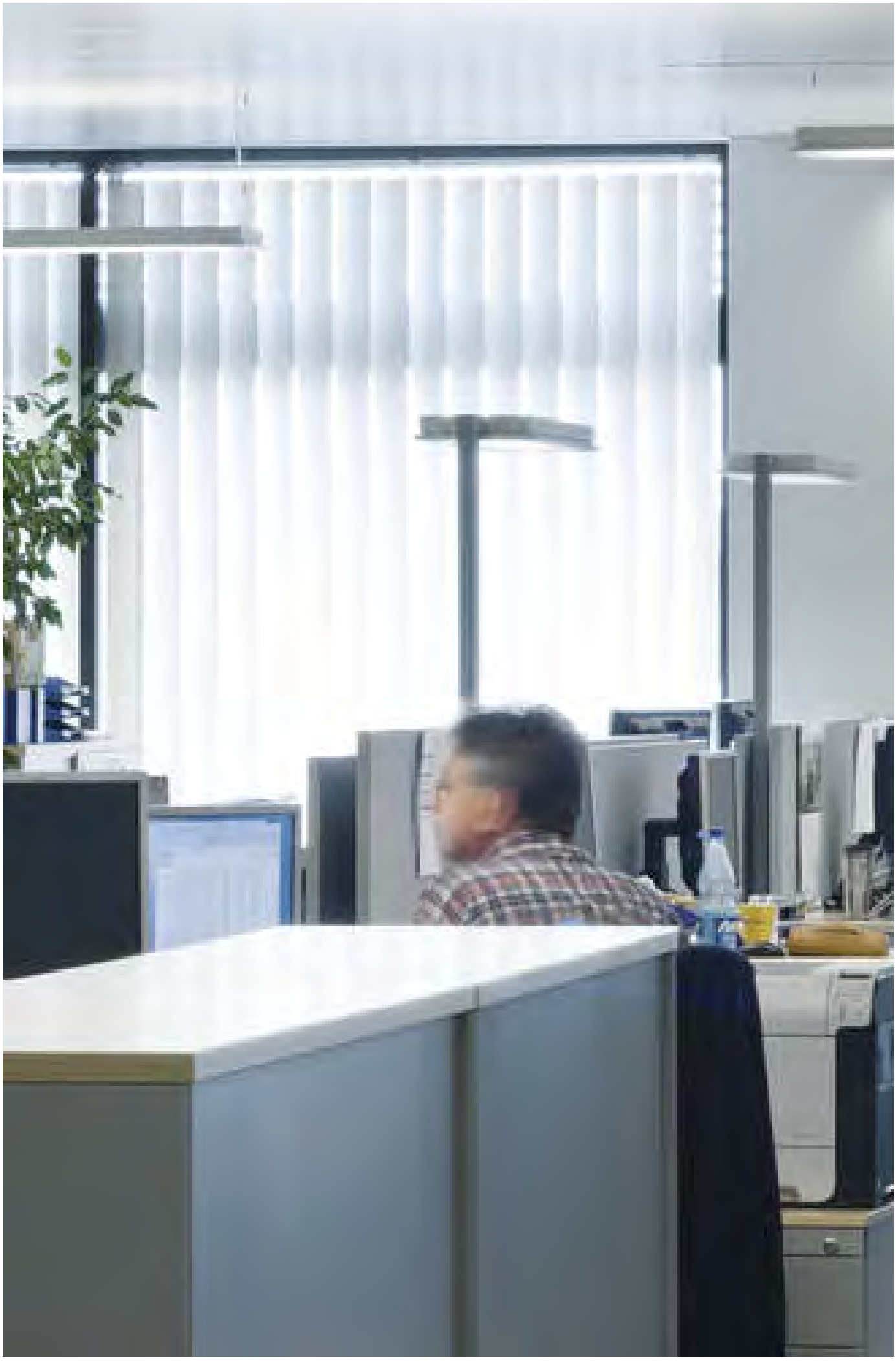
Wand- und Deckenleuchte • 1 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät







Bestell-Nr./EOC	871794389244099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	44,– €





TaskFlex 110


Savio 111


Celino 113


Arano 114



TaskFlex – praktische Tischleuchte mit energiesparender LED-Technologie

Vorteile
- Formschönes, filigranes Design
- Erlaubt neue Energiesparstrategie
- Einfach zu installieren und leicht auf den zu beleuchtenden Bereich auszurichten

Eigenschaften
- LED-Lichtquelle
- Erzeugt in Kombination mit einer allgemeinen Beleuchtung von 300 lx eine Aufgabenbeleuchtung von 500 lx
- Zwei einstellbare Arme und drehbarer Sockel
- LED-Tischleuchte aus Aluminium
- Vergleichbares Licht gegenüber Tischleuchten mit 60 W bei gleichzeitiger Energieeinsparung

Anwendungen
- Büroräume
- Gastgewerbe

IP 20 F

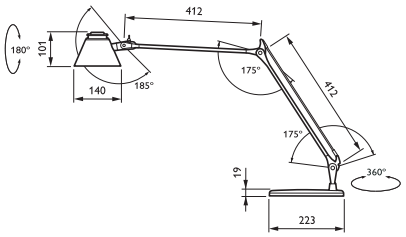
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

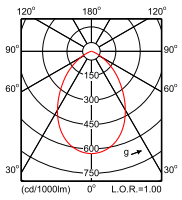
Leuchtmittel[1]	System-leistung	Leuchten-lichtstrom	Lichtausbeute	Farbtemperatur	Farbwiedergabe-index	Farbe	◁	Leuchtentyp
	(W)	(lm)	(lm/W)	(K)	(R_a)		(°)	
LED5	8	450	56	3.000	>80	Silber	80	FS400D

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED5'** = LED-Modul 500 lm

Produktbeispiel > FS400D IxLED5-/830 PSU-E SI
LED Tischleuchte • LED-Modul 500 lm • LED-Treiber schaltbar extern







Bestell-Nr./EOC	871794389416199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €



IK 07 IP 20 F 650°C

Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Klar begrenzte Lichtfläche, die ausgezeichnete Lichtleistung mit einem ästhetischen Erscheinungsbild und architektonischer Integration vereint
- Gleichmäßige Lichtverteilung dank patentierter Microlinsenoptik und Deckenaufhellung durch indirekten Lichtanteil für einen angenehmen Helligkeitseindruck
- Optimale Lichtverteilung und umfassende Blendungsbegrenzung

Eigenschaften

- Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- Direkt und indirekt strahlend
- Zwei Lichtfarben für FFS764 erhältlich, individuelles Einstellen der Lichtfarbe von 2.700 bis 6.500 K bei TFS722 möglich
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1 (OLC-Microlinsenoptik)
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich (TFS722)

Anwendungen

- Büroräume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
PL-L	3	55	HFD-T, HFP	FFS764
PL-L	3	80	HFD-T, HFP	FFS764
TL5	3	24	HFD	TFS772

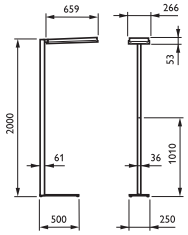
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'PL-L'** = Kompaktleuchtstofflampe, **'TL5'** = Leuchtstofflampe

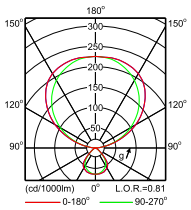
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'HFD'** = EVG DALI, **'HFD-T'** = Dimmbares EVG DALI, **'HFP'** = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > FFS764 3xPL-L55W/830 HFP AC-MLO SW

Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 55 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



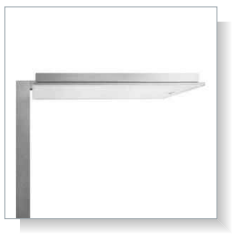


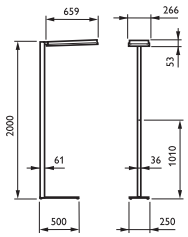


Bestell-Nr./EOC	871794398353700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	920,– €

Produktbeispiel > FFS764 3xPL-L80W/840 HFD-T AC-MLO ACL

Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • ActiLume



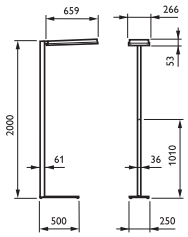


Bestell-Nr./EOC	872790056133300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.188,– €

Produktbeispiel > TFS772 3x24W/827/865 HFD AC-MLO CVC

Stehleuchte • 3 x • Leuchtstofflampe • 24 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • Lichtfarbregelelektronik





Bestell-Nr./EOC	872790056145600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.252,– €



Celino – leistungsfähige Technik in minimalistischem Design

Vorteile

- Reflektiert den Markttrend zu Miniaturisierung und architektonischer Integration bei gleichzeitig sehr fortschrittlicher optischer Leistung
- Optimaler Sehkomfort und Effizienz dank Microoptik
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet

Eigenschaften

- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium nur 71 mm breit (Einzelleuchte) und mit Stirnkappen aus Aluminiumdruckguss versehen
- Aluminium-Microoptik mit 3D-Lamellen
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Direkte/indirekte Lichtverteilung für Deckenaufhellung
- Flaches, eckiges Standrohr (silbergrau lackiertes Aluminium) und Fußplatte (silbergrau lackierter Stahl) bilden eine Einheit

Anwendungen

- Büroräume

IK 07 IP 20 F 850°C

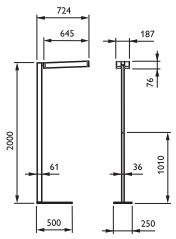
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
PL-L	2	80	HFD-T, HFR-T	Aluminium	FFS684

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**PL-L**' = Kompaktleuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): '**HFD-T**' = Dimmbares EVG DALI, '**HFR-T**' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > FFS684 2xPL-L80W/840 HFD-T PC-MLO
Stehleuchte • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PC

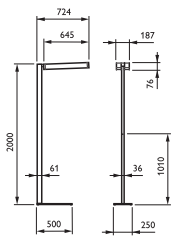




Bestell-Nr./EOC	872790056176000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.107,– €

Produktbeispiel > FFS684 2xPL-L80W/840 HFR-T PC-MLO ACL
Stehleuchte • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC • ActiLume





Bestell-Nr./EOC	872790056175300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.211,– €



Arano – flach und schlicht, maximales Licht

Vorteile
- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet
- OLC-Microlinsenoptik für eine angenehme, blendungsfreie Beleuchtung

Eigenschaften
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Direkte/indirekte Lichtverteilung für Deckenaufhellung
- Flaches, eckiges Standrohr (silbergrau lackiertes Aluminium) und Fußplatte (silbergrau lackierter Stahl) bilden eine Einheit

Anwendungen
- Büroräume

IP 20

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

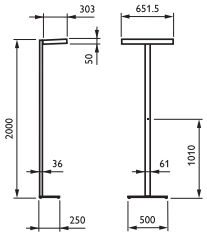
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
PL-L	3	55	HFD-T, HFP	Aluminium	FFS644
PL-L	3	80	HFD-T, HFP	Aluminium	FFS644

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD-T' = Dimmbares EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > FFS644 3xPL-L55W/830 HFD-T AC-MLO
Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 55 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl

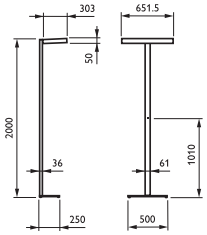


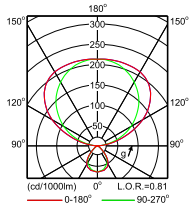


Bestell-Nr./EOC	872790056153100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	856,– €

Produktbeispiel > FFS644 3xPL-L55W/840 HFP AC-MLO SW
Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 55 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



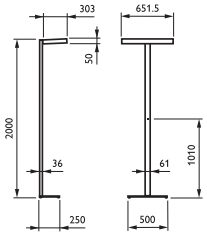




Bestell-Nr./EOC	872790056167800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	792,– €

Produktbeispiel > FFS644 3xPL-L80W/830 HFD-T AC-MLO ACL
Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl • ActiLume





Bestell-Nr./EOC	872790056165400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.056,– €




ExactEffect Mini LED
Einbaustrahler 120


ExactEffect Compact LED
Einbaustrahler 121


CoreLine LED
Einbaustrahler 122


CoreLine LED
Einbaudownlight 123


eW Downlight LED 124


Europa 2 126

LuxSpace ➪


LuxSpace Compact High Efficacy LED 128


LuxSpace Mini High Efficacy LED 129


LuxSpace Compact LED 130


LuxSpace Mini LED 132


LuxSpace Micro LED 134


LuxSpace Compact Power LED 136

StyliD Einbauleuchten ➪


LuxSpace
Anbaudownlight 138


StyliD Micro LED
Einbaustrahler 139


StyliD Micro LED
Halbeinbaustrahler 141


StyliD Mini LED
Einbaustrahler 142


StyliD Mini LED
Halbeinbaustrahler 144


StyliD Compact LED
Einbaustrahler 146


StyliD Compact LED
Halbeinbaustrahler 148


StyliD Compact Power LED
Einbaustrahler 150



StyliD Compact Power LED
Halbeinbaustrahler 152



StyliD Performance LED
schwenkbarer Halbeinbaustrahler 153

LuxSpace Accent ➪



LuxSpace Accent LED
starres Einbaudownlight 155



LuxSpace Accent LED
schwenkbares Einbaudownlight 157



LuxSpace Accent LED
herausschwenkbares Einbaudownlight 159



LuxSpace Accent Performance, fixed 161



LuxSpace Accent Performance, adjustable 162



LuxSpace Accent Performance, elbow 163

GreenSpace



GreenSpace 164

Fugato ➪



Fugato Performance 166



Fugato Compact
für Kompaktleuchtstofflampen 168



Fugato Power 170



Fugato Compact
für Halogen- und Entladungslampen 172



Fugato Mini 175



Fugato Micro 177

Latina ➪

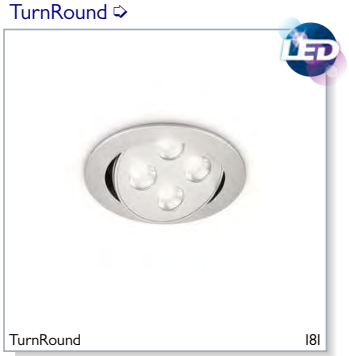


Latina
rundes Einbaudownlight 179



Latina
quadratisches Einbaudownlight 180

TurnRound ➪



TurnRound 181



TurnRound
IP54 182

Zadora Kits ➪



Zadora LED
starres Einbaudownlight 183



Zadora LED
schwenkbares Einbaudownlight 184



ExactEffect Mini Einbaustrahler – LED Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile
- Umfassende LED Strahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften
- Starre oder schwenkbare Einbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Mini Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben und Farben der Frontabdeckungen
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und andere Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung

IK 02 | IP 20 | F | 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

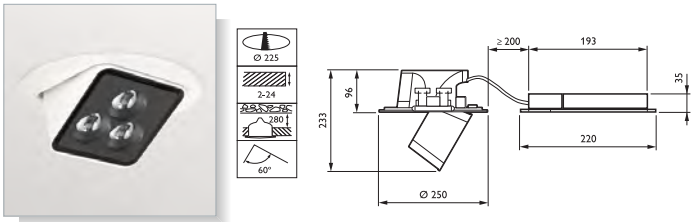
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ELED11	2	37	2.024	58	2.700	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	MB, OVL	ST422B
ELED11	2	37	2.024	58	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	MB, OVL	ST422B
ELED11	2	37	2.046	58	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	WB	ST422B
ELED11	2	37	2.178	62	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	NB	ST422B
ELED11	3	55	1.551	30	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	OVL	ST422B
ELED11	3	55	1.815	35	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	MB	ST422B
ELED11	3	55	2.640	51	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	MB	ST422B
ELED11	3	55	2.970	57	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	OVL, WB	ST422B
ELED11	3	55	3.168	61	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	NB	ST422B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ELED11' = ELED Module 1.100 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'OVL' = Oval reflector, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST422B 3xELED11-/830 PSU-E OVL WH-BK

ST422B • 3 x • ELED Module 1.100 lm • LED-Treiber schaltbar extern • Oval reflector



Bestell-Nr./EOC	871829**1022541***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	395,– €



ExactEffect Compact Einbaustrahler – LED Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile
- Umfassende LED Strahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften
- Starre oder schwenkbare Einbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Compact Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben und Farben der Frontabdeckungen

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und anderen Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung

IK 02 | IP 20 | F | 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ELED11	4	74	2.112	31	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	OVL	ST432B
ELED11	4	74	2.464	36	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	MB	ST432B
ELED11	4	74	3.608	52	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	MB	ST432B
ELED11	4	74	3.960	57	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	OVL	ST432B
ELED11	4	74	4.048	59	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	WB	ST432B
ELED11	4	74	4.224	61	3.000	≥80	Aluminium	Weiß und Schwarz	NB	ST432B

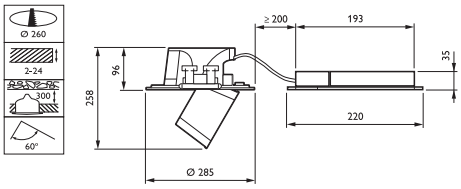
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ELED11' = ELED Module 1.100 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'OVL' = Oval reflector, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST432B 4xELEDII-/830 PSU-E WB WH-BK

ST432B • 4 x • ELED Module 1.100 lm • LED-Treiber schaltbar extern • Breitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829**1022671***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	450,– €



CoreLine LED Einbaustrahler – eine klare Entscheidung für LED

Vorteile
- LED-Einbaustrahler mit attraktivem Preis-/ Leistungsverhältnis (Amortisationszeit von nur 8 Monaten)
- Bis zu 75% Energieeinsparung im Vergleich zu Niedervolthalogen-Einbaustrahlern (50 W)
- Dimmbar

Eigenschaften
- Als starre oder schwenkbare Ausführung erhältlich
- Farbtemperaturen: Warmweiß oder Neutralweiß
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel

Anwendungen
- Hotels, Cafes und Restaurants
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern

IK 02 IP 44 F 960°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

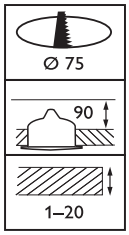
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik	Leuchtentyp
LED6	13	640	50	3.000	>80	Aluminium	Weiß	25, 40	RS120B, RS121B
LED6	13	640	50	4.000	>80	Aluminium	Weiß	25, 40	RS120B, RS121B

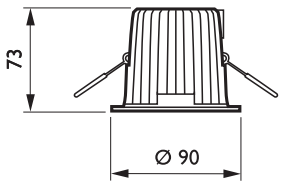
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED6' = LED-Modul 600 lm

Produktbeispiel > RSI20B LED6-40-/840 PSR WH

RSI20B • LED-Modul 600 lm • Treiber Phasenabschnittdimmer





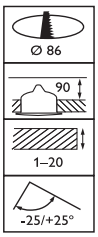


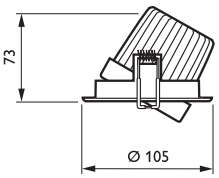
Bestell-Nr./EOC	871794389865799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	50,– €

Produktbeispiel > RSI2IB LED6-25-/830 PSR WH

RSI2IB • LED-Modul 600 lm • Treiber Phasenabschnittdimmer







Bestell-Nr./EOC	871794389860299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	53,– €



CoreLine LED – für eine schnelle Amortisation

Vorteile
- Modernes Downlight mit auffallend attraktivem Preis-Leistungs-Verhältnis (Amortisationszeit nur ca. zwei Jahre)
- Hohes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Sehr lange Lebensdauer

Eigenschaften
- Baugrößen: Mini und Compact
- Zwei Lichtfarben: Warmweiß und Neutralweiß
- Integriertes, elektronisches Betriebsgerät (schaltbar)

Anwendungen
- Allgemeinbeleuchtung in Fluren, Treppenhäusern und weiteren Verkehrswegen

IK 02 IP 20 650°C

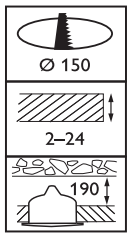
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

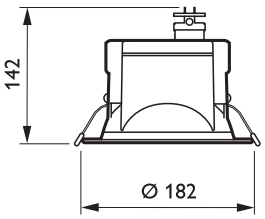
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
DLMi1100	1	14	1.100	79	4.000	>80	Aluminium	Weiß	DN120B
DLMi1100	1	15	1.100	73	3.000	>80	Aluminium	Weiß	DN120B
DLMi2000	1	27	2.000	74	4.000	>80	Aluminium	Weiß	DN120B
DLMi2000	1	28	2.000	71	3.000	>80	Aluminium	Weiß	DN120B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'DLMi1100'** = Fortimo LED Modul 1.100 lm, **'DLMi2000'** = Fortimo LED Module DLMi2000

Produktbeispiel > DN120B DLMIII00/830 WH
LED Einbaudownlight • 1 x • Fortimo LED Modul 1.100 lm



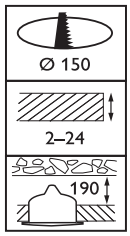


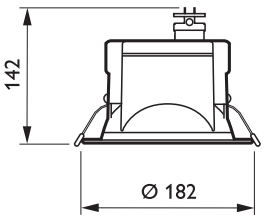


Bestell-Nr./EOC	871829**1**07781*00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	100,– €

Produktbeispiel > DN120B DLMI2000/840 WH
LED Einbaudownlight • 1 x • Fortimo LED Module DLMi2000







Bestell-Nr./EOC	871829**1**07811*00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	135,– €



eW Downlight LED – energieeffizientes Anbaudownlight

Vorteile

- Extrem flaches Anbaudownlight mit direktem Anschluss (230 V)
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen bei vergleichbarer Lichtqualität
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Unterschiedliche Farbtemperaturen
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Gehäusefarben: Weiß, Schwarz oder Aluminium gebürstet
- Dimmbar (100-20%) mit den meisten handelsüblichen Phasenabschnittsdimmern

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Fahrstühle
- Eingangs- und Wartebereiche, z. B. in Krankenhäusern und Arztpraxen
- Lichtambiente für Hotels, Restaurants und private Wohnräume

IP 20



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	9	15		2.700	>80	Schwarz, Weiß	65	BCS401, BCS402
LED-HB	9	15		3.500	>80	Schwarz, Weiß	65	BCS401, BCS402
LED-HB	9	15		4.000	>80	Schwarz, Weiß	65	BCS401, BCS402
LED-HB	9	15		3.000	>80	Schwarz, Weiß	65	BCS401, BCS402
LED-HB	9	15	56,3	3.000	>80	Aluminium, Schwarz, Weiß	30, 65	BCS401, BCS402
LED-HB	9	15	56,4	2.700	>80	Aluminium, Schwarz, Weiß	30	BCS401, BCS402
LED-HB	9	15	57,8	3.500	>80	Aluminium, Schwarz, Weiß	30	BCS401, BCS402
LED-HB	9	15	63,2	4.000	>80	Aluminium, Schwarz, Weiß	30	BCS401, BCS402

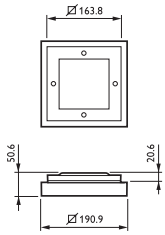
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul

[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**30**' = Ausstrahlungswinkel 30°, '**65**' = Ausstrahlungswinkel 65°

Produktbeispiel > BCS402 9xLED-HB/2700 30 ALU KIT CE/CCC

LED Anbaudownlight • 9 x • LED-Modul • Ausstrahlungswinkel 30°



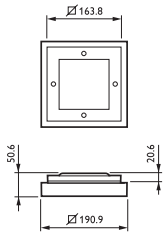


Bestell-Nr./EOC	8718291**380863**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	309,– €

Produktbeispiel > BCS402 9xLED-HB/2700 65 BK KIT CE/CCC

LED Anbaudownlight • 9 x • LED-Modul • Ausstrahlungswinkel 65°



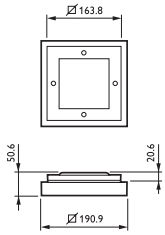


Bestell-Nr./EOC	8718291**380825**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	309,– €

Produktbeispiel > BCS402 9xLED-HB/4000 30 WH KIT CE/CCC

LED Anbaudownlight • 9 x • LED-Modul • Ausstrahlungswinkel 30°





Bestell-Nr./EOC	8718291**380740**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	309,– €



Europa 2 – effizient und einfach

Vorteile
- Lieferung als installationsfertiges Kit
- Einfache und schnelle Installation und Wartung dank flexibler Vorschaltgeräteanbindung und kippbarer Lampenfassung
- Einsatz von energiesparenden PL-C bzw. PL-R Lampen

Eigenschaften
- Verschiedene Baugrößen: Compact (FBSI20) und Mini (FBSI22)
- I- und 2-lampige Versionen für unterschiedliche Lampen und verschiedene Lichtfarben
- Notlichtversionen (Einzelbatterie) für ein oder drei Stunden verfügbar
- Dekoratives abgependeltes Zubehör und unterschiedliche Abdeckungen erhältlich

Anwendungen
- Büroräume
- Flure, Treppenhäuser
- Eingangsbereiche

IP 20 IP 44 F 850°C

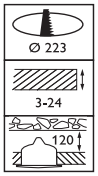
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

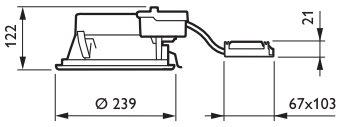
Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[1]	Optik[2]	Leuchtentyp
PL-C/4P	1	13	HF-H	L	FBS122
PL-C/4P	1	18	HF-H	L	FBS120
PL-C/4P	1	26	HF-H	L	FBS120
PL-C/4P	2	13	HF-H		FBS122
PL-C/4P	2	18	HF-H	L	FBS120
PL-C/4P	2	26	HF-H	L	FBS120, FBS122

[1] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF-H' = Elektronisches Vorschaltgerät
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'L' = Lamellenraster

Produktbeispiel > FBSI20 2xPL-C/4PI8W/840 HF-H O CW2
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Opale Abdeckung

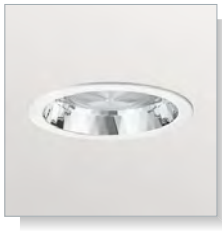


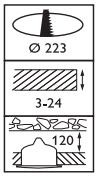


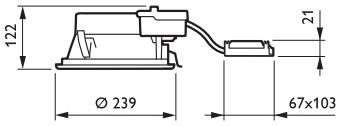


Bestell-Nr./EOC	871829108598000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	83,– €

Produktbeispiel > FBSI20 2xPL-C/4PI8W/840 HF-H P CW2
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Prismenscheibe klar

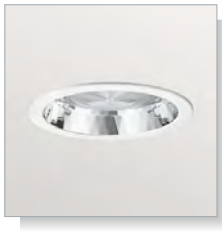


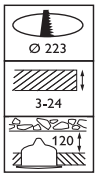


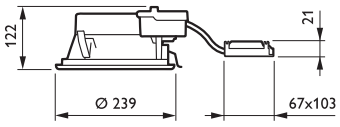


Bestell-Nr./EOC	871829108592800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	83,– €

Produktbeispiel > FBSI20 2xPL-C/4P26W/830 HF-H P CW3
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Prismenscheibe klar







Bestell-Nr./EOC	871829108605500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	83,– €



LuxSpace Compact High Efficacy LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hohe Effizienz und großes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Mit Standardreflektor (UGR_R 22) oder Komfortoptik (UGR_R 19)
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (2 x 26 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Empfangs- und Wartebereichen

asimpleswitch.com

IP 20 F 850°C

06

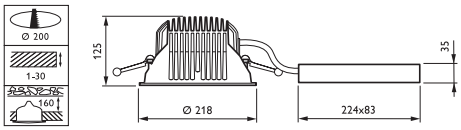
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

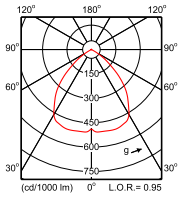
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Option[3]	Leuchtentyp
DLED	I	27	2.146	80	3.000	80	Weiß	C	EL	BBS498
DLED	I	27	2.243	83	3.000	80	Weiß	C		BBS499
DLED	I	27	2.274	84	3.000	80	Weiß	C		BBS498
DLED	I	27	2.383	88	4.000	80	Weiß	C	EL	BBS498
DLED	I	27	2.490	92	4.000	80	Weiß	C		BBS499
DLED	I	27	2.524	94	4.000	80	Weiß	C		BBS498

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**DLED**' = DLED Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**C**' = Hochglanzreflektor
[3] 'Option' Abkürzung(en): '**EL**' = Notbeleuchtung

Produktbeispiel > BBS498 DLED-4000 PSU-E C WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Hochglanzreflektor



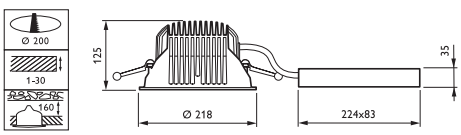


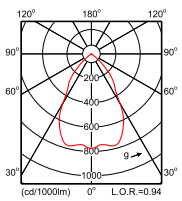


Bestell-Nr./EOC	871829100042600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €

Produktbeispiel > BBS499 DLED-3000 PSD-E C WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Hochglanzreflektor







Bestell-Nr./EOC	871829100047100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	275,– €



LuxSpace Mini High Efficacy LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hohe Effizienz und großes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Mit Standardreflektor (UGR_R 22) oder Komfortoptik (UGR_R 19)
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (2 x 18 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Büro- und Besprechungsräumen
- Flure und Treppenhäuser
- Empfangs- und Wartebereiche

asimpleswitch.com IP 20 F 850°C

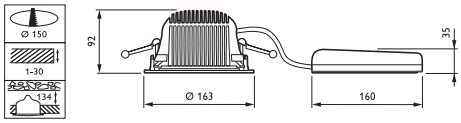
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

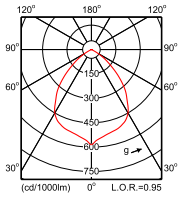
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Option[3]	Leuchtentyp
DLED	1	15,0	932	62	3.000	80	Weiß	C	EL	BBS488
DLED	1	15,0	1.062	71	3.000	80	Weiß	C		BBS489
DLED	1	15,0	1.114	74	3.000	80	Weiß	C		BBS488
DLED	1	15,0	1.177	78	4.000	80	Weiß	C		BBS489
DLED	1	15,0	1.234	82	4.000	80	Weiß	C		BBS488
DLED	1	15,2	1.068	71	4.000	80	Weiß	C	EL	BBS488

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'DLED' = DLED Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzreflektor
[3] 'Option' Abkürzung(en): 'EL' = Notbeleuchtung

Produktbeispiel > BBS488 DLED-4000 PSU-E C CLII WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Hochglanzreflektor



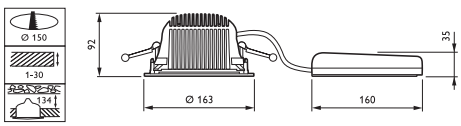


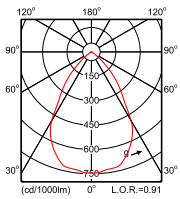


Bestell-Nr./EOC	871829100062400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	190,– €

Produktbeispiel > BBS489 DLED-3000 PSD-E C CLII WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Hochglanzreflektor







Bestell-Nr./EOC	871829100067900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	240,– €



LuxSpace Compact LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hohe Effizienz und großes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Mit Standardreflektor (UGR_R 22) oder Komfortoptik (UGR_R 19)
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (2 x 26 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Büro- und Besprechungsräumen
- Flure und Treppenhäuser
- Empfangs- und Wartebereiche

IP 20 F 850°C

asimpleswitch.com



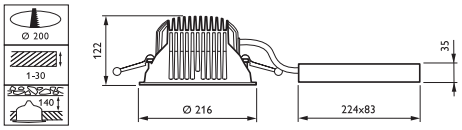
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

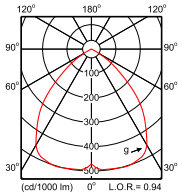
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
DLED	1	33,5	2.000	59	4.000	80	Grau, Weiß	C	BBS490, BBS491
DLED	1	35,0	2.000	57	3.000	80	Grau, Weiß	C	BBS490, BBS491
DLED	1	35,0	2.135	61	3.000	80	Weiß	C	BBS492
DLED	1	35,0	2.135	61	4.000	80	Weiß	C	BBS492

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**DLED**' = DLED Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**C**' = Hochglanzreflektor

Produktbeispiel > BBS490 DLED-4000 PSU-E C WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Hochglanzreflektor



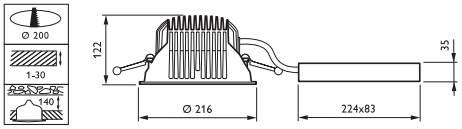


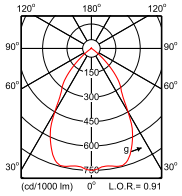


Bestell-Nr./EOC	871794392751700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	205,– €

Produktbeispiel > BBS491 DLED-3000 PSD-E C WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Hochglanzreflektor







Bestell-Nr./EOC	871794392761600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	255,– €



LuxSpace Mini LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hohe Effizienz und großes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Mit Standardreflektor (UGR_R 22) oder Komfortoptik (UGR_R 19)
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (2 x 18 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Büro- und Besprechungsräumen
- Flure und Treppenhäuser
- Empfangs- und Wartebereiche

asimpleswitch.com

IP 20

F

850°C



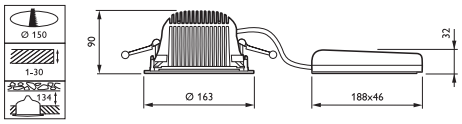
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

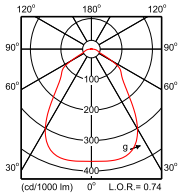
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
DLED	1	18,4	1.000	54	3.000	80	Grau, Weiß	C	BBS480, BBS481
DLED	1	18,4	1.000	54	4.000	80	Grau, Weiß	C	BBS480, BBS481
DLED	1	19,0	1.103	58	3.000	80	Weiß	C	BBS482
DLED	1	19,0	1.457	77	4.000	80	Weiß	C	BBS482

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**DLED**' = DLED Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**C**' = Hochglanzreflektor

Produktbeispiel > BBS480 DLED-4000 PSU-E C CLII WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Hochglanzreflektor



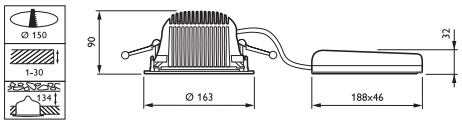


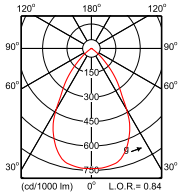


Bestell-Nr./EOC	871794**93654***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	170,– €

Produktbeispiel > BBS481 DLED-4000 PSD-E C CLII WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Hochglanzreflektor







Bestell-Nr./EOC	871794**93664***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	220,– €



LuxSpace Micro LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hohe Effizienz und großes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Ersatz für Downlights mit Halogenlampen und Kompaktleuchtstofflampen (1 x 18 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben
- Hochglänzende oder matte Reflektoren

Anwendungen

- Hotels
- Restaurants, Bars, Lounges
- Patientenzimmer und Sanitärbereiche in Krankenhäusern, Alten- und Pflegeheimen

asimpleswitch.com

IP 20

F

850°C



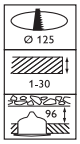
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

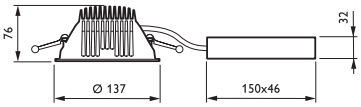
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
DLED	1	10,6	600	60	3.000	80	Grau, Weiß	C	BBS470
DLED	1	10,6	600	60	4.000	80	Grau, Weiß	C	BBS470

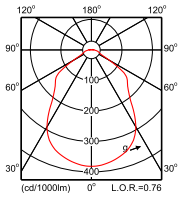
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'DLED'** = DLED Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'C'** = Hochglanzreflektor

Produktbeispiel > BBS470 DLED-3000 PSU-E C GR
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Hochglanzreflektor





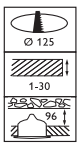


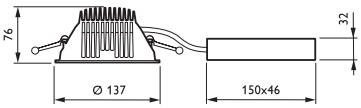


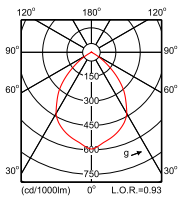
Bestell-Nr./EOC	871794**3296200**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	140,– €

Produktbeispiel > BBS470 DLED-4000 PSU-E C WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Hochglanzreflektor









Bestell-Nr./EOC	871794**3293100**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	140,– €



LuxSpace Compact Power LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hohe Effizienz und großes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Mit Standardreflektor (UGR_R 22) oder Komfortoptik (UGR_R 19)
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (2 x 32 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung bei hohen Deckenhöhen, z. B. in Foyers und Eingangsbereichen
- Krankenhäuser, Bürogebäude, Bildungseinrichtungen
- Flughäfen, Bahnhöfe

asimpleswitch.com

IP 20

F

850°C



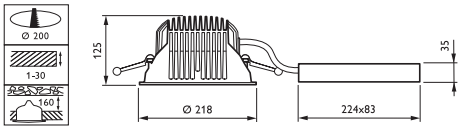
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

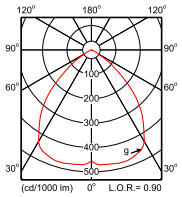
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
DLED	1	46	2.500	58	3.000	80	Weiß	C	BBS494, BBS495
DLED	1	46	2.500	58	4.000	80	Weiß	C	BBS494, BBS495

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'DLED'** = DLED Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'C'** = Hochglanzreflektor

Produktbeispiel > BBS494 DLED-3000 PSD-E C WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Hochglanzreflektor



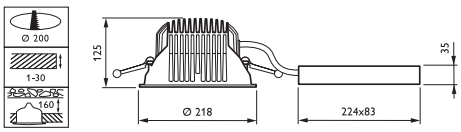


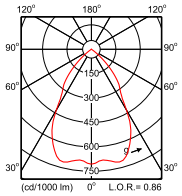


Bestell-Nr./EOC	871794393735600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	265,– €

Produktbeispiel > BBS495 DLED-3000 PSU-E C WH
LED Einbaudownlight • DLED Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Hochglanzreflektor







Bestell-Nr./EOC	871794393753000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	265,– €



LuxSpace – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hohe Effizienz und großes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Baugrößen: Mini und Compact; Ausführungen: Standard oder High Efficacy
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (Mini für 2 x 18 W und Compact für 2 x 26 W)
- Verschiedene Lichtfarben, Gehäusefarben und Reflektoren
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Zubehör nur für die Baugröße Mini; Schutzklasse IP44 nicht möglich

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Fluren und Treppenhäusern
- Empfangs- und Wartebereiche

IP 20 F 850°C

asimpleswitch.com

06

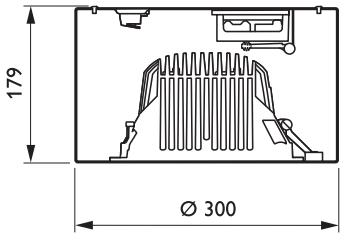
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

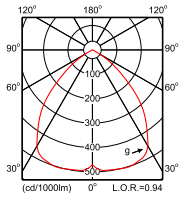
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
DLED	1	19	1.000	53	3.000	80	WH	C	BCS480
DLED	1	35	2.000	57	3.000	80	GR, WH	C	BCS490

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'DLED' = DLED Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzreflektor

Produktbeispiel > BCS490 DLED-3000 PSD-E C WH
LED Anbauleuchte • DLED Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Hochglanzreflektor







Bestell-Nr./EOC	871829101478200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	330,– €



StyliD Micro LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und gute Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in repräsentativen Räumen
- Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com · CE · IK 02 · IP 20 · F · 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

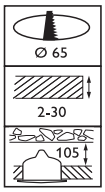
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED400	1	12	400	2.700	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG510, BBG511, BBG512, BBG513
SLED400	1	12	400	3.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG510, BBG511, BBG512, BBG513
SLED400	1	12	400	4.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG510, BBG511, BBG512, BBG513

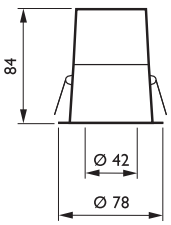
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED400' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

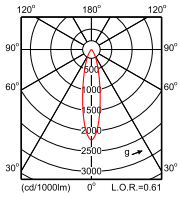
Produktbeispiel > BBG5I0 SLED4/830 PSU-E NB ACT II WH

LED Einbaustrahler, starr • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend • mattierte Frontabdeckung







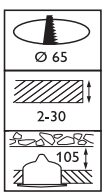


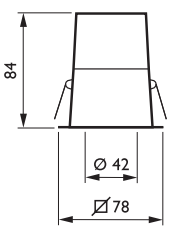
Bestell-Nr./EOC	871794372604200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	183,– €

Produktbeispiel > BBG5II SLED4/840 PSR-E WB ACT II WH

LED Einbaustrahler, starr • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung





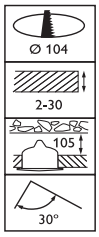


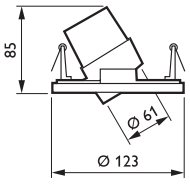
Bestell-Nr./EOC	871794372693600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	193,– €

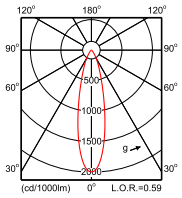
Produktbeispiel > BBG5I2 SLED4/830 PSU-E MB ACT II WH

LED Einbaustrahler, schwenkbar • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung







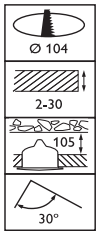


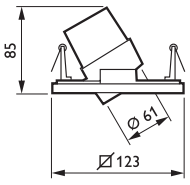
Bestell-Nr./EOC	871794372638700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	213,– €

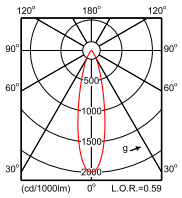
Produktbeispiel > BBG5I3 SLED4/830 PSU-E MB ACT II WH

LED Einbaustrahler, schwenkbar • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung









Bestell-Nr./EOC	871794372639400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	213,– €



StyliD Micro LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile
- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und gute Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften
- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung in repräsentativen Räumen
- Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com · CE · IK 02 · IP 20 · F · 650°C

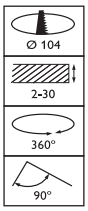
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

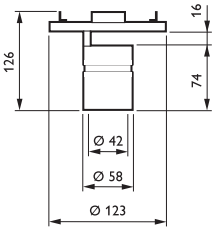
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED400	1	12	400	3.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG514, BBG515
SLED400	1	12	400	4.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG514, BBG515

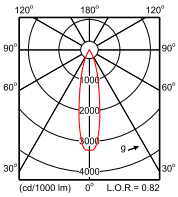
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED400' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG5I4 SLED4/830 PSU-E NB ACT II WH
LED Halbeinbaustrahler, schw. • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend • klare Frontabdeckung





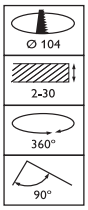


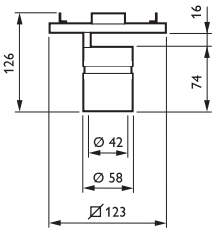


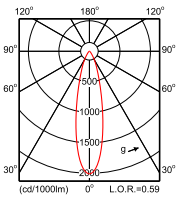
Bestell-Nr./EOC	871794372608000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	213,– €

Produktbeispiel > BBG5I5 SLED4/840 PSR-E MB ACT II WH
LED Halbeinbaustrahler, schw. • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Tiefbreitstrahlend • mattierte Frontabdeckung









Bestell-Nr./EOC	871794372665300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	223,– €



StyliD Mini LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und gute Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in repräsentativen Räumen
- Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com

IK 02 IP 20 F 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

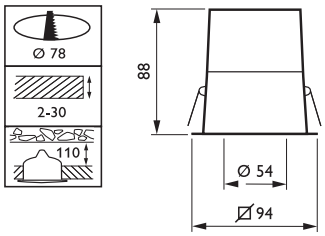
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED800	1	17	800	3.000	80	ALU, BK, WH	MB, NB, WB	BBG520, BBG521, BBG522, BBG523
SLED800	1	17	800	4.000	80	ALU, BK, WH	MB, NB, WB	BBG520, BBG521, BBG522, BBG523

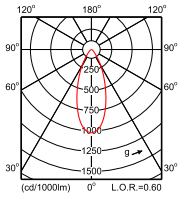
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED800' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG521 SLED8/840 PSR-E WB ACT II WH

LED Einbaustrahler, starr • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung





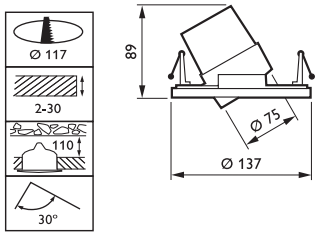


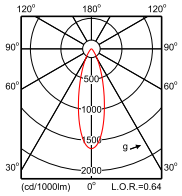
Bestell-Nr./EOC	871794372812100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	218,– €

Produktbeispiel > BBG522 SLED8/830 PSU-E MB ACT II WH

LED Einbaustrahler, schwenkbar • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871794372757500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	238,– €



StyliD Mini LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und gute Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in repräsentativen Räumen
- Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com

CE IK 02 IP 20 F 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

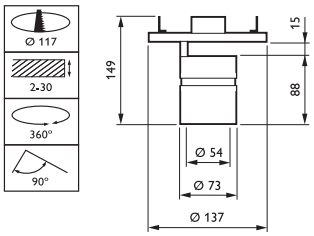
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED800	1	17	800	3.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG524, BBG525
SLED800	1	17	800	4.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG524, BBG525

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'SLED800'** = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): **'ALU'** = Aluminium, **'WH'** = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): **'MB'** = Tiefbreitstrahlend, **'NB'** = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, **'WB'** = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG524 SLED8/830 PSU-E MB ACT II WH

LED Halbeinbaustrahler, schw. • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung



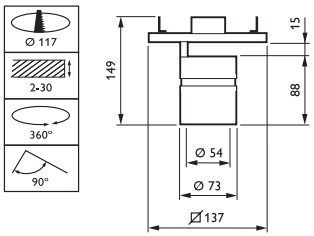


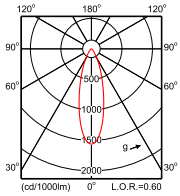
Bestell-Nr./EOC	871794372759900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	238,– €

Produktbeispiel > BBG525 SLED8/840 PSR-E MB ACT II WH

LED Halbeinbaustrahler, schw. • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Tiefbreitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	871794372784100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	248,– €



StyliD Compact LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und exzellente Farbwiedergabe (R_a = 90 möglich)
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel und verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com

CE IK 02 IP 20 F 650°C



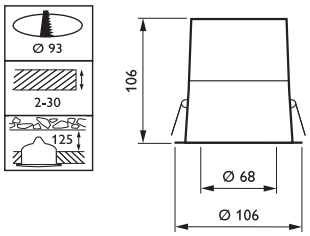
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED1200	1	26	1.200	3.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG530, BBG531, BBG532, BBG533
SLED1200	1	26	1.200	4.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BBG530, BBG531, BBG532, BBG533

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED1200' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

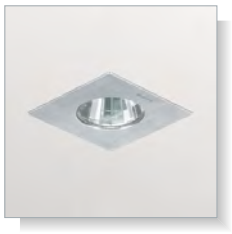
Produktbeispiel > BBG530 SLEDI2/830 PSU-E NB ACT II WH
LED Einbaustrahler, starr • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend • klare Frontabdeckung

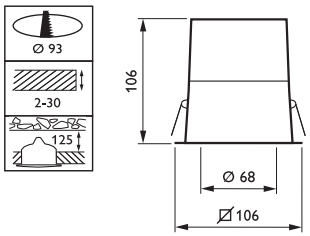


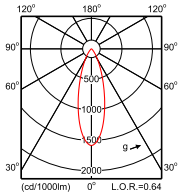


Bestell-Nr./EOC	871794372842800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	233,– €

Produktbeispiel > BBG53I SLEDI2/840 PSU-E MB ACT II WH
LED Einbaustrahler, starr • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung



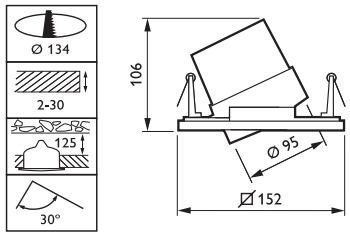


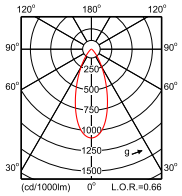


Bestell-Nr./EOC	871794372883100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	233,– €

Produktbeispiel > BBG533 SLEDI2/840 PSU-E WB ACT II ALU
LED Einbaustrahler, schwenkbar • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871794373075900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	263,– €



StyliD Compact LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und gute Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank lange Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel und verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com

IK 02 IP 20 F 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

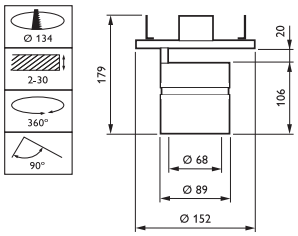
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED1200	1	26	1.200	3.000	80	ALU, BK, WH	MB, NB, WB	BBG534, BBG535
SLED1200	1	26	1.200	4.000	80	ALU, BK, WH	MB, NB, WB	BBG534, BBG535

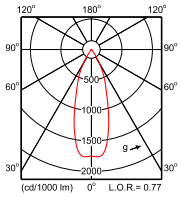
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED1200' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG534 SLEDI2/830 PSU-E WB ACT II WH

LED Halbeinbaustrahler, schw. • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung





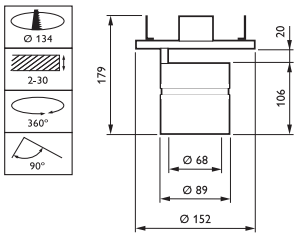


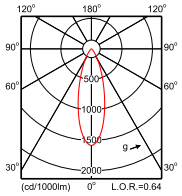
Bestell-Nr./EOC	871794372910400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	263,– €

Produktbeispiel > BBG534 SLEDI2/840 PSD-E MB ACT II BK

LED Halbeinbaustrahler, schw. • LED-Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung





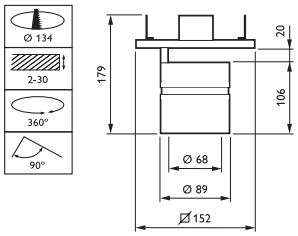


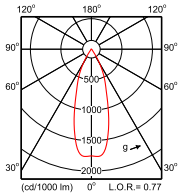
Bestell-Nr./EOC	871794373063600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	288,– €

Produktbeispiel > BBG535 SLEDI2/830 PSU-E WB ACT II ALU

LED Halbeinbaustrahler, schw. • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871794373076600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	263,– €



StyliD Compact Power LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile
- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und exzellente Farbwiedergabe (R_a = 90 möglich)
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften
- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel und verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen
- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com · CE · IK 02 · IP 20 · F · 650°C

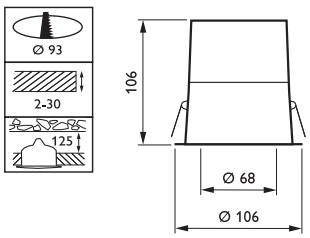
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

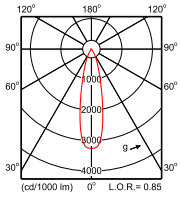
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED1700	1	42	1.700	2.700	80	ALU, BK, WH	MB, WB	BBG540, BBG541, BBG542, BBG543
SLED1700	1	42	1.700	3.000	80	ALU, BK, WH	MB, WB	BBG540, BBG541, BBG542, BBG543
SLED1700	1	42	1.700	4.000	80	ALU, BK, WH	MB, WB	BBG540, BBG541, BBG542, BBG543
SLED1700	1	42	1.700	3.000	90	ALU, BK, WH	MB, WB	BBG540, BBG541, BBG542, BBG543

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED1700' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG540 SLED1700/827 PSR-E MB ACT II WH
LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung

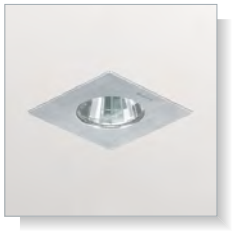


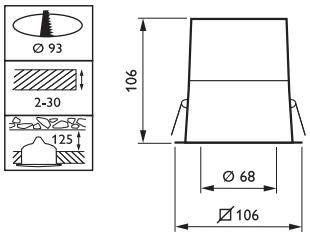




Bestell-Nr./EOC	871829108808000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	298,– €

Produktbeispiel > BBG541 SLED1700/840 PSR-E MB ACT II WH
LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung



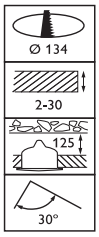


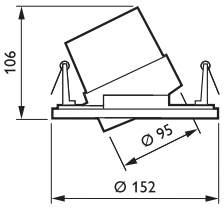
Bestell-Nr./EOC	871829108506500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	268,– €

Produktbeispiel > BBG542 SLEDI7/830 PSD-E WB ACT II BK

LED Einbaustrahler • LED-Modul • LED-Treiber dimmbar DALI ext. • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung





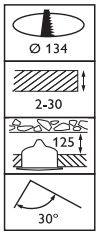


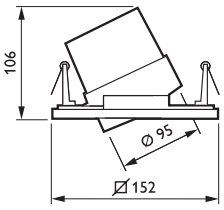
Bestell-Nr./EOC	871829109544600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	313,– €

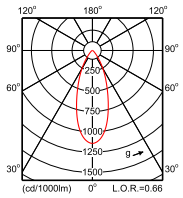
Produktbeispiel > BBG543 SLEDI7/840 PSR-E WB ACT II WH

LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung









Bestell-Nr./EOC	871829108515700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	298,– €



StyliD Compact Power LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und exzellente Farbwiedergabe (R_a = 90 möglich)
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel und verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com | IK 02 | IP 20 | F | 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

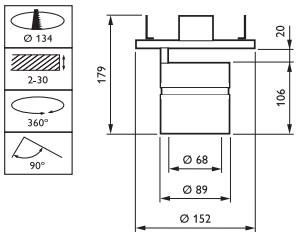
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED1700	1	42	1.700	3.000	80	WH	MB, WB	BBG544, BBG545
SLED1700	1	42	1.700	4.000	80	WH	MB, WB	BBG544, BBG545
SLED1700	1	42	1.700	3.000	90	WH	MB, WB	BBG544, BBG545

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED1700' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG544 SLED17/830 PSR-E WB ACT II WH

LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung



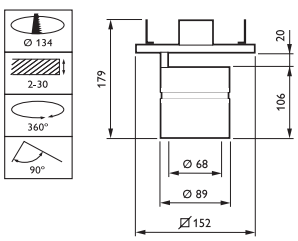


Bestell-Nr./EOC	871829**085171**00	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	298,– €

Produktbeispiel > BBG545 SLED17/840 PSR-E MB ACT II WH

LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext. • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung





Bestell-Nr./EOC	871829**085225**00	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	298,– €



StyliD Performance LED – leistungsstarker Strahler mit flexibler Anwendung

Vorteile
- Leistungsstark dank hoher Lumenpakete
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und exzellente Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften
- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Lichtfarben
- Sämtliche RAL-Farben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen

IK 02 | IP 20 | F | 650°C

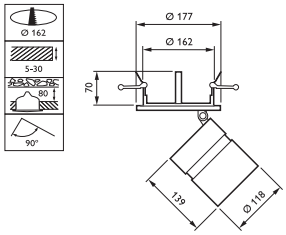
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

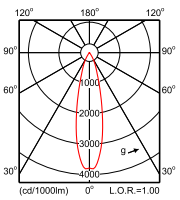
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED3200	1	61	2.700	80	ALU, BK, WH	25, 36	ST514B, ST515B
SLED3200	1	61	3.000	80	ALU, BK, WH	25, 36	ST514B, ST515B
SLED3200	1	61	3.000	90	ALU, BK, WH	25, 36	ST514B, ST515B
SLED3200	1	61	4.000	80	ALU, BK, WH	25, 36	ST514B, ST515B
SLED4000	1	70	3.000	80	ALU, BK, WH	25, 36, 60	ST514B, ST515B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'SLED3200'** = LED-Modul, **'SLED4000'** = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): **'ALU'** = Aluminium, **'BK'** = Schwarz, **'WH'** = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): **'25'** = Ausstrahlungswinkel 25°, **'36'** = Ausstrahlungswinkel 36°, **'60'** = Ausstrahlungswinkel 60°

Produktbeispiel > ST5I4B IxSLED3200/830 PSU-E 25 II WH
LED Halbeinbaustrahler • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 25°



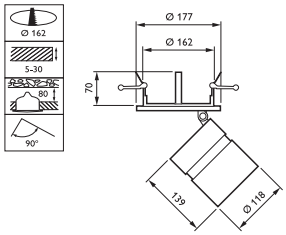


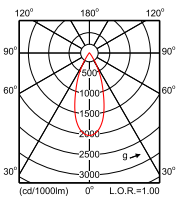


Bestell-Nr./EOC	871829**109612200**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	313,– €

Produktbeispiel > ST5I4B IxSLED4000/830 PSU-E 36 II ALU
LED Halbeinbaustrahler • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 36°





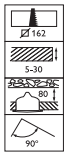


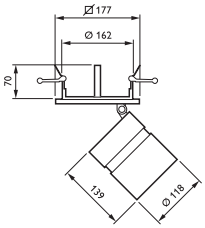
Bestell-Nr./EOC	871829**109833**00	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	338,– €

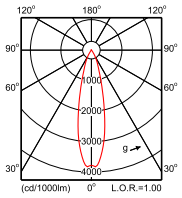
Produktbeispiel > ST5I5B IxSLED3200/840 PSU-E 25 II BK

LED Halbeinbaustrahler • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 25°







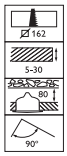


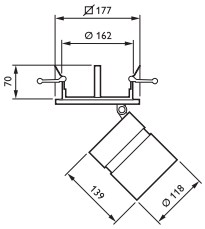
Bestell-Nr./EOC	871829109634400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	313,– €

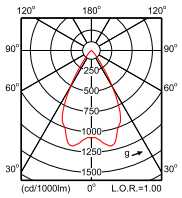
Produktbeispiel > ST5I5B IxSLED4000/830 PSU-E 60 II BK

LED Halbeinbaustrahler • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 60°









Bestell-Nr./EOC	871829109640500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	338,– €



LuxSpace Accent LED – leistungsstarkes Einbaudownlight

Vorteile

- Hochwertige Akzentbeleuchtung dank spezieller Reflektortechnologie und hohem Farbwiedergabeindex
- Leistungsstark dank hoher Lumenpakete
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Lichtfarben
- Sämtliche RAL-Farben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen

IK 02 IP 44 F 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED2000	1	42	2.344	56	3.000	80	Aluminium	GR, WH	25, 36, 60	ST520B
SLED2000	1	42	2.344	56	4.000	80	Aluminium	GR, WH	25, 36, 60	ST520B
SLED3200	1	61	2.569	42	3.000	90	Aluminium	GR, WH	36	ST520B
SLED3200	1	61	2.666	44	3.000	90	Aluminium	GR, WH	60	ST520B
SLED3200	1	61	2.681	44	3.000	90	Aluminium	GR, WH	25	ST520B
SLED3200	1	61	2.908	48	2.700	80	Aluminium	GR, WH	36	ST520B
SLED3200	1	61	3.131	51	2.700	80	Aluminium	GR, WH	60	ST520B
SLED3200	1	61	3.195	52	2.700	80	Aluminium	GR, WH	25	ST520B
SLED3200	1	61	3.332	55	3.000	80	Aluminium	GR, WH	36	ST520B
SLED3200	1	61	3.493	57	3.000	80	Aluminium	GR, WH	60	ST520B
SLED3200	1	61	3.495	57	3.000	80	Aluminium	GR, WH	25	ST520B
SLED3200	1	61	3.737	61	4.000	80	Aluminium	GR, WH	36, 60	ST520B
SLED3200	1	61	3.998	66	4.000	80	Aluminium	GR, WH	25	ST520B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED2000' = LED-Modul, 'SLED3200' = LED-Modul

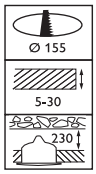
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

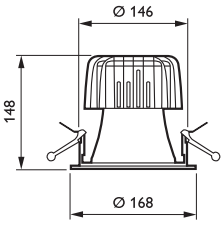
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '25' = Ausstrahlungswinkel 25°, '36' = Ausstrahlungswinkel 36°, '60' = Ausstrahlungswinkel 60°

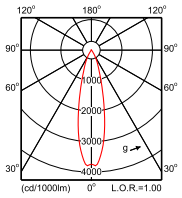
Produktbeispiel > ST520B IxSLED3200/827 PSU-E 25 GC II GR

LED Einbaudownlight • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 25° • klare Frontabdeckung







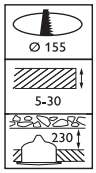


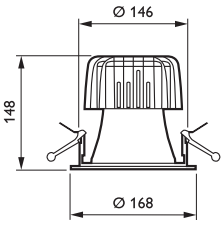
Bestell-Nr./EOC	871829109711200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	311,– €

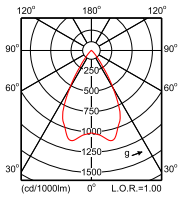
Produktbeispiel > ST520B IxSLED3200/830 PSU-E 60 GC II WH

LED Einbaudownlight • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 60° • klare Frontabdeckung









Bestell-Nr./EOC	871829109555200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	281,– €



LuxSpace Accent LED – leistungsstarkes Einbaudownlight

Vorteile

- Hochwertige Akzentbeleuchtung dank spezieller Reflektortechnologie und hohem Farbwiedergabeindex
- Leistungsstark dank hoher Lumenpakete
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Verschiedene Lichtfarben
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Sämtliche RAL-Farben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen

IK 02 IP 20 F 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED2000	1	42	2.344	56	3.000	80	Aluminium	GR, WH	25, 36, 60	ST522B
SLED2000	1	42	2.344	56	4.000	80	Aluminium	GR, WH	25, 36, 60	ST522B
SLED3200	1	61	2.569	42	3.000	90	Aluminium	GR, WH	36	ST522B
SLED3200	1	61	2.666	44	3.000	90	Aluminium	GR, WH	60	ST522B
SLED3200	1	61	2.681	44	3.000	90	Aluminium	GR, WH	25	ST522B
SLED3200	1	61	2.908	48	2.700	80	Aluminium	GR, WH	36	ST522B
SLED3200	1	61	3.131	51	2.700	80	Aluminium	GR, WH	60	ST522B
SLED3200	1	61	3.195	52	2.700	80	Aluminium	GR, WH	25	ST522B
SLED3200	1	61	3.332	55	3.000	80	Aluminium	GR, WH	36	ST522B
SLED3200	1	61	3.493	57	3.000	80	Aluminium	GR, WH	60	ST522B
SLED3200	1	61	3.495	57	3.000	80	Aluminium	GR, WH	25	ST522B
SLED3200	1	61	3.737	61	4.000	80	Aluminium	GR, WH	36, 60	ST522B
SLED3200	1	61	3.998	66	4.000	80	Aluminium	GR, WH	25	ST522B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED2000' = LED-Modul, 'SLED3200' = LED-Modul

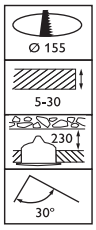
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

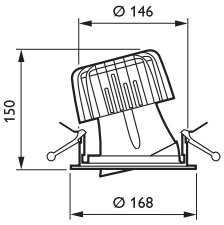
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '25' = Ausstrahlungswinkel 25°, '36' = Ausstrahlungswinkel 36°, '60' = Ausstrahlungswinkel 60°

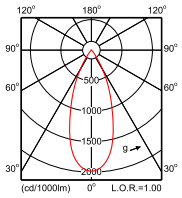
Produktbeispiel > ST522B IxSLED3200/830 PSU-E 36 GC II GR

LED Einbaudownlight • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 36° • klare Frontabdeckung







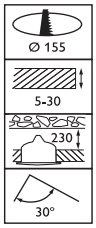


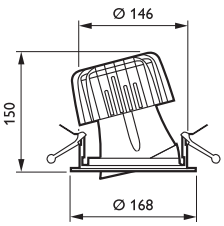
Bestell-Nr./EOC	871829**109572***900*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	290,– €

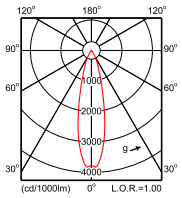
Produktbeispiel > ST522B IxSLED3200/840 PSU-E 25 GC II WH

LED Einbaudownlight • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 25° • klare Frontabdeckung









Bestell-Nr./EOC	871829**109575***900*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	290,– €



LuxSpace Accent LED – leistungsstarkes Einbaudownlight

Vorteile

- Hochwertige Akzentbeleuchtung dank spezieller Reflektortechnologie und hohem Farbwiedergabeindex (R_a = 90 möglich)
- Leistungsstark dank hoher Lumenpakete
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Verschiedene Lichtfarben
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Sämtliche RAL-Farben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen

IK 02 IP 20 F 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED2000	1	42	2.344	56	3.000	80	Aluminium	GR, WH	25, 36, 60	ST526B
SLED2000	1	42	2.344	56	4.000	80	Aluminium	GR, WH	25, 36, 60	ST526B
SLED3200	1	61	2.569	42	3.000	90	Aluminium	GR, WH	36	ST526B
SLED3200	1	61	2.666	44	3.000	90	Aluminium	GR, WH	60	ST526B
SLED3200	1	61	2.681	44	3.000	90	Aluminium	GR, WH	25	ST526B
SLED3200	1	61	2.908	48	2.700	80	Aluminium	GR, WH	36	ST526B
SLED3200	1	61	3.131	51	2.700	80	Aluminium	GR, WH	60	ST526B
SLED3200	1	61	3.195	52	2.700	80	Aluminium	WH	25	ST526B
SLED3200	1	61	3.332	55	3.000	80	Aluminium	GR, WH	36	ST526B
SLED3200	1	61	3.493	57	3.000	80	Aluminium	GR, WH	60	ST526B
SLED3200	1	61	3.495	57	3.000	80	Aluminium	GR, WH	25	ST526B
SLED3200	1	61	3.737	61	4.000	80	Aluminium	GR, WH	36, 60	ST526B
SLED3200	1	61	3.998	66	4.000	80	Aluminium	GR, WH	25	ST526B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**SLED2000**' = LED-Modul, '**SLED3200**' = LED-Modul

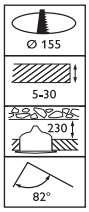
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): '**GR**' = Grau, '**WH**' = Weiß

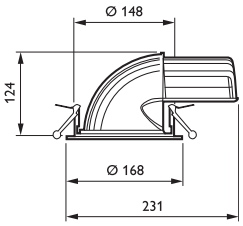
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '**25**' = Ausstrahlungswinkel 25°, '**36**' = Ausstrahlungswinkel 36°, '**60**' = Ausstrahlungswinkel 60°

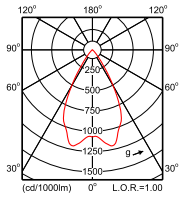
Produktbeispiel > ST526B IxSLED3200/930 PSU-E 60 GC II WH

LED Einbaudownlight • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Ausstrahlungswinkel 60° • klare Frontabdeckung









Bestell-Nr./EOC	871829**109603***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	329,– €



LuxSpace Accent – energieeffizienter LED-Einbaustrahler für die Akzentbeleuchtung

Vorteile
- Hohe Lichtabstrahlung – maximale Wirkung
- Hochwertige Akzentbeleuchtung mit speziellem LED-Reflektorsystem
- Geringe Wartungskosten dank langer Lebensdauer, geringer Energieverbrauch

Eigenschaften
- Blendungsbegrenzung (Reflektoroptik)
- Gute Farbkonsistenz, sehr gute Farbwiedergabe, funkelnde Wirkung
- Extrem lange Lebensdauer: mehr als vier Mal so lange wie CDM-Lampen
- Lichtausbeute mit CDM vergleichbar, höher als Halogenlampen

Anwendungen
- Einzelhandel: Mode und Lebensmittel
- Hotels (Bereiche mit hohen Decken)

IK 02 | IP 44 | F | 650°C

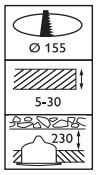
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

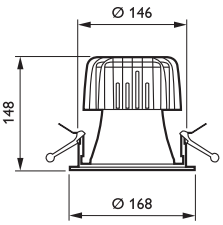
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED39S	1	50	3.900	78	3.000	80	Aluminium	Schwarz, Weiß	MB	RS550B
LED49S	1	68	4.900	70	3.000	80	Aluminium	Schwarz, Weiß	MB	RS550B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED39S' = LED-Modul 3.900 lm, 'LED49S' = LED-Modul 4.900 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > RS550B LED39S/830 PSU-E MB GC BK
RS550B • LED-Modul 3.900 lm • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung



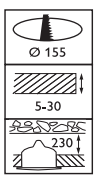


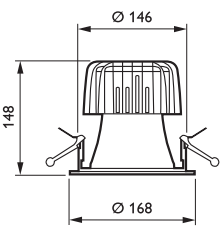


Bestell-Nr./EOC	871829**184955**100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	251,– €

Produktbeispiel > RS550B LED49S/830 PSU-E MB GC WH
RS550B • LED-Modul 4.900 lm • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871829**184958**200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	281,– €



LuxSpace Accent – energieeffizienter LED-Einbaustrahler für die Akzentbeleuchtung

Vorteile
- Hohe Lichtabstrahlung – maximale Wirkung
- Hochwertige Akzentbeleuchtung mit speziellem LED-Reflektorsystem
- Geringe Wartungskosten dank langer Lebensdauer, geringer Energieverbrauch

Eigenschaften
- Blendungsbegrenzung (Reflektoroptik)
- Gute Farbkonsistenz, sehr gute Farbwiedergabe, funkelnde Wirkung
- Extrem lange Lebensdauer: mehr als vier Mal so lange wie CDM-Lampen
- Lichtausbeute mit CDM vergleichbar, höher als Halogenlampen

Anwendungen
- Einzelhandel: Mode und Lebensmittel
- Hotels (Bereiche mit hohen Decken)

IK 02 | IP 20 | F | 650°C

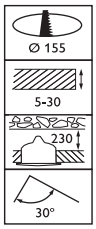
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

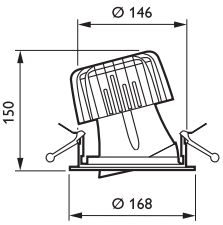
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED39S	1	50	3.900	78	3.000	80	Aluminium	Schwarz, Weiß	MB	RS551B
LED49S	1	68	4.900	70	3.000	80	Aluminium	Schwarz, Weiß	MB	RS551B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED39S'** = LED-Modul 3.900 lm, **'LED49S'** = LED-Modul 4.900 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MB'** = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > RS551B LED39S/830 PSU-E MB GC BK
RS551B • LED-Modul 3.900 lm • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung



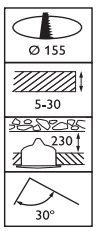


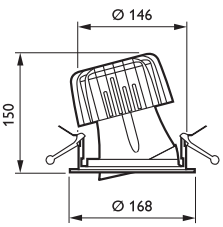


Bestell-Nr./EOC	871829184963600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	260,– €

Produktbeispiel > RS551B LED49S/830 PSU-E MB GC WH
RS551B • LED-Modul 4.900 lm • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871829184966700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	290,– €



LuxSpace Accent – energieeffizienter LED-Einbaustrahler für die Akzentbeleuchtung

Vorteile
- Hohe Lichtabstrahlung – maximale Wirkung
- Hochwertige Akzentbeleuchtung mit speziellem LED-Reflektorsystem
- Geringe Wartungskosten dank langer Lebensdauer, geringer Energieverbrauch

Eigenschaften
- Blendungsbegrenzung (Reflektoroptik)
- Gute Farbkonsistenz, sehr gute Farbwiedergabe, funkelnde Wirkung
- Extrem lange Lebensdauer: mehr als vier Mal so lange wie CDM-Lampen
- Lichtausbeute mit CDM vergleichbar, höher als Halogenlampen

Anwendungen
- Einzelhandel: Mode und Lebensmittel
- Hotels (Bereiche mit hohen Decken)

IK 02 | IP 20 | F | 650°C

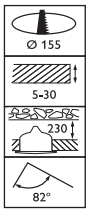
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

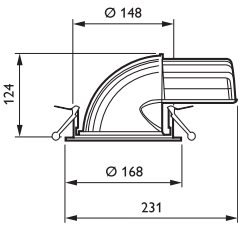
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED39S	1	50	3.900	78	3.000	80	Aluminium	Schwarz	MB	RS552B
LED49S	1	68	4.900	70	3.000	80	Aluminium	Schwarz, Weiß	MB	RS552B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED39S' = LED-Modul 3.900 lm, 'LED49S' = LED-Modul 4.900 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > RS552B LED39S/830 PSU-E MB GC BK
RS552B • LED-Modul 3.900 lm • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung



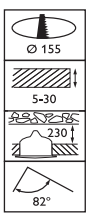


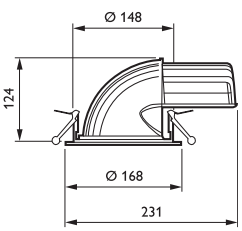


Bestell-Nr./EOC	871829**849711***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	269,– €

Produktbeispiel > RS552B LED49S/830 PSU-E MB GC WH
RS552B • LED-Modul 4.900 lm • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871829**849742***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	299,– €



GreenSpace – eine hocheffiziente, nachhaltige LED-Lösung

Vorteile

- Modernes Downlight mit auffallend attraktivem Preis-Leistungs-Verhältnis (Amortisationszeit nur ca. zwei Jahre)
- Hohes Energieeinsparpotential im Vergleich zu Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Sehr lange Lebensdauer

Eigenschaften

- Baugrößen: Mini und Compact
- Zwei Lichtfarben: Warmweiß und Neutralweiß
- Elektronisches Betriebsgerät (extern, schaltbar oder dimmbar mit DALI)
- Optional auch als Version mit höherer Schutzart (IP44)
- Auch für Notbeleuchtung (Einzelbatterieanwendung 3 Stunden) lieferbar

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Fluren, Treppenhäusern und weiteren Verkehrswegen

IK 02 | IP 20 | IP 44 | 850°C

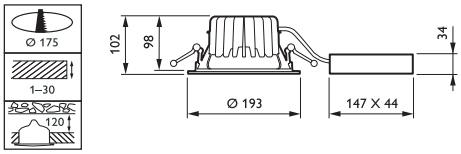
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Leuchtentyp
DLM1100	1	14	1.100	79	4.000	>80	Aluminium	Weiß	DN450B
DLM1100	1	15	1.100	73	3.000	>80	Aluminium	Weiß	DN450B
DLM2000	1	14	2.000	74	3.000	>80	Aluminium	Weiß	DN450B
DLM2000	1	25	2.000	80	4.000	>80	Aluminium	Weiß	DN450B
DLM2000	1	27	2.000	74	3.000	>80	Aluminium	Weiß	DN450B

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'DLM1100' = Fortimo LED Modul 1.100 lm, 'DLM2000' = Fortimo LED Modul 2.000 lm

Produktbeispiel > DN450B DLMII00/830 PSU-E WH
LED Einbaudownlight • Fortimo LED Modul I.I00 lm • LED-Treiber schaltbar extern

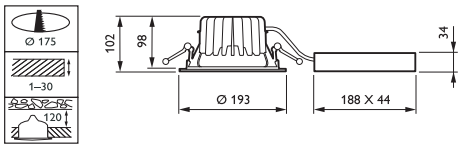




Bestell-Nr./EOC	871829110713200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	150,– €

Produktbeispiel > DN450B DLM2000/840 PSD-E WH
LED Einbaudownlight • Fortimo LED Modul 2.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI ext.

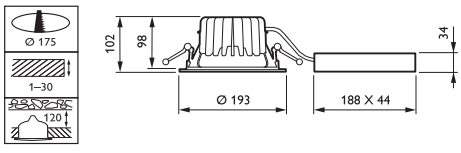




Bestell-Nr./EOC	871829184466200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	210,– €

Produktbeispiel > DN450B DLM2000/840 PSU-E WH
LED Einbaudownlight • Fortimo LED Modul 2.000 lm • LED-Treiber schaltbar extern





Bestell-Nr./EOC	871829110718700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	185,– €



Fugato Performance – Leistung in neuem Licht

Vorteile
- Unauffällige Integration in die Raumarchitektur
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Energiesparende Allgemeinbeleuchtung mit effizienten Optiken

Eigenschaften
- Starres Einbaudownlight
- Bestückt mit Kompaktleuchtstofflampen
- Optiken: hochglänzend, matt, weiß
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz; RAL-Farben auf Anfrage

Anwendungen
- Büroarbeitsplätze, Besprechungsräume
- Eingangs- und Empfangsbereiche, Lobbys
- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume

IP 20



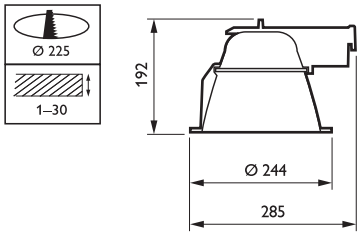
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
PL-C/4P	1	18	HFP	Weiß	C	FBS270, FBS271
PL-C/4P	1	26	HFP	Weiß	C	FBS271
PL-C/4P	2	18	HFP, HFR	Grau, Weiß	C, M	FBS270, FBS271
PL-C/4P	2	26	HFD, HFP, HFR	Grau, Weiß	C, M, WR	FBS270, FBS271
PL-R/4P	2	14	HFP	Weiß	C	FBS270, FBS271
PL-R/4P	2	17	HFP	Weiß	C	FBS270, FBS271
PL-T/4P	1	32	HFP	Weiß	C	FBS270
PL-T/4P	1	42	HFP	Weiß		FBS271
PL-T/4P	2	42	HFP, HFR	Weiß		FBS270, FBS271

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-C/4P' = Kompaktleuchtstofflampe, 'PL-R/4P' = Kompaktleuchtstofflampe, 'PL-T/4P' = Kompaktleuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzreflektor, 'M' = Matter Reflektor, 'WR' = Weißer Reflektor

Produktbeispiel > FBS270 2xPL-C/4PI8W/840 HFP C PI WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Warmstart-EVG • Hochglanzreflektor

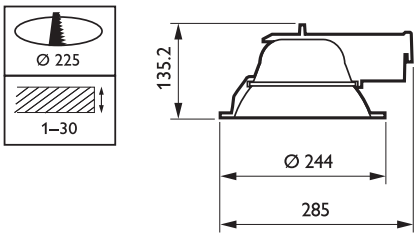




Bestell-Nr./EOC	871155993831800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	157,– €

Produktbeispiel > FBS271 2xPL-C/4P26W/830 HFP M PI WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W • Warmstart-EVG • Matter Reflektor

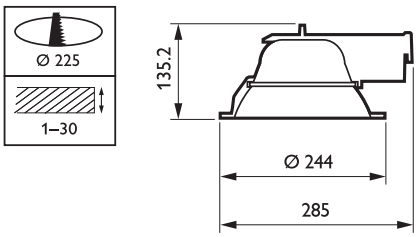




Bestell-Nr./EOC	871155971204800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	150,– €

Produktbeispiel > FBS271 2xPL-T/4P42W/840 HFR C PI WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 42 W • Dimmbares EVG • Hochglanzreflektor





Bestell-Nr./EOC	871155971115700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	226,– €



Fugato Compact – Leistung in neuem Licht

Vorteile
- Unauffällige Integration in die Raumarchitektur
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Energiesparende Allgemeinbeleuchtung mit effizienten Optiken

Eigenschaften
- Starres Einbaudownlight
- Bestückt mit Kompaktleuchtstofflampen
- Optiken: hochglänzend, matt, weiß
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz; RAL-Farben auf Anfrage

Anwendungen
- Büroarbeitsplätze, Besprechungsräume
- Eingangs- und Empfangsbereiche, Lobbys
- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume

IP 20



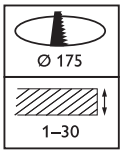
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

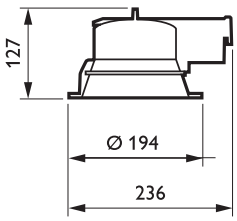
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
PL-C/4P	1	13	HFP	Weiß	C, M, WR	FBS261
PL-C/4P	1	18	HFP, HFR	Weiß	M	FBS261
PL-C/4P	1	26	HFP, HFR	Weiß	C	FBS261
PL-C/4P	2	13	HFP	Weiß	C, M, WR	FBS261
PL-C/4P	2	18	HFP, HFR	Grau, Weiß	C, M, WR	FBS261
PL-C/4P	2	26	HFD, HFP, HFR	Grau, Weiß	C, M	FBS261

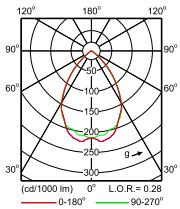
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-C/4P' = Kompaktleuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzreflektor, 'M' = Matter Reflektor, 'WR' = Weißer Reflektor

Produktbeispiel > FBS261 2xPL-C/4P26W/830 HFP C PI WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W • Warmstart-EVG • Hochglanzreflektor





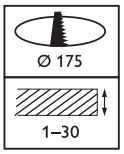


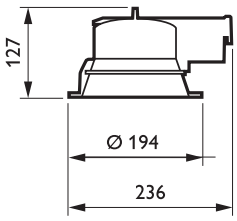


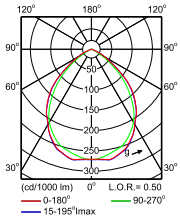
Bestell-Nr./EOC	871155994127100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	133,– €

Produktbeispiel > FBS261 2xPL-C/4P26W/830 HFP M PI WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W • Warmstart-EVG • Matter Reflektor









Bestell-Nr./EOC	871155971165200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	133,– €



Fugato Power – Leistung in neuem Licht

Vorteile
- Unauffällige Integration in die Raumarchitektur
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Energiesparende Allgemeinbeleuchtung mit effizienten Optiken

Eigenschaften
- Starres Einbaudownlight
- Bestückt mit Kompaktleuchtstofflampen
- Optiken: hochglänzend, matt, weiß
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz; RAL-Farben auf Anfrage

Anwendungen
- Allgemeinbeleuchtung für große Deckenhöhen, z. B. in Foyers und Eingangsbereichen
- Krankenhäuser, Bürogebäude, Bildungseinrichtungen
- Flughäfen, Bahnhöfe

IP 20



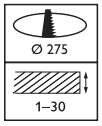
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

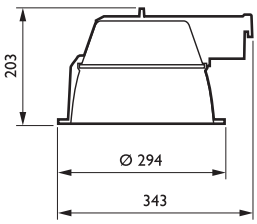
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
PL-C/4P	3	26	HFD, HFP, HFR	Grau, Weiß	C, M	FBS280
PL-T/4P	2	42	HFP	Grau, Weiß	C, M	FBS280
PL-T/4P	2	57	HFP	Grau, Weiß	C, M	FBS280

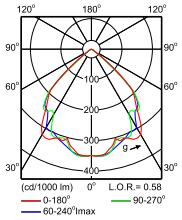
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-C/4P' = Kompaktleuchtstofflampe, 'PL-T/4P' = Kompaktleuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzreflektor, 'M' = Matter Reflektor

Produktbeispiel > FBS280 2xPL-T/4P42W/830 HFP C PI WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 42 W • Warmstart-EVG • Hochglanzreflektor





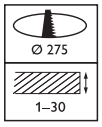


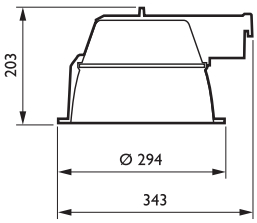


Bestell-Nr./EOC	871155971212300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	202,– €

Produktbeispiel > FBS280 3xPL-C/4P26W/830 HFR M PI GR
Einbaudownlight • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W • Dimmbares EVG • Matter Reflektor







Bestell-Nr./EOC	871155971226000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	332,– €



Fugato Compact – optimierte Leistung für die Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile

- Unauffällige Integration in die Raumarchitektur
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Energiesparende Beleuchtung mit effizienten Optiken

Eigenschaften

- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel für die Akzentbeleuchtung
- Einsatz von hocheffizienten MIRO Reflektoren möglich (Wirkungsgrad bis zu 85%)
- Auch mit champagnerfarbenen Optiken oder Optiken für eine elliptische Lichtverteilung erhältlich
- Verschiedene Leuchtmittel wie z. B. CDM Elite Lampen
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz; RAL-Farben auf Anfrage

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in alle Arten von Verkaufsräumen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-T	1	35	EVG	Grau, Weiß	24, 24-H, 36, 36-H	MBS260, MBS262, MBS264
CDM-T	1	50	EVG	Weiß	24, 24-H, 36, 36-H, 60	MBS260, MBS262, MBS264
CDM-T	1	70	EBR, EVG	Grau, Weiß	24, 24-H, 36, 36-H, 60, OVL-SI, OVL1-SI	MBS260, MBS262, MBS264
CDM-T	1	100	EVG	Weiß	24, 24-H, 36, 36-H	MBS260, MBS262, MBS264
CDM-TC	1	35	EVG	Grau, Weiß	12, 24	MBS262
CDM-TC	1	50	EVG	Weiß	24, 36, 60	MBS262
CDM-TC	1	70	EVG	Grau, Weiß	36	MBS262
CDM-TEV	1	35	EVG	Weiß	24, 24-H, 36, 36-H	MBS260, MBS262, MBS264
CDM-TW	1	70	EVG	Weiß	36-H	MBS260, MBS262, MBS264
SDW-T	1	50	CONV	Grau, Weiß	24, 36	MBS260, MBS264
SDW-T	1	100	CONV	Grau, Weiß	24, 36, 60	MBS260, MBS264
SDW-TG	1	50	EVG	Grau, Weiß	24, 36	MBS262, MBS264
SDW-TG	1	100	EVG	Grau, Weiß	24, 36, 60, OVL-CH	MBS260, MBS262, MBS264

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TC' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TEV' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TW' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'SDW-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe, 'SDW-TG' = Hochdruck-Natriumdampflampe

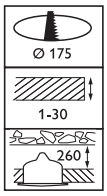
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'CONV' = VVG, 'EBR' = Dimmbares EVG, 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät

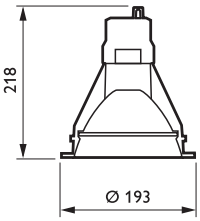
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '12' = Ausstrahlungswinkel 12°, '24-H' = Ausstr.winkel 24°, hochrefl., '24' = Ausstrahlungswinkel 24°, '36-H' = Ausstr.winkel 36°, hochrefl., 'OVL-CH' = Ovaler Reflektor champagner, 'OVL-SI' = Ovaler Reflektor silber, 'OVL1-SI' = Ovaler Refl. M. Raster, silber, '36' = Ausstrahlungswinkel 36°, '60' = Ausstrahlungswinkel 60°

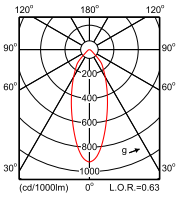
Produktbeispiel > MBS260 1xCDM-T70W/830 EB 36 PI WH

Einbaudownlight • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36°







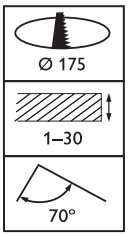


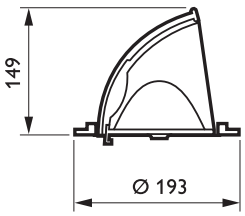
Bestell-Nr./EOC	871155994158500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	219,– €

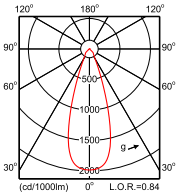
Produktbeispiel > MBS262 1xCDM-T50W/930 EB 36-H NC PI WH

Einbaudownlight • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 50 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstr.winkel 36°, hochrefl.







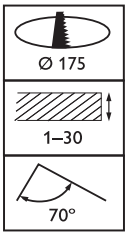


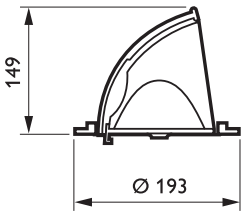
Bestell-Nr./EOC	871829100519300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	230,– €

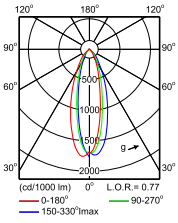
Produktbeispiel > MBS262 1xSDW-TGI00W K EB 36 PI GR

Einbaudownlight • 1 x • Hochdruck-Natriumdampflampe • 100 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36°







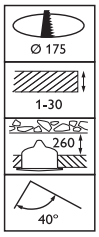


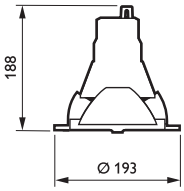
Bestell-Nr./EOC	871155994328200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	337,– €

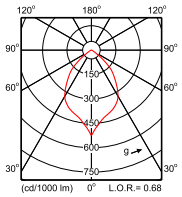
Produktbeispiel > MBS264 IxCDM-T50W/930 EB 60 PI WH

Einbaudownlight • I x • Komp. Metallhalogendampflampe • 50 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 60°







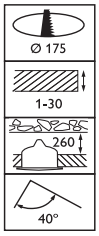


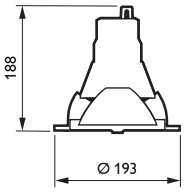
Bestell-Nr./EOC	871829100015000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	229,– €

Produktbeispiel > MBS264 IxSDW-TGI00W K EB OVL-CH PI GR

Einbaudownlight • I x • Hochdruck-Natriumdampflampe • I00 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ovaler Reflektor champagner







Bestell-Nr./EOC	872790068847400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	387,– €



Fugato Mini – optimierte Leistung für die Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile
- Unauffällige Integration in die Raumarchitektur
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Energiesparende Beleuchtung mit effizienten Optiken

Eigenschaften
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel für die Akzentbeleuchtung
- Einsatz von hocheffizienten MIRO Reflektoren möglich (Wirkungsgrad bis zu 85%)
- Auch mit champagnerfarbenen Optiken oder Optiken für eine elliptische Lichtverteilung erhältlich
- Einsatz neuester CDM Elite Lampen, einschließlich MASTERColour CDM LightBoost (regelbar von 50-l00%)
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz; RAL-Farben auf Anfrage

Anwendungen
- Repräsentative Empfangs- und Aufenthaltsbereiche, z. B. in Hotels, Restaurants und Bars
- Besprechungsräume in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IP 20 F



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-R20	1	35	EVG	Grau	10	MBS254
CDM-TC	1	35	EVG	Grau, Weiß	12, 24, 24-H, 36	MBS250, MBS252, MBS254
CDM-TC	1	50	EVG	Weiß	24, 24-H, 36, 36-H	MBS250, MBS252, MBS254
CDM-TC	1	70	EBR, EVG	Grau, Weiß	12, 24, 24-H, 36	MBS250, MBS252, MBS254
CDM-TCEV	1	35	EVG	Weiß	24, 24-H, 36, 36-H	MBS252, MBS254
CDM-TCW	1	70	EVG	Weiß	24-H, 36	MBS250, MBS252, MBS254

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-R20' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TC' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TCEV' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TCW' = Komp. Metallhalogendampflampe

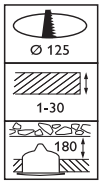
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'EBR' = Dimmbares EVG, 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät

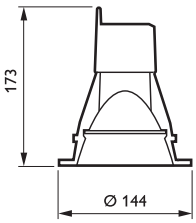
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '12' = Ausstrahlungswinkel 12°, '24-H' = Ausstr.winkel 24°, hochrefl., '24' = Ausstrahlungswinkel 24°, '36-H' = Ausstr.winkel 36°, hochrefl., '36' = Ausstrahlungswinkel 36°

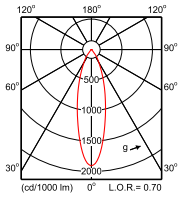
Produktbeispiel > MBS250 1xCDM-TC50W/930 EB 36 PI WH

Einbaudownlight • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 50 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36°







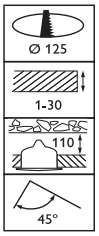


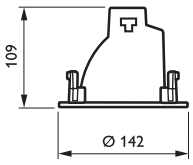
Bestell-Nr./EOC	871829100004400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	219,– €

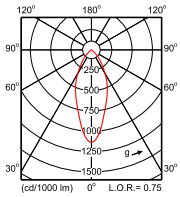
Produktbeispiel > MBS252 1xCDM-TC50W/930 EB 36 PI WH

Einbaudownlight • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 50 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36°









Bestell-Nr./EOC	871829100012900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	177,– €



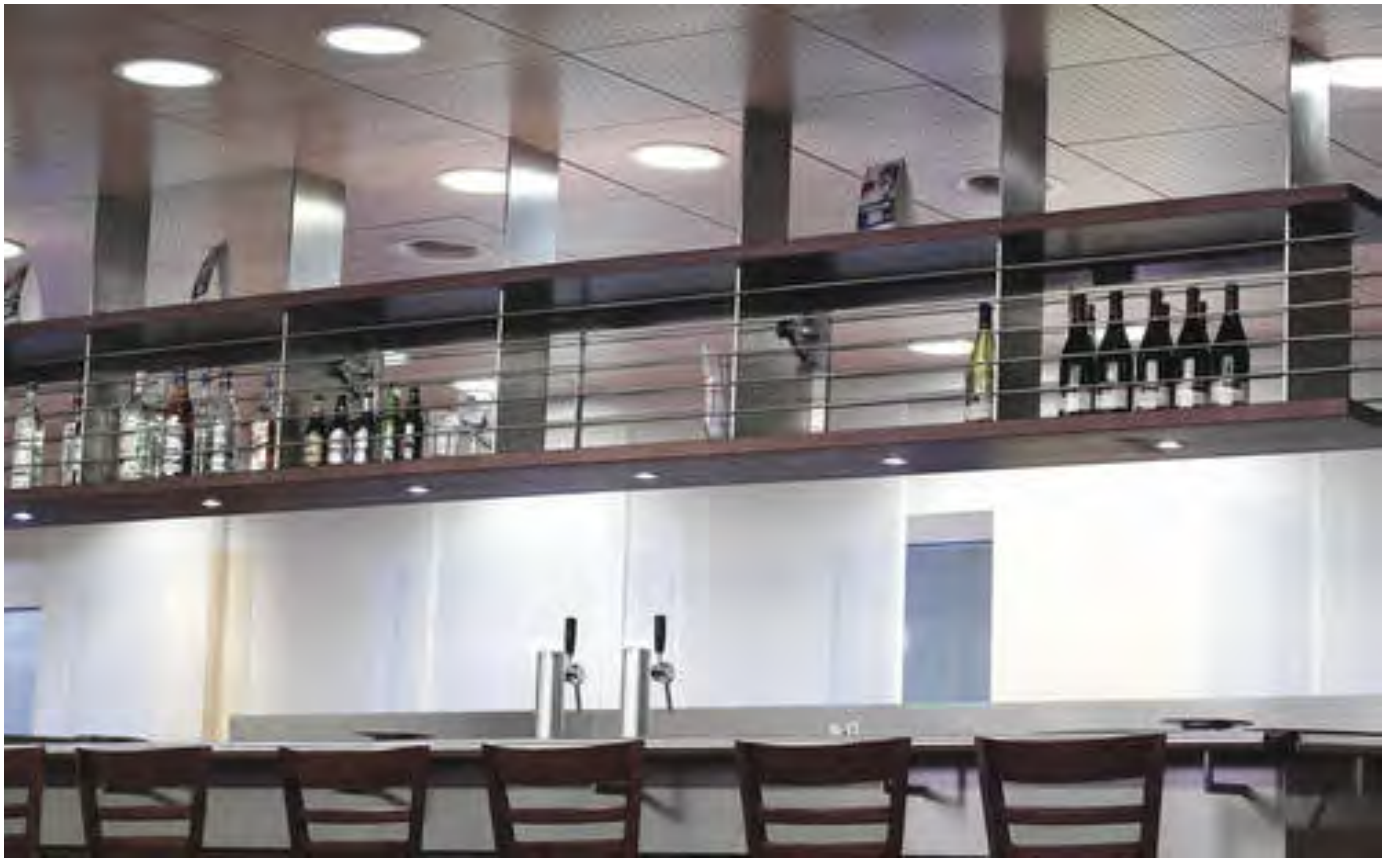
Fugato Micro – lässt Verkaufsräume funkeln

Vorteile
- Unauffällige Integration in die Raumarchitektur
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Energiesparende Beleuchtung mit effizienten Optiken

Eigenschaften
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel für die Akzentbeleuchtung
- Verschiedene Leuchtmittel einsetzbar
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz; RAL-Farben auf Anfrage

Anwendungen
- Verkaufsräume
- Repräsentative Empfangs- und Aufenthaltsbereiche, z. B. in Hotels, Restaurants und Bars
- Besprechungsräume in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IP 20



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-Tm	1	20	EVG	Grau, Weiß	12, 24, 36	MBS244
CDM-Tm	1	35	EVG	Weiß	36	MBS244
HAL-C	1	50		Grau, Weiß	24, 36	LBS244

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**CDM-Tm**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**HAL-C**' = NV-Halogenglühlampe

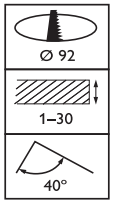
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): '**EVG**' = Elektronisches Vorschaltgerät

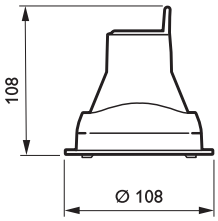
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '**12**' = Ausstrahlungswinkel 12°, '**24**' = Ausstrahlungswinkel 24°, '**36**' = Ausstrahlungswinkel 36°

Produktbeispiel > LBS244 1xHAL-C50W K ET 24 SI GR

Einbaudownlight • 1 x • NV-Halogenglühlampe • 50 W • Elektronischer Transformator • Ausstrahlungswinkel 24°





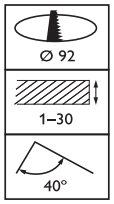


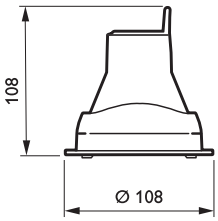
Bestell-Nr./EOC	871155978174700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	116,– €

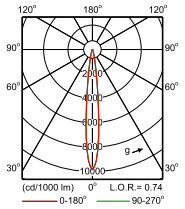
Produktbeispiel > MBS244 1xCDM-Tm20W/830 EB I2 PI GR

Einbaudownlight • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 20 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel I2°







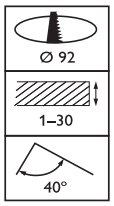


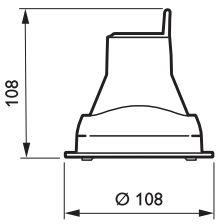
Bestell-Nr./EOC	871155978040500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	233,– €

Produktbeispiel > MBS244 1xCDM-Tm35W/930 EB 36 PI WH

Einbaudownlight • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36°







Bestell-Nr./EOC	872790067526900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	242,– €



Latina – rundes Einbaudownlight für eine schnelle Installation

Vorteile
- Lieferung im Komplettset (Leuchte inkl. Lampen)
- Schnelle Installation und einfacher elektrischer Anschluss
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Runde Bauform
- Für unterschiedliche Kompaktleuchtstofflampen
- Mit mattiertem oder klarem Dekorglas erhältlich

Anwendungen
- Allgemeinbeleuchtung in Eingangs- und Empfangsbereichen
- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume

IP 20 · F · 960°C

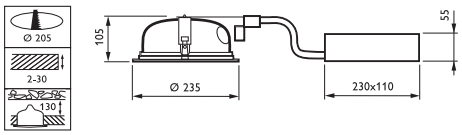
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

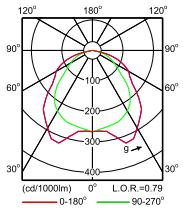
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
PL-C/4P	2	18	HF	Weiß	FBH024
PL-C/4P	2	26	HF	Weiß	FBH024

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-C/4P' = Kompaktleuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > FBH024 2xPL-C/4PI8W/830 K HF WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät



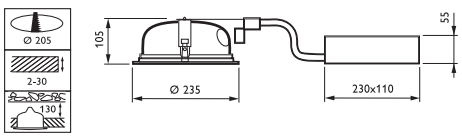


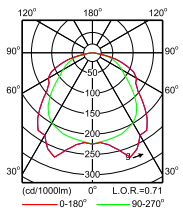


Bestell-Nr./EOC	871794388508499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	45,– €

Produktbeispiel > FBH024 2xPL-C/4P26W/840 K HF WH
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W • Elektronisches Vorschaltgerät







Bestell-Nr./EOC	871794388511499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	45,– €



Latina – quadratisches Einbaudownlight für eine schnelle Installation

Vorteile
- Lieferung im Komplettset (Leuchte inkl. Lampen)
- Schnelle Installation und einfacher elektrischer Anschluss
  Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Quadratische Bauform
- Für unterschiedliche Kompaktleuchtstofflampen

Anwendungen
- Allgemeinbeleuchtung in Eingangs- und Empfangbereichen
- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume

IP 20 | F | 960°C

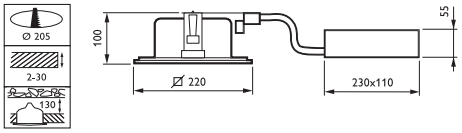
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

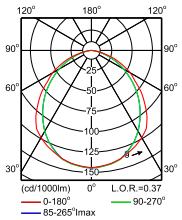
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
PL-C/4P	2	18	HF	Grau	FBH026
PL-C/4P	2	26	HF	Grau	FBH026

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-C/4P' = Kompaktleuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > FBH026 2xPL-C/4P18W/830 K HF GR
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät



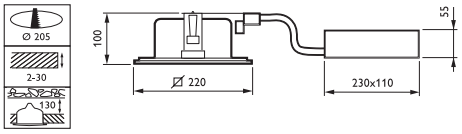


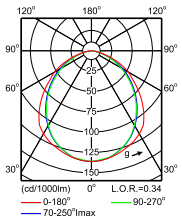


Bestell-Nr./EOC	871794388526899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	60,– €

Produktbeispiel > FBH026 2xPL-C/4P26W/840 K HF GR
Einbaudownlight • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W • Elektronisches Vorschaltgerät







Bestell-Nr./EOC	871794388529999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	60,– €



TurnRound – einfach vielfältig

Vorteile
- Vollwertiger Ersatz für Niedervolthalogen-Downlights (50 W)
- Hohes Energieeinsparpotenzial
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Als starre und als schwenkbare Ausführung erhältlich
- Verschiedene Lichtfarben
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Zwei Gehäusefarben
- Dimmbar über Phasenabschnittsdimmer

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung in Hotels und Restaurants
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche in Bürogebäuden

IK 01 IP 20 F 850°C

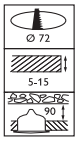
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

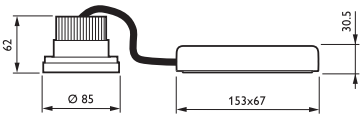
Leucht-mittel	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[1]	(°)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	6	15	700	50	4.000	>80	Aluminium	ALU, WH	25	MB	BBG390, BBG391
LED-HB	6	15	700	50	3.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	MB	BBG390, BBG391
LED-HB	6	15	700	50	4.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	MB	BBG390, BBG391
LED6	4	15	700	50	3.000	>80	Aluminium	ALU	25	MB	BBG390

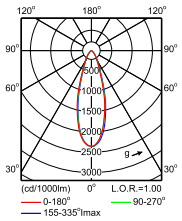
[1] 'Farbe' Abkürzung(en): **'ALU'** = Aluminium, **'WH'** = Weiß
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MB'** = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > BBG390 LED6-40-/830 PSR-E WH
LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext.









Bestell-Nr./EOC	871794389391199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	83,– €



TurnRound – einfach vielfältig

Vorteile
- Vollwertiger Ersatz für Niedervolthalogen-Downlights (50 W)
- Hohes Energieeinsparpotenzial
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Schutzart: IP54
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Zwei Gehäusefarben
- Dimmbar über Phasenabschnittsdimmer

Anwendungen
- Badezimmer in Hotels
- Patientenzimmer in Krankenhäusern

IK 01 | IP 54 | F | 850°C

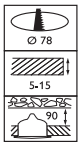
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

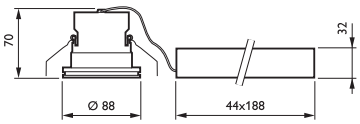
Leucht-mittel	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[1]	(°)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	6	15	700	50	3.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	MB	BBG390
LED-HB	6	15	700	50	4.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	MB	BBG390

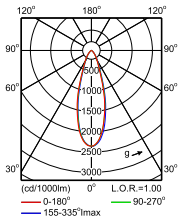
[1] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'WH' = Weiß
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > BBG390 LED6-40-/830 PSR-E IP54 WH
LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext.









Bestell-Nr./EOC	871794389399799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	103,– €



Zadora LED – Gestaltungsfreiheit für den Innenraum

Vorteile
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu Halogendownlights
- Leichte Installation und Wartung
- Lieferung im Komplettset (Leuchte inkl. Lampe)

Eigenschaften
- Mit neuester, langlebiger MASTER LED-Technologie ausgestattet
- Direkter Netzanschluss
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Unterschiedliche Farbtemperaturen
- Einfache Wartung durch direkten Zugang zur Lampe

Anwendungen
- Hotels, Bars, Restaurants
- Verkaufsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IP 20 F 850°C

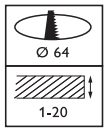
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

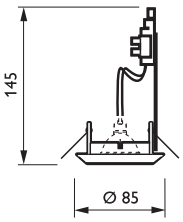
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	∠ (°)	Leuchten-typ
LED	1	7	7	270	38,5	2.700	80	Aluminium, Weiß	25	BBG462
LED	1	7	7	270	38,5	4.000	80	Aluminium, Weiß	25	BBG462
LED	1	7	7	270	38,5	2.700	80	Aluminium, Weiß	40	BBG462
LED	1	7	7	270	38,5	4.000	80	Aluminium, Weiß	40	BBG462

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED' = LED-Modul

Produktbeispiel > BBG462 LED40-7W-4000-GUI0 ALU 50W
LED Einbaudownlight • LED-Modul







Bestell-Nr./EOC	871794389204499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	58,– €



Zadora LED – Gestaltungsfreiheit für den Innenraum

Vorteile
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu Halogendownlights
- Leichte Installation und Wartung
- Lieferung im Komplettset (Leuchte inkl. Lampen)

Eigenschaften
- Mit neuester, langlebiger MASTER LED-Technologie ausgestattet
- Direkter Netzanschluss
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Unterschiedliche Farbtemperaturen
- Einfache Wartung durch direkten Zugang zur Lampe

Anwendungen
- Hotels, Bars, Restaurants
- Verkaufsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IP 20 · F · 850°C

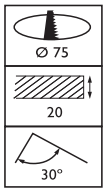
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

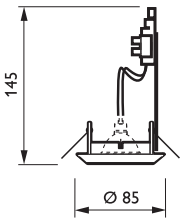
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	∠ (°)	Leuchten-typ
LED	1	7	7	270	38,5	2.700	80	Aluminium, Weiß	25	BBG463
LED	1	7	7	270	38,5	4.000	80	Aluminium, Weiß	25	BBG463
LED	1	7	7	270	38,5	2.700	80	Aluminium, Weiß	40	BBG463
LED	1	7	7	270	38,5	4.000	80	Aluminium, Weiß	40	BBG463

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED'** = LED-Modul

Produktbeispiel > BBG463 LED25-7W-2700-GUI0 WH 50W
LED Einbaudownlight • LED-Modul



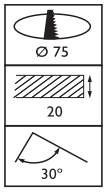


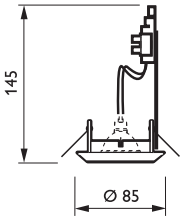


Bestell-Nr./EOC	871794388725599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	58,– €

Produktbeispiel > BBG463 LED40-7W-2700-GUI0 WH 50W
LED Einbaudownlight • LED-Modul







Bestell-Nr./EOC	871794388726299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	58,– €



StoreFlux ➪



EFix
modulares Einbaudownlight 188



StoreFlux LED
modulares Einbaudownlight mit Rahmen 190



StoreFlux LED
modulares Einbaudownlight ohne Rahmen 192



EFix modulares Einbaudownlight – einfach Akzente setzen

Vorteile
- Komplettlösung mit Lampe, Optik und Vorschaltgerät für einfache Installation
- Leistungsstarke und energieeffiziente Akzentbeleuchtung
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Verfügbar sind Einzel-, Doppel- oder Dreifachmodule
- Farben: Weiß oder Grau; RAL-Farben auf Anfrage
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Unterschiedliche Leuchtmittel

Anwendungen
- Modefachgeschäfte
- Verkaufsräume (Mode)
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden

IP 20 F 850°C



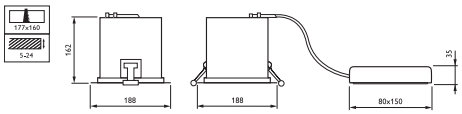
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

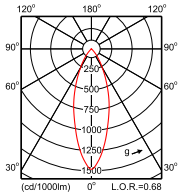
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-T	1	35	EVG	Grau, Weiß	MB, NB	MBX201
CDM-T	1	70	EVG	Grau, Weiß	MB, NB	MBX201
CDM-T	2	35	EVG	Grau, Weiß	MB, NB	MBX202
CDM-T	2	70	EVG	Grau, Weiß	MB, NB	MBX202
CDM-T	3	35	EVG	Grau, Weiß	MB, NB	MBX203
CDM-T	3	70	EVG	Grau, Weiß	MB, NB	MBX203

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend

Produktbeispiel > MBX201 1xCDM-T35W/930 EB MB CLI WH
Modulares Einbaudownlight • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefbreitstrahlend



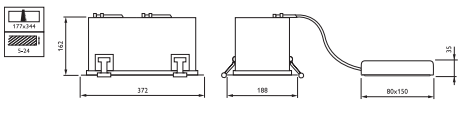


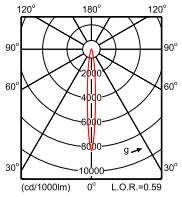


Bestell-Nr./EOC	871794373836600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	157,– €

Produktbeispiel > MBX202 2xCDM-T70W/930 EB NB CLI WH
Modulares Einbaudownlight • 2 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend



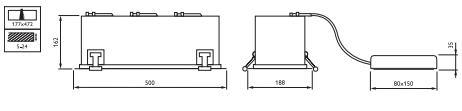


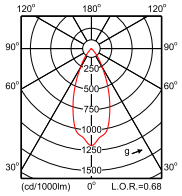


Bestell-Nr./EOC	871794373866300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	290,– €

Produktbeispiel > MBX203 3xCDM-T70W/930 EB MB CLI WH
Modulares Einbaudownlight • 3 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefbreitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	871794373888500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	428,– €



StoreFlux LED – attraktive Warenpräsentation in Verkaufsräumen

Vorteile
- Perfekte Integration in die Verkaufsraumarchitektur
- Mehrere Lichtquellen für hohe Lumenpakete
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften
- Einzel-, Doppel-, Dreifach- und Vierfachmodule mit Rahmen
- Mehrere Lichtfarben möglich
- Unterschiedliche Lumenpakete verfügbar
- Verschiedene Optiken, Gehäusefarben und Farbkombinationen
- Dimmbare (DALI) oder nicht dimmbare Versionen

Anwendungen
- Verkaufsräume (Mode)
- Hotels, Bars und Restaurants
- Repräsentative Empfangsbereiche und Besprechungsräume in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IK 02 IP 20 F 650°C

07

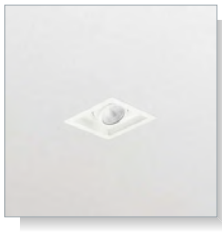
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

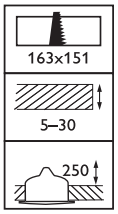
Leuchtmittel	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Farbe[1]	Optik[2]	Leuchten-typ
SLED800	1	20	600	30	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD501B
SLED800	2	20	1.200	30	2.700, 3.000, 4.000	≥80	WH-WH	MB	GD502B
SLED800	4	20	2.400	30	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD505B
SLED1200	1	25	1.000	44	2.700, 3.000, 4.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB, NB, WB	GD501B
SLED1200	2	25	2.000	44	3.000	≥80	BK-WH, GR-WH, WH-WH	MB, WB	GD502B
SLED1200	4	25	4.000	44	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD505B
SLED800	2	40	1.200	30	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD502B
SLED1700	1	42	1.700	41	2.700, 3.000, 4.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB, WB	GD501B
SLED1700	2	42	3.400	41	2.700, 3.000	≥80	WH-WH	MB	GD502B
SLED1200	2	50	2.000	44	2.700, 3.000, 4.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB, NB	GD502B
SLED800	3	60	1.800	30	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD503B
SLED1200	3	75	3.000	44	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB, NB	GD503B
SLED800	4	80	2.400	30	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD504B
SLED1700	2	84	3.400	41	3.000, 4.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB, WB	GD502B
SLED1200	4	100	4.000	44	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD504B
SLED1700	3	126	5.100	41	3.000, 4.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB, WB	GD503B
SLED1700	4	168	6.800	41	3.000	≥80	BK-BK, GR-BK, WH-BK, WH-WH	MB	GD504B

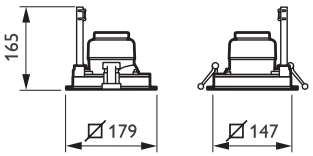
[1] 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK-BK' = Schwarz und Schwarz, 'BK-WH' = Schwarz und Weiß, 'GR-BK' = Grau und Schwarz, 'GR-WH' = Grau und Weiß, 'WH-BK' = Weiß und Schwarz, 'WH-WH' = Weiß und Weiß

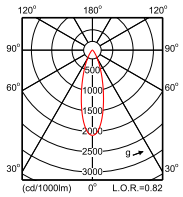
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > GD50IB IxSLED800-/830 PSU-E MB II WH-WH
LED Einbaudownlight • I x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend



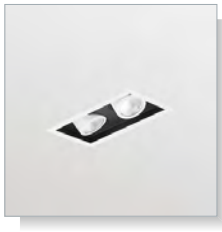


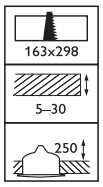


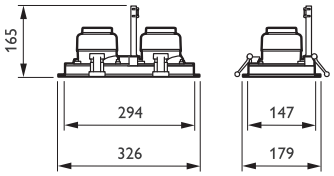


Bestell-Nr./EOC	871829**109100***400*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	200,– €

Produktbeispiel > GD502B 2xSLEDI200-/840 PSU-E MB II WH-BK
LED Einbaudownlight • 2 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend



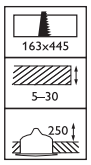


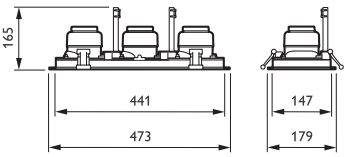


Bestell-Nr./EOC	871829**109169***100*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	380,– €

Produktbeispiel > GD503B 3xSLEDI700-/830 PSU-E WB II BK-BK
LED Einbaudownlight • 3 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Breitstrahlend



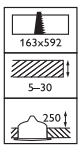


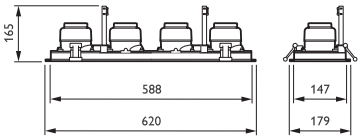


Bestell-Nr./EOC	871829**109203***200*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	775,– €

Produktbeispiel > GD504B 4xSLEDI700/830 PSU-E MB II GR-BK
LED Einbaudownlight • 4 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	871829**109218***600*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.010,– €



StoreFlux LED – attraktive Warenpräsentation in Verkaufsräumen

Vorteile
- Perfekte Integration in die Verkaufsraumarchitektur
- Mehrere Lichtquellen für hohe Lumenpakete
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften
- Einzel-, Doppel-, Dreifach- und Vierfachmodule ohne Rahmen
- Mehrere Lichtfarben möglich
- Unterschiedliche Lumenpakete verfügbar
- Verschiedene Optiken, Gehäusefarben und Farbkombinationen
- Dimmbare (DALI) oder nicht dimmbare Versionen

Anwendungen
- Verkaufsräume (Mode)
- Hotels, Bars und Restaurants
- Repräsentative Empfangsbereiche und Besprechungsräume in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IK 02 IP 20 F 650°C

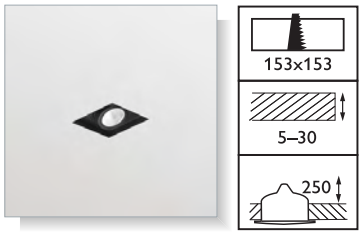
07

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Farbe[1]	Optik[2]	Leuchtentyp
SLED800	1	20	600	30	3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD511B
SLED800	2	20	1.200	30	3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD512B
SLED800	3	20	1.800	30	3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD513B
SLED800	4	20	2.400	30	3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD514B, GD515B
SLED1200	1	25	1.000	44	2.700, 3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB, WB	GD511B
SLED1200	2	25	2.000	44	2.700, 3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD512B
SLED1200	3	25	3.000	44	3.000	≥80	BK-BK	MB	GD513B
SLED1200	4	25	4.000	44	3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD514B, GD515B
SLED1700	1	42	1.700	41	3.000, 4.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB, WB	GD511B
SLED1700	2	42	3.400	41	3.000, 4.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB, WB	GD512B
SLED1700	3	42	5.100	41	3.000, 4.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD513B
SLED1700	4	42	6.800	41	3.000	≥80	BK-BK, WH-WH	MB	GD514B

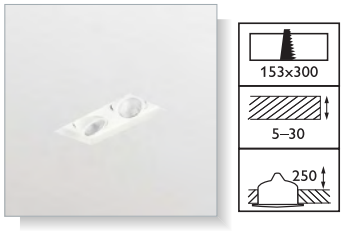
[1] 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK-BK' = Schwarz und Schwarz, 'WH-WH' = Weiß und Weiß
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > GD5IIB IxSLEDI200-/827 PSU-E MB II BK-BK
LED Einbaudownlight • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC	871829109235300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	250,– €

Produktbeispiel > GD5I2B 2xSLEDI700-/840 PSU-E MB II WH-WH
LED Einbaudownlight • 2 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC	871829109262900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	520,– €


TO GO



ExactEffect Mini LED
Anbau- und Stromschienenstrahler 196



ExactEffect Compact LED
Anbau- und Stromschienenstrahler 197



StoreFit Projector 198

StyliD Strahler ➪



StyliD Micro LED
Anbau- und Stromschienenstrahler 200



StyliD Mini LED
Anbau- und Stromschienenstrahler 201



StyliD Compact LED
Anbau- und Stromschienenstrahler 203



StyliD Compact Power LED
Anbau- und Stromschienenstrahler 205



StyliD Performance LED
Anbau- und Stromschienenstrahler 207

Arctone



ArcTone 209

UnicOne Strahler ➪



UnicOne Micro 212



UnicOne Mini 214



UnicOne Compact 216

Magneos ➪



Magneos 218



Magneos LED 220

TurnRound Strahler



TurnRound
Stromschienenstrahler 222

08



ExactEffect Mini Stromschienen- und Anbaustrahler – LED Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile
- Umfassende LED Strahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften
- Stromschienen- und Anbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Mini Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben und Farben der Frontabdeckungen
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und andere Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung

IK 02 | IP 20 | F | 650°C

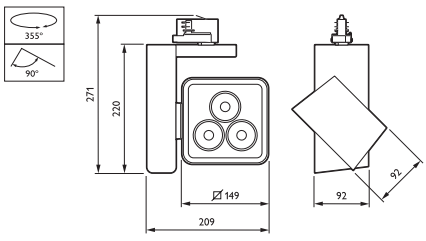
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
ELED11	2	37	2.024	58	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	OVL	ST420T
ELED11	2	37	2.046	58	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	WB	ST420T
ELED11	2	37	2.178	62	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	NB	ST420T
ELED11	3	55	1.551	30	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	OVL	ST420T
ELED11	3	55	1.815	35	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	MB	ST420T
ELED11	3	55	2.640	51	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	MB	ST420T
ELED11	3	55	2.970	57	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	OVL, WB	ST420T
ELED11	3	55	3.003	58	3.000	≥80	Aluminium	GR-BK	MB	ST420T
ELED11	3	55	3.168	61	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	NB	ST420T

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ELED11' = ELED Module 1.100 lm
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR-BK' = Grau und Schwarz, 'WH-BK' = Weiß und Schwarz
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'OVL' = Oval reflector, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST420T 3xELEDII-/830 PSU WB 3C WH-BK
ST420T • 3 x • ELED Module I.I00 lm • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend • 3-Phasen-Stromschiene





Bestell-Nr./EOC	871829102210700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	400,– €



ExactEffect Compact Stromschienen- und Anbaustrahler – LED Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile
- Umfassende LED Strahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften
- Stromschienen- und Anbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Compact Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben und Farben der Frontabdeckungen

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und andere Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung

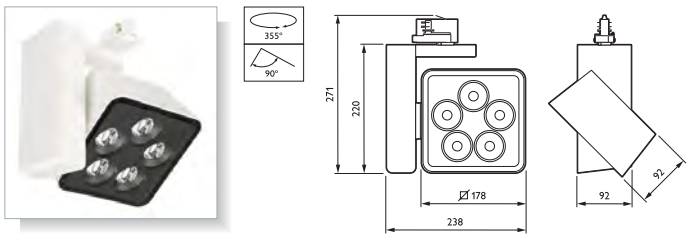
IK 02 | IP 20 | F | 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
ELED11	4	74	2.112	31	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	OVL	ST430T
ELED11	4	74	2.464	36	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	MB	ST430T
ELED11	4	74	3.608	52	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	MB	ST430T
ELED11	4	74	3.960	57	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	OVL	ST430T
ELED11	4	74	4.048	59	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	WB	ST430T
ELED11	4	74	4.224	61	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	NB	ST430T
ELED11	5	90	4.895	57	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	WB	ST430T
ELED11	5	90	4.950	58	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	OVL	ST430T
ELED11	5	90	5.060	59	3.000	≥80	Aluminium	WH-BK	NB	ST430T

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ELED11' = ELED Module 1.100 lm
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'WH-BK' = Weiß und Schwarz
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'OVL' = Oval reflector, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST430T 5xELED11-/830 PSU WB 3C WH-BK
ST430T • 5 x • ELED Module 1.100 lm • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend • 3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC	871829102233600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	515,– €



StoreFit – die attraktivste Lösung für Ihren Verkaufsraum

Vorteile
- Attraktives Preis-Leistungsverhältnis
- Durch Einsatz der MASTERColor CDM Elite Lampe bis zu 30% Energieeinsparung im Vergleich zur MASTERColor CDM Lampe
- Umfassende Produktfamilie mit verschiedene Lampen, Ausstrahlungswinkel und Farben

Eigenschaften
- Verschiedenen Gehäusefarben
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Ausführungen mit 35 W, 50 W oder 70 W CDM Elite Lampen

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung für Verkaufsräume

IK 02 IP 20 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

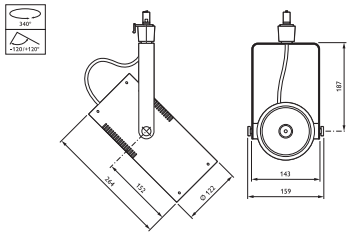
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Vorschaltgerät[2]	Farbe[3]	Optik[4]	Leuchtentyp
CDM-TE	1	3.000	≥90	EBE	BK, GR, WH	14, 24, 42	ST130T

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TE' = Komp. Metallhalogendampflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'EBE' = Elektronische Vorschaltgerät Eco
[3] 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß
[4] 'Optik' Abkürzung(en): '14' = Beam angle 14°, '24' = Ausstrahlungswinkel 24°, '42' = Beam angle 42°

Produktbeispiel > STI30T IxCDM-TE35W/930 EBE I4 3C-300 BK

STI30T • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • Elektronische Vorschaltgerät Eco • Beam angle I4° • 3-Phasen-Stromschiene



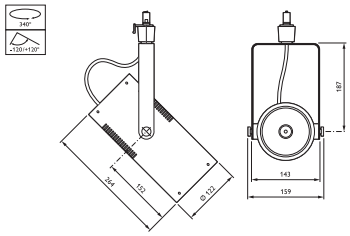


Bestell-Nr./EOC	871829**184520***100*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	132,– €

Produktbeispiel > STI30T IxCDM-TE50W/930 EBE 36 3C-300 GR

STI30T • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • Elektronische Vorschaltgerät Eco • Beam angle 42° • 3-Phasen-Stromschiene



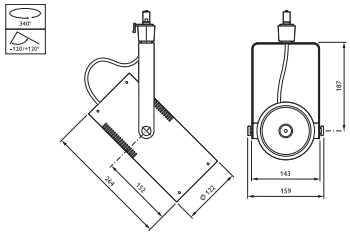


Bestell-Nr./EOC	871829**184528***700*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	132,– €

Produktbeispiel > STI30T IxCDM-TE70W/930 EBE 36 3C-300 WH

STI30T • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • Elektronische Vorschaltgerät Eco • Beam angle 42° • 3-Phasen-Stromschiene





Bestell-Nr./EOC	871829**184532***400*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	132,– €



StyliD Micro LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und gute Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in repräsentativen Empfangs- und Warteberei-chen
- Hotels

asimpleswitch.com

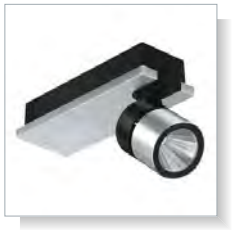
IK 02 | IP 20 | F | 650°C

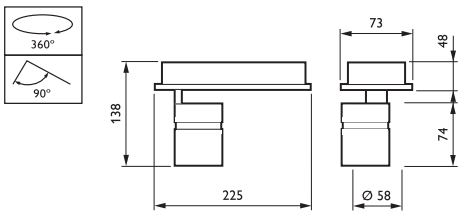
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

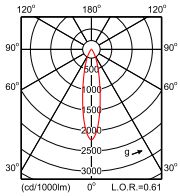
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED400	1	12	3.000	80	ALU, WH	MB, NB, WB	BCG510, BRG510

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED400' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BCG510 SLED4/830 PSU NB ACT I ALU
LED Anbauleuchte • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend • klare Frontabdeckung



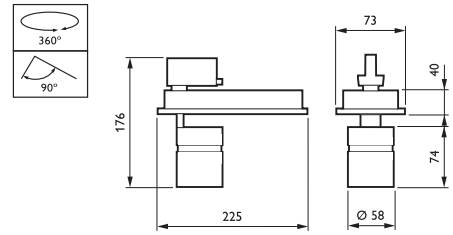


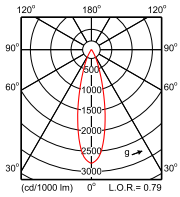


Bestell-Nr./EOC	871794372971500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	243,– €

Produktbeispiel > BRG510 SLED4/830 PSU MB ACT I WH
LED Stromschienenstrahler • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871794372643100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	243,– €



StyliD Mini LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und gute Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in repräsentativen Empfangs- und Warteberei-chen
- Hotels

asimpleswitch.com IK 02 IP 20 F 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

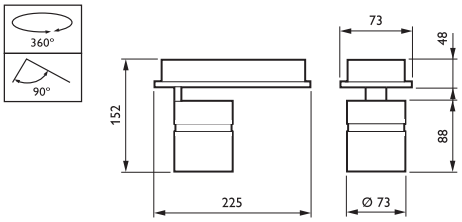
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED800	1	17	3.000	80	ALU, BK, WH	MB, WB	BCG520, BRG520
SLED800	1	17	4.000	80	ALU, BK, WH	MB, WB	BCG520, BRG520

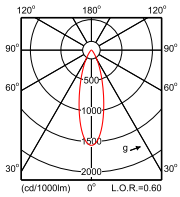
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED800' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BCG520 SLED8/840 PSU MB ACF I BK

LED Anbauleuchte • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Tiefbreitstrahlend • mattierte Frontabdeckung





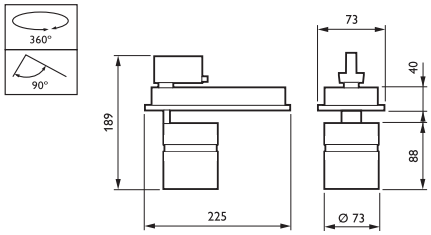


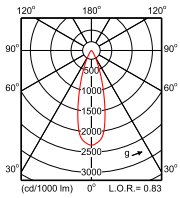
Bestell-Nr./EOC	871829110548000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	268,– €

Produktbeispiel > BRG520 SLED8/830 PSR MB ACT I WH

LED Stromschienenstrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnittdimmer • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung





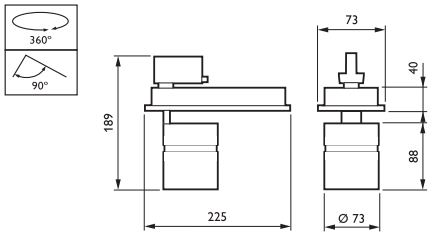


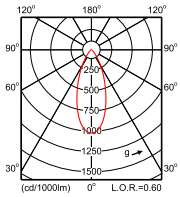
Bestell-Nr./EOC	871794372778000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	278,– €

Produktbeispiel > BRG520 SLED8/840 PSU WB ACT I ALU

LED Stromschienenstrahler • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871794373683600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	268,– €



StyliD Compact LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hochwertige Akzentbeleuchtung dank spezieller Reflektortechnologie und exzellenter Farbwiedergabe (R_a = 90 möglich)
- Leistungsstark dank hoher Lumenpakete (bis zu 4.600 lm)
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften

- Verschiedene Lichtfarben
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen

Anwendungen

- Allgemein- und Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen und Schaufenstern
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen
- Dekorative Beleuchtung in Hotel und Restaurants

asimpleswitch.com

IK 02 IP 20 F 650°C

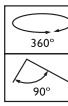


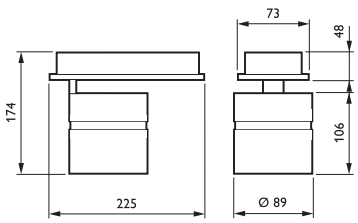
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

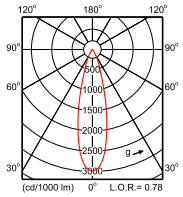
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED1200	1	25	3.000	80	ALU, BK, WH	MB, NB, WB	BCG530, BRG530
SLED1200	1	25	4.000	80	ALU, BK, WH	MB, NB, WB	BCG530, BRG530

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'SLED1200' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BCG530 SLEDI2/830 PSR MB ACT I BK
LED Anbauleuchte • LED-Modul • Treiber Phasenabschnittdimmer • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung

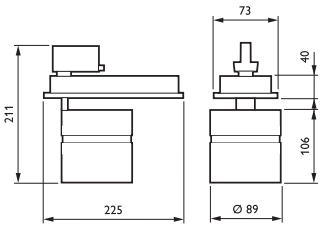




Bestell-Nr./EOC	871794373612600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	303,– €

Produktbeispiel > BRG530 SLEDI200/830 PSU WB ACT CLI WH
LED Stromschienenstrahler • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung

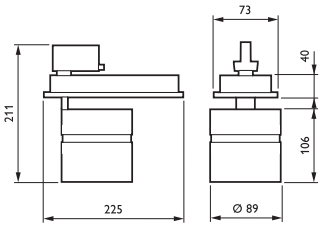


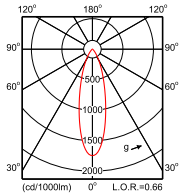



Bestell-Nr./EOC	871794372913500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	293,– €

Produktbeispiel > BRG530 SLEDI2/840 PSD NB ACT I ALU
LED Stromschienenstrahler • LED-Modul • LED-Treiber dimmbar DALI • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend • klare Frontabdeckung





Bestell-Nr./EOC	871794374023900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	318,– €



StyliD Compact Power LED – Gestaltungsfreiheit, Flexibilität und Design

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Montagemöglichkeiten, Designs und lichttechnische Optionen
- Hochwertige Akzentbeleuchtung dank spezieller Reflektortechnologie und exzellenter Farbwiedergabe (R_a = 90 möglich)
- Reduzierung der Wartungskosten durch lange Lebensdauer

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel und verschiedene Farbtemperaturen
- Breite Auswahl an Gehäusefarben; RAL-Farben auf Anfrage
- Dimmbare und nicht dimmbare Versionen
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

asimpleswitch.com

IK 02 IP 20 F 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

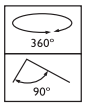
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED1700	1	42	2.700	80	ALU, BK	MB, WB	BCG540, BRG540
SLED1700	1	42	3.000	80	ALU, BK	MB, WB	BCG540, BRG540

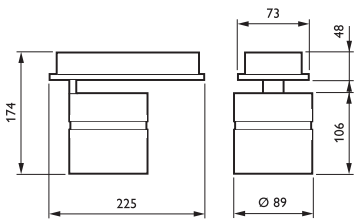
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**SLED1700**' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): '**ALU**' = Aluminium, '**BK**' = Schwarz
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '**MB**' = Tiefbreitstrahlend, '**WB**' = Breitstrahlend

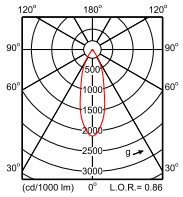
Produktbeispiel > BCG540 SLEDI7/830 PSD WB ACT I ALU

LED Anbauleuchte • LED-Modul • LED-Treiber dimmbar DALI • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung









Bestell-Nr./EOC	871829110496400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	343,– €



IK 02 IP 20 IP 44 F 650°C

StyliD Performance LED – leistungsstarker Strahler mit flexibler Anwendung

Vorteile
- Leistungsstark dank hoher Lumenpakete
- Hochwertige Akzentbeleuchtung durch spezielle Reflektortechnologie und exzellente Farbwiedergabe
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer

Eigenschaften
- Teil einer umfangreichen Produktfamilie
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Lichtfarben
- Sämtliche RAL-Farben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
SLED3200	1	61	2.700	80	ALU, BK, WH	25, 36, 60	ST510C, ST510T
SLED3200	1	61	3.000	80	ALU, BK, WH	25, 36, 60	ST510C, ST510T
SLED3200	1	61	3.000	90	ALU, BK, WH	25, 36, 60	ST510C, ST510T
SLED3200	1	61	4.000	80	ALU, BK, WH	25, 36, 60	ST510C, ST510T
SLED4000	1	70	3.000	80	ALU, BK, WH	25, 36, 60	ST510C, ST510T

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**SLED3200**' = LED-Modul, '**SLED4000**' = LED-Modul

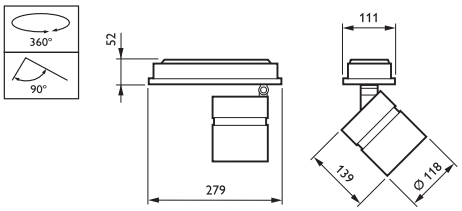
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): '**ALU**' = Aluminium, '**BK**' = Schwarz, '**WH**' = Weiß

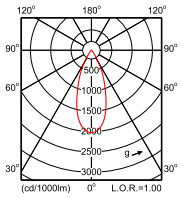
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '**25**' = Ausstrahlungswinkel 25°, '**36**' = Ausstrahlungswinkel 36°, '**60**' = Ausstrahlungswinkel 60°

Produktbeispiel > ST5I0C 1xSLED4000/830 PSU 36 1 WH

LED Anbaustrahler • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Ausstrahlungswinkel 36°





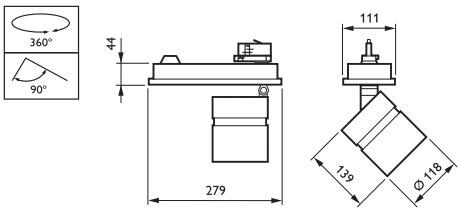


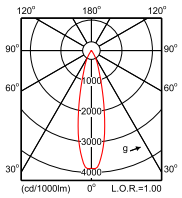
Bestell-Nr./EOC	871829109654200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	368,– €

Produktbeispiel > ST5I0T 1xSLED3200/930 PSU 25 1 WH

LED Stromschienenstrahler • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Ausstrahlungswinkel 25°





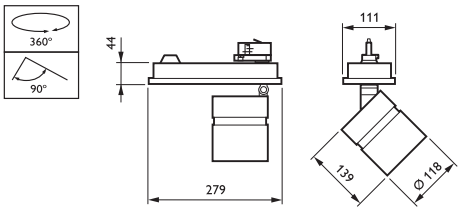


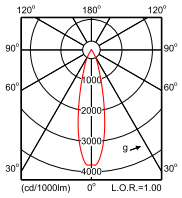
Bestell-Nr./EOC	871829109968000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	373,– €

Produktbeispiel > ST5I0T 1xSLED4000/830 PSU 25 1 ALU

LED Stromschienenstrahler • 1 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar • Ausstrahlungswinkel 25°







Bestell-Nr./EOC	871829109677100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	368,– €



ArcTone – Verkaufsräume stilvoll beleuchten

Vorteile

- Individuelle Kombination von neuesten Technologien, Leuchten- und Lichtdesign
- Maximale Gestaltungsmöglichkeiten durch eine Vielzahl an Farben und Oberflächen
- Individuelle Gestaltung des Beleuchtungseffektes durch Kombination verschiedener Lichtquellen, Optiken und Zubehör

Eigenschaften

- Zwei Baugrößen: Micro und Mini
- Einsatz als Stromschienenstrahler oder für direkten Deckenanbau
- Verschiedene Lichtquellen
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche
- Hotels

IK 02 IP 20 F 850°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Vorschalt-gerät[2]	Gehäuse-material	Farbe	Optik[3]	Leuchten-typ
CDM-R111	1	35		81	EVG	Aluminium	BK-GR, BK-WH	24, 40	MRS533
CDM-R111	1	70		83	EVG	Aluminium	BK-GR, BK-WH	24, 40	MRS533
CDM-R111	1	70		95	EVG	Aluminium	BK-GR, BK-WH	24, 40	MRS533
CDM-TC	1	35		90	EVG	Aluminium	BK, BK-ALU, BK-CR, BK-GR, BK-WH	12, 24, 36	MCS532, MRS532
CDM-TC	1	70		90	EVG	Aluminium	BK, BK-ALU, BK-CR, BK-GR, BK-WH	12, 24, 36	MCS532, MRS532
CDM-TCEV	1	20	3.000	90	EVG	Aluminium	BK	24, 36	MRS532
CDM-TCEV	1	35	3.000	90	EVG	Aluminium	BK	24, 36	MRS532
CDM-TCF	1	70		70	EVG	Aluminium	BK	12, 24, 36	MRS532
CDM-TCW	1	70	2.500	90	EVG	Aluminium	BK	12, 24, 36	MRS532
CDM-Tm	1	20		85	EVG	Aluminium	BK, BK-CR, BK-GR, BK-WH	12, 24	MCS531, MRS531
CDM-Tm	1	35		82	EVG	Aluminium	BK, BK-ALU, BK-CR, BK-GR, BK-WH	12, 24, 36	MCS531, MRS531
HAL-C	1	45		100		Aluminium	BK-ALU, BK-GR, BK-WH	12, 24	LRS531
HAL-MR111	1	45		100		Aluminium	BK-GR	24	LRS533
HAL-MR111	1	60		100		Aluminium	BK-GR, BK-WH	24, 45	LCS533, LRS533
HAL-MR50	1	45		100		Aluminium	BK, BK-GR, BK-WH	24	LRS531

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**CDM-R111**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**CDM-TC**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**CDM-TCEV**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**CDM-TCF**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**CDM-TCW**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**CDM-Tm**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**HAL-C**' = NV-Halogenglühlampe, '**HAL-MR111**' = NV-Halogenglühlampe, '**HAL-MR50**' = NV-Halogenglühlampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): '**EVG**' = Elektronisches Vorschaltgerät

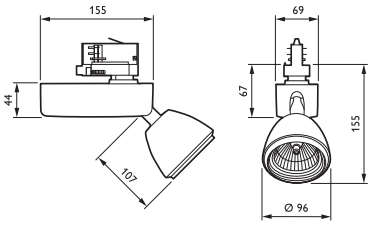
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '**12**' = Ausstrahlungswinkel 12°, '**24**' = Ausstrahlungswinkel 24°, '**36**' = Ausstrahlungswinkel 36°

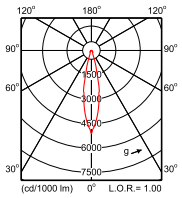
Produktbeispiel > LRS531 HAL-MR50-24-45W K ET 3C BK-GR

Stromschienenstrahler • NV-Halogenglühlampe • 45 W • Elektronischer Transformator • 3-Phasen-Stromschiene









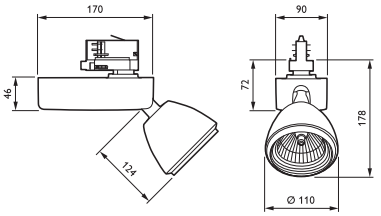
Bestell-Nr./EOC	872790068731600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	157,– €

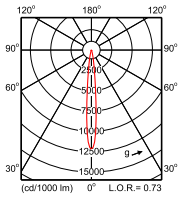
Produktbeispiel > MRS532 CDM-TC35W/930 EB I2 3C BK-WH

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 12° • 3-Phasen-Stromschiene







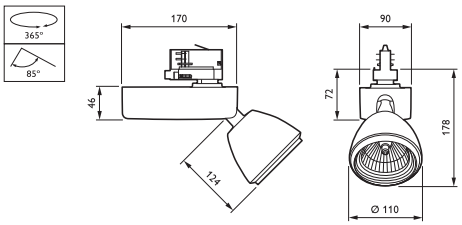


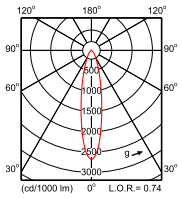
Bestell-Nr./EOC	872790068744600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	250,– €

Produktbeispiel > MRS532 CDM-TC70W/930 EB 24 3C BK-CR

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 24° • 3-Phasen-Stromschiene





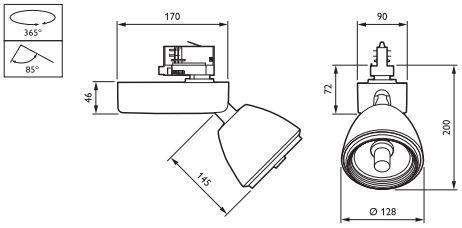


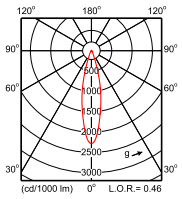
Bestell-Nr./EOC	8727900**68755***200***	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	298,– €

Produktbeispiel > MRS533 CDM-RIII-24-70W/942 EB 3C BK-WH

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • 3-Phasen-Stromschiene







Bestell-Nr./EOC	8727900**68772***900***	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	300,– €



IK 02 IP 20 F 850°C

UnicOne Micro – individuell und vielfältig

Vorteile
- Perfekte Integration in den Raum
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Energiesparende, effiziente Beleuchtung durch den Einsatz neuester Technologien

Eigenschaften
- Einheitliche Materialien und geometrisches Design
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz, Chrom, Aluminium; RAL-Farben auf Anfrage
- Verschiedene Optiken und Leuchtmittel, unterschiedliches Zubehör

Anwendungen
- Verkaufsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern oder Arztpraxen
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Vorschalt-gerät[2]	Gehäuse-material	Farbe[3]	Optik[4]	Leuchtentyp
CDM-Tm	1	20	3.000	85	EVG	Aluminium	BK, CR, GR, WH	12, 24, 36	MCS541, MRS541
CDM-Tm	1	35	3.000	90	EVG	Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	MCS541, MRS541
HAL-C	1	45		100		Aluminium	GR, WH	24	LRS541
HAL-C	1	50		100		Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	LCS541, LRS541
HAL-MR50	1	45		100		Aluminium	GR, WH	24, 36	LCS541, LRS541

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'CDM-Tm'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'HAL-C'** = NV-Halogenglühlampe, **'HAL-MR50'** = NV-Halogenglühlampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'EVG'** = Elektronisches Vorschaltgerät

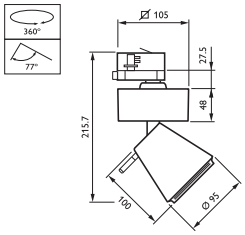
[3] 'Farbe' Abkürzung(en): **'BK'** = Schwarz, **'CR'** = Chrom, **'GR'** = Grau, **'WH'** = Weiß

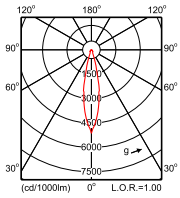
[4] 'Optik' Abkürzung(en): **'12'** = Ausstrahlungswinkel 12°, **'24'** = Ausstrahlungswinkel 24°, **'36'** = Ausstrahlungswinkel 36°

Produktbeispiel > LRS541 HAL-MR50-24-45W K ET 3C WH

Stromschienenstrahler • NV-Halogenglühlampe • 45 W • Elektronischer Transformator • 3-Phasen-Stromschiene





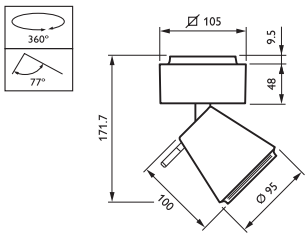


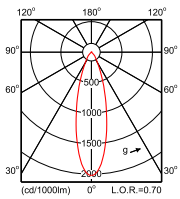
Bestell-Nr./EOC	872790051338700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	140,– €

Produktbeispiel > MCS541 CDM-Tm35W/930 EB 36 BA GR

Anbaustrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36° • direkte Deckenmontage





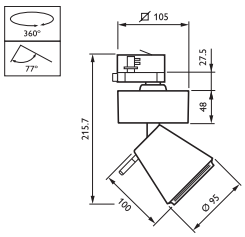


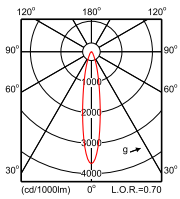
Bestell-Nr./EOC	872790067005900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	250,– €

Produktbeispiel > MRS541 CDM-Tm20W/830 EB 24 3C WH

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 20 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 24° • 3-Phasen-Stromschiene







Bestell-Nr./EOC	872790051319600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	230,– €



IK 02 IP 20 F 850°C

UnicOne Mini – individuell und vielfältig

Vorteile
- Perfekte Integration in den Raum
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Energiesparende, effiziente Beleuchtung durch den Einsatz neuester Technologien

Eigenschaften
- Einheitliche Materialien und geometrisches Design
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz, Chrom, Aluminium; RAL-Farben auf Anfrage
- Verschiedene Optiken und Leuchtmittel, unterschiedliches Zubehör

Anwendungen
- Verkaufsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Vorschalt-gerät[2]	Gehäuse-material	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-R111	1	35		81	EVG	Aluminium	GR, WH	24, 40	MCS553, MRS553
CDM-R111	1	70		83	EVG	Aluminium	GR, WH	24, 40	MCS553, MRS553
CDM-R111	1	70		81	EVG	Aluminium	GR, WH	24, 40	MCS553, MRS553
CDM-TC	1	35		81	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TC	1	35		90	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TC	1	35	3.000	90	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TC	1	70		83	EBE, EVG	Aluminium	ALU, BK, CR, GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TC	1	70		91	EBE, EVG	Aluminium	ALU, BK, CR, GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TC	1	70		90	EBE, EVG	Aluminium	ALU, BK, CR, GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TC	1	70	3.000	91	EBE, EVG	Aluminium	ALU, BK, CR, GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TCF	1	70		70	EVG	Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	MCS551, MRS551
CDM-TCW	1	70	2.500	90	EVG	Aluminium	GR, WH	24, 36	MRS551
HAL-MR111	1	45		100		Aluminium	GR, WH	24, 45	LCS553, LRS553
HAL-MR111	1	60		100		Aluminium	GR, WH	24, 45	LCS553, LRS553

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'CDM-R111'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TC'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TCF'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TCW'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'HAL-MR111'** = NV-Halogenglühlampe

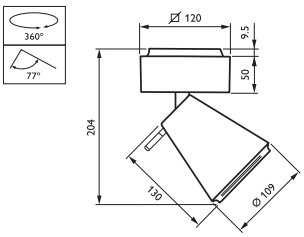
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'EBE'** = Elektronische Vorschaltgerät Eco, **'EVG'** = Elektronisches Vorschaltgerät

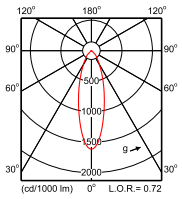
[3] 'Optik' Abkürzung(en): **'12'** = Ausstrahlungswinkel 12°, **'24'** = Ausstrahlungswinkel 24°, **'36'** = Ausstrahlungswinkel 36°

Produktbeispiel > MCS551 CDM-TCF70W/740 EB 36 BA WH

Anbaustrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 36° • direkte Deckenmontage





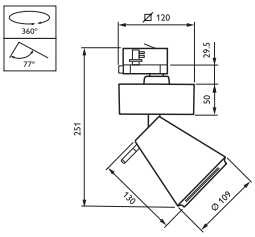


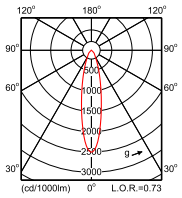
Bestell-Nr./EOC	871829**101746***200*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	262,– €

Produktbeispiel > MRS551 CDM-TC70W/930 EB 24 3C GR

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 24° • 3-Phasen-Stromschiene







Bestell-Nr./EOC	872790**067047***900*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	238,– €



UnicOne Compact – individuell und vielfältig

Vorteile
- Perfekte Integration in den Raum
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Energiesparende, effiziente Beleuchtung durch den Einsatz neuester Technologien

Eigenschaften
- Einheitliche Materialien und geometrisches Design
- Gehäusefarben: Weiß, Grau, Schwarz, Chrom, Aluminium; RAL-Farben auf Anfrage
- Verschiedene Optiken und Leuchtmittel, unterschiedliches Zubehör

Anwendungen
- Verkaufsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen
- Hotels, Restaurants und Bars

IK 02 IP 20 F 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leucht-mittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Vorschalt-gerät[2]	Gehäuse-material	Farbe[3]	Optik[4]	Leuchtentyp
CDM-T	1	35	3.000	≥80	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 12-24, 24, 36	MRS561
CDM-T	1	35	4.000	≥90	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 12-24, 24, 36	MRS561
CDM-T	1	70	3.000	≥80	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 12-24, 24, 24-36, 36, 36-CH, 60	MCS561, MRS561
CDM-T	1	70	3.000	≥90	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 12-24, 24, 24-36, 36, 36-CH, 60	MCS561, MRS561
CDM-T	1	70	4.000	≥90	EBE, EVG	Aluminium	GR, WH	12, 12-24, 24, 24-36, 36, 36-CH, 60	MCS561, MRS561
CDM-T	1	150	3.000	≥85	EVG	Aluminium	GR, WH	24-36, 36, 60	MRS561
CDM-TEV	1	20	3.000	≥90	EVG	Aluminium	WH	24, 36	MRS561
CDM-TEV	1	35	3.000	≥90	EVG	Aluminium	WH	24, 36	MRS561
CDM-TF	1	70	4.000	≥80	EVG	Aluminium	GR, WH	12, 24, 36	MRS561
CDM-TW	1	70	2.500	≥90	EVG	Aluminium	GR, WH	24, 36	MRS561

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TEV' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TF' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TW' = Komp. Metallhalogendampflampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'EBE' = Elektronische Vorschaltgerät Eco, 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät

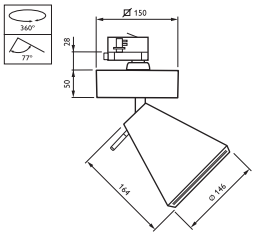
[3] 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

[4] 'Optik' Abkürzung(en): '12' = Ausstrahlungswinkel 12°, '12-24' = Ausstr.winkel 12° bis 24°, '24-36' = Ausstr.winkel 24° bis 36°, '24' = Ausstrahlungswinkel 24°, '36-CH' = Ausstr.winkel 36°, champagner, '36' = Ausstrahlungswinkel 36°, '60' = Ausstrahlungswinkel 60°

Produktbeispiel > MRS56I CDM-T35W/930 EBE 24 3C GR

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronische Vorschaltgerät Eco • Ausstrahlungswinkel 24° • 3-Phasen-Stromschiene



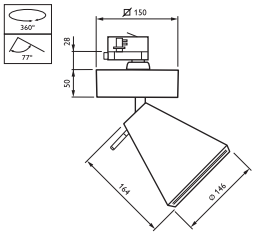


Bestell-Nr./EOC	871829**102003500**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	238,– €

Produktbeispiel > MRS56I CDM-T70W/930 EBE 36 3C WH

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronische Vorschaltgerät Eco • Ausstrahlungswinkel 36° • 3-Phasen-Stromschiene



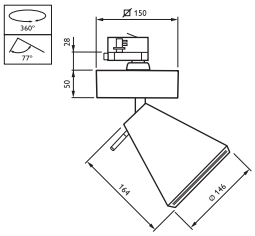


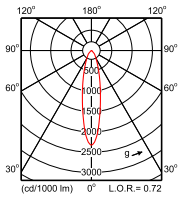
Bestell-Nr./EOC	871829**102007300**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	238,– €

Produktbeispiel > MRS56I CDM-TW70W/925 EB 24 3C WH

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstrahlungswinkel 24° • 3-Phasen-Stromschiene







Bestell-Nr./EOC	871829**101762200**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	262,– €



Magneos – modern und vielfältig

Vorteile
- Teil einer umfangreichen Produktfamilie mit Lösungen für nahezu jede Anwendung
- Hohes Energieeinsparpotenzial dank hocheffizienter Reflektoren in Kombination mit CDM Elite Lampen der neuesten Generation
- Als Stromschienenstrahler oder für direkten Deckenanbau

Eigenschaften
- Zwei Baugrößen: Mini und Compact
- Magneos Compact: Einsatz von hocheffizienten MIRO-Reflektoren (LOR > 80%) in 24° oder 36° für die Kombination mit unterschiedlichen CDM Elite Lampen möglich
- Verschiedene Lichtquellen, Optiken und Gehäusefarben erhältlich

Anwendungen
- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen

IP 20 F 850°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	Lampen-leistung (W)	Farbtem-peratur (K)	Vorschalt-gerät[2]	Farbe[3]	Optik[4]	Leuchtentyp
CDM-T	1	35	3.000	EVG	BK, GR, WH	24, 24-36, 24-H, 36, 36-H	MCS501, MRS501
CDM-T	1	70	3.000	EBE, EVG	BK, GR, WH	12, 24, 24-36, 24-H, 36, 36-H, 60, OVL1-CH	MCS501, MRS501
CDM-T	1	150	3.000	EVG	BK, GR, WH	12, 24, 24-36, 36, 60	MCS501, MRS501
CDM-T	1	150	4.000	EVG	BK, GR, WH	12, 24, 24-36, 36, 60	MCS501, MRS501
CDM-TC	1	35	3.000	EVG	GR, WH	12, 24, 36	MCS502, MRS502
CDM-TC	1	70	3.000	EBE, EVG	GR, WH	12, 24, 36	MCS502, MRS502
CDM-TCEV	1	35	3.000	EVG	GR	24, 36	MRS502
CDM-TCW	1	70	2.500	EVG	GR, WH	24, 36	MRS502
CDM-TEV	1	35	3.000	EVG	WH	24, 24-H, 36, 36-H	MRS501
CDM-Tm	1	20	3.000	EVG	GR, WH	12, 24, 36	MCS502, MRS502
CDM-TW	1	70	2.500	EVG	GR, WH	24, 36	MRS501
SDW-TG	1	50		EVG	GR, WH	12, 24, 24-36, 36, 60	MCS501, MRS501
SDW-TG	1	100		EVG	GR, WH	12, 24, 24-36, 36, 36-CH, 60	MCS501, MRS501

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'CDM-T'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TC'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TCEV'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TCW'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TEV'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-TW'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'CDM-Tm'** = Komp. Metallhalogendampflampe, **'SDW-TG'** = Hochdruck-Natriumdampflampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): **'EBE'** = Elektronische Vorschaltgerät Eco, **'EVG'** = Elektronisches Vorschaltgerät

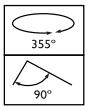
[3] 'Farbe' Abkürzung(en): **'BK'** = Schwarz, **'GR'** = Grau, **'WH'** = Weiß

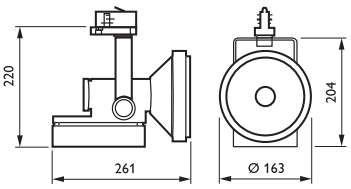
[4] 'Optik' Abkürzung(en): **'12'** = Ausstrahlungswinkel 12°, **'24-36'** = Ausstr.winkel 24° bis 36°, **'24'** = Ausstrahlungswinkel 24°, **'24-H'** = Ausstr.winkel 24°, hochrefl., **'36-CH'** = Ausstr.winkel 36°, champagner, **'36-H'** = Ausstr.winkel 36°, hochrefl., **'OVL1-CH'** = Ovaler Reflektor mit Raster, **'36'** = Ausstrahlungswinkel 36°, **'60'** = Ausstrahlungswinkel 60°

Produktbeispiel > MRS501 CDM-T35W/930 EB 24-H 3C GR

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstr.winkel 24°, hochrefl. • 3-Phasen-Stromschiene





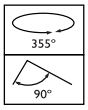


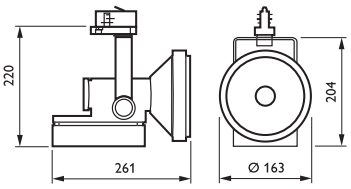
Bestell-Nr./EOC	871829**101661**8*00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €

Produktbeispiel > MRS501 CDM-T35W/930 EB 24-H 3C WH

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstr.winkel 24°, hochrefl. • 3-Phasen-Stromschiene





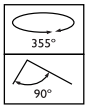


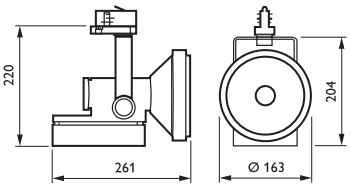
Bestell-Nr./EOC	871829**101657**1*00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €

Produktbeispiel > MRS501 CDM-T70W/930 EB 24-36 3C WH

Stromschienenstrahler • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Ausstr.winkel 24° bis 36° • 3-Phasen-Stromschiene







Bestell-Nr./EOC	872790**051930**3*00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	240,– €



Magneos LED – LEDs für leistungsstarke Akzentbeleuchtung

Vorteile

- Hohe Lumenpakete und perfektes Wärmemanagement für den Einsatz in der professionellen Verkaufsraumbeleuchtung
- Hohe Lichtqualität dank sehr guter Farbwiedergabe und moderner OPTIBIN-Technologie für einheitliche Lichtfarbe und -intensität
- Reduzierung der Wartungskosten dank bis zu viermal längerer Lebendauer als bei CDM Lösungen

Eigenschaften

- Spezielle Fresh-Food-Versionen
- Mit zwei Lichtströmen erhältlich: 1.000 lm und 2.000 lm
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Vielfältige Gehäusefarben

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen

IP 20 F 850°C

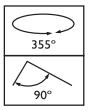


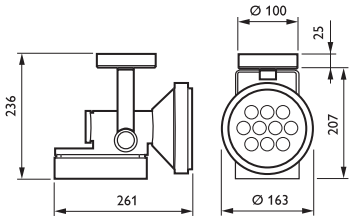
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

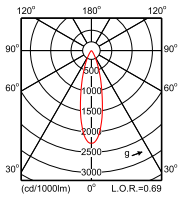
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
LED1000	1	25	4.000	BK, GR	18, 32	BCS501, BRS501
LED2000	1	45	3.000	GR, WH	18, 32	BRS501

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED1000**' = LED-Modul 1.000 lm, '**LED2000**' = LED-Modul 2.000 lm
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): '**BK**' = Schwarz, '**GR**' = Grau, '**WH**' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '**18**' = Ausstrahlungswinkel 18°, '**32**' = Ausstrahlungswinkel 32°

Produktbeispiel > BCS501 LED1000-/840 PSU 32 BA BK
LED Anbaustrahler • LED-Modul 1.000 lm • LED-Treiber schaltbar • Ausstrahlungswinkel 32° • direkte Deckenmontage

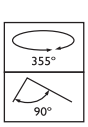



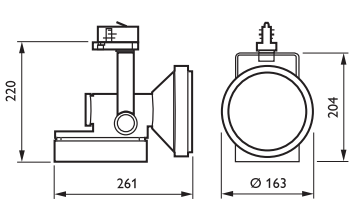


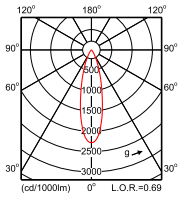


Bestell-Nr./EOC	871794**933211***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	314,– €

Produktbeispiel > BRS501 LED1000-/840 PSU 32 3C GR
LED Stromschienenstrahler • LED-Modul 1.000 lm • LED-Treiber schaltbar • Ausstrahlungswinkel 32° • 3-Phasen-Stromschiene

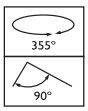



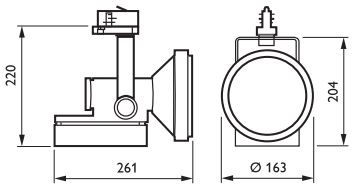


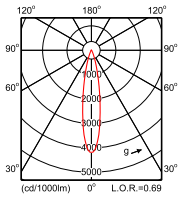


Bestell-Nr./EOC	871794**933198***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	314,– €

Produktbeispiel > BRS501 LED2000-/830 PSU 18 3C WH
LED Stromschienenstrahler • LED-Modul 2.000 lm • LED-Treiber schaltbar • Ausstrahlungswinkel 18° • 3-Phasen-Stromschiene





Bestell-Nr./EOC	871794**932238***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	419,– €



TurnRound – einfach vielfältig

Vorteile
- Vollwertiger Ersatz für Niedervolthalogen-Strahler (50 W)
- Hohes Energieeinsparpotenzial
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Warmweiße Lichtfarbe
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Zwei Gehäusefarben
- Dimmbar über Phasenabschnittsdimmer

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung in Hotels und Restaurants
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche in Bürogebäuden

CE IK 01 IP 20 F 850°C

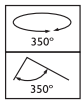
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

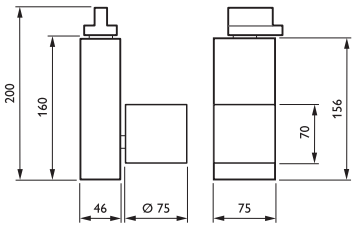
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe[2]	Optik	Leuchtentyp
LED-HB	6	15	620	3.000	>80	ALU	40	BRG394

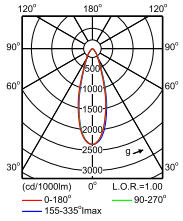
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): '**ALU**' = Aluminium

Produktbeispiel > BRG394 6xLED-HB-40-/830 3C ALU
LED Stromschienenstrahler • 6 x • LED-Modul • LED-Treiber schaltbar extern • 3-Phasen-Stromschiene









Bestell-Nr./EOC	871794389157399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	151,– €



Hallen-Reflektorleuchten



GentleSpace 226



T5 HighBay 228



Cabana 2 229



Megalux 231



PerformaLux 233



IK 08 IP 20 IP 65 650°C

GentleSpace – leistungsstarke Beleuchtung für hohe Räume

Vorteile

- Extrem energieeffizient – hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber HPI-P-Systemen
- Leicht zu wartendes LED-Modul, welches ausgetauscht werden kann
- Flache Form erlaubt flexible Nutzung ohne Kompromisse im Wärmemanagement

Eigenschaften

- In zwei Größen erhältlich (vier- oder zweiflügelig) als Ersatz für 400 W und 250 W Metallhalogendampflampen in Räumen mit hohen Decken
- LEDGINE Plattform – keine Anlaufzeit, lange Lebensdauer
- Auswahl an vier integrierten Optiken – tief-, tiefbreit- und breitstrahlend sowie Hochregaloptik
- Ausführung mit integriertem Bewegungsmelder (nur IP20) erlaubt zusätzliche Energieeinsparung
- Anbringung je nach Ausführung mit Montagebügel oder 2-Punkt-Triangel-Seilabhängung

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Fabrikhallen
- (Hoch-) Regalbeleuchtung in Lagerhäusern
- Allgemeinbeleuchtung in Baumärkten



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

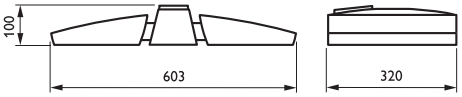
Leucht-mittel	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe	Optik[1]	Leuchtentyp
LED100S	64	102	10.000	97	4.000	76	Aluminium	Silber	HRO/130x72	BY460P
LED120S	64	132	11.720	90	4.000	76	Aluminium	Silber	NB/50	BY460P
LED120S	64	132	12.000	90	4.000	76	Aluminium	Silber	MB/72, WB/100	BY460P
LED200S	128	206	20.000	97	4.000	76	Aluminium	Silber	HRO/130x72	BY460P, BY461P
LED240S	128	267	23.440	90	4.000	76	Aluminium	Silber	NB/50	BY461P
LED240S	128	267	24.000	90	4.000	76	Aluminium	Silber	MB/72, WB/100	BY461P

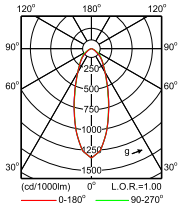
[1] 'Optik' Abkürzung(en): **'HRO/130x72'** = Hochregaloptik, **'MB/72'** = Tiefbreitstrahlend, **'NB/50'** = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, **'WB/100'** = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BY460P LEDI20S/740 PSD IP65 NB GC SI

LED Pendelleuchte • LED-Modul 12.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend • klare Frontabdeckung





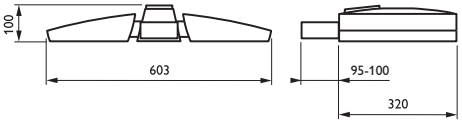


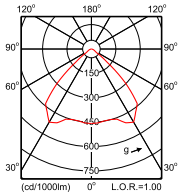
Bestell-Nr./EOC	871829**106483***100*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	970,– €

Produktbeispiel > BY460P LEDI20S/740 PSR IP20 WB GC MDU SI

LED Pendelleuchte • LED-Modul 12.000 lm • Treiber Phasenabschnittdimmer • Breitstrahlend • klare Frontabdeckung • Bewegungsmelder





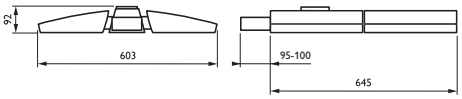


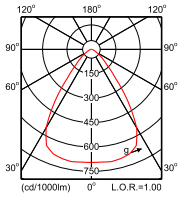
Bestell-Nr./EOC	871829**105375***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.090,– €

Produktbeispiel > BY461P LED240S/740 PSR IP20 MB GC MDU SI

LED Pendelleuchte • LED-Modul 24.000 lm • Treiber Phasenabschnittdimmer • Tiefbreitstrahlend • klare Frontabdeckung • Bewegungsmelder







Bestell-Nr./EOC	871829**105380***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.785,– €



T5 HighBay – Hallenleuchte für hohe Räume

Vorteile
- Einfach zu installieren durch von außen zugänglichen Anschluss und vorinstallierten Lampen (kein Öffnen der Leuchte erforderlich)
- Durch effiziente TL5 Lampen Energieeinsparpotenzial gegenüber Metallhalogendampflampen
- Geringe Anschaffungsinvestition

Eigenschaften
- Zwei oder vier TL5 Lampen
- Tiefbreit- oder breitstrahlende Optik
- Befestigungshaken und Montagebügel im Lieferumfang enthalten
- Durch 4 mm dickes Einscheiben-Sicherheitsglas wasserdicht verschlossen (IP65)
- Auswahl verschiedener Vorschaltgeräte – schaltbar (HFP), regelbar (HFR) oder DALI-Vorschaltgerät (HFD)

Anwendungen
- Lagerhäuser
- Fabrikhallen
- Baumärkte

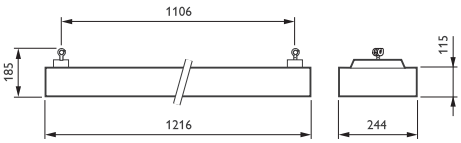
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

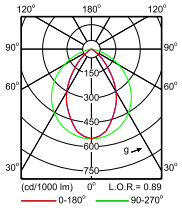
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Vorschaltgerät[2]	Gehäusematerial	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	2	54	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P
TL5	2	80	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P
TL5	4	54	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P
TL5	4	80	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BY360P 2xTL5-54W/840 HFP MB IP65
Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 54 W • Warmstart-EVG • Tiefbreitstrahlend



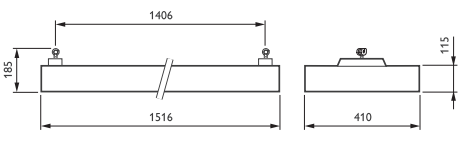


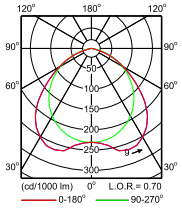


Bestell-Nr./EOC	871794389723000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	343,– €

Produktbeispiel > BY360P 4xTL5-80W/840 HFD WB IP65
Anbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 80 W • EVG DALI • Breitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	871794389792600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	647,– €



Cabana 2 – flexibel und schnell zu montieren

Vorteile
- Robuster Aluminiumreflektor
- Externer, von außen zugänglicher Stecker für schnellen, einfachen Anschluss an die Stromversorgung, ohne die Einheit öffnen zu müssen
- Flexibilität, da mit nur einer Ausführung sowohl tief- als auch breitstrahlende Lichtverteilung möglich

Eigenschaften
- Bajonettverschluss zur Anbringung des Reflektors am Gehäuse
- Mit IP65 für Feuchträume geeignet
- Hohe optische Effizienz
- Sowohl mit SON- und HPI- als auch CDM- Lampen erhältlich

Anwendungen
- Fabrikhallen
- Lagerhäuser
- Baumärkte

IK 08 IP 65 F 650°C

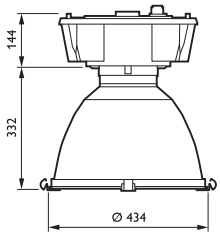
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Vorschaltgerät[2]	Gehäusematerial	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-TMW	1	210	3.000	EVG	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
CDM-TMW	1	210	4.200	EVG	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
CDM-TMW	1	315	3.000	EVG	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
CDM-TMW	1	315	4.200	EVG	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
HPI-P	1	250	4.500	CONV, SGR	Aluminium	Schwarz	WB	BY150P
HPI-P	1	400	4.500	CONV, SGR	Aluminium	Schwarz	WB	BY150P
SON	1	250	2.000	CONV	Aluminium	Schwarz	WB	BY150P
SON	1	400	2.000	CONV	Aluminium	Schwarz	WB	BY150P

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TMW' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'HPI-P' = Metallhalogendampflampe, 'SON' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'CONV' = VVG, 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät, 'SGR' = SON Vorschaltgerät
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BYI50P IxHPI-P400W-BU K IC IP65
Hallenleuchte • 1 x • Metallhalogendampflampe • 400 W

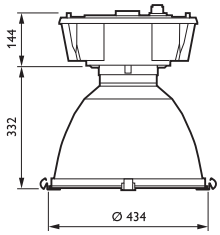




Bestell-Nr./EOC	871829105250000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	240,– €

Produktbeispiel > BYI50P IxSON250W IC IP65
Hallenleuchte • 1 x • Hochdruck-Natriumdampflampe • 250 W

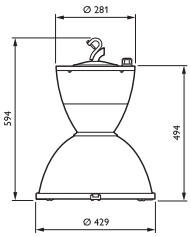


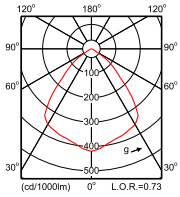


Bestell-Nr./EOC	871829105234000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	227,– €

Produktbeispiel > BYI5IP IxCDM-TMW3I5W/942 EB WB
Hallenleuchte • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 3I5 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Breitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	871829106330800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	552,– €

09



IP 23 IP 65 F 850°C

Megalux – höchste Lichtleistung für Industriebereiche

Vorteile

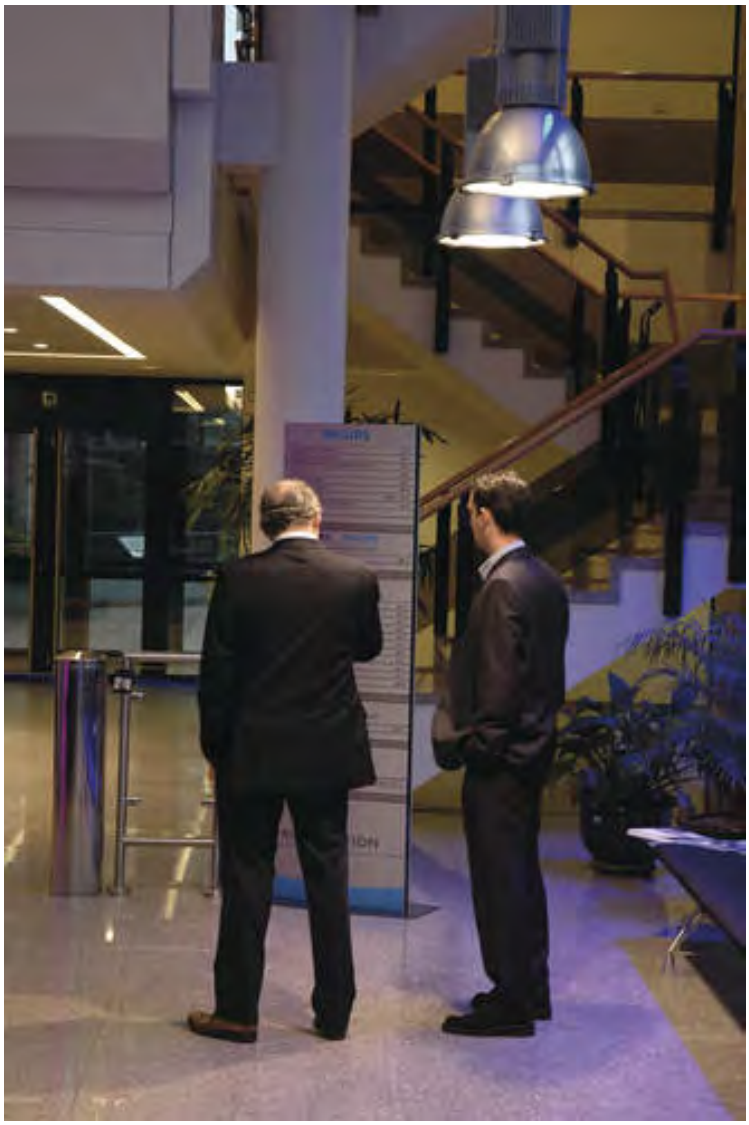
- Modernes, funktionelles Design und hochwertige Materialien
- Leistungsstarke Beleuchtung für große Industriehallen und andere Räume mit hohen Decken
- Gehäuse komplett vorverdrahtet und aus robustem Aluminium-druckguss

Eigenschaften

- Vier verschiedenen Gehäuseausführungen erhältlich, die aus einem oberen Teil mit der Vorschaltgerät-Einheit und einem unteren Teil mit der Lampenfassung bestehen
- Für Kompaktleuchtstofflampen und QL-Induktionslampen
- Hochtemperatur-Versionen (HT) für Umgebungstemperaturen bis zu 60 °C möglich
- Reflektoren sind als Zubehör erhältlich, bitte lassen Sie sich beraten

Anwendungen

- Supermärkte
- Baumärkte
- Industriebetriebe, die Leuchten mit gehärteter Schutzglasscheibe erfordern



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-T	1	70	CONV	Silber		4ME350
CDM-T	1	250	CONV	Silber		4ME450
CDO-ET	1	100	CONV	Silber		4ME350
HPI-P	1	250	CONV	Schwarz, Silber		4ME450
HPI-P	1	400	CONV	Schwarz, Silber		4ME550
PL-H	1	60	HFP	Silber		4ME350
PL-T/4P	1	42	HFP	Silber		4ME350
QL	1	165	HF	Silber	R	4ME550
SON	1	250	CONV	Schwarz, Silber		4ME450
SON	1	400	CONV	Schwarz, Silber		4ME550
SON	1	1.000	CONV	Silber		4ME750

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDO-ET' = Metallhalogendampflampe, 'HPI-P' = Metallhalogendampflampe, 'PL-H' = Kompaktleuchtstofflampe, 'PL-T/4P' = Kompaktleuchtstofflampe, 'QL' = Kompakte Entladungslampe, 'SON' = Hochdruck-Natriumdampflampe

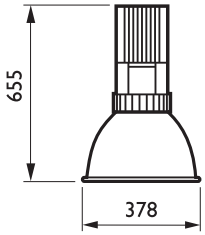
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'CONV' = VVG, 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät, 'HFP' = Warmstart-EVG

[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'R' = Reflektor

Produktbeispiel > 4ME450 1xCDM-T250W IC SI

Rundreflektorleuchte • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 250 W



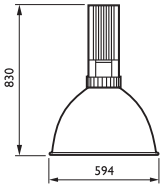


Bestell-Nr./EOC	4030732**22417300**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	363,– €

Produktbeispiel > 4ME550 1xHPI-P400W IC HT60 BK

Rundreflektorleuchte • 1 x • Metallhalogendampflampe • 400 W





Bestell-Nr./EOC	4030732**22388600**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	462,– €



PerformaLux – effiziente Beleuchtung für hohe Räume

Vorteile

- Ein echter Leistungsträger für optimale Lichtabstrahlung unter rauen Umgebungsbedingungen
- Hoher Leuchtenwirkungsgrad für effiziente Beleuchtung (erforderliche Beleuchtungsstärke mit weniger Leuchten und somit geringeren Betriebskosten realisierbar)
- Neben industriellen auch für allgemeine Beleuchtungsanwendungen wie Geschäfte und Kaufhäuser geeignet

Eigenschaften

- Einstellbare Lichttechnik (Ausstrahlungswinkel durch integrierten Handgriff veränderbar – breit-, tief-, tiefbreitstrahlend)
- In drei Größen lieferbar, abhängig von der Bestückung
- Einscheiben-Sicherheitsglas für höhere Anforderungen an Schutzart (optional)

Anwendungen

- Industrie
- Bau- und Supermärkte
- Öffentliche Bereiche

IP 23 IP 65 F 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
CDM-T	1	70	CONV, EVG		MPK380
CDM-T	1	150	CONV, EVG		MPK380
CDM-T	1	250	CONV		MPK380
CDM-TP	1	70	CONV, EVG		MPK380
CDM-TP	1	150	CONV, EVG		MPK380
HPI-P	1	250	CONV, SGR	R	HPK380
HPI-P	1	400	CONV, SGR	R	HPK380
QL	1	165	HF	R	KPK380
SON	1	250	CONV, EBR		HPK380
SON	1	400	CONV, EBR		HPK380
SON-PP	1	250	CONV	R	HPK380
SON-PP	1	400	CONV	R	HPK380

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TP' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'HPI-P' = Metallhalogendampflampe, 'QL' = Kompakte Entladungslampe, 'SON' = Hochdruck-Natriumdampflampe, 'SON-PP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

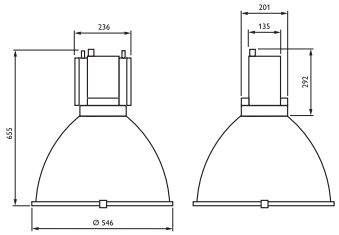
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'CONV' = VVG, 'EBR' = Dimmbares EVG, 'EVG' = Elektronisches Vorschaltgerät, 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät, 'SGR' = SON Vorschaltgerät

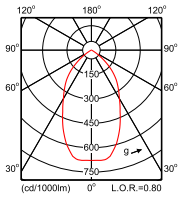
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'R' = Reflektor

Produktbeispiel > HPK380 1xHPI-P250W-BU IC 230V CS

Hallen-Rundreflektorleuchte • 1 x • Metallhalogendampflampe • 250 W





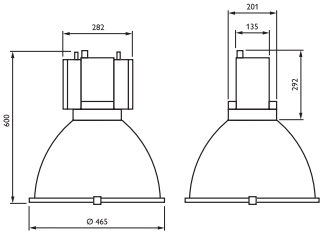


Bestell-Nr./EOC	871155972486700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	265,– €

Produktbeispiel > HPK380 1xSON400W EBR 230V

Hallen-Rundreflektorleuchte • 1 x • Hochdruck-Natriumdampflampe • 400 W • Dimmbares EVG



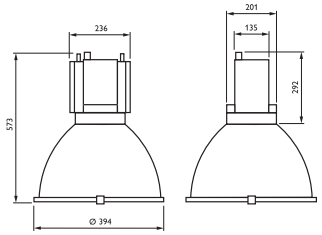


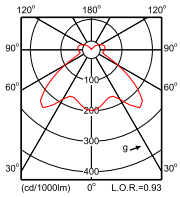
Bestell-Nr./EOC	871155972527700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	606,– €

Produktbeispiel > HPK380 1xSON-PP250W K IC ST 230V R GC

Hallen-Rundreflektorleuchte • 1 x • Hochdruck-Natriumdampflampe • 250 W • Reflektor • klare Frontabdeckung







Bestell-Nr./EOC	871155972545100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	413,– €



Maxos Lichtbandsysteme ➪



Maxos LED 242



Maxos LED Panel 244


Maxos Lichträger für Akzentbeleuchtung 4MX094 246


Maxos TL5 Standardtragschiene 4MX656 247


Maxos TL5 Lichtträger 4MX691 249


Maxos TL5 Aluminiumreflektor 4MX692 251


Maxos TL5 Facettenreflektor 4MX692 und 4MX693 253


Maxos TL5 Trapezreflektor 4MX692 und 4MX693 255


Maxos TL5 Universalreflektor 4MX692 und 4MX693 257


Maxos TL-D Standardtragschiene 4MX056 260


Maxos TL-D Lichtträger 4MX091 262


Maxos TL-D Aluminiumreflektor 4MX092 263


Maxos TL-D Facettenreflektoren 4MX092 265


Maxos TL-D Trapezreflektoren 4MX092 267


Maxos TL-D Universalreflektoren 4MX092 und 4MX093 270


Maxos TL-D Lichtträger für IP64 4MX091 272

Lichtbandsysteme von Philips – innovativ und leistungsstark

Unsere Lichtbandsysteme sind für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet – vom Verkaufsraum bis hin zu Industriehallen. Sie sind sehr flexibel einsetzbar und können an unterschiedliche Raumgrößen sowie -höhen angepasst werden. Für verschiedene Anforderungen – zum Beispiel die Regalbeleuchtung in Supermärkten, die Arbeitsplatzbeleuchtung in Produktionsbereichen oder die Hochregalbeleuchtung in Lagerhallen – stehen eine Vielzahl von Produktausführungen zur Verfügung, die das Licht in der erforderlichen Menge und Qualität an den richtigen Ort bringen. Für eine umfassende Beratung stehen wir Ihnen gern jederzeit zur Verfügung!

Unser Support

- Beratung bei der Produktauswahl
- Lichtplanung
- Wirtschaftlichkeitsberechnung
- Detaillierte Konfiguration des Lichtbands

Die Highlights

- Vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten
- Innovative sowie herkömmliche Lichtquellen
- Lösungen für den 1:1-Austausch in Renovierungsprojekten
- Große Auswahl an Reflektoren und Rastern für unterschiedliche Lichtverteilungen





Maxos LED



Maxos TL-D



Maxos TL5

Maxos Lichtbandsysteme – vielseitig und flexibel

Unsere Lichtbandsysteme sind aus verschiedenen Komponenten zusammengesetzt, die höchste Flexibilität sowohl bei der Planung als auch bei der Umsetzung unterschiedlichster Anforderungen ermöglichen.

Lichtbandsysteme mit LED-Modulen

Maxos LED Lichtbandsysteme = **Tragschienen** + **LED-Lichtträger inklusive Optik** +

- Mit Durchgangsverdrahtung
- Mit doppelter Durchgangsverdrahtung
- Kodierte Tragschienen

- Unterschiedliche Lichtströme: 1.000–6.600 lm
- Lichtfarben: z. B. Warmweiß, Neutralweiß
- Optiken: z. B. breitstrahlend, tiefstrahlend, doppelt asymmetrisch
- Betriebsgeräte: schaltbar, regelbar
- Konfigurierbar für den 1:1-Austausch von TL5 bzw. TL-D Lichtbandeinheiten


Maxos LED


Maxos LED Panel

Lichtbandsysteme für Leuchtstofflampen

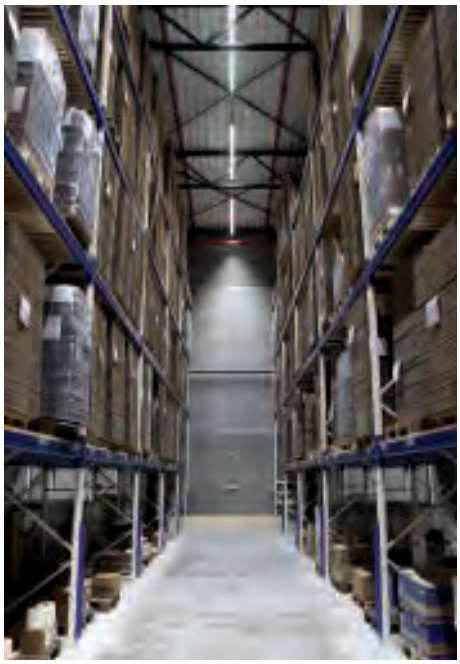
Maxos TL-D bzw. TL5 Lichtbandsysteme = **Tragschienen** + **Lichtträger** +

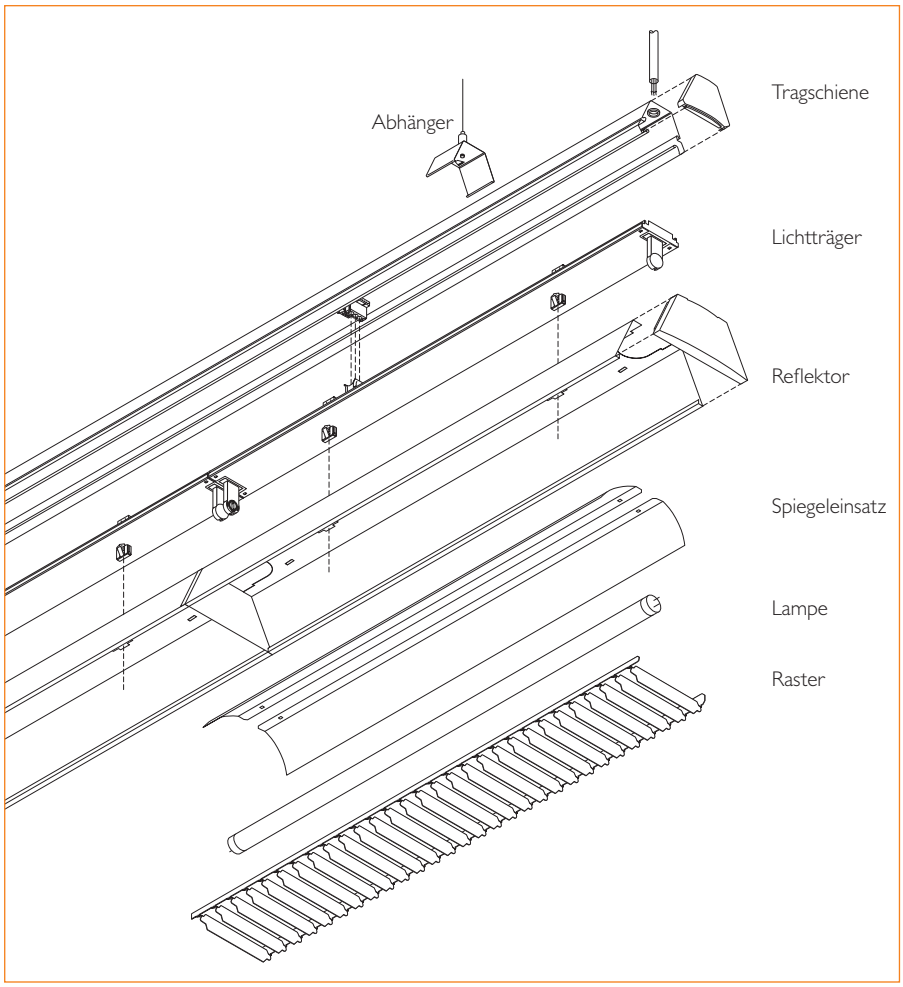
- Mit Durchgangsverdrahtung
- Mit doppelter Durchgangsverdrahtung
- Kodierte Tragschienen
- IP20, IP64

- 1-lampig/2-lampig
- Diverse Wattagen
- Verschiedene Betriebsgeräte
- IP20, IP64


Maxos TL-D


Maxos TL5





Die Zeichnung zeigt ein Lichtbandsystem mit herkömmlicher Lampentechnologie (TL-D bzw. TL5). Die neuen LED-Systeme sind weniger komplex. Bei ihnen sind der Lichträger und die Optik bereits in einer Komponente zusammengeführt.

Zubehör und Erweiterungen

- Diverses Abhängezubehör
- Kupplungen
- Blindabdeckungen
- Stirnwände

Reflektoren und Spiegeleinsätze

- Facettenreflektoren
- Trapezreflektoren
- Universalreflektoren
- Aluminiumreflektoren
- Spiegeleinsätze
- IP20, IP60, IP64

+

Raster, Optiken und mehr

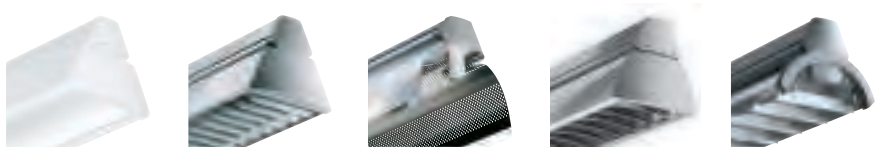
- Raster: z. B. Lamellenraster
- Optiken: z. B. seidenglänzend
- Optische Scheiben
- Abdeckscheiben (IP60)

+

Zubehör und Erweiterungen

- Diverses Abhängezubehör
- Kupplungen
- Blindabdeckungen
- Stirnwände
- Notlicht: z. B. 3 Stunden
- Kombination mit Strahlern

Beispiele:





Maxos LED – hocheffiziente Lichtträger für Industrie- und Verkaufsräume

Vorteile
- Effizientes Lichtbandsystem mit langer Lebensdauer
- Erhebliche Energieeinsparungen zu begrenzten Investitionskosten
- Kompatibel mit den herkömmlichen Lichtbandsystemen Maxos und TTX400 für einen einfachen Umstieg auf LED-Technologie

Eigenschaften
- Drei Lichtstrompakete mit bis zu 6.600 Lumen
- Sehr hohe Lichtausbeute
- Integrierte Optiken: breitstrahlend, tiefstrahlend, doppelt asymmetrisch, asymmetrisch
- Sehr gute Farbwiedergabe
- Für Neuinstallationen sowie den 1:1-Austausch bestehender Anlagen (1 x TL-D 58 W oder 1 x TL5 49 W)

Anwendungen
- Industriebereiche
- Lagerhallen
- Supermärkte, Baumärkte, Elektronikgeschäfte

IK 02 IP 20 650°C



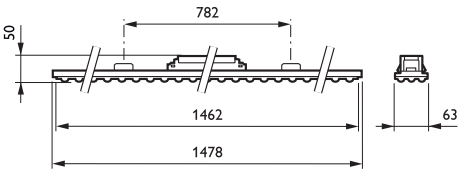
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

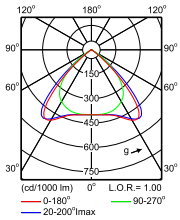
Leuchtmittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Farbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
LED40S	1	34,5	4.000	116	4.000	>80	Stahl	SI, WH	DA, NB, WB	4MX850
LED40S	1	36,5	4.000	110	3.000	>80	Stahl	SI, WH	DA, NB, WB	4MX850
LED55S	1	47,0	5.500	117	4.000	>80	Stahl	SI, WH	DA, NB, WB	4MX850
LED55S	1	49,5	5.500	111	3.000	>80	Stahl	SI, WH	DA, NB, WB	4MX850
LED66S	1	62,0	6.600	106	3.000	>80	Stahl	WH	DA, NB, WB	4MX850
LED66S	1	62,0	6.600	106	4.000	>80	Stahl	WH	DA, NB, WB	4MX850

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm, 'LED55S' = LED-Modul 5.500 lm, 'LED66S' = LED Module, system flux 6.600 lm
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'DA' = Doppelt asymmetrisch, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > 4MX850 49ILED40S/840 PSD WB SI
LED-Lichtträger • TL5 49 W l-längig • LED-Modul 4.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Breitstrahlend



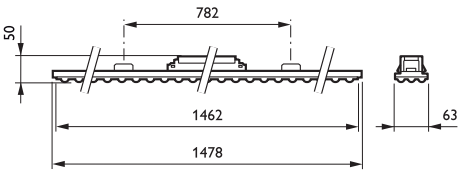


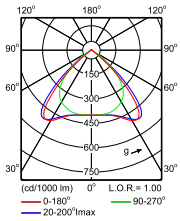


Bestell-Nr./EOC	4030732**66175**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	275,– €

Produktbeispiel > 4MX850 49ILED55S/840 PSD WB WH
LED-Lichtträger • TL5 49 W l-längig • LED-Modul 5.500 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Breitstrahlend



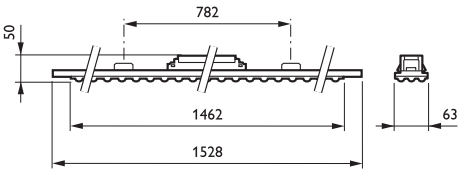




Bestell-Nr./EOC	4030732**66120**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	305,– €

Produktbeispiel > 4MX850 58ILED40S/830 PSD NB SI
LED-Lichtträger • TL-D 58 W l-längig • LED-Modul 4.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend

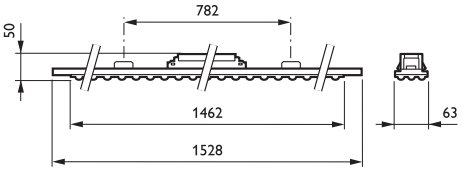


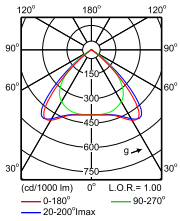


Bestell-Nr./EOC	4030732**66176**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	275,– €

Produktbeispiel > 4MX850 58ILED55S/840 PSD WB SI
LED-Lichtträger • TL-D 58 W l-längig • LED-Modul 5.500 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Breitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	4030732**66132**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	305,– €



Maxos LED Panel – effiziente Beleuchtung für optimale Warenpräsentation

Vorteile

- Justierbare Paneele für zielgerichtete Warenbeleuchtung
- Hohes Energiesparpotential durch LED-Technologie
- Einfache Installation und praktisch wartungsfrei dank langer Lebensdauer der LEDs

Eigenschaften

- Hocheffiziente, langlebige LED-Lichtmodule
- Modernes Optiksystem, das die Blendungsnormen für Supermärkte erfüllt
- Zwei bewegliche Paneele, welche unabhängig voneinander in 10°-Schritten justierbar sind
- Erhältlich für Neuinstallationen (600 mm-Einheit)
- Retrofit-Lichtträger für den 1:1-Austausch bestehender Anlagen (1 x TL5 49 W)

Anwendungen

- Supermärkte
- Ausstellungsräume
- Spezielle Industriebereiche

IK 02 IP 20 650°C



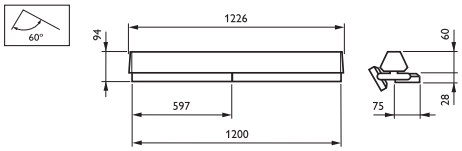
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leucht-mittel	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe[1]	Leuchtentyp
LED10	1	13,0	1.116	85,9	3.000	>80	BK	4MX800
LED10	2	23,5	1.125	95,7	3.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED10	2	23,5	1.188	101,0	4.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED10	4	47,0	1.125	95,7	3.000	>80	SI, WH	4MX800
LED10	4	47,0	1.188	101,0	4.000	>80	SI, WH	4MX800
LED20	1	26,0	2.270	87,3	4.000	>80	BK	4MX800
LED20	2	39,0	1.750	89,7	3.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED20	2	39,0	1.850	94,9	4.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED20	4	78,0	1.750	89,7	3.000	>80	SI, WH	4MX800
LED20	4	78,0	1.850	94,9	4.000	>80	SI, WH	4MX800

[1] 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

Produktbeispiel > 4MX800 2xLED20-3000 PSD L600 WH
LED-Lichtträger • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI

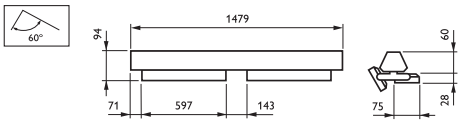




Bestell-Nr./EOC	4030732**25561***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	370,– €

Produktbeispiel > 4MX800 49l 4xLED20-3000 PSD SI
LED-Lichtträger • TL5 49 W l-längig • 4 x • LED-Modul 2.000 lm • LED-Treiber dimmbar DALI

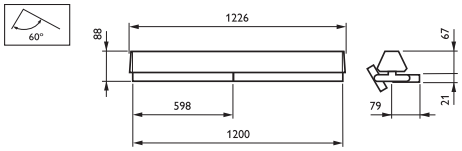




Bestell-Nr./EOC	4030732**25585***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	820,– €

Produktbeispiel > 4MX856 5x2.5 LI200 WH
Tragschiene

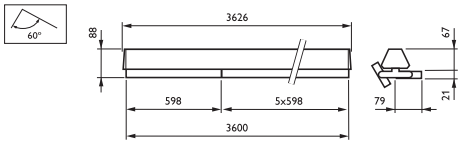




Bestell-Nr./EOC	4030732**65466***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €

Produktbeispiel > 4MX856 7x2.5 L3600 SI
Tragschiene





Bestell-Nr./EOC	4030732**66072***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	100,– €



Maxos TL5 Lichträger – für die Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen

Vorteile
- Für den Einsatz in speziellen Verkaufsraumbereichen (z. B. Obst und Gemüse) zur Kombination von Allgemein- und Akzentbeleuchtung
- Bestandteil des Maxos Lichtbandsystems
- Einfache und sichere Klickbefestigung an der Schiene

Eigenschaften
- Große Auswahl an Strahlern verfügbar
- Auch als Einheiten mit integrierter 3-Phasen-Stromschiene erhältlich
- Weiß lackiertes Gehäuse zur Unterbringung der elektrischen Bauteile
- Länge entsprechend der Lichtbandlänge für 36 W
- Optional: Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes

Anwendungen
- Supermärkte, Geschäfte

IP 20

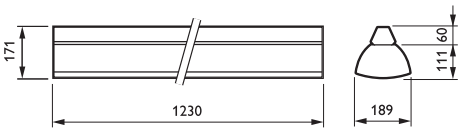
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

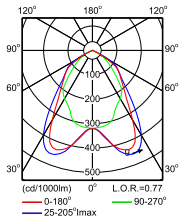
Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[1]	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
				Silber, Weiß		4MX094
CDM-T	1	70	CONV	Weiß	F	4MX013

[1] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): '**CONV**' = VVG
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**F**' = Facettenreflektor

Produktbeispiel > 4MX013 361 1xCDM-T70W IC
Reflektorlichteinheit • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Facettenreflektor



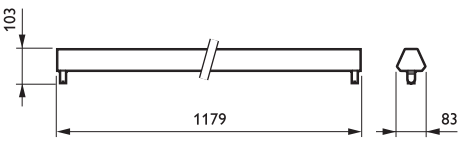




Bestell-Nr./EOC	403073211998100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	438,– €

Produktbeispiel > 4MX094 491 3C WH
Lichtträger • TL5 49 W I-längig • 3-Phasen-Stromschiene





Bestell-Nr./EOC	403073262994799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	157,– €



IP 20 F

Maxos TL5 Standardtragschienen – für maximale Flexibilität

Vorteile
- Robuste Montageschiene für TL5 Lichtträger, die gleichzeitig als Gehäuse für die Stromkabel dient
- Einfache und schnelle Installation dank integriertem Flachbandkabel, Phasenauswahlschalter und Kontaktblöcken für garantiert korrekte Verkabelung
- Erhältlich mit einer kompletten Reihe austauschbarer Komponenten für maximale Flexibilität

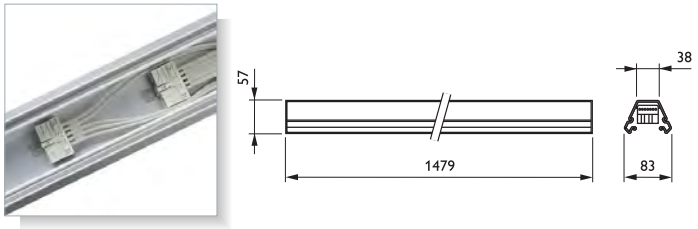
Eigenschaften
- Farbe: Weiß, Silber
- Ein bzw. zwei integrierte Flachbandkabel: 5-adrig mit 1,5 mm^2 oder 2,5 mm^2, 7-adrig mit 1,5 mm^2 oder 2,5 mm^2
- Robuste und stabile Konstruktion für Befestigungsabstände von 3,4-5 m
- Verbindung der Abschnitte bei Hängemontage über ein robustes externes Kupplungsstück und bei Deckenmontage über eine interne Kupplung

Anwendungen
- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

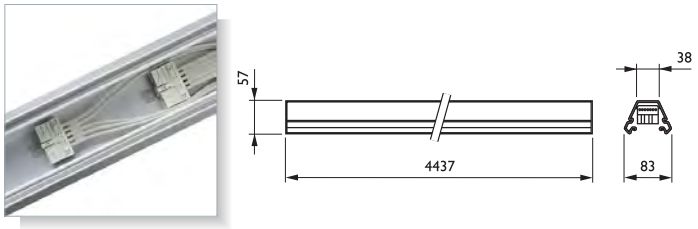
Farbe	Leuchtentyp
Silber	4MX656
Weiß	4MX656

Produktbeispiel > 4MX656 491 2x5x2.5 SI
Tragschiene • TL5 49 W l-längig



Bestell-Nr./EOC	403073258406299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	80,– €

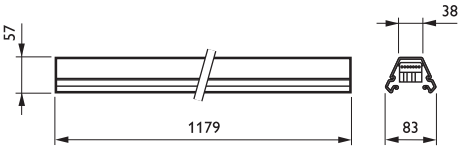
Produktbeispiel > 4MX656 493 2x5x2.5 SI
Tragschiene • 3-längig für TL5 49W



Bestell-Nr./EOC	403073258408699	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	125,– €

Produktbeispiel > 4MX656 54l 2x7x2.5 WH
Tragschiene • TL5 54 W l-längig
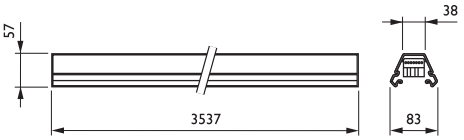




Bestell-Nr./EOC	4030732**58373**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	88,– €

Produktbeispiel > 4MX656 543 7xl.5 SI
Tragschiene • 3-längig für TL5 54W





Bestell-Nr./EOC	4030732**58393**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	73,– €



Maxos TL5 Lichtträger – Vielseitigkeit mit System

Vorteile
- Große Auswahl an Vorschaltgeräten für aktuelle und zukünftige Anwendungen
- Einfache und sichere Klickbefestigung an der Schiene
- Auch für Notlicht oder höhere Schutzarten konfigurierbar

Eigenschaften
- Mit unterschiedlichen Reflektoren kombinierbar – für eine anforderungsgerechte Lichtverteilung
- Aus weiß oder silberfarben beschichtetem Stahl
- Bestückung: 1- oder 2-lampig; elektrische Verbindung per Klemmleiste
- Zubehör zur Erweiterung auf IP40 vorhanden
- Schaltbare HFP Vorschaltgeräte (schaltbar) oder regel-/dimmbare HFR Vorschaltgeräte sowie HF DALI Vorschaltgeräte (bei 7-adrigen Tragschienenabschnitten)

Anwendungen
- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen

IP 20 F

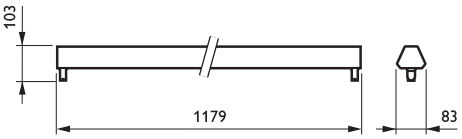
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Option[3]	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX691
TL5	1	28/54	HFRi-TD	Silber, Weiß		4MX691
TL5	1	35	HFP, HFR	Silber, Weiß	EL3	4MX691
TL5	1	35-80	HFRi-TD	Silber, Weiß		4MX691
TL5	1	35/49	HFRi-TD	Silber, Weiß		4MX691
TL5	1	49	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX691
TL5	1	54	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX691
TL5	1	80	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX691
TL5	2	28	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX691
TL5	2	28/54	HFRi-TD	Silber, Weiß		4MX691
TL5	2	35	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX691
TL5	2	35/49	HFRi-TD	Silber, Weiß		4MX691
TL5	2	49	HFP, HFR	Silber, Weiß	EL1	4MX691
TL5	2	54	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX691
TL5	2	80	HFP	Silber		4MX691

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG, 'HFRi-TD' = Dimmbares EVG DALI
[3] 'Option' Abkürzung(en): 'EL1' = Notbeleuchtung 1 Stunde, 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > 4MX691 1xTL5-28W HFP SI
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Warmstart-EVG

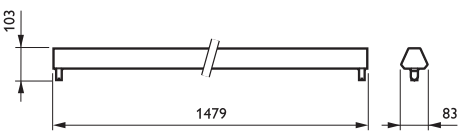




Bestell-Nr./EOC	4030732**58457**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	49,– €

Produktbeispiel > 4MX691 1xTL5-35W HFR WH
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Dimmbares EVG

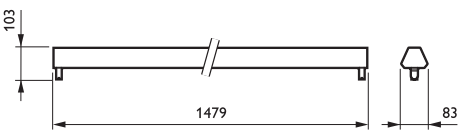




Bestell-Nr./EOC	4030732**58292**199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	87,– €

Produktbeispiel > 4MX691 1xTL5-49W HFP SI
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 49 W • Warmstart-EVG

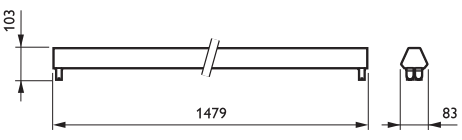


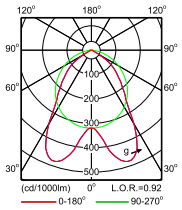


Bestell-Nr./EOC	4030732**58441**399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	39,– €

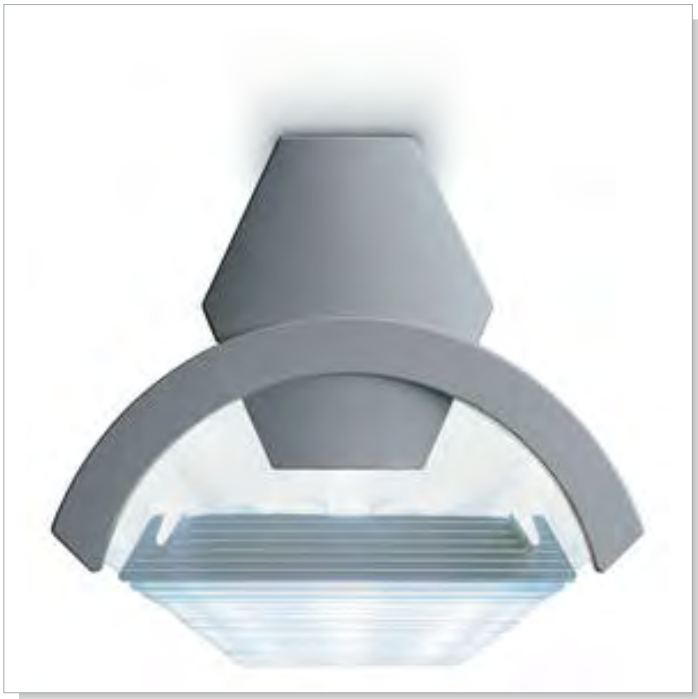
Produktbeispiel > 4MX691 2xTL5-80W HFP SI
Lichtträger • 2 x • Leuchtstofflampe • 80 W • Warmstart-EVG







Bestell-Nr./EOC	4030732**62399**099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	79,– €



Maxos TL5 Aluminiumreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Breite Auswahl an Aluminiumreflektoren mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln für vielseitigen Einsatz
- Durch selbsttragenden Aufbau keine Stahlreflektoren mehr nötig, das spart Kosten
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel des seidenglänzenden Reflektors: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, tiefstrahlend, asymmetrisch, doppelt asymmetrisch (dieser Reflektor auch mit Perforierung)
- Ausstrahlungswinkel des Hochglanzreflektors: sehr tiefstrahlend
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch Überlappung
- Zusätzliche Entblendung durch Aluprofilraster und Stahlblechlamellenraster möglich

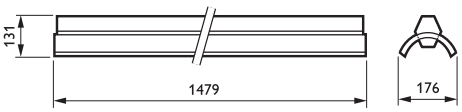
Anwendungen

- Supermärkte, Geschäfte
- Industriebereiche
- Lagerhallen



Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 D-A
Satinreflektor, asymmetrisch

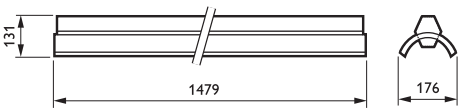




Bestell-Nr./EOC	4030732**58432**199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	45,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 D-DA
Satinreflektor, dopp.asymmetrisch

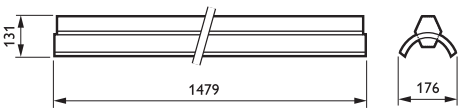




Bestell-Nr./EOC	4030732**58430**799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	32,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 DP-DA 20
Satinrefl. perforiert, dopp.asymmetrisch

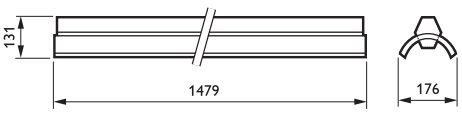




Bestell-Nr./EOC	4030732**61341**099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	30,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 D-WB
Satinreflektor, breitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	4030732**58427**799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	32,– €



Maxos TL5 Facettenreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Facettierte Außenseite für ein angenehmes, dekoratives Erscheinungsbild
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend (mit integriertem Kopfspiegel)
- Seidenglänzendes OLC-Raster (D6 Optik) mit Wirkungsgraden von bis zu 84% für die Bürobeleuchtung (rundum entblendet)
- Bestückung: 1- oder 2-lampig in gleicher Baugröße, somit kombinierbar innerhalb des Lichtbandes
- Optional: Prismenscheibe aus PMMA, Stahlblechlamellenraster, Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch zusätzliche Kupplungsstücke

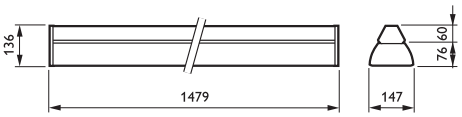
Anwendungen

- Verkaufsräume
- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen



Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 F WH
Facettenreflektor.

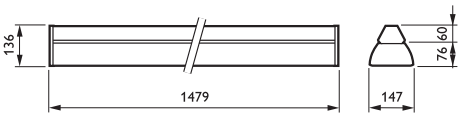




Bestell-Nr./EOC	4030732**58415***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	29,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 F-S-D/I WH
Facettenreflektor, Schlitze.

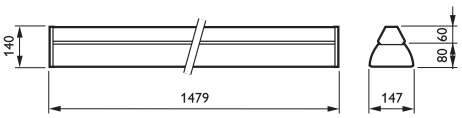




Bestell-Nr./EOC	4030732**59982***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	29,– €

Produktbeispiel > 4MX693 I/2 49 D6-WB
Seidenglanz 3D breitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	4030732**19900***600*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	125,– €



Maxos TL5 Trapezreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile
- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Perforierte und geschlitzte Varianten für flexibleren Einsatz z. B. zur Deckenaufhellung
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

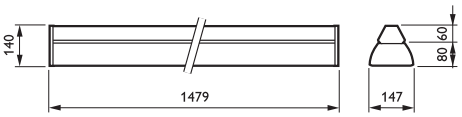
Eigenschaften
- Farbe: Weiß oder Silber
- Trapezhalbreflektoren für die asymmetrische Wandbeleuchtung verfügbar
- Bestückung: I- oder 2-lampig in gleicher Baugröße somit kombinierbar innerhalb des Lichtbandes
- Optional: Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes sowie ein Stahlblechlamellenraster für zusätzliche Entblendung
- Zusammenführung der Reflektoren im Lichtband durch Verbindungsteil (inkl.)

Anwendungen
- Industriebereiche
- Supermärkte
- Geschäfte



Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W T WH
Trapezreflektor

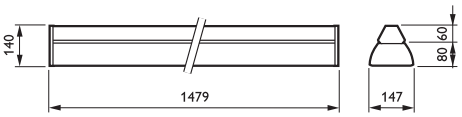




Bestell-Nr./EOC	4030732**63504***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	23,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 T-NB WH
Trapezreflektor, engstrahlend

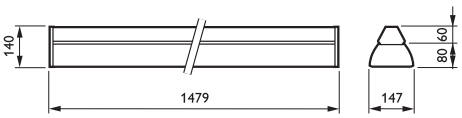




Bestell-Nr./EOC	4030732**63512***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	49,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 T-MB WH
Trapezreflektor, breitstrahlend

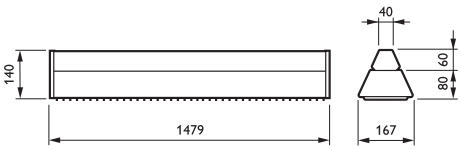




Bestell-Nr./EOC	4030732**63511***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	49,– €

Produktbeispiel > 4MX693 I/2 49 L-T WH
Lamellenraster für Trapezrefl.





Bestell-Nr./EOC	4030732**63515***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	28,– €



Maxos TL5 Universalreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile
- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Auch als IP60-Ausführung für besondere Anforderungen
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

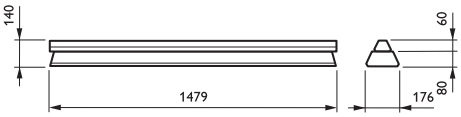
Eigenschaften
- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, engstrahlend, asymmetrisch
- Farbe: Weiß oder Silber
- Optional: OLC-Raster, Microlinsenoptik, Prismenscheiben, Stahlraster
- Bestückung: 1- oder 2-lampig
- IP60-Ausführung mit spezieller Abdeckung aus PMMA oder Polycarbonat

Anwendungen
- Industriebereiche, die bis IP60 erfordern
- Öffentliche Bereiche (z. B. Mehrzweckhallen, U-Bahn-Stationen), Schulen, Bürogebäude
- Super- und Baumärkte, Geschäfte



Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W R IP60 WH
Reflektor

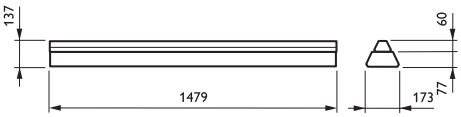




Bestell-Nr./EOC	4030732**247561***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	71,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W R WH
Reflektor

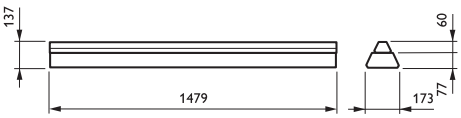




Bestell-Nr./EOC	4030732**652877***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	21,– €

Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W RP WH
Reflektor, perforiert.

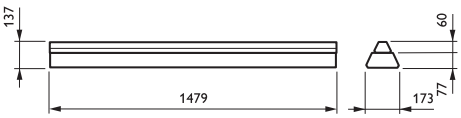




Bestell-Nr./EOC	4030732**656417***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	38,– €

Produktbeispiel > 4MX693 Ix49W D6-R
Seidenglanz 3D f. Univ.refl.

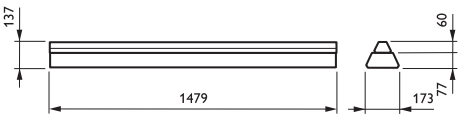




Bestell-Nr./EOC	4030732**248094***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	139,– €

Produktbeispiel > 4MX693 Ix49W WB-R
Spiegeleinsatz breitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	4030732**652969***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	29,– €

Produktbeispiel > 4MX693 1/2x49W AC-MLO-R
Acryl ML-Optik f. Univ.refl.



Bestell-Nr./EOC	4030732**65324***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	129,– €

Produktbeispiel > 4MX693 1/2x49W L-R IP60 WH
Einlegeraster f. Universalref.



Bestell-Nr./EOC	4030732**65378***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	33,– €

Produktbeispiel > 4MX693 1/2x49W L-R WH
Einlegeraster f. Universalref.



Bestell-Nr./EOC	4030732**65320***199*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	34,– €



IP 20 F

Maxos TL-D Standardtragschienen – robust und flexibel

Vorteile

- Robuste Montageschiene für TL-D Lichtträger, die gleichzeitig als Gehäuse für die Stromkabel dient
- Einfache und schnelle Installation dank integriertem Flachbandkabel, Phasenauswahlschalter und Kontaktblöcken für garantiert korrekte Verkabelung
- Erhältlich mit einer kompletten Reihe austauschbarer Komponenten für maximale Flexibilität

Eigenschaften

- Farbe: Weiß, Silber
- Ein bzw. zwei integrierte Flachbandkabel: 5-adrig mit 1,5 mm^2 oder 2,5 mm^2, 7-adrig mit 1,5 mm^2 oder 2,5 mm^2
- Robuste und stabile Konstruktion für Befestigungsabstände von 3,4-5 m
- Verbindung der Abschnitte bei Hängemontage über ein robustes externes Kupplungsstück
- Verbindung der Abschnitte bei Deckenmontage über eine interne Kupplung

Anwendungen
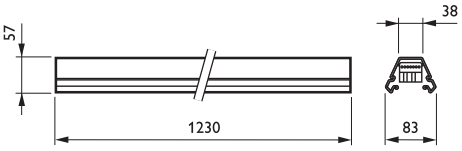
- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Farbe	Leuchtentyp
Silber	4MX056
Weiß	4MX056

Produktbeispiel > 4MX056 36I 2x5x2.5 SI
Tragschiene • TL-D 36 W I-längig

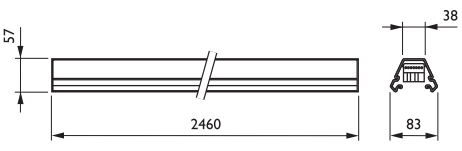




Bestell-Nr./EOC	4030732**53689**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	65,– €

Produktbeispiel > 4MX056 362 5xI.5 WH
Tragschiene • 2-längig für TL-D 36W

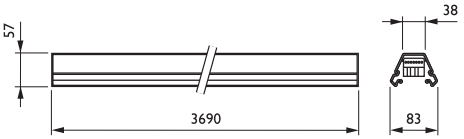




Bestell-Nr./EOC	4030732**57377**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	50,– €

Produktbeispiel > 4MX056 363 5xl.5 SI
Tragschiene • 3-längig für TL-D 36W





Bestell-Nr./EOC	4030732**57866**599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	70,– €

Produktbeispiel > 4MX056 583 2x7x2.5 SI
Tragschiene • 3-längig für TL-D 58W
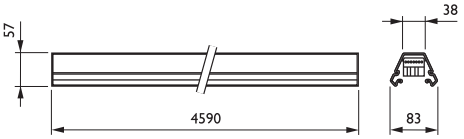




Bestell-Nr./EOC	4030732**58248**899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	137,– €

Produktbeispiel > 4MX056 583 7x2.5 SI
Tragschiene • 3-längig für TL-D 58W





Bestell-Nr./EOC	4030732**53687**099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	81,– €



Maxos TL-D Lichtträger – vielseitig einsetzbar

Vorteile
- Große Auswahl an Vorschaltgeräten für aktuelle und zukünftige Anwendungen
- Einfache und sichere Klickbefestigung an der Schiene
- Auch für Notlicht oder höhere Schutzarten konfigurierbar

Eigenschaften
- Mit unterschiedlichen Reflektoren kombinierbar – für eine anforderungsgerechte Lichtverteilung
- Aus weiß oder silberfarben beschichtetem Stahl
- Schaltbare HFP Vorschaltgeräte oder dimm-/regelbare HFR bzw. DALI Vorschaltgeräte
- Bestückung: 1- oder 2-lampig
- Zubehör zur Erweiterung auf IP40 vorhanden

Anwendungen
- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen

IP 20 IP 64 F

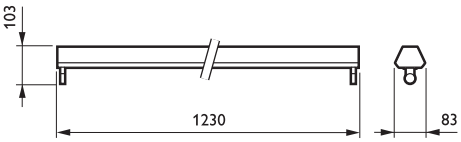
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Option[3]	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX091
TL-D	1	58	HFP, HFP-XT, HFR	Silber, Weiß	EL1, EL3	4MX091
TL-D	2	36	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX091
TL-D	2	58	HFP, HFP-XT, HFR	Silber, Weiß	EL1, EL3	4MX091

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFP-XT' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG
[3] 'Option' Abkürzung(en): 'EL1' = Notbeleuchtung 1 Stunde, 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > 4MX091 1xTL-D36W HFR WH
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Dimmbares EVG

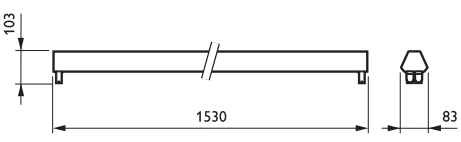


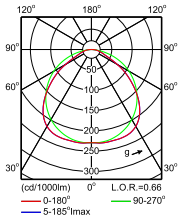


Bestell-Nr./EOC	4030732**53698**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	70,– €

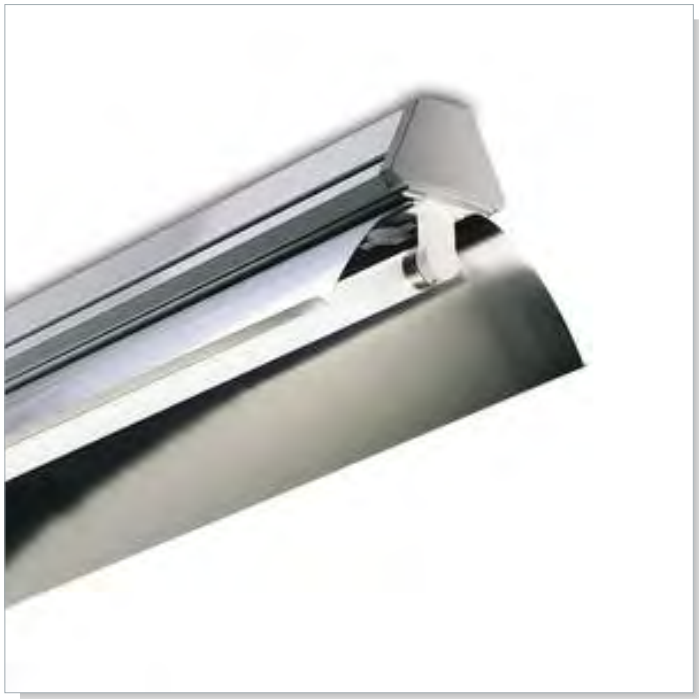
Produktbeispiel > 4MX091 P 2xTL-D58W HFP F32 SI 2SK
Lichtträger • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG • 2-Phasen-Stromschiene







Bestell-Nr./EOC	4030732**63034**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	118,– €



Maxos TL-D Aluminiumreflektor – schnell und einfach installiert

Vorteile
- Breite Auswahl an Aluminiumreflektoren für unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Vielseitig einsetzbar
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

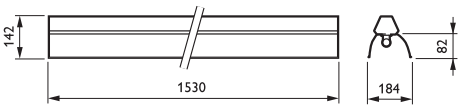
Eigenschaften
- Ausstrahlungswinkel des seidenglänzenden Reflektors: breitstrahlend (auch mit Perforierung erhältlich), tiefbreitstrahlend, tiefstrahlend, doppelt asymmetrisch
- Ausstrahlungswinkel des Hochglanzreflektors: sehr tiefstrahlend
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch Überlappung

Anwendungen
- Supermärkte, Geschäfte
- Industriebereiche
- Lagerhallen



Produktbeispiel > 4MX092 I 58 D-A
Satinreflektor, asymmetrisch

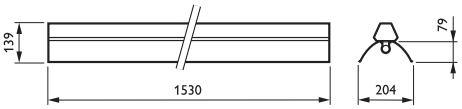




Bestell-Nr./EOC	4030732**54157**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	45,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I 58 D-NB
Satinreflektor, engstrahlend.

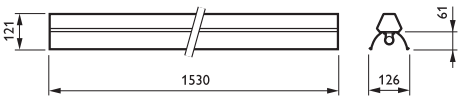




Bestell-Nr./EOC	4030732**54155**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I 58 D-WB
Satinreflektor, breitstrahlend

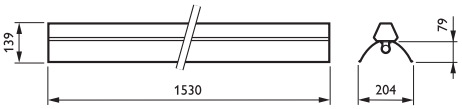




Bestell-Nr./EOC	4030732**54154**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	26,– €

Produktbeispiel > 4MX092 2 58 D-NB F32
Satinreflektor, engstrahlend. • Fassungsgröße 32mm

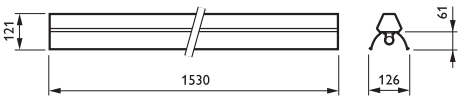




Bestell-Nr./EOC	4030732**55556**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €

Produktbeispiel > 4MX092 2 58 D-WB F32
Satinreflektor, breitstrahlend • Fassungsgröße 32mm





Bestell-Nr./EOC	4030732**55552**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €



Maxos TL-D Facettenreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Facettierte Außenseite für ein angenehmes, dekoratives Erscheinungsbild
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, tiefstrahlend und asymmetrisch (durch Aluminium-Spiegeleinsatz)
- Seidenglänzendes OLC-Raster (D6 Optik) mit Wirkungsgraden von bis zu 84%, für die Bürobeleuchtung (rundum entblendet), tiefbreitstrahlend oder breitstrahlend
- Bestückung: 1- oder 2-lampig in gleicher Baugröße, somit kombinierbar innerhalb des Lichtbandes
- Optional: Prismenscheibe aus PMMA, Stahlblechlamellenraster, Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch zusätzliche Kupplungsstücke

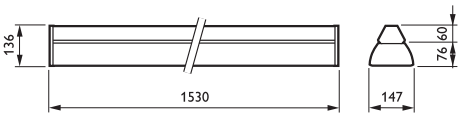
Anwendungen

- Geschäfte, Supermärkte
- Büroräume
- Schulen



Produktbeispiel > 4MX092 I/2 58 F SI
Facettenreflektor.

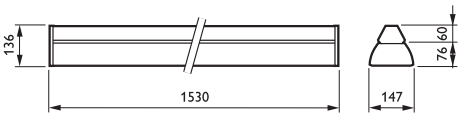




Bestell-Nr./EOC	4030732**59970***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	30,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I/2 58 F WH
Facettenreflektor.

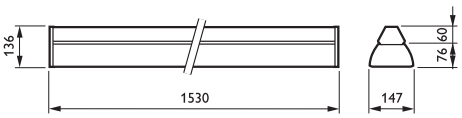




Bestell-Nr./EOC	4030732**59962***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	28,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I/2 58 F-S-D/I WH
Facettenreflektor, Schlitze.

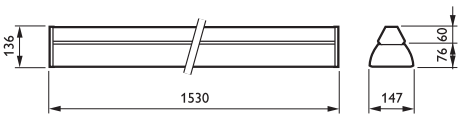




Bestell-Nr./EOC	4030732**59986***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I/2 58 F-WB WH
Facettenreflektor, breitstrahlend

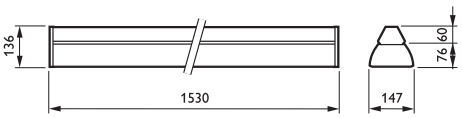




Bestell-Nr./EOC	4030732**59964***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	50,– €

Produktbeispiel > 4MX093 I/2 58 D6-WB
Seidenglanz 3D breitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	4030732**20232***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	120,– €



Maxos TL-D Trapezreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Robuster Reflektor mit hervorragender Lichtabstrahlung
- Perforierte und geschlitzte Varianten für flexibleren Einsatz, z. B. zur indirekten Deckenaufhellung
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: tiefstrahlend, breitstrahlend, asymmetrisch
- Trapezhalbreflektoren für die asymmetrische Wandbeleuchtung, sowie Ausführungen mit vormontiertem Spiegeleinsatz und Stirnwand verfügbar
- Bestückung: 1- oder 2-lampig, in unterschiedlicher Baugröße
- Optional: Aluprofilraster und Stahlblechlamellenraster für zusätzliche Entblendung, Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes
- Zusammenführung der Reflektoren im Lichtband durch Verbindungsteil (inkl.)

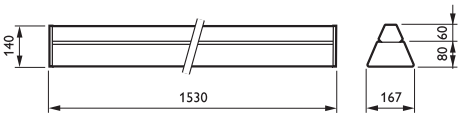
Anwendungen

- Industriebereiche
- Supermärkte
- Geschäfte



Produktbeispiel > 4MX092 I 58 T WH
Trapezreflektor

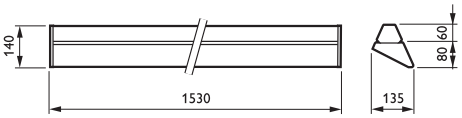




Bestell-Nr./EOC	4030732**53898099**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	20,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I 58 T-A WH
Trepezreflektor,halb,asymmetrisch.

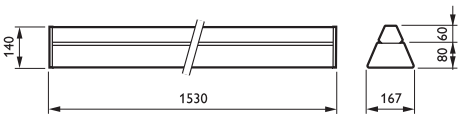




Bestell-Nr./EOC	4030732**55540699**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	57,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I 58 T-NB WH
Trapezreflektor, engstrahlend

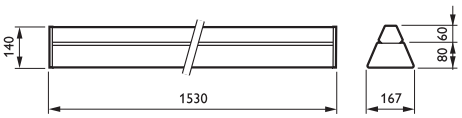




Bestell-Nr./EOC	4030732**53901799**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I 58 T-P WH
Trapezreflektor, perforiert

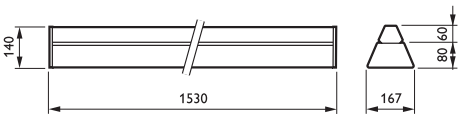




Bestell-Nr./EOC	4030732**54113399**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	34,– €

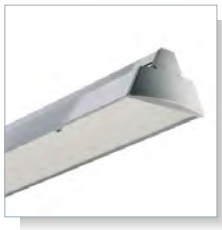
Produktbeispiel > 4MX092 I 58 T-WB SI
Trapezreflektor, breitstrahlend

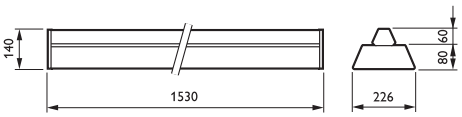




Bestell-Nr./EOC	4030732**53962899**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	45,– €

Produktbeispiel > 4MX092 2 58 T WH
Trapezreflektor

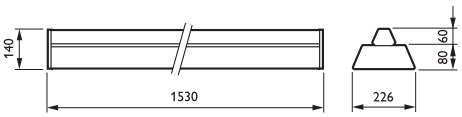




Bestell-Nr./EOC	4030732**53930**799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	26,– €

Produktbeispiel > 4MX092 2 58 T-S-D/I WH
Trapezreflektor, Schlitze

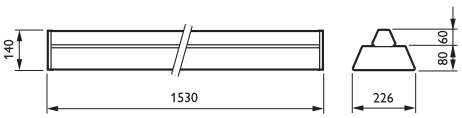




Bestell-Nr./EOC	4030732**53934**599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	39,– €

Produktbeispiel > 4MX092 2 58 T-WB WH
Trapezreflektor, breitstrahlend

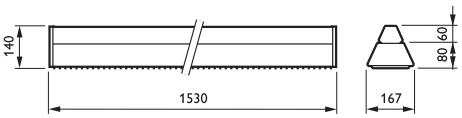




Bestell-Nr./EOC	4030732**53931**499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	55,– €

Produktbeispiel > 4MX093 I 58 L-T WH
Lamellenraster für Trapezrefl.





Bestell-Nr./EOC	4030732**61459**299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	20,– €



Maxos TL-D Universalreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Auch als IP60-Ausführung für besondere Anforderungen
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

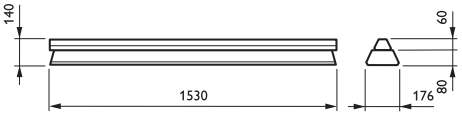
- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, engstrahlend, asymmetrisch
- Farbe: Weiß oder Silber
- Raster: OLC-Raster, Microlinsenoptik, Prismenscheiben, Stahlraster
- Bestückung: 1- oder 2-lampig (auf Anfrage)
- IP60-Ausführung mit spezieller Abdeckung aus PMMA oder Polycarbonat

Anwendungen

- Industriebereiche, die bis IP60 erfordern
- Öffentliche Bereiche (z. B. Mehrzweckhallen, U-Bahn-Stationen), Schulen, Bürogebäude
- Super- und Baumärkte, Geschäfte

Produktbeispiel > 4MX092 I/2x58W R IP60 WH
Reflektor

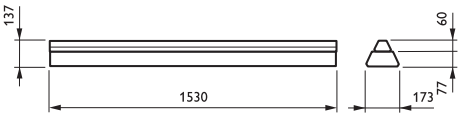




Bestell-Nr./EOC	4030732**24755***400*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	85,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I/2x58W R WH
Reflektor

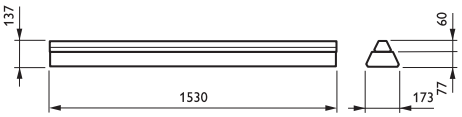




Bestell-Nr./EOC	4030732**65286***099*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	22,– €

Produktbeispiel > 4MX092 I/2x58W RP WH
Reflektor, perforiert.

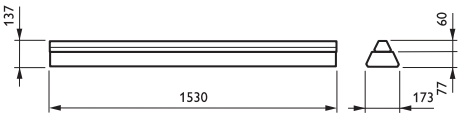




Bestell-Nr./EOC	4030732**65640***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	39,– €

Produktbeispiel > 4MX093 Ix58W D6-R
Seidenglanz 3D f. Univ.refl.

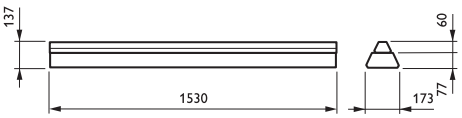




Bestell-Nr./EOC	4030732**24807***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	140,– €

Produktbeispiel > 4MX093 I/2x58W AC-MLO-R
Acryl ML-Optik f. Univ.refl.





Bestell-Nr./EOC	4030732**65322***99*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	129,– €



Maxos TL-D Lichtträger für IP64 – für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen

Vorteile

- TL-D Lichtträger mit speziellen Dichtungen für feuchte und anspruchsvolle Umgebungen (bis Schutzart IP64)
- Große Auswahl an Vorschaltgeräten für aktuelle und zukünftige Anwendungen
- Einfache und sichere Klickbefestigung an IP64 Tragschienen

Eigenschaften

- Gehäuse: Stahl mit weißer Pulverbeschichtung
- IP64 durch spezielle Dichtungen zwischen den Abschnitten und abgedichtete Schraubanschlüsse der Lampenfassungen
- Schaltbare HFP Vorschaltgeräte oder regel-/dimmbare HFR bzw. HF DALI Vorschaltgeräte (bei 7-adrigen Tragschienenabschnitten)
- Tiefstrahlende, asymmetrische oder sehr tiefstrahlende Lichtverteilung durch Einsatz spezieller IP64-Trapezreflektoren und Aluminiumreflektoren
- Spezielle Lichtträger für Notlicht (an 7-adriger Tragschiene) möglich

Anwendungen

- Industriebereiche
- Fahrzeugindustrie

IP64 F F F

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP	Weiß	4MX091
TL-D	1	58	HFP, HFP-XT, HFR	Weiß	4MX091
TL-D	2	36	HFP	Weiß	4MX091
TL-D	2	58	HFP, HFP-XT, HFR	Weiß	4MX091

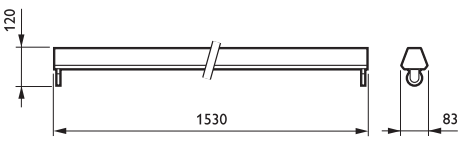
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFP-XT' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > 4MX091 IxTL-D58W HFP-XT IP64 WH

Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG





Bestell-Nr./EOC	4030732**63867**399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	173,– €




Vaya Cove 276


iColor Cove MX LED 278


iColor Cove QLX LED 280


iColor Cove EC LED 282


eW Cove MX LED 283


eW Cove QLX LED 285


eW Cove EC LED 287


iW Cove MX LED 289


eW Fuse LED 291


eW Profile LED 293


iW Fuse LED 295


ColorFuse LED 296


Lineco 298


Pentura Mini LED 299


Pentura Mini 300


Pentura Mini mit Schalter 302


Pentura 303


iColor Cove EC Powercore 305


iColor Cove QLX Powercore 306



Vaya Cove – miniaturisierte, wirtschaftliche Voutenbeleuchtung

Vorteile
- Wirtschaftliche und effektive LED-Lichtlösung
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis
- Miniaturisierte Abmessungen und einfache Plug-and-play-Montage

Eigenschaften
- Verschiedene Farbtemperaturen: Weißtöne, einfarbige sowie RGB-Versionen
- RGB-Versionen dimmbar (DMX)
- Unterschiedliche Längen
- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend 120°
- Diverses Zubehör: Anschlussleitungen, Verbindungsleitungen, starre Kupplungsstücke sowie Y-Kabel

Anwendungen
- Vouten- und Nischenbeleuchtung
- Indirekte Allgemeinbeleuchtung
- Akzentuierung von Decken und Wänden

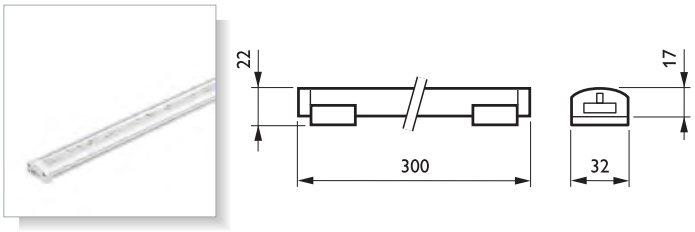
IP 20

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED-HB	10	3.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	10	4.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	10	5.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	15			Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	20	3.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	20	4.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	20	5.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	30			Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	40	3.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	40	4.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	40	5.000	≥80	Polykarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	60			Polykarbonat	Weiß	SM440L

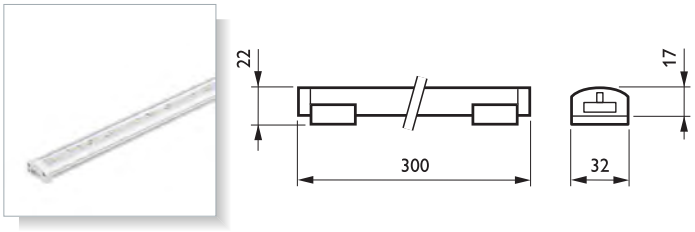
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > SM440L I I0xLED-HB/3000K 24V CE, UL
Lineares LED-Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul



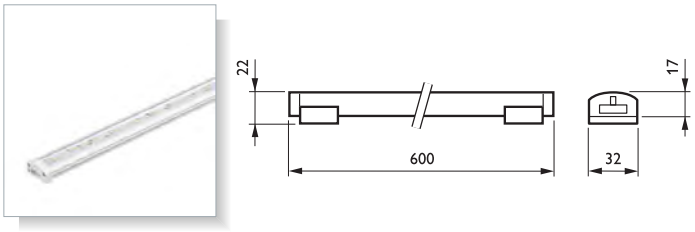
Bestell-Nr./EOC	871794379865099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	41,– €

Produktbeispiel > SM440L I I5xLED-HB/RGB 24V CQC, CE
Lineares LED-Leuchtenmodul • I5 x • LED-Modul



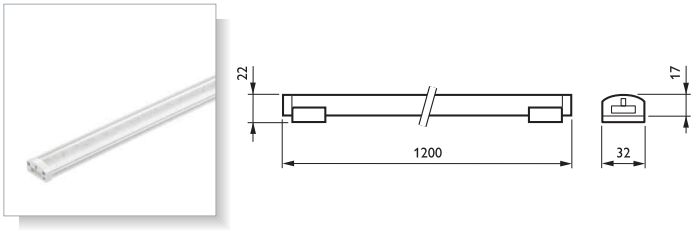
Bestell-Nr./EOC	871794379860599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	73,– €

Produktbeispiel > SM440L I 20xLED-HB/5000K 24V CE, UL
Lineares LED-Leuchtenmodul • 20 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC	871794379875999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	76,– €

Produktbeispiel > SM440L I 40xLED-HB/4000K 24V CE, UL
Lineares LED-Leuchtenmodul • 40 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC	871794379882799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	140,– €



iColor Cove MX LED – miniaturisierte, farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung

Vorteile
- Ermöglicht unzählige Farben und dynamische Farbeffekte
- Flexible Positionierung und Installation
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel

Eigenschaften
- Hervorragende Farbmischung und überragende Farbhomogenität
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180° möglich
- Integrierte Powercore-Technologie und Philips Data Enabler Pro

Anwendungen
- Farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. in Verkaufsräumen
- Hinterleuchtung von Decken und Wänden, z. B. in Ausstellungsräumen oder Hotels
- Streiflichteffekte, z. B. in Restaurants und Bars

IK 02 IP 20 850°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

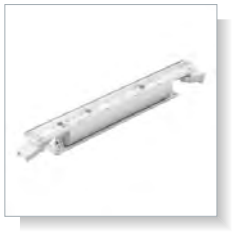
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED3	12			Weiß	MB, WB	LS421X
LED3	12	296	17,2	Weiß	50	LS421X
LED3	12	387	23,5	Weiß	110	LS421X

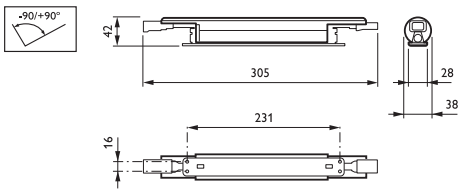
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED3'** = LED-Modul 300 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MB'** = Tiefbreitstrahlend, **'WB'** = Breitstrahlend, **'50'** = Ausstrahlungswinkel 50°, **'110'** = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > LS421XLED3-/RGB 100-240V 110 WH UL/CE

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Ausstrahlungswinkel 110°



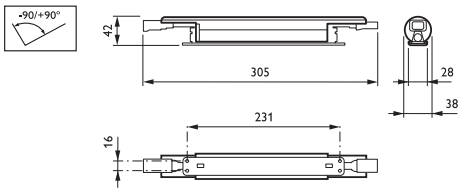


Bestell-Nr./EOC	871794379199699	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	285,– €

Produktbeispiel > LS421XLED3-/RGB 100-240V 50 WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Ausstrahlungswinkel 50°





Bestell-Nr./EOC	871794379632899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	319,– €



iColor Cove QLX LED – vielseitige Vouten- und Nischenbeleuchtung mit dynamischen Farbeffekten

Vorteile

- Farbdynamische Beleuchtungseffekte mit hervorragender Farbmischung
- Flexible Positionierung und einfache Installation
- Kosten- und energieeffizient

Eigenschaften

- Unterschiedliche Längen verfügbar
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Automatische Adressierung über Chromasic-Technologie
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180° möglich

Anwendungen

- Farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	15	2	21	10,5	40	BCX444
LED-HB	15	2	25	12,5	120	BCX444
LED-HB	30	3	39	13,0	40	BCX444
LED-HB	30	3	46	15,3	120	BCX444

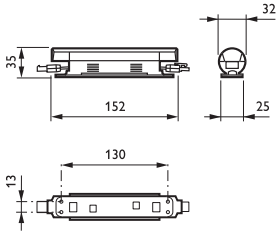
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED-HB'** = LED-Modul

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'40'** = Ausstrahlungswinkel 40°, **'120'** = Ausstrahlungswinkel 120°

Produktbeispiel > BCX444 15xLED-HB/RGB 24V 40

Lineares LED-Leuchtenmodul • 15 x • LED-Modul • Ausstrahlungswinkel 40°



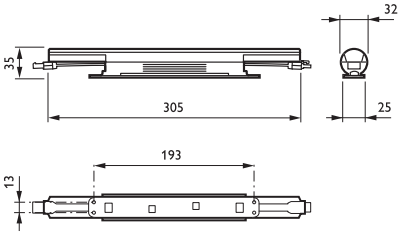


Bestell-Nr./EOC	872790071404399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	81,– €

Produktbeispiel > BCX444 30xLED-HB/RGB 24V 120

Lineares LED-Leuchtenmodul • 30 x • LED-Modul • Ausstrahlungswinkel 120°





Bestell-Nr./EOC	872790071401299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	111,– €



iColor Cove EC LED – preiswerte, farbige Vouten- und Nischenbeleuchtung für Innenräume

Vorteile
- Energieeffiziente Beleuchtung für dynamische Farbeffekte
- Flexible Positionierung und Montage
- Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel
- Automatische Adressierung
- Unterschiedliche Längen erhältlich

Anwendungen
- Farbdynamische Nischen- und Voutenbeleuchtung z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars

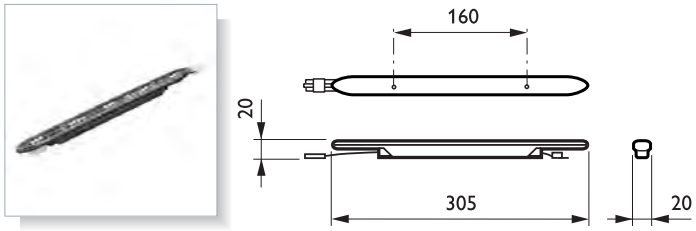
CE

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-LP	9	2	5,5	120	BCX440
LED-LP	15	2	5,5	120	BCX440

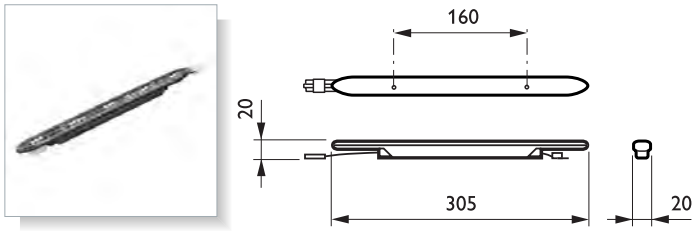
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-LP**' = LED Low Power
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**120**' = Ausstrahlungswinkel 120°

Produktbeispiel > BCX440 15xLED-LP/RGB 24V I20
Lineares LED-Leuchtenmodul • 15 x • LED Low Power • Ausstrahlungswinkel 120°



Bestell-Nr./EOC	872790071002199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	54,– €

Produktbeispiel > BCX440 9xLED-LP/RGB 24V I20
Lineares LED-Leuchtenmodul • 9 x • LED Low Power • Ausstrahlungswinkel 120°



Bestell-Nr./EOC	872790071003899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €



eW Cove MX LED – leistungsstarke, lineare Vouten- und Nischenbeleuchtung für Innenräume

Vorteile
- Flexibilität bei Design und Anwendung durch zahlreiche Optionen
- Langlebig und kosteneffizient
- Einfache Installation

Eigenschaften
- Hoher Leuchtenlichtstrom
- Verschiedene Weißtöne und unterschiedliche Farben (Rot, Amber, Grün, Blau)
- Mit ausgewählten handelsüblichen Phasenabschnittsdimmern kompatibel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-170°
- Unterschiedliche Längen verfügbar

Anwendungen
- Farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars

IP 20

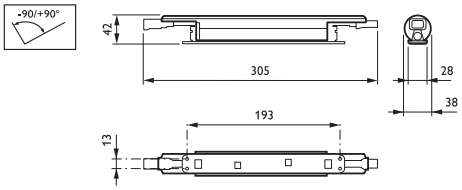
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	10				>80	Weiß	MB, WB	BCX421
LED-HB	10		34,9	2.700	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10		36,9	3.000	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10		40,0	3.500	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10		43,5	4.000	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	384	34,9	2.700	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	446	36,9	3.000	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	476	40,0	3.500	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	518	43,5	4.000	>80	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	527	43,9	2.700	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	534	45,3	3.000	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	576	48,4	3.500	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	632	53,1	4.000	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.303	43,9	2.700	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.517	45,3	3.000	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.721	48,4	3.500	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.809	53,1	4.000	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	18	425	35,7	2.200	>80	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	18	1.512		2.700	>80	Weiß	MB, WB	BCX416
LED-HB	18	1.617		3.000	>80	Weiß	MB, WB	BCX416
LED-HB	18	1.826		3.500	>80	Weiß	MB, WB	BCX416
LED-HB	18	1.921		4.000	>80	Weiß	MB, WB	BCX416

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

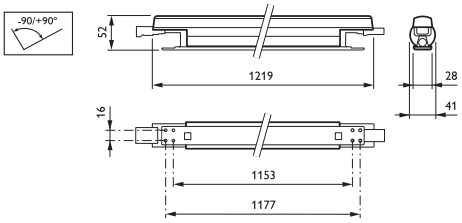
Produktbeispiel > BCX416 10xLED-HB/2700 100-277V WB
Lineares LED-Leuchtenmodul • 10 x • LED-Modul • Breitstrahlend





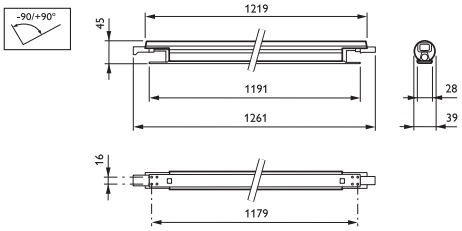
Bestell-Nr./EOC	871829137625599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	215,– €

Produktbeispiel > BCX416 I0xLED-HB-3000 I00-277V MB
Lineares LED-Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend

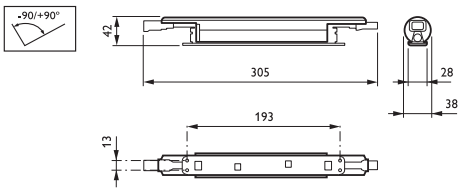
Bestell-Nr./EOC	871794379651999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	215,– €

Produktbeispiel > BCX416 I8xLED/4000 I00-240V LI220 WB PD
Lineares LED-Leuchtenmodul • I8 x • LED-Modul • Breitstrahlend

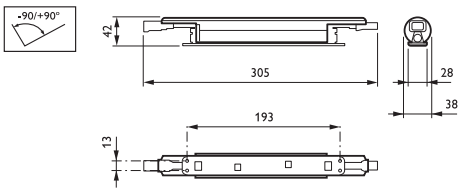
Bestell-Nr./EOC	871829138480899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	890,– €

Produktbeispiel > BCX421 I0xLED-HB/AM I00-277V MB
Lineares LED-Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend

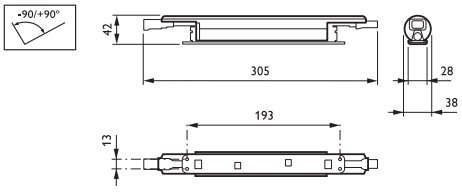
Bestell-Nr./EOC	871794379648999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €

Produktbeispiel > BCX421 I0xLED-HB/GN I00-277V WB
Lineares LED-Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Breitstrahlend

Bestell-Nr./EOC	871829137630999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €

Produktbeispiel > BCX421 I0xLED-HB/RD I00-277V MB
Lineares LED-Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend

Bestell-Nr./EOC	871794379633599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	225,– €



eW Cove QLX LED – preiswerte, leistungsstarke Vouten- und Nischenbeleuchtung

Vorteile
- Flexibilität bei Design und Anwendung durch zahlreiche Optionen
- Langlebig und kosteneffizient
- Einfache Installation

Eigenschaften
- Hoher Leuchtenlichtstrom
- Verschiedene Weißtöne und unterschiedliche Farben (Rot, Amber, Grün, Blau)
- Mit ausgewählten handelsüblichen ELV-Dimmern kompatibel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-170°
- Unterschiedliche Längen verfügbar

Anwendungen
- Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars

IP 20

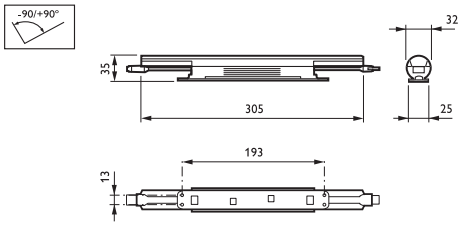
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

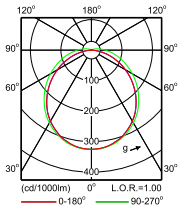
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	6				>80	Weiß		BCX414, BCX419
LED-HB	6	232	45,4	2.700	>80	Weiß		BCX414
LED-HB	6	235	42,7	3.500	>80	Weiß		BCX414
LED-HB	6	242	42,5	3.000	>80	Weiß		BCX414
LED-HB	6	247	45,9	2.700	>80	Weiß	60	BCX414
LED-HB	6	270	47,4	4.000	>80	Weiß	60	BCX414
LED-HB	6	272	48,7	4.000	>80	Weiß		BCX414
LED-HB	6	272	53,6	3.500	>80	Weiß	60	BCX414
LED-HB	6	276	49,3	3.000	>80	Weiß	60	BCX414

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**60**' = Ausstrahlungswinkel 60°

Produktbeispiel > BCX414 6xLED-HB/WW-2700 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul



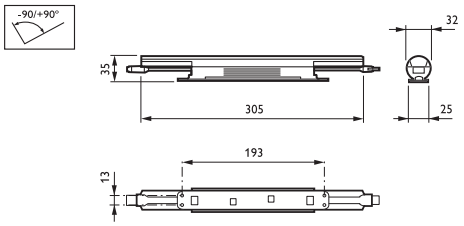


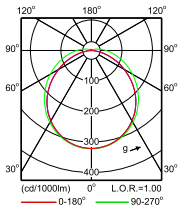


Bestell-Nr./EOC	871794370302999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	92,– €

Produktbeispiel > BCX414 6xLED-HB/WW-3000 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul



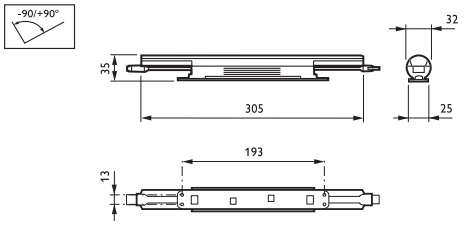


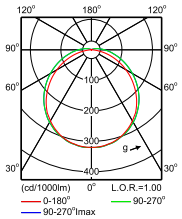


Bestell-Nr./EOC	871794388018899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	92,– €

Produktbeispiel > BCX414 6xLED-HB/GN 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul



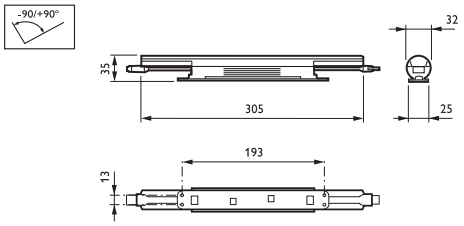




Bestell-Nr./EOC	871794388015799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	105,– €

Produktbeispiel > BCX419 6xLED-HB/AM 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul

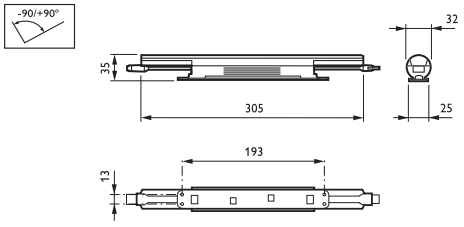




Bestell-Nr./EOC	871794379190399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	105,– €

Produktbeispiel > BCX419 6xLED-HB/BL 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul





Bestell-Nr./EOC	871794379189799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	105,– €



eW Cove EC LED – effiziente Vouten- und Nischenbeleuchtung für Innenräume

Vorteile
- Einfache Installation
- Miniaturisierte Abmessungen und flexible Positionierung
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften
- Unterschiedliche Längen verfügbar
- Verschiedene Weißtöne und unterschiedliche Farben (Rot, Amber, Grün, Blau)
- Mit ausgewählten handelsüblichen ELV-Dimmern kompatibel
- Integrierte Powercore-Technologie
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-170°

Anwendungen
- Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars

IP 20

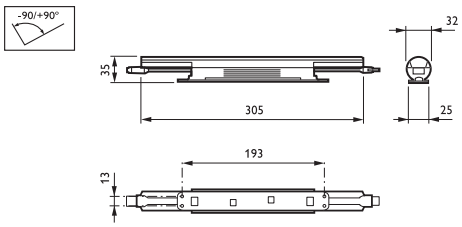
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Farbe	Leuchtentyp
LED-HB	6				>80	Weiß	BCX417
LED-HB	6	140	45,0	2.700	>80	Weiß	BCX418
LED-HB	6	172	56,9	4.000	>80	Weiß	BCX418

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BCX417 6xLED-HB/AM 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul

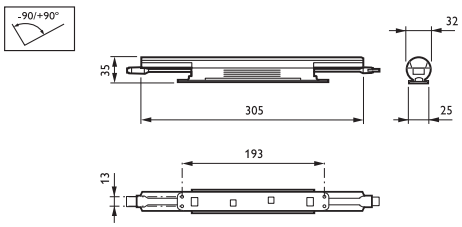




Bestell-Nr./EOC	871794388330199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	75,– €

Produktbeispiel > BCX417 6xLED-HB/BL 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul

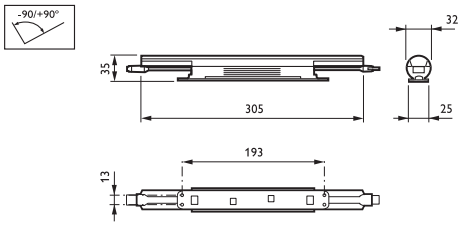




Bestell-Nr./EOC	871794388329599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	75,– €

Produktbeispiel > BCX418 6xLED-HB/WW-2700 230V MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul

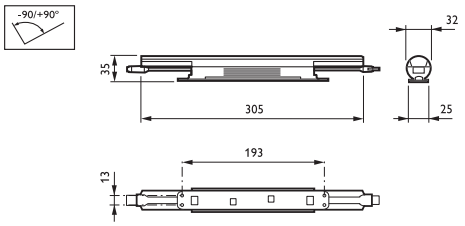




Bestell-Nr./EOC	871794388337099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	79,– €

Produktbeispiel > BCX418 6xLED-HB/NW-4000 230V KIT MSR
Lineares LED-Leuchtenmodul • 6 x • LED-Modul





Bestell-Nr./EOC	871794388342499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	95,– €



iW Cove MX LED – dynamische Weißlichteffekte für Vouten- und Nischenbeleuchtung in Innenräumen

Vorteile
- Leistungsstarke, miniaturisierte LED-Leuchte für Innenanwendungen mit dynamischen Weißlichteffekten
- Flexible Montage und Positionierung
- Einfach zu installieren

Eigenschaften
- Farbtemperaturveränderung von Warmweiß bis Kaltweiß
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Integrierte Powercore-Technologie

Anwendungen
- Dynamische Weißlichteffekte in Vouten und Nischen, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars

IK 02 IP 20 850°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED4	12				Weiß	MB, WB	LS425X
LED4	12	656	37,3	2.700-6.500	Weiß	50, 110	LS425X

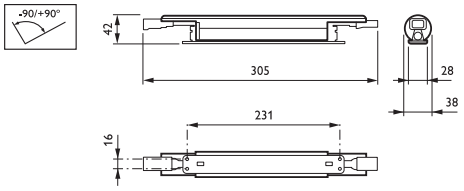
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED4'** = LED-Modul 400 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MB'** = Tiefbreitstrahlend, **'WB'** = Breitstrahlend, **'50'** = Ausstrahlungswinkel 50°, **'110'** = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > LS425XLED4–2700-6500 I00-240V II0 WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Ausstrahlungswinkel II0°



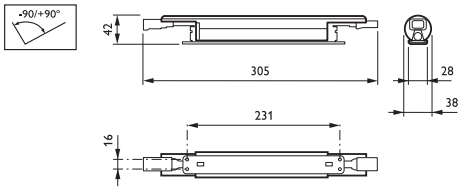


Bestell-Nr./EOC	8717943**79201**699	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	295,– €

Produktbeispiel > LS425XLED4–2700-6500 I00-240V 50 WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Ausstrahlungswinkel 50°





Bestell-Nr./EOC	8717943**79649**699	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	329,– €



eW Fuse LED – miniaturisierte, leistungsstarke Leuchte für die Wandakzentuierung

Vorteile
- Leistungsstarke, miniaturisierte LED-Leuchte für Innenanwendungen
- Energieeffizient und langlebig
- Einfach zu installieren

Eigenschaften
- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Ausstrahlungswinkel: tiefstrahlend, tiefbreitstrahlend
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Integrierte Powercore-Technologie

Anwendungen
- Statische Weißlichteffekte für die Strukturakzentuierung von Wänden, z. B. in Bars, Restaurants, Hotels
- Gleichmäßige, flächige Wandbeleuchtung, z. B. in Verkaufs- und Ausstellungsräumen
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IK 02 IP 20 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

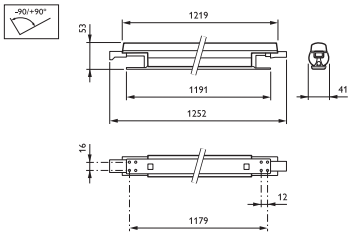
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusematerial	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED5		2.050	2.700	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS515X
LED5		2.100	2.700	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS515X
LED5		2.400	3.000	>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5		2.400	3.500	>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5		2.600	4.000	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS515X
LED5		2.650	4.000	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS515X
LED5	13,5	500	2.700	83	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	3.000	83	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	3.500	84	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	3.500	83	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	4.000	81	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	50,0	2.050	2.700	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS515X
LED5	50,0	2.100	2.700	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS515X
LED5	50,0	2.400	3.000	>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	50,0	2.400	3.500	>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	50,0	2.600	4.000	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS515X
LED5	50,0	2.650	4.000	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS515X

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED5' = LED-Modul 500 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend

Produktbeispiel > LS5I5X LED5/3000 I00-240V LI220 MB PD

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 500 lm • Tiefbreitstrahlend



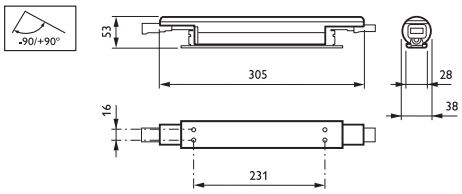


Bestell-Nr./EOC	871829138514199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.525,– €

Produktbeispiel > LS5I5X LED5-3500 I00-277V NB WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 500 lm • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829137619499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	322,– €



eW Profile LED – extrem flache Leuchte für die gleichmäßige Ausleuchtung unter Regalen

Vorteile

- Lineare, dimmbare Weißlicht-LED-Leuchte mit extrem flachem Profil
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu herkömmlichen Beleuchtungslösungen mit Leuchtstofflampen
- Powercore-Technologie: einfache Installation (Stecker-Buchse-System); direkter Anschluss an 230 V ohne separates Betriebsgerät

Eigenschaften

- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Gehäusefarben: Weiß, Schwarz oder Grau
- Als einfache Version mit Befestigungsclips und Kupplungsstück oder als KIT-Version mit Befestigungsclips, Anschlussleitung und Abschlussstück lieferbar

Anwendungen

- Gleichmäßige Ausleuchtung unter Regalen, z. B. in Verkaufsräumen
- Bars, Restaurants, Hotels
- Arbeitsflächen, z. B. in Küchen, Krankenhäusern und Laboratorien

IK 02 IP 50

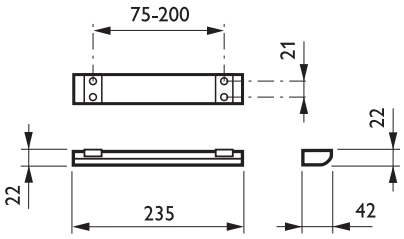
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Farbe[2]	∠ (°)	Leuchtentyp
LED1	5,5	256	42,2	3.000	79	BK, GR, WH	105	BCX413
LED1	5,5	262	41,9	4.000	84	BK, GR, WH	105	BCX413
LED3	10,0	466	46,7	3.000	79	BK, GR, WH	105	BCX413
LED3	10,0	500	49,5	4.000	84	BK, GR, WH	105	BCX413
LED6	20,0	1.015	49,8	4.000	84	BK, GR, WH	105	BCX413
LED6	20,0	1.042	50,1	3.000	79	BK, GR, WH	105	BCX413

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED1' = LED-Modul 100 lm, 'LED3' = LED-Modul 300 lm, 'LED6' = LED-Modul 600 lm
[2] 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

Produktbeispiel > BCX4I3LED1–4000 230V L279 BK
Lineares LED-Leuchtenmodul • LED-Modul 100 lm

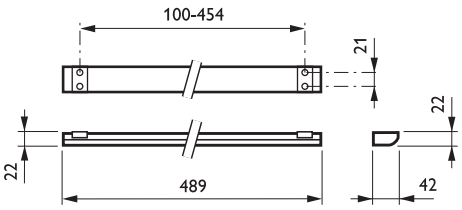




Bestell-Nr./EOC	871794379469099	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	94,– €

Produktbeispiel > BCX4I3LED3–3000 230V L533 WH
Lineares LED-Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm

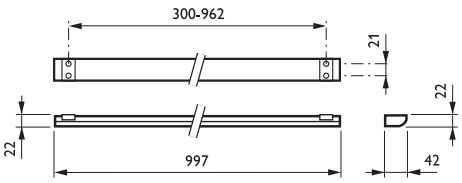




Bestell-Nr./EOC	871794379422599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	159,– €

Produktbeispiel > BCX4I3LED6–4000 230V LI04I GR
Lineares LED-Leuchtenmodul • LED-Modul 600 lm





Bestell-Nr./EOC	871794379425699	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	299,– €



iW Fuse LED – leistungsstarke Leuchte für dynamische Weißlichteffekte

Vorteile

- Miniaturisierte Weißlichtbeleuchtung für Innenanwendungen mit Lichtfarbveränderungen
- Optimal für die Strukturakzentuierung von Wänden oder gleichmäßige, flächige Wandbeleuchtung
- Flexible Installation und Positionierung

Eigenschaften

- Lichtfarbveränderung von Weißlicht unterschiedlicher Farbtemperaturen
- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel

Anwendungen

- Bars, Restaurants, Hotels
- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IK 02 IP 20 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Leuchtenlichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusematerial	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED4			>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS516X
LED4	613	2.700-6.500	83	Aluminium	Weiß	NB	LS516X
LED4	636	2.700-6.500	83	Aluminium	Weiß	MB	LS516X

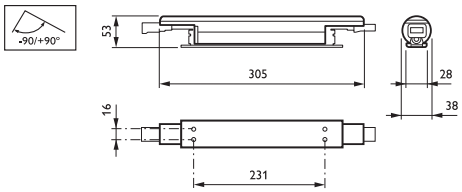
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED4'** = LED-Modul 400 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MB'** = Tiefbreitstrahlend, **'NB'** = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend

Produktbeispiel > LS516X LED4-2700-6500 I00-240V MB WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Tiefbreitstrahlend



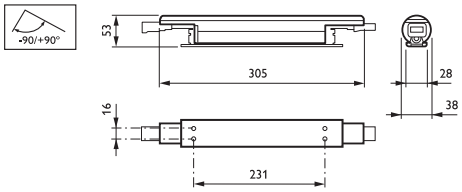


Bestell-Nr./EOC	871794379396999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	409,– €

Produktbeispiel > LS516X LED4-2700-6500 I00-240V NB WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871794379395299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	409,– €



ColorFuse LED – leistungsstarke Leuchte für dynamische Farbeffekte

Vorteile

- Miniaturisierte RGB-Leuchte für Innenanwendungen mit dynamischen Farbveränderungen
- Optimal für die Strukturakzentuierung von Wänden oder gleichmäßige, flächige Wandbeleuchtung
- Flexible Installation und Positionierung

Eigenschaften

- RGB-Farbmischung (bis zu 16,7 Millionen Farben)
- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel

Anwendungen

- Bars, Restaurants, Hotels
- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen

IK 02 | IP 20 | 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäusematerial	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	10	12,5			Aluminium	Weiß	MB, NB	LS518X
LED3				>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS517X
LED3			380	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS517X
LED3			384	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS517X

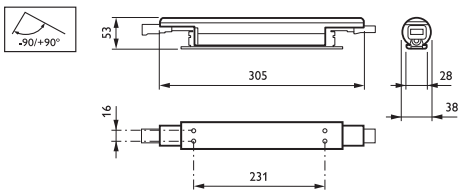
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED-HB'** = LED-Modul, **'LED3'** = LED-Modul 300 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MB'** = Tiefbreitstrahlend, **'NB'** = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend

Produktbeispiel > LS517XLED3-/RGB 100-240V MB WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Tiefbreitstrahlend



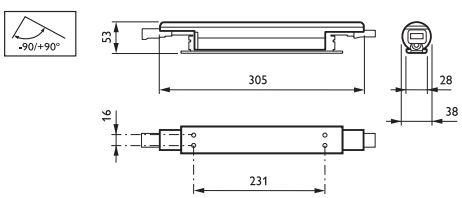


Bestell-Nr./EOC	8717943**79394**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	389,– €

Produktbeispiel > LS517X LED3/RGB 100-240V NB WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend

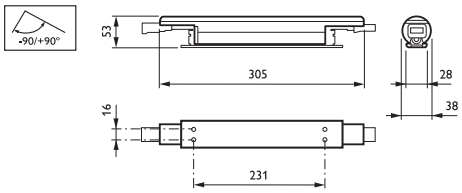




Bestell-Nr./EOC	8717943**79393**99	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	389,– €

Produktbeispiel > LS518X I0xLED-HB/AM I00-277V MB WH
Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend

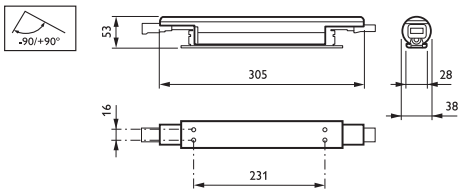




Bestell-Nr./EOC	871829137616399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	355,– €

Produktbeispiel > LS518X I0xLED-HB/BL I00-277V NB WH
Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend

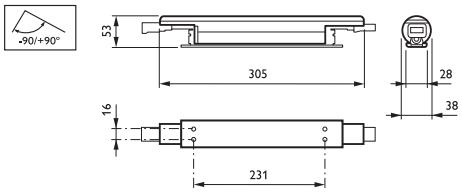




Bestell-Nr./EOC	871829137611899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	355,– €

Produktbeispiel > LS518X I0xLED-HB/GN I00-277V MB WH
Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend

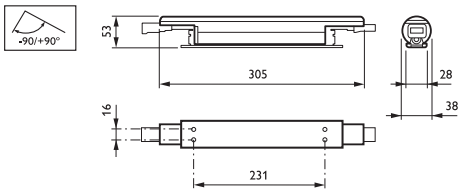




Bestell-Nr./EOC	871829137614999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	355,– €

Produktbeispiel > LS518X I0xLED-HB/RD I00-277V NB WH
Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829137609599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	355,– €



Lineco – eine wirtschaftliche Alternative unter den Lichtleisten

Vorteile
- Funktionelle und freistrahlende Einzellichtleiste für TL-D Leuchstofflampen
- Optionaler weißer Stahlblechreflektor für bessere Lichtlenkung
- Schnelle, werkzeuglose Montage mit einem verschiebbaren Anschlussblock

Eigenschaften
- Bestückt mit einer oder zwei TL-D Leuchtstofflampen
- Symmetrische oder asymmetrische Lichtverteilung
- Breite Auswahl an Befestigungszubehör
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP) und ohne Lampe

Anwendungen
- Vouten- oder Regalbeleuchtung im Einzelhandel
- Industrie

IK 02 | IP 20 | F | 650°C

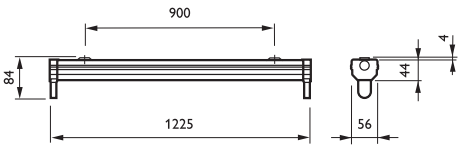
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HFP	TMS022
TL-D	1	36	HFP	TMS022
TL-D	1	58	HFP	TMS022
TL-D	2	36	HFP	TMS022
TL-D	2	58	HFP	TMS022

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TMS022 1xTL-D36W HFP
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG





Bestell-Nr./EOC	871155913556499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	29,– €



Pentura Mini LED – sehr schlanke, effiziente Lichtleiste

Vorteile
- Sehr schlanke Lichtleiste im minimalistischen Design
- Hohes Energieeinsparpotenzial dank LED-Technologie
- Einfach zu installieren, kompletter Zubehörsatz im Lieferumfang enthalten

Eigenschaften
- Betriebsgerät und Durchgangsverdrahtung integriert
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat
- Unterschiedliche Farbtemperaturen (Weißlichttöne)
- In Längen von 300, 600, 900 und 1.200 mm lieferbar

Anwendungen
- Voutenbeleuchtung
- Wandaufhellung über Regalen
- Regalbeleuchtung

IK 02 | IP 20 | 850°C

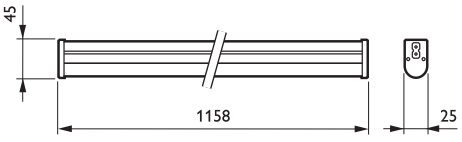
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

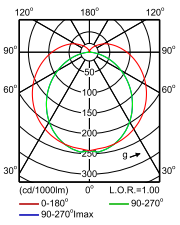
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED10S	15	3.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED10S	15	4.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED13S	19	3.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED14S	19	4.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED3S	6	3.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED3S	6	4.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED6S	10	3.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED10S'** = LED-Modul 1.000 lm, **'LED13S'** = LED-Modul 1.300 lm, **'LED14S'** = LED-Modul 1.400 lm, **'LED3S'** = LED-Modul 300 lm, **'LED6S'** = LED-Modul 600 lm

Produktbeispiel > BN130C LED14S/840 PSU LII58
LED Lichtleiste • LED-Modul 1.400 lm • LED-Treiber schaltbar

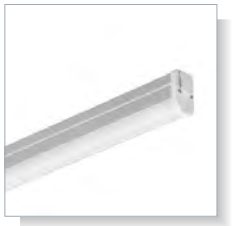


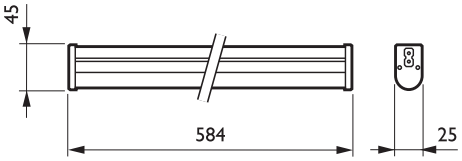


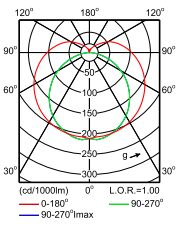


Bestell-Nr./EOC	871794389709499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	115,– €

Produktbeispiel > BN130C LED6S/830 PSU L584
LED Lichtleiste • LED-Modul 600 lm • LED-Treiber schaltbar







Bestell-Nr./EOC	871794389703299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	63,– €



Pentura Mini – dekorative und sehr schlanke Lichtleiste

Vorteile
- Miniaturisierte Leuchtstofflampentechnologie mit patentiertem internen Reflektor
- Schlanke Einzellichtleiste mit effizienten TL5 Leuchstofflampen
- Lichtbandanordung per Durchgangsverdrahtung möglich

Eigenschaften
- Lichtfarben: Warmweiß oder Neutralweiß
- In vier Längen erhältlich
- Diffusor aus Polycarbonat
- Ausführung mit Steckanschlussklemmen
- Lieferung der 35 W Leuchte ohne Lampe

Anwendungen
- Regalbeleuchtung
- Funktionsbeleuchtung
- Voutenbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL5	1	14	HF	TCH128
TL5	1	21	HF	TCH128
TL5	1	28	HF	TCH128
TL5	1	35	HF	TCH128

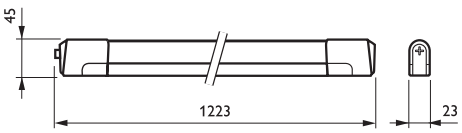
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

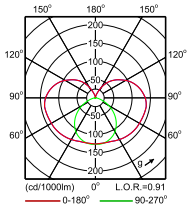
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > TCH128 1xTL5-28W/830 HF

Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Elektronisches Vorschaltgerät







Bestell-Nr./EOC	871155914856499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	34,– €



Pentura Mini – dekorative und sehr schlanke Lichtleiste

Vorteile
- Miniaturisierte Leuchtstofflampentechnologie mit patentiertem internen Reflektor
- Schlanke Einzellichtleiste mit effizienten TL5 Leuchstofflampen
- Lichtbandanordung per Durchgangsverdrahtung möglich

Eigenschaften
- Lichtfarben: Warmweiß oder Neutralweiß
- In vier Längen erhältlich
- Diffusor aus Polycarbonat
- Ausführung mit integriertem Schalter und elektrischer Verbindung mittels Stecker-Buchse-System
- Lieferung der 35 W Leuchte ohne Lampe

Anwendungen
- Wohnraumbeleuchtung
- Regalbeleuchtung
- Funktionsbeleuchtung

IP 20 F 850°C

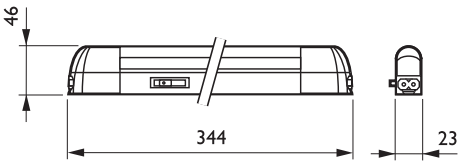
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL5	1	14	HF	TCH129
TL5	1	21	HF	TCH129
TL5	1	28	HF	TCH129
TL5	1	35	HF	TCH129

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > TCH129 1xTL5-14W/840 HF
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Elektronisches Vorschaltgerät





Bestell-Nr./EOC	871155900873899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	29,– €



Pentura – hochwertige und flexible Lichtleiste

Vorteile

- Hochwertige Lichtleiste mit energiesparendem elektronischen Vorschaltgerät und TL5 Lampen
- Viele unterschiedliche Längenkombinationen möglich
- Vielfältige Anwendungen durch unterschiedliche Optiken wie z. B. Reflektoren und Prismenabdeckungen

Eigenschaften

- Lichtfarbe: Warmweiß oder Neutralweiß
- Für direkte und indirekte Beleuchtung geeignet
- Integrierte HFP Vorschaltgeräte oder regel-/dimmbare HFR Vorschaltgeräte
- Als Standard-Einzellichtleiste sowie mit Durchgangsverdrahtung und Wieland Stecksystem erhältlich

Anwendungen

- Regalbeleuchtung
- Nischenbeleuchtung
- Voutenbeleuchtung

IK 02 IP 20 F

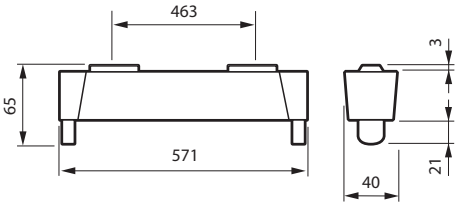
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

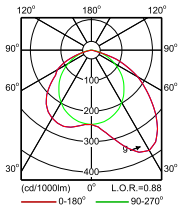
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL5	1	14	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	21	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	24	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	28	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	35	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	39	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	49	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	54	HFP, HFR	TMS122

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > TMSI22 IxTL5-24W/840 HFP
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 24 W • Warmstart-EVG



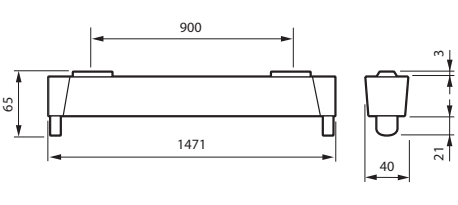


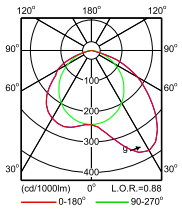


Bestell-Nr./EOC	871155979873899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	58,– €

Produktbeispiel > TMSI22 IxTL5-35W/830 HFP TWI
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Warmstart-EVG



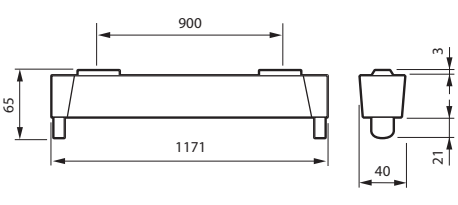


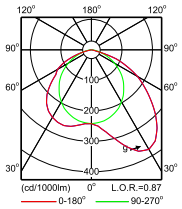


Bestell-Nr./EOC	871155979897499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	99,– €

Produktbeispiel > TMSI22 IxTL5-54W/840 HFP
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 54 W • Warmstart-EVG







Bestell-Nr./EOC	871155979878399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	68,– €



iColor Cove EC Powercore – kosteneffiziente Netzspannungs-LED-Leuchte für Nischen- und Akzentbeleuchtung mit intelligent gesteuertem, farbigem Licht

Vorteile

- Hochwertige Lichtabstrahlung
- Einfache Installation und niedrige Systemkosten
- Fortgeschrittene Farbmischung, dynamische Farbeffekte

Eigenschaften

- Professionelle Beleuchtung
- Gesamtlichtabstrahlung von ca. 75 Lumen pro 305 mm
- Drehung in 10°-Schritten um volle 180° für präzise Ausrichtung und Lichtbündelmischung
- Kann problemlos mit sämtlichen Reglern der Philips Produktreihe kombiniert werden, einschließlich ColorDial Pro, iPlayer 3 und Light System Manager, aber auch mit Reglern von Drittherstellern.
- An den Enden arretierbare Stromanschlüsse, die Drehung um 180° erlauben
- Optionale Montageschienen unterstützen vertikale Anordnung und Überkopf-Positionierung; 305 mm und 1,5 m Überbrückungskabel können den Abstand zwischen den Leuchten vergrößern
- Weltweit anerkannt

Anwendungen

- Einzelhandel
- Hotel- und Gastgewerbe
- Büros

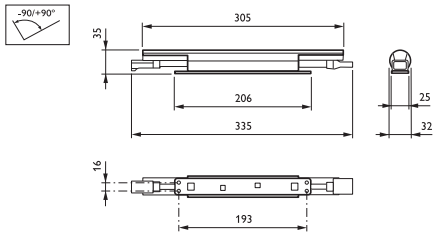
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	3	75	25	Schwarz	110	LS520X

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '110' = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > LS520X RGB 100-277 110 L305





Bestell-Nr./EOC	871829161600999	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	159,– €



iColor Cove QLX Powercore – leistungsstarke Netzspannungs-LED-Leuchte für Nischen- und Akzentbeleuchtung mit intelligent gesteuertem, farbigem Licht

Vorteile

- Hohe Abstrahlung 150 lm/305 mm
- Einfache Installation und niedrige Systemkosten
- Fortgeschrittene Farbmischung, dynamische Farbeffekte

Eigenschaften

- Professionelle Beleuchtung
- Gesamtlichtabstrahlung von ca. 150 Lumen pro 305 mm bei einer Leistungsaufnahme von nur 7 W pro Leuchte
- Drehung in 10°-Schritten um volle 180° für präzise Ausrichtung und Lichtbündelmischung
- Kann problemlos mit sämtlichen Reglern der Philips Produktreihe kombiniert werden, einschließlich ColorDial Pro, iPlayer 3 und Light System Manager, aber auch mit Reglern von Drittherstellern.
- An den Enden arretierbare Stromanschlüsse, die Drehung um 180° erlauben
- Optionale Montageschienen unterstützen vertikale Anordnung und Überkopf-Positionierung; 305 mm und 1,5 m Überbrückungskabel können den Abstand zwischen den Leuchten vergrößern
- Weltweit anerkannt

Anwendungen

- Einzelhandel
- Hotel- und Gastgewerbe
- Büros

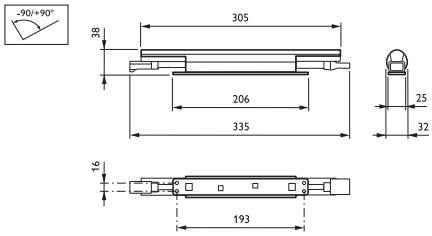
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbe	Optik[1]	Leuchtentyp
7	150	22	Weiß	110, 60-120	LS530X

[1] 'Optik' Abkürzung(en): '60-120' = Beam angle 60 to 120°, '110' = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > LS530X RGB 110-277 60x120 L305





Bestell-Nr./EOC	871829161602399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	215,– €



Feuchtraum-Lichtleisten


TMW076 310

Feuchtraum-Anbauleuchten ➪


Pacific LED 312


Pacific 314


Pacific 315


TCW060 317


Twinny 318


TMW076 319



TMW076 – robuste Feuchtraumleuchte für schnelle Montage

Vorteile

- Kompakte, freistrahlende Feuchtraum-Lichtleiste für energieeffizienten Einsatz
- Einfach und schnell zu installieren durch Schnellverschlüsse
- Umfangreiches Zubehör zum flexiblen Einsatz in vielen Anwendungsgebieten

Eigenschaften

- Robust dank glasfaserverstärktem Polyestergehäuse
- Geeignet für MASTER TL-D und TL5 Lampen
- Verschiedene Reflektoren aus hochglänzendem Aluminium oder geschlossener Ovalschutzreflektor
- Für Einzelanordnung geeignet
- Je nach Anwendung Wahl von Schutzrohr mit Längsprismenstruktur, Schutzgitter aus Stahl oder hochglänzendem Aluminiumreflektor (optional)

Anwendungen

- Industrie

IK 02 IP 65 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

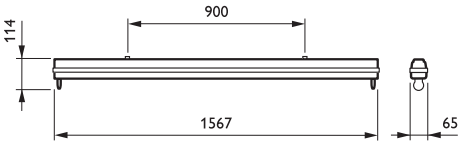
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HFP	TMW076
TL-D	1	36	HFP	TMW076
TL-D	1	58	HFP	TMW076
TL-D	2	18	HFP	TMW076
TL-D	2	36	HFP	TMW076
TL-D	2	58	HFP	TMW076
TL5	1	14	HFP	TMW076
TL5	1	28	HFP	TMW076
TL5	1	49	HFP	TMW076
TL5	1	80	HFP	TMW076
TL5	2	14	HFP	TMW076
TL5	2	28	HFP	TMW076
TL5	2	49	HFP	TMW076

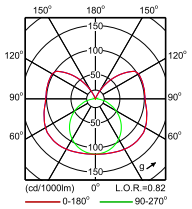
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TMW076 IxTL5-49W HFP

Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 49 W • Warmstart-EVG





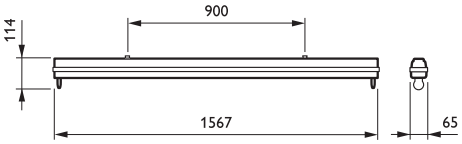


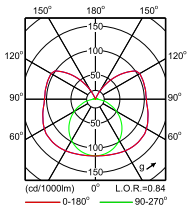
Bestell-Nr./EOC	871794389174000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	72,– €

Produktbeispiel > TMW076 IxTL-D58W HFP

Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG





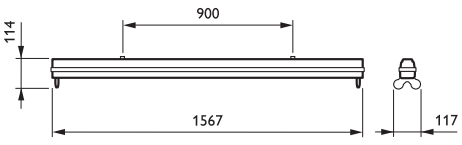


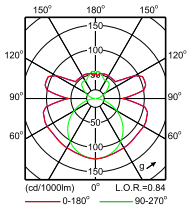
Bestell-Nr./EOC	871794389168900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	62,– €

Produktbeispiel > TMW076 2xTL-D58W HFP

Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG







Bestell-Nr./EOC	871794389169600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	80,– €



Pacific LED – erhebliche Energieeinsparung und ausgezeichnete Lichtlenkung

Vorteile

- Überaus angenehmes Licht dank neuem Optiksystem und ausgezeichneter Blendungsbegrenzung
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu Leuchtstoffsystemen mit elektronischen Vorschaltgeräten
- Prämiertes Leuchtendesign (IF Design Award), zukunftssicher durch wechselbaren Lichtträger

Eigenschaften

- Sehr hohe Leuchtenlichtströme für 1:1-Ersatz bestehender Anlagen mit 1xTL-D 58 W
- Sehr hohe Leuchteneffizienz bis zu 100 lm/W
- Lange Lebensdauer der LED und daher geringe Wartungskosten
- Als chemisch resistente Ausführung für anspruchsvolle Umgebungen erhältlich (WT461)
- In verschiedenen Lumenpaketen und drei Längen erhältlich

Anwendungen

- Parkhäuser und Kühlräume
- Industriehallen
- Viehställe

IK 08 IP 66 D 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

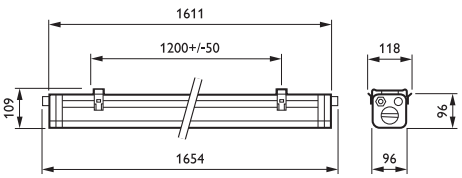
Leucht-mittel[1]	Licht-quellen (Stück)	System-leistung (W)	Leuchten-lichtstrom (lm)	Licht-ausbeute (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farb-wieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Optik[2]	Leuchtentyp
LED23S	2	23	2.300	100	4.000	>80	Polykarbonat	WB	WT460C, WT461C
LED23S	4	24	2.300	96	4.000	>80	Polykarbonat	NB, VWB, WB	WT460C, WT461C
LED35S	5	28	3.500	125	4.000	>80	Polykarbonat	NB, VWB, WB	WT460C
LED42S	4	39	4.200	108	4.000	>80	Polykarbonat	NB, VWB, WB	WT460C, WT461C
LED42S	4	39	4.200	120	4.000	>80	Polykarbonat	NB	WT460C
LED64S	5	64	6.400	100	4.000	>80	Polykarbonat	NB, VWB, WB	WT460C

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED23S'** = LED-Modul 2.300 lm, **'LED35S'** = LED-Modul 3.500 lm, **'LED42S'** = LED Module, system flux 4.200 lm, **'LED64S'** = LED Module, system flux 6.400 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'NB'** = Tiefstrahlend bzw. engstrahlend, **'VWB'** = Very wide beam, **'WB'** = Breitstrahlend

Produktbeispiel > WT460C LED64S/840 PSU WB TW3 LI600
LED Feuchtraumleuchte • LED Module, system flux 6.400 lm • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend

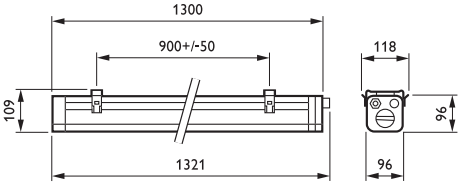




Bestell-Nr./EOC	871829188261900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	360,– €

Produktbeispiel > WT461C LED23S/840 PSU WB TC LI300
LED Feuchtraumleuchte • LED-Modul 2.300 lm • LED-Treiber schaltbar • Breitstrahlend

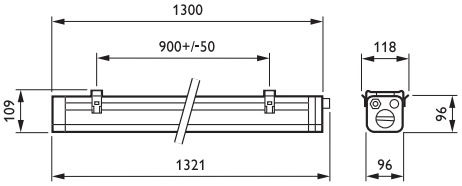




Bestell-Nr./EOC	871829188311100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	255,– €

Produktbeispiel > WT461C LED42S/840 PSD NB LI300
LED Feuchtraumleuchte • LED Module, system flux 4.200 lm • LED-Treiber dimmbar DALI • Tiefstrahlend bzw. engstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829188446000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	310,– €



Pacific – funktional, vielseitig und schlagfest

Vorteile
- Schnelle Installation durch variables Steck- und Clip-Befestigungssystem mit vorinstallierten Kabeleinführungen
- Schlagfest und vandalismusbeständig durch PC-Wanne
- Erfüllt Anforderungen bis IP66

Eigenschaften
- Staub-, spritzwasser- und stoßgeschützt
- Wasserdichte Außenanschlüsse (WEC)
- TL-D oder TL5 Leuchtstofflampen
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Auch in Versionen für hohe Temperaturen (+50 °C) und Kühlhäuser (-30 °C) erhältlich

Anwendungen
- Industrie
- Parkhäuser
- Kühlhäuser

IK 08 | IP 66 | IP 67 | D | F | 850°C

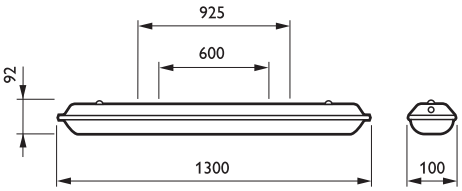
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

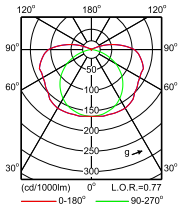
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP	TCW216
TL-D	1	58	HFP	TCW216
TL-D	2	36	HFP	TCW216
TL-D	2	58	HFP	TCW216

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TCW216 1xTL-D36W/840 HFP
Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG



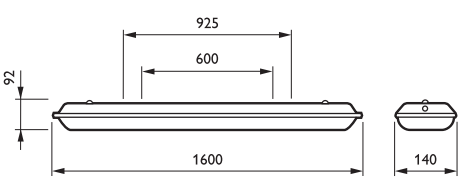


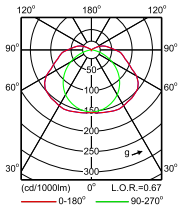


Bestell-Nr./EOC	871155968229700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	78,– €

Produktbeispiel > TCW216 2xTL-D58W/840 HFP TWI-I0A
Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG







Bestell-Nr./EOC	871155968682000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	115,– €



IK 02 IP 66 IP 67 D F 650°C

Pacific – funktional und vielseitig

Vorteile
- Schnelle Installation durch variables Steck- und Clip-Befestigungssystem mit vorinstallierten Kabeleinführungen
- Erfüllt Anforderungen bis IP66

Eigenschaften
- Staub-, spritzwasser- und stoßgeschützt mit PMMA-Wanne
- Wasserdichte Außenanschlüsse (WEC)
- TL-D Leuchtstofflampen
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Auch in Versionen für hohe Temperaturen (+50 °C) und Kühlhäuser (-30 °C) erhältlich

Anwendungen
- Industrie
- Parkhäuser
- Kühlhäuser



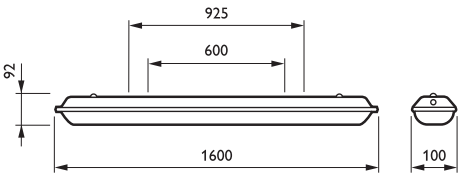
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

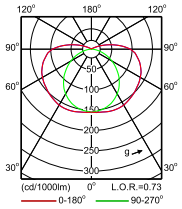
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP	TCW215
TL-D	1	58	HFP	TCW215
TL-D	2	36	HFP	TCW215
TL-D	2	58	HFP	TCW215

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TCW215 1xTL-D58W HFP DE PI
Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



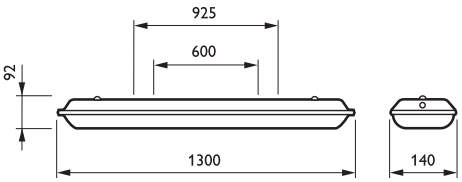


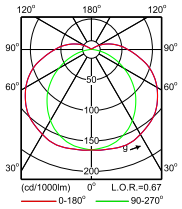


Bestell-Nr./EOC	871155929181900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	49,– €

Produktbeispiel > TCW215 2xTL-D36W/840 HFP TWI-I0A
Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG



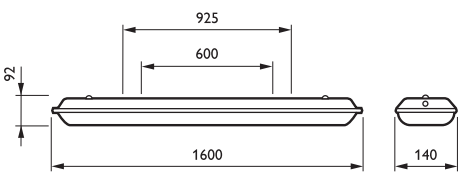


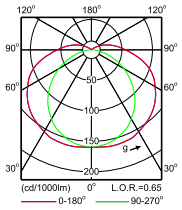


Bestell-Nr./EOC	871155968689900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	98,– €

Produktbeispiel > TCW215 2xTL-D58W/840 HFP TWI-I0A
Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG







Bestell-Nr./EOC	871155968690500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	103,– €



TCW060 – wirtschaftlich und energiesparend

Vorteile
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Einfache und schnelle Montage durch variable Deckenbefestigungs-bügel
- Einfache Wartung durch Wannen-Clips und Wannenhalterung

Eigenschaften
- Spezielle Versionen für TL-D und TL5 Lampen
- IP65 für hohe Ansprüche
- Flexibler Clip für Deckenmontage zur individuellen Einstellung
- Lieferung mit PC-Wanne, elektronischem Vorschaltgerät, ohne Lampe(n)
- Verschlüsse aus Kunststoff, optional aus rostfreiem Stahl

Anwendungen
- Feuchte Umgebungen
- Leichtindustrie
- Parkhäuser

IK 08 | IP 65 | 650°C

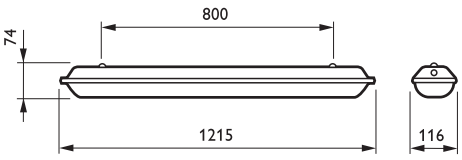
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

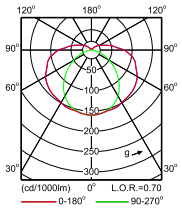
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Farbe	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HF	Grau	TCW060
TL-D	1	36	HF	Grau	TCW060
TL-D	1	58	HF	Grau	TCW060
TL-D	2	18	HF	Grau	TCW060
TL-D	2	36	HF	Grau	TCW060
TL-D	2	58	HF	Grau	TCW060
TL5	1	28	HF	Grau	TCW060
TL5	1	35	HF	Grau	TCW060
TL5	2	28	HF	Grau	TCW060
TL5	2	35	HF	Grau	TCW060

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > TCW060 2xTL5-28W HF
Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Elektronisches Vorschaltgerät







Bestell-Nr./EOC	871155981384499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	40,– €

12
IP
EX



Twinny – unauffällige wasserdichte Beleuchtung

Vorteile
- Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Schlankes, schlichtes Design mit durchscheinenden Rändern, die einen hellen Eindruck vermitteln
- Mit verschiedenen Optiken lieferbar

Eigenschaften
- Vielseitige, geschlossene Leuchte zur Anbau- oder Halbeinbaumontage
- Erfüllt IP44-Schutzanforderung
- Ausführungen: 1- oder 2-lampig, TL-D oder TL5, mit prismatischer oder opaler Abdeckung
- Leistungsstärkende Innenreflektoren – breitstrahlend, engstrahlend und asymmetrisch (optional)
- Direkter Zugang zur Lampe für einfache Wartung

Anwendungen
- Schulen
- Bildungseinrichtungen
- Industrie

IP44

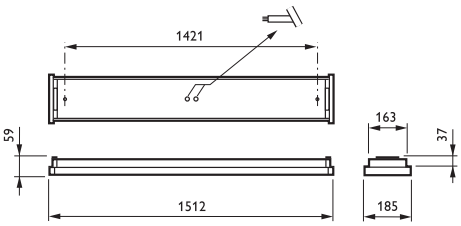
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

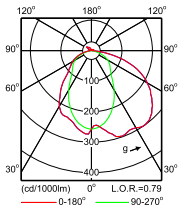
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
TL5	1	14	HFP		332TSW
TL5	1	28	HFP	A	332TSW
TL5	1	35	HFP	A	332TSW
TL5	1	49	HFP	A	332TSW
TL5	2	14	HFP		332TSW
TL5	2	28	HFP	WB	332TSW
TL5	2	35	HFP	WB	332TSW
TL5	2	49	HFP	WB	332TSW

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG
[3] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > 332TSW 1xTL5-49W/840 HFP A P
Flache Anbauleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 49 W • Warmstart-EVG • Asymmetrischer Spiegel • Prismenscheibe klar



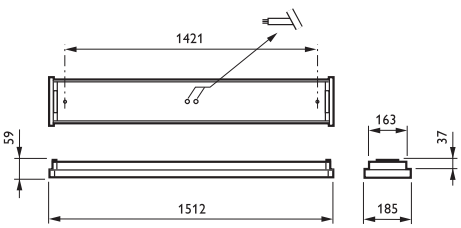


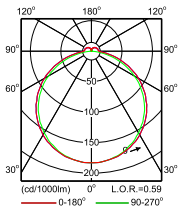


Bestell-Nr./EOC	641814706097100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	122,– €

Produktbeispiel > 332TSW 2xTL5-35W/840 HFP O
Flache Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Warmstart-EVG • Opale Abdeckung







Bestell-Nr./EOC	641814705176400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	118,– €



TMW076 – robuste Feuchtraumleuchte für schnelle Montage

Vorteile

- Kompakte, freistrahlende Feuchtraum-Lichtleiste für energieeffizienten Einsatz
- Einfach und schnell zu installieren durch Schnellverschlüsse
- Umfangreiches Zubehör zum flexiblen Einsatz in vielen Anwendungsgebieten

Eigenschaften

- Robust dank glasfaserverstärktem Polyestergehäuse
- Geeignet für MASTER TL-D und TL5 Lampen
- Verschiedene Reflektoren aus hochglänzendem Aluminium oder geschlossener Ovalschutzreflektor
- Für Einzelanordnung geeignet
- Je nach Anwendung Wahl von Schutzrohr mit Längsprismenstruktur, Schutzgitter aus Stahl oder hochglänzendem Aluminiumreflektor (optional)

Anwendungen

- Industrie

IK 02 IP 65 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

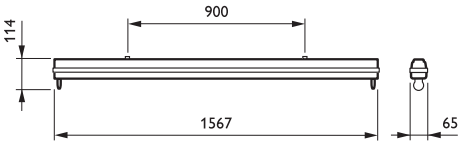
Leuchtmittel[1]	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät[2]	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HFP	TMW076
TL-D	1	36	HFP	TMW076
TL-D	1	58	HFP	TMW076
TL-D	2	18	HFP	TMW076
TL-D	2	36	HFP	TMW076
TL-D	2	58	HFP	TMW076
TL5	1	14	HFP	TMW076
TL5	1	28	HFP	TMW076
TL5	1	49	HFP	TMW076
TL5	1	80	HFP	TMW076
TL5	2	14	HFP	TMW076
TL5	2	28	HFP	TMW076
TL5	2	49	HFP	TMW076

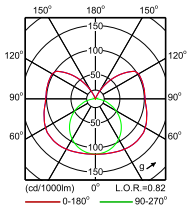
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe
[2] 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TMW076 1xTL5-49W HFP

Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 49 W • Warmstart-EVG





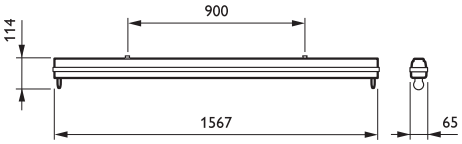


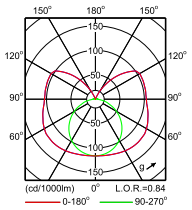
Bestell-Nr./EOC	871794389174000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	72,– €

Produktbeispiel > TMW076 1xTL-D58W HFP

Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG





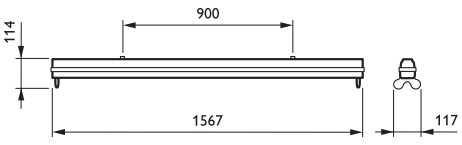


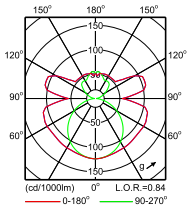
Bestell-Nr./EOC	871794389168900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	62,– €

Produktbeispiel > TMW076 2xTL-D58W HFP

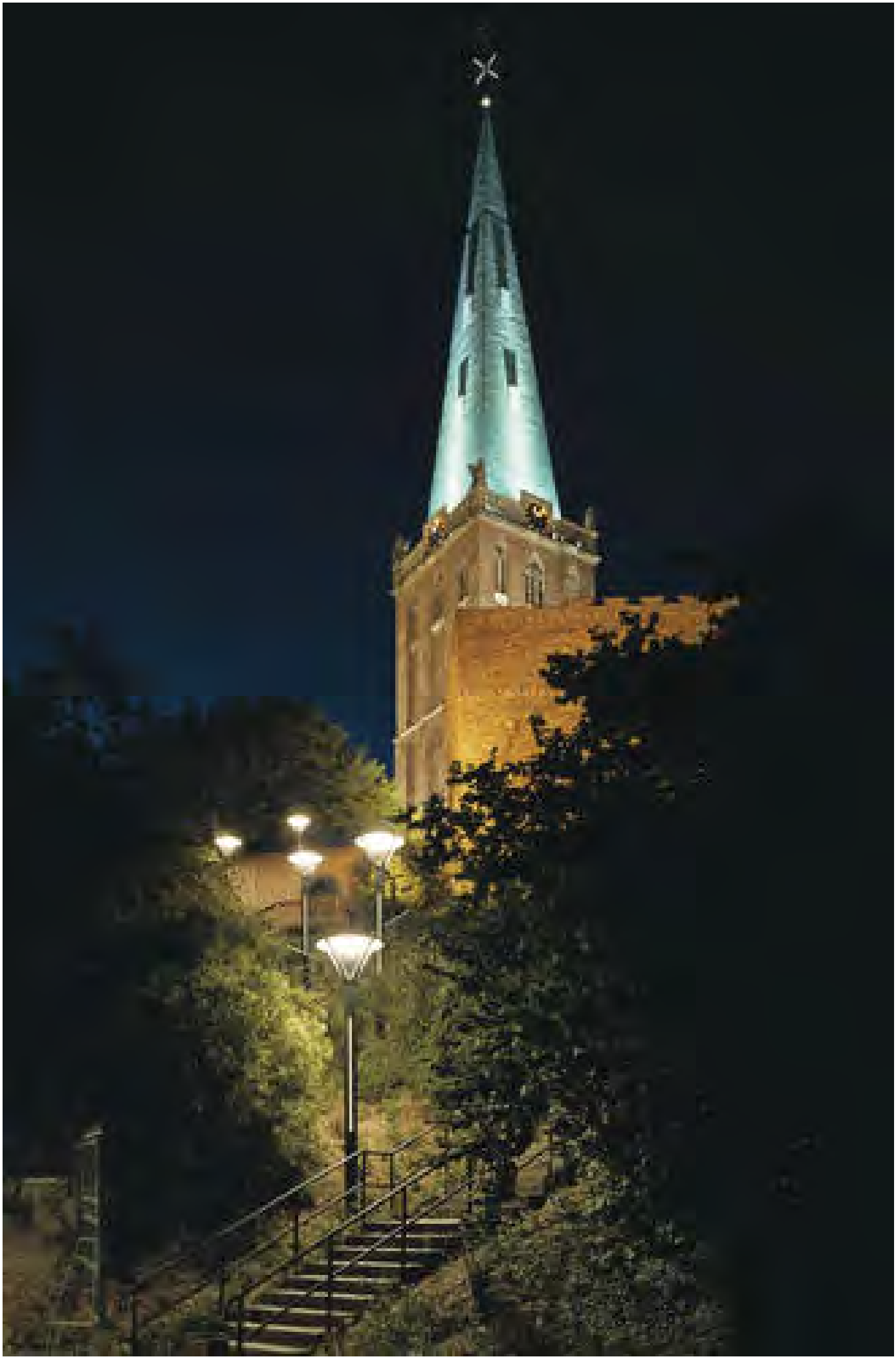
Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG







Bestell-Nr./EOC	871794389169600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	80,– €





Lightcolumn 324



Lightcolumn – ein innovatives Lichtkonzept

Vorteile
- Innovatives Design für moderne Städte
- Dekorative Lichtmuster
- Komplettlösung – vereint Orientierungsbeleuchtung, dekorative und funktionale Beleuchtung

Eigenschaften
- Remote-Light-Source-Technologie
- Lochmasken für eine elegante Erscheinung bei Tag und Nacht
- Drei reflektierende Lampenköpfe: konisch, symmetrisch und asymmetrisch

Anwendungen
- Größere, visuell charakteristische Bereiche
- Parks, Promenaden
- Einkaufsstraßen und Fußgängerbereiche

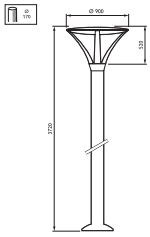
IK 10 IP 65



Produktbeispiel > HGP443 GR COLUMN WITH 4 LIGHT SLOTS

Mast für Außenleuchte





Bestell-Nr./EOC	871155928006600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	3.683,– €



Dekorative Leuchten für Anwohner-/Nebenstraßen ➪


UrbanScene 329


CitySpirit Torch LED 331


CitySpirit Torch 332


CitySpirit Classic LED 333


CitySpirit Classic 334


CitySpirit Modern LED 336


CitySpirit Wandmontage 338


CitySpirit Cone LED 339


CitySpirit Cone 341


Triangel 342


UrbanStar LED 344


StreetSaver LED 345

Dekorative Straßenleuchten ➪


UrbanSky LED 346


CitySpirit Street 347


CitySoul 349


Mini MileWide LED 351

Technische Leuchten für Anwohner-/Nebenstraßen ➪


MileWide^2 LED 352


MileWide 353


Mini Iridium LED 355


Mini Iridium 357


Mini Koffer^2 LED 358


Mini Modena LED 359


Mini Modena 360


Residium LED 361

Leuchten für Hauptstraßen ➪


Residium
kleine Bauform 362


Residium
mittlere Bauform 363


Residium
große Bauform 364


SpeedStar LED 365


Iridium^2
mittlere Bauform 367


Iridium^2 LED
mittlere Bauform 368


Koffer^2 70 LED 370


Koffer^2 70 372


Koffer^2 100 374


Koffer^2 100 LED 376


AluRoad 378



IK 08 IP 65 IP 66

UrbanScene – multifunktionelles und einheitliches Design

Vorteile

- Komplette Systemlösung (inkl. Leuchten, Masten und Ausleger) für allgemeine und Straßenbeleuchtung
- Hohes Energieeinsparpotenzial
- Gute Steuerung der Lichtverteilung zum Schutz der nächtlichen Atmosphäre (wenig bzw. kein Streulicht)

Eigenschaften

- Kleine und mittelgroße Leuchten, Gobo-Strahler, LED-Ausführungen, Versionen für indirekte Beleuchtung
- Hocheffiziente Lampen und elektronische Vorschaltgeräte
- Spezielle Masten, intelligente Ausleger für flexible Ausrichtung

Anwendungen

- Stadtzentren, städtische Bereiche
- Plätze
- Einkaufszentren

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-SA/T	150		Grau		CGP701
CDM-T	35		Grau	4, 20, 60, TP-S	CGP700, CGP705
CDM-T	70		Grau	4, 20, 60, TP-S	CGP700, CGP701, CGP705
CDM-T	150		Grau	4, 20, 60, TP-S	CGP700, CGP705
CDM-TD	70		Grau	A	CGP705
CDM-TD	150		Grau	A	CGP705
CDM-Tm	20		Grau	4, 20, 60	CGP700
CPO-TW	45		Grau	OOC	CGP700, CGP705
CPO-TW	60		Grau	OOC	CGP700, CGP705
CPO-TW	90		Grau	OOC	CGP705
LXML		70	Grau		BDP704
LXML		90	Grau		BDP704

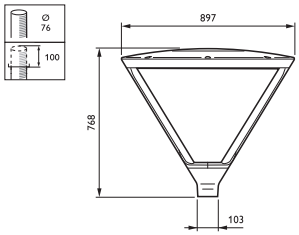
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-SA/T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-Tm' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'LXML' = LUXEON® Rebel

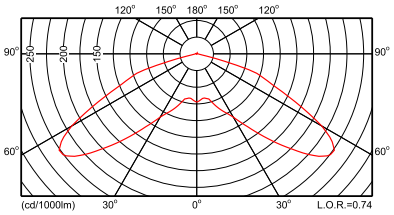
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'OOC' = Offene CosmoPolis-Optik, 'TP-S' = Offene T-POT Optik klein, '4' = Tiefstrahlend 4°, '20' = Tiefbreitstrahlend 20°, '60' = Breitstrahlend 60°

Produktbeispiel > BDP704 LXML/WW II TP GR D60

Dekorative LED-Außenleuchte • LUXEON® Rebel • Transp. Wanne, lack. Abdeckung • Masteinschublager Ø 60 mm





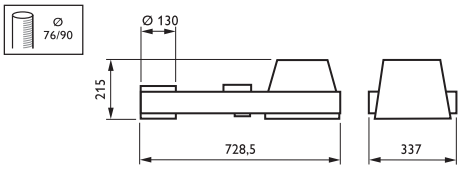


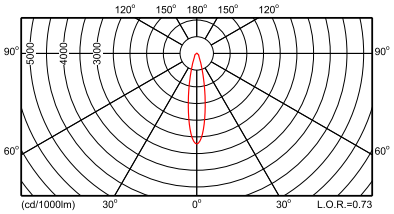
Bestell-Nr./EOC	871794396247100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	3.858,– €

Produktbeispiel > CGP700 CDM-T35W/830 EB I 20 FG CO GR

Dekorative Außenleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefbreitstrahlend 20° • Flachglas • Inkl. Standar





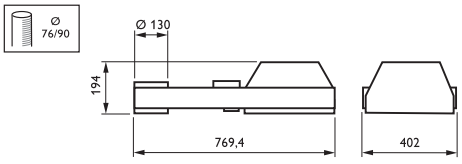


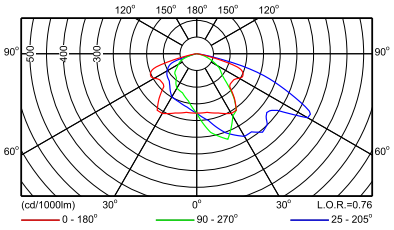
Bestell-Nr./EOC	871794395295300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	947,– €

Produktbeispiel > CGP705 CPO-TW60W K EB I OOC FG CO GR

Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Offene CosmoPolis-Optik • Flachglas







Bestell-Nr./EOC	871794395312700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.112,– €



CitySpirit Torch LED – die Sprache des Lichts

Vorteile

- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Retrofit Außenleuchte mit LED-Technologie
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul

Eigenschaften

- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes oder direktes weißes Licht in höchster Qualität
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Anwendungen

- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche

IK 09 IP 65

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

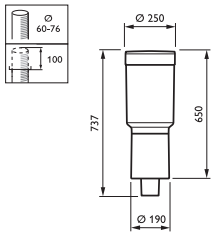
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
XR-E	30	Grau	BDS450

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'XR-E' = LED-Modul

Produktbeispiel > BDS450 XR-E/WW I TB-LED GR CLO 76P

Dekorative LED-Außenleuchte • LED-Modul • Kopfspiegel bidirek. für LEDs • Mastaufsatz Ø 76 mm





Bestell-Nr./EOC	871794387517700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	787,– €



CitySpirit Torch – die Sprache des Lichts

Vorteile
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Effzientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Eigenschaften
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes Licht in höchster Qualität
- Vielfältige Design-Varianten für unterschiedliche Anwendungen in der städtischen Architektur

Anwendungen
- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche

IK 09 IP 65

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

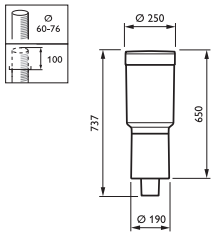
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
PL-T/4P	42	82	Grau	CDS450

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-T/4P' = Kompaktleuchtstofflampe

Produktbeispiel > CDS450 PL-T/4P42W/840 EB I PR GR C6K 76P

Dekorative Außenleuchte • Kompaktleuchtstofflampe • 42 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Prismenrefraktor • Mastaufsatz Ø 76 mm





Bestell-Nr./EOC	871155972583300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	462,– €



CitySpirit Classic LED – die Sprache des Lichts

Vorteile

- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Retrofit Außenleuchte mit LED-Technologie
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul

Eigenschaften

- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes oder direktes weißes Licht in höchster Qualität
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Anwendungen

- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche

IK 09 IP 65

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

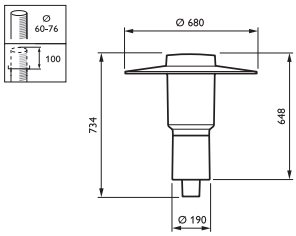
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
XR-E	30	Grau	BDS460

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'XR-E' = LED-Modul

Produktbeispiel > BDS460 XR-E/WW I TB-LED GR CLO 76P

Dekorative LED-Außenleuchte • LED-Modul • Kopfspiegel bidirek. für LEDs • Mastaufsatz Ø 76 mm





Bestell-Nr./EOC	871794387515300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	750,– €



IK 09 IP 65

CitySpirit Classic – die Sprache des Lichts

Vorteile
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Effizientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Eigenschaften
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes Licht in höchster Qualität
- Vielfältige Design-Varianten für unterschiedliche Anwendungen in der städtischen Architektur

Anwendungen
- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDO-TT	70	90	Grau	IO	CDS460
CPO-TW	45	60	Grau	IO	CDS460
SON-T	70	25	Grau		CDS460

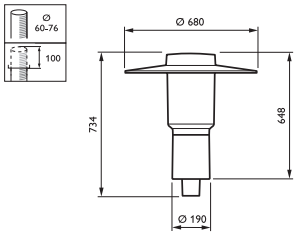
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

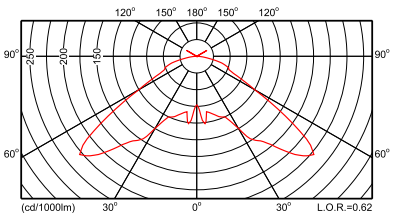
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'IO' = Indirekte Optik

Produktbeispiel > CDS460 CPO-TW45W K EB I TS-IO GR C6K 76P

Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 45 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Kopfspiegel symmetrisch • Indirekte Optik







Bestell-Nr./EOC	871155972609000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	914,– €



IK 09 IP 65

CitySpirit Modern LED – die Sprache des Lichts

Vorteile

- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Retrofit Außenleuchte mit LED-Technologie
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul

Eigenschaften

- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes oder direktes weißes Licht in höchster Qualität
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Anwendungen

- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

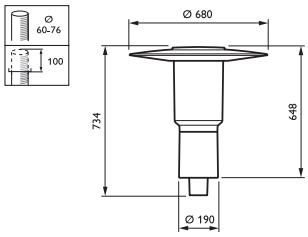
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
XR-E	30	Grau	BDS462

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'XR-E' = LED-Modul

Produktbeispiel > BDS462 XR-E/WW I TB-LED GR CLO 76P

Dekorative LED-Außenleuchte • LED-Modul • Kopfspiegel bidirek. für LEDs • Mastaufsatz Ø 76 mm





Bestell-Nr./EOC	871794387513900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	953,– €



CitySpirit Wandmontage – die Sprache des Lichts

Vorteile
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Effizientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Eigenschaften
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes Licht in höchster Qualität
- Vielfältige Design-Varianten für unterschiedliche Anwendungen in der städtischen Architektur

Anwendungen
- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche

IK 09 IP 65

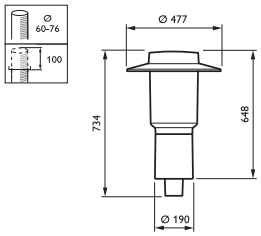
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	35	81	Grau	IO	CWS464
CPO-TW	45	60	Grau	IO	CWS464

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'IO' = Indirekte Optik

Produktbeispiel > CWS464 CPO-TW45W K EB I TB-IO GR C4K5 60
Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 45 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Kopfspiegel bidirektional • Indirekte Optik





Bestell-Nr./EOC	871155972704200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	858,– €



CitySpirit Cone LED – die Sprache des Lichts

Vorteile

- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Retrofit Außenleuchte mit LED-Technologie
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul

Eigenschaften

- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes oder direktes weißes Licht in höchster Qualität
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Anwendungen

- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche

IK 09 IP 65



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

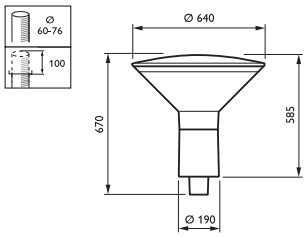
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
XR-E	30	Grau	BDS470

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'XR-E' = LED-Modul

Produktbeispiel > BDS470 XR-E/WW I TB-LED GR 76P

Dekorative LED-Außenleuchte • LED-Modul • Kopfspiegel bidirek. für LEDs • Mastaufsatz Ø 76 mm





Bestell-Nr./EOC	871794387511500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	763,– €



CitySpirit Cone – die Sprache des Lichts

Vorteile
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Effizientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht

Eigenschaften
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes Licht in höchster Qualität
- Vielfältige Design-Varianten für unterschiedliche Anwendungen in der städtischen Architektur

Anwendungen
- Öffentliche Plätze
- Wohngebiete
- Promenaden und Fußgängerbereiche

IK 09 IP 65

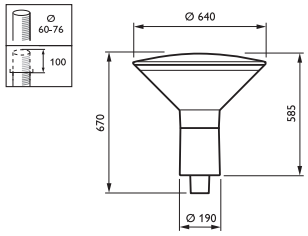
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

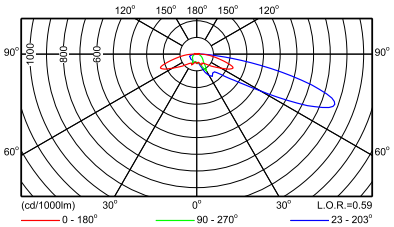
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDO-TT	70	90	Grau	IO	CDS470
CPO-TW	45	60	Grau	IO	CDS470

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'IO' = Indirekte Optik

Produktbeispiel > CDS470 CPO-TW45W K EB II TB-IO GR 76P
Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 45 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Kopfspiegel bidirektional • Indirekte Optik







Bestell-Nr./EOC	872790029488800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	818,– €



Triangel – Beleuchtung nach Maß

Vorteile
- Visuelle Wegführung
- Vandalismusbeständiges, gehärtetes Sicherheitsglas
- Hocheffiziente Reflektoren

Eigenschaften
- Außergewöhnliches Design
- Langlebige und robuste Konstruktion
- Wartungsfreundlicher und werkzeugloser Zugang über abklappbare Glasscheibe

Anwendungen
- Öffentliche Plätze, Parkplätze
- Nebenstraßen und Wohngebiete
- Fußgängerbereiche

IP 54



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Option[3]	Leuchtentyp
CDO-TT	70			2TR480
CPO-TW	45	RW		2TR480
CPO-TW	60	OC, RW		2TR480
CPO-TW	90	RW		2TR480
CPO-TW	140	OC		2TR480
HPL-N	80/125			2TR480
PL-C/4P	26			2TR480
PL-L	18			2TR480
QL	55			2TR480
QL	85			2TR480
SON	100			2TR480
SON	150			2TR480
SON	50/70			2TR480
SON	70			2TR480
SON	70/50			2TR480
SON-T	100/70			2TR480
SON-T	50	RW		2TR480
SON-T	50/70			2TR480
SON-T	70	RW	EL	2TR480
SON-T	100	RW	EL	2TR480
SON-T	150	RW		2TR480
SON-T	70/50			2TR480

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'CDO-TT'** = Metallhalogendampflampe, **'CPO-TW'** = Keramikmetallhalogendampflampe, **'HPL-N'** = Quecksilberdampflampe, **'PL-C/4P'** = Kompaktleuchtstofflampe, **'PL-L'** = Kompaktleuchtstofflampe, **'QL'** = Kompakte Entladungslampe, **'SON'** = Hochdruck-Natriumdampflampe, **'SON-T'** = Hochdruck-Natriumdampflampe

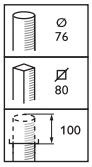
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'OC'** = CosmoPolis-Optik, **'RW'** = Bahnreflektor

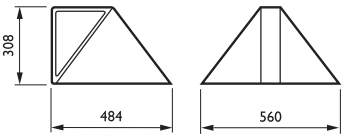
[3] 'Option' Abkürzung(en): **'EL'** = Notbeleuchtung

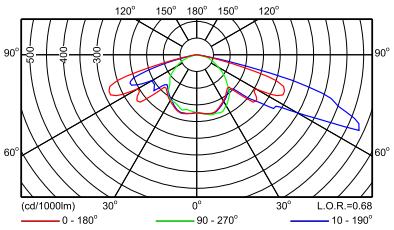
Produktbeispiel > 2TR480 1xCDO-TT70W IC II GC 702I

Dekorative Straßenleuchte • 1 x • Metallhalogendampflampe • 70 W • Klarglas









Bestell-Nr./EOC	403073217669400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	642,– €



UrbanStar LED – leistungsstarke LEDs in innovativem Design

Vorteile
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber PL-L Lampentechnologie
- Spezialoptik mit geringer Blendung für kleine Lichtpunkthöhen
- Hoher Komfort durch sehr gleichmäßige und homogene Ausleuchtung

Eigenschaften
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für maximale Energieeinsparungen
- Äußerst geringe Lichtverschmutzung
- Verschiedene Mastdesigns für dekorative Lichtpunkte in Wohngebieten

Anwendungen
- Wohngebiete
- Parkanlagen und Gärten
- Fußgängerwege

IK 08 | IP 66 | 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

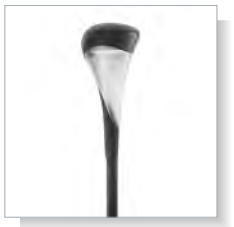
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED12	15	925	61	3.000	84	Dunkelgrau	DRW	BDS100
LED18	22	1.353	63	3.000	84	Dunkelgrau	DRW	BDS100
LED23	28	1.742	62	3.000	84	Dunkelgrau	DRW	BDS100
LED27	33	2.003	62	3.000	84	Dunkelgrau	DRW	BDS100

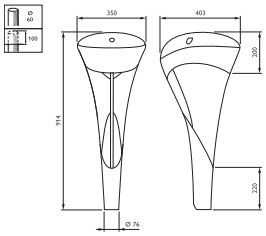
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED12'** = LED-Modul 1.200 lm, **'LED18'** = LED-Modul 1.800 lm, **'LED23'** = LED-Modul 2.300 lm, **'LED27'** = LED-Modul 2.700 lm

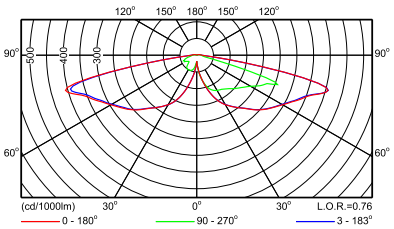
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'DRW'** = extrem breitstrahlend

Produktbeispiel > BDS100 LED23–2S/830 I DGR CLO C5K

Dekorative LED-Außenleuchte • LED-Modul 2.300 lm • Konstanter Lichtstrom







Bestell-Nr./EOC	871829135389800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.000,– €



StreetSaver LED – die preisattraktive Lösung

Vorteile
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber Mastaufsatzleuchten mit Quecksilberdampflampen
- Deutlich geringere Lichtverschmutzung
- LED-optimierte Bauform

Eigenschaften
- LED-optimiertes Design
- Vollständige Lichtabstrahlung in Richtung Boden
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Lange Lebensdauer

Anwendungen
- Wohngebiete
- Plätze und Parks
- Fußgängerbereiche

IK 08 | IP 65 | 650°C

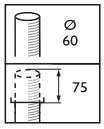
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

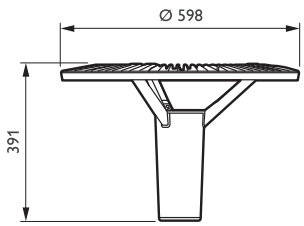
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HP	55	1.906	3.000	>80	Grau	120	BPP007
LED-HP	55	2.740	4.000	>70	Grau	120	BPP007

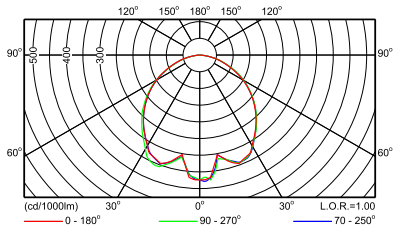
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HP**' = High Power LEDs
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**120**' = Breitstrahlend 120°

Produktbeispiel > BPP007 LED-HP/740 PSU II GR 60P
Dekorative LED-Außenleuchte • High Power LEDs • Treiber schaltbar • Mastaufsatz Ø 60 mm





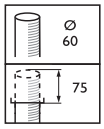


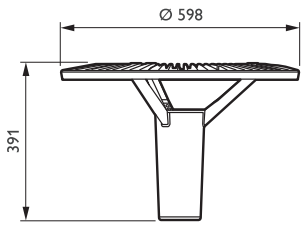


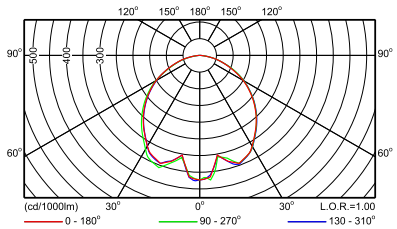
Bestell-Nr./EOC	871794389673800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	529,– €

Produktbeispiel > BPP007 LED-HP/830 PSU II GR 60P
Dekorative LED-Außenleuchte • High Power LEDs • Treiber schaltbar • Mastaufsatz Ø 60 mm









Bestell-Nr./EOC	871794389672100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	529,– €



UrbanSky LED – zeitlos und effizient

Vorteile
- Flexible LED-Seilhängeleuchte mit zeitlosem Design
- Moderne Technologie mit sehr guter Lichtqualität und -leistung
- Hohes Energieeinsparpotenzial durch LEDGINE-Module

Eigenschaften
- Visuelle Straßenführung dank innovativem Design
- Erste Seilhängeleuchte mit austauschbarem LEDGINE LED-Modul
- Verschiedene Ausrichtungen verfügbar
- Wartungsfreundlich

Anwendungen
- Haupt- und Nebenstraßen
- Verkehrsknotenpunkte in Innenstädten
- Straßenbereiche ohne Masten

IK 07 IP 66

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO113	107	7.399	69,1	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C	BSP390
ECO85	70	5.716	72,4	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
ECO99	94	6.571	69,9	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN39	35	2.730	78,0	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN49	44	3.388	75,3	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN59	50	4.074	81,5	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN68	59	4.724	80,1	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN78	70	5.354	76,5	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390

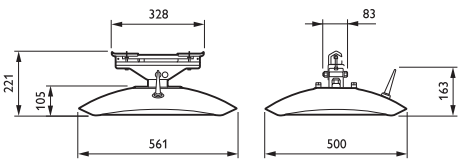
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'ECO113'** = LED EconomyLine 11.300 lm, **'ECO85'** = LED EconomyLine 8.500 lm, **'ECO99'** = LED EconomyLine 9.900 lm, **'GRN39'** = LED GreenLine 3.900 lm, **'GRN49'** = LED GreenLine 4.900 lm, **'GRN59'** = LED GreenLine 5.900 lm, **'GRN68'** = LED GreenLine 6.800 lm, **'GRN78'** = LED GreenLine 7.800 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'DSN-C'** = Engstrahlend symmetrisch quer, **'DSN-L'** = Engstrahlend symmetrisch längs

Produktbeispiel > BSP390 GRN59–2S/740 II DSN-L DGR CLO D4

Außenleuchte • 48 x • LED GreenLine 5.900 lm • Regelbares Betriebsgerät m.Konstantlicht • Engstrahlend symmetrisch längs





Bestell-Nr./EOC	871829141174100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.595,– €



CitySpirit Street – die Sprache des Lichts

Vorteile
- Effizientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen für komplette, elegante Lösungen und unterschiedliche Anforderungen

Eigenschaften
- Verschiedene Kombinationen von Optiken und Reflektoren
- Indirektes oder direktes Licht in höchster Qualität
- Einfache Wartung und werkzeugloses Öffnen

Anwendungen
- Haupt- und Nebenstraßen
- Stadtzentren, Promenaden und Plätze
- Wohngebiete, Fuß- und Fahrradwege

asimpleswitch.com

IK 09 IP 65 850°C



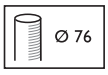
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

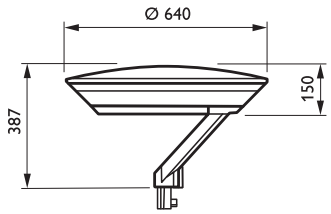
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CPO-TW	45		Grau	CR	CDS480, CDS482
CPO-TW	60		Grau	CR	CDS480, CDS482
CPO-TW	90		Grau		CDS482
PL-T/4P	32	4.000	Grau	OR	CDS480
SON-T	50		Grau	CR	CDS480
SON-T	70		Grau	CR	CDS480

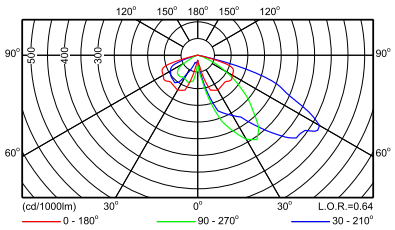
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'PL-T/4P' = Kompaktleuchtstofflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'CR' = Geschlossene CT-POT-Optik, 'OR' = Offene CT-POT Optik

Produktbeispiel > CDS480 CPO-TW60W K EB I CR GR C6K 76P
Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Geschlossene CT-POT-Optik • Mastaufsatz Ø 76 mm





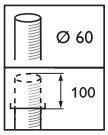


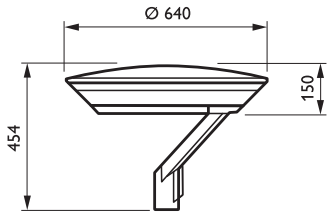


Bestell-Nr./EOC	871155972681600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.103,– €

Produktbeispiel > CDS482 CPO-TW60W K EB I GR 60P
Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Mastaufsatz Ø 60 mm







Bestell-Nr./EOC	872790029434700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	962,– €



IK 08 IK 09 IK 10 IP 65 IP 66

CitySoul – Identität schaffen

Vorteile

- Kompakte Stadtleuchte, die einen sichtbaren Beitrag zur städtischen Identität leistet
- Breite Auswahl an Masten und Auslegern jeder Stilrichtung
- Optional mit Mini-Leuchte für Fußgänger

Eigenschaften

- Einfaches, flaches, ellipsenförmiges Gehäuse in zwei Größen
- Hochmoderne Lampen- und Vorschaltgerätetechnologien
- Für Mastansatz-, Mastaufsatz- und Hängemontage geeignet
- Verstellbarer Ausstrahlungswinkel und Zubehör zur optimalen Steuerung der Lichtverteilung (wenig bzw. kein Streulicht)

Anwendungen

- Städtische Bereiche, Fußgängerbereiche und Einkaufszonen
- Anliegerstraßen, kleinere Sammelstraßen
- Plätze, Parks



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	35	Grau		CGP430
CDM-T	70	Grau	OR	CGP430, CGP431
CDM-T	150	Grau	OR	CGP431
CDO-TT	70	Grau	OR	CGP430, CGP431
CDO-TT	100	Grau	OR	CGP431
CDO-TT	150	Grau	OR	CGP431
CPO-TW	60	Grau	OC	CGP430
CPO-TW	140	Grau	OC	CGP431
PL-T/4P	32	Grau	OR	CGP431
PL-T/4P	42	Grau	OR	CGP431
SON-T	50	Grau	OR	CGP431
SON-T	70	Grau	OR	CGP431
SON-T	100	Grau	OR	CGP430, CGP431
SON-T	100/150	Grau	OR	CGP431, CSP431
SON-T	150	Grau	OR	CGP431
SON-T	50/70	Grau	OR	CGP430, CGP431, CSP431
SON-T	70/100	Grau	OR	CGP431, CSP431

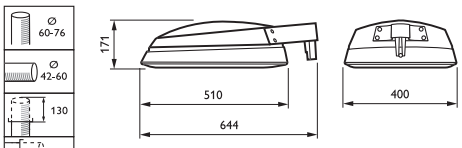
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'PL-T/4P' = Kompaktleuchtstofflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'OC' = CosmoPolis-Optik, 'OR' = Offene CT-POT Optik

Produktbeispiel > CGP430 CPO-TW60W K EB II OC FG GR 76P

Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • CosmoPolis-Optik • Flachglas • Mastaufsatz Ø 76 mm



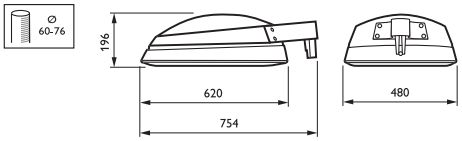


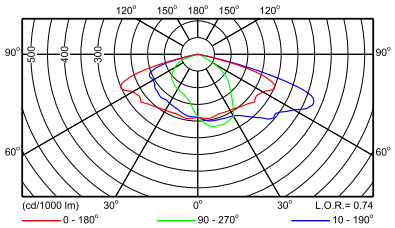
Bestell-Nr./EOC	871155947909500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	828,– €

Produktbeispiel > CGP431 SON-TI50W K II OR FG GR SND 76P

Dekorative Außenleuchte • Hochdruck-Natriumdampflampe • 150 W • Offene CT-POT Optik • Flachglas • Mastaufsatz Ø 76 mm







Bestell-Nr./EOC	871155947895100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	653,– €



Mini MileWide LED – puristisch und zeitgemäß

Vorteile
- Klares, puristisches Design
- Sehr hoher Anlagenwirkungsgrad aufgrund effizienter Lichtlenkung
- Gleichmäßige Ausleuchtung

Eigenschaften
- Bestückt mit leistungsstarkem, austauschbaren MiniPlatform LED-Modul mit separatem Betriebsgerät
- Auswahl von verschiedenen Weißtönen
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung für zusätzliche Energieeinsparungen

Anwendungen
- Anliegerstraßen und Wohngebiete
- Fuß- und Radwege
- Stadtzentren

asimpleswitch.com

IK 07 IP 66 850°C

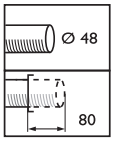
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

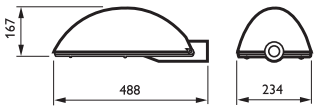
Leuchtmittel[1]	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO28	4.000	76	Grau	MSO	BRS419

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**ECO28**' = LED EconomyLine 2.800 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**MSO**' = Mittlere Straßenbreiten

Produktbeispiel > BRS419 ECO28–2S/740 I MSO GR
Dekorative LED Außenleuchte • LED EconomyLine 2.800 lm • Mittlere Straßenbreiten







Bestell-Nr./EOC	871829133414900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	865,– €



MileWide² LED – puristisch, zeitgemäß und zukunftssicher

Vorteile
- Klares, puristisches Design, das sich perfekt in das moderne Stadtbild einfügt
- Austauschbares LEDGINE-Modul für höchste Leistung und lebenslange Zuverlässigkeit
- Sehr hoher Anlagenwirkungsgrad aufgrund effizienter Lichtlenkung

Eigenschaften
- Speziell auf das LEDGINE LED-Modul optimiertes Design
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effiziente LED-Lichtquelle
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen

Anwendungen
- Nebenstraßen und Radwege
- Wohngebiete
- Parkplätze

IK 08 IP 66

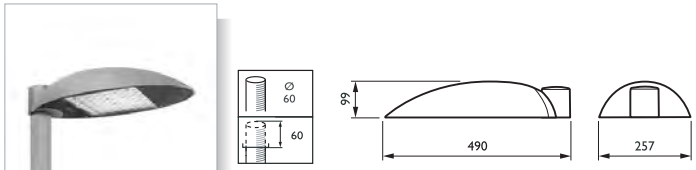
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
GRN20	4.000	84	Grau	DM	BPP432, BRP432
GRN29	4.000		Grau	DM, DW	BPP432, BRP432
GRN29	4.000	84	Grau	DM, DW	BPP432, BRP432
GRN49	4.000	84	Grau	DM	BPP432, BRP432
GRN59	4.000	84	Grau	DM	BPP432, BRP432
GRN78	4.000	84	Grau	DM	BPP432, BRP432

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'GRN20'** = LED GreenLine 2.000 lm, **'GRN29'** = LED GreenLine 2.900 lm, **'GRN49'** = LED GreenLine 4.900 lm, **'GRN59'** = LED GreenLine 5.900 lm, **'GRN78'** = LED GreenLine 7.800 lm

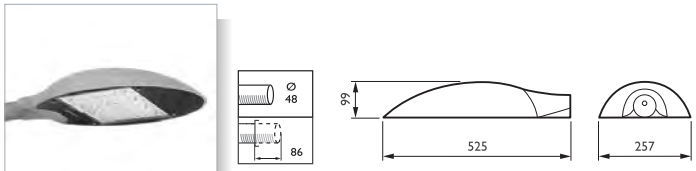
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'DM'** = Tiefbreitstrahlend, **'DW'** = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BPP432 GRN29-2S/740 II DM GR D4
Dekorative LED-Außenleuchte • LED GreenLine 2.900 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC	871829**156145300**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.200,– €

Produktbeispiel > BRP432 GRN78-2S/740 II DM GR D4 CLO
Dekorative LED Außenleuchte • LED GreenLine 7.800 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC	871829**156163700**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.494,– €



IK 07 IP 65 IP 66

MileWide – harmonische Form bei Tag und Nacht

Vorteile
- Klares Design mit weichen Kurven
- Speziell für MASTER CosmoPolis Lampen entwickelt
- Spezielle Masten und Ausleger, die perfekt mit den Leuchten harmonieren

Eigenschaften
- In drei Baugrößen und Leistungsklassen erhältlich
- Hochwertiges weißes Licht für mehr Sicherheit im Verkehr
- Einstellbarer Straßenleuchtenreflektor
- Optimale Lichtlenkung durch systemoptimierte Reflektoren

Anwendungen
- Haupt- und Nebenstraßen
- Flächenbeleuchtung und Parkplätze
- Stadtzentren und Plätze



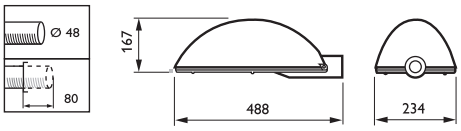
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	35	Grau		SRS419
CDM-T	70	Grau		SRS419
CPO-TW	45	Grau	OC	SRS419
CPO-TW	60	Grau	OC	SRS419, SRS421
CPO-TW	140	Grau	OC	SRS421
SON-T	50	Grau		SRS421
SON-T	70	Grau		SRS421
SON-T	100	Grau		SRS421
SON-T	150	Grau		SRS421
SON-T	250	Grau		SRS427

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'OC' = CosmoPolis-Optik

Produktbeispiel > SRS419 CPO-TW60W K EB II OC GR
Dekorative Außenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • CosmoPolis-Optik

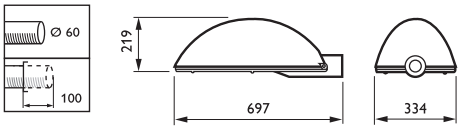




Bestell-Nr./EOC	57015910908870*0*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	741,– €

Produktbeispiel > SRS421 SON-T50W 230V II GR ST
Dekorative Außenleuchte • Hochdruck-Natriumdampflampe • 50 W





Bestell-Nr./EOC	57015910835370*0*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	417,– €



IK 08 IP 66 650°C

Mini Iridium LED – die Straßenbeleuchtung der Zukunft

Vorteile
- Vielseitig einsetzbar
- Hohe Energieeffizienz
- Zusätzliche Energieeinsparungen durch automatische Leistungsreduktion

Eigenschaften
- Bestückt mit leistungsstarkem, austauschbarem MiniPlatform LED-Modul mit separatem Betriebsgerät
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Lange Lebensdauer
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung

Anwendungen
- Anliegerstraßen und Wohngebiete
- Fuß- und Radwege
- Stadtzentren



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

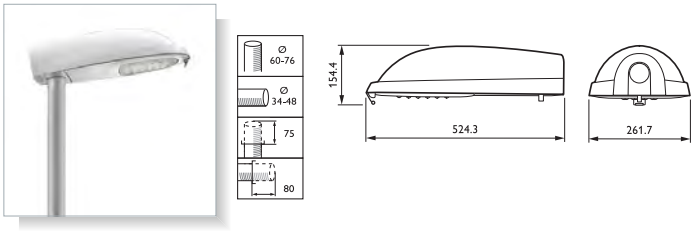
Leuchtmittel[1]	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO23	3.000	>90	Grau	MSO	BGS451
ECO28	4.000	>80	Grau	MSO	BGS451
ECO35	3.000	>90	Grau	MSO	BGS451
ECO43	4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS451
GRN16	3.000	>90	Grau	MSO	BGS451
GRN20	4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS451
GRN24	3.000	>90	Grau	MSO	BGS451
GRN29	4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS451

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'ECO23'** = LED EconomyLine 2.300 lm, **'ECO28'** = LED EconomyLine 2.800 lm, **'ECO35'** = LED EconomyLine 3.500 lm, **'ECO43'** = LED EconomyLine 4.300 lm, **'GRN16'** = LED GreenLine 1.600 lm, **'GRN20'** = LED GreenLine 2.000 lm, **'GRN24'** = LED GreenLine 2.400 lm, **'GRN29'** = LED GreenLine 2.900 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MSO'** = Mittlere Straßenbreiten, **'WSO'** = Optik für breite Straßen

Produktbeispiel > BGS451 GRN29–2S/740 II MSO FM GR CLO D4

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 2.900 lm • Mittlere Straßenbreiten • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC	871829139671000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	665,– €



Mini Iridium – die Straßenbeleuchtung der Zukunft

Vorteile
- Effizientes und langlebiges CosmoPolis Lampensystem
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung
- Zukunftssicher, da späteres Upgrade auf ein LED-System möglich

Eigenschaften
- Optimale Lichtlenkung durch systemoptimierte Reflektoren
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Elektronisches Vorschaltgerät
- Dimmbar über Standard-Dimmer oder eigenständiges LumiStep und Chronosense System

Anwendungen
- Nebenstraßen
- Wohngebiete
- Fuß- und Radwege

asimpleswitch.com

IK 08 IP 66

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CPO-TW	45	Grau	OC, OC-V, VX2	SGS451
CPO-TW	60	Grau	OC, OC-V, VX2	SGS451

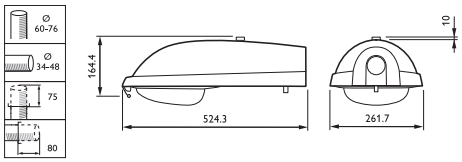
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**CPO-TW**' = Keramikmetallhalogendampflampe

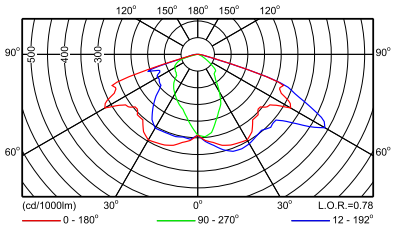
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**OC**' = CosmoPolis-Optik, '**OC-V**' = CosmoPolis-Optik mit V-Raster, '**VX2**' = Straßenoptik mit V-Rekuperator

Produktbeispiel > SGS451 CPO-TW45W K EB II VX2 GB GR

Technische Straßenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 45 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Straßenoptik mit V-Rekuperator • Glaswanne







Bestell-Nr./EOC	871794395818400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	548,– €



Mini Koffer² LED – Ökonomie mit System

Vorteile
- Vielseitig einsetzbar
- Hohe Energieeffizienz
- Zusätzliche Energieeinsparungen durch automatische Leistungsreduktion

Eigenschaften
- Bestückt mit leistungsstarkem, austauschbarem MiniPlatform LED-Modul mit separatem Betriebsgerät
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Lange Lebensdauer
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung

Anwendungen
- Anliegerstraßen und Wohngebiete
- Fuß- und Radwege
- Stadtzentren

asimpleswitch.com

IK 09 IP 66

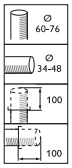
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

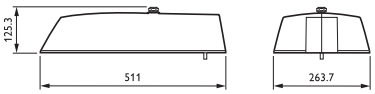
Leuchtmittel[1]	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO43	Grau	MSO, WSO	BGP060
ECO45	Grau	MSO, WSO	BGP060
GRN20	Grau	MSO, WSO	BGP060
GRN29	Grau	MSO, WSO	BGP060

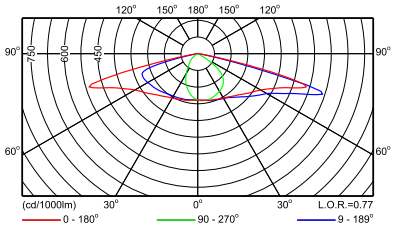
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'ECO43'** = LED EconomyLine 4.300 lm, **'ECO45'** = LED EconomyLine 4.500 lm, **'GRN20'** = LED GreenLine 2.000 lm, **'GRN29'** = LED GreenLine 2.900 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MSO'** = Mittlere Straßenbreiten, **'WSO'** = Optik für breite Straßen

Produktbeispiel > BGP060 ECO45-2S/657 II WSO FM GR CLO D4
Technische LED-Straßenleuchte • LED EconomyLine 4.500 lm • Optik für breite Straßen • Konstanter Lichtstrom





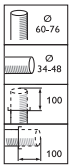


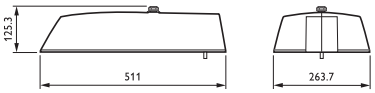


Bestell-Nr./EOC	871829142041500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	677,– €

Produktbeispiel > BGP060 GRN29-2S/740 II MSO FM GR CLO D4
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 2.900 lm • Mittlere Straßenbreiten • Konstanter Lichtstrom







Bestell-Nr./EOC	871829142035400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	665,– €



Mini Modena LED – die elegante Straßenleuchte

Vorteile
- Vielseitig einsetzbar
- Hohe Energieeffizienz
- Zusätzliche Energieeinsparungen durch automatische Leistungsreduktion

Eigenschaften
- Bestückt mit leistungsstarkem, austauschbarem MiniPlatform LED-Modul mit separatem Betriebsgerät
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Lange Lebensdauer
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung

Anwendungen
- Anliegerstraßen und Wohngebiete
- Fuß- und Radwege
- Stadtzentren

IK 08 IP 66

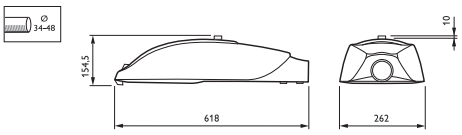
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO28	5.700	>70	Grau	MSO	BGP680
ECO43	5.700	>70	Grau	MSO, WSO	BGP680
GRN20	5.700	>70	Grau	MSO	BGP680
GRN29	5.700	>70	Grau	MSO	BGP680

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'ECO28'** = LED EconomyLine 2.800 lm, **'ECO43'** = LED EconomyLine 4.300 lm, **'GRN20'** = LED GreenLine 2.000 lm, **'GRN29'** = LED GreenLine 2.900 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'MSO'** = Mittlere Straßenbreiten, **'WSO'** = Optik für breite Straßen

Produktbeispiel > BGP680 ECO43–2S/740 II MSO AL GR 48S
Technische LED-Straßenleuchte • LED EconomyLine 4.300 lm • Mittlere Straßenbreiten • Mastansatz Ø 48 mm

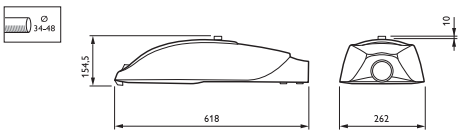




Bestell-Nr./EOC	871794385106500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	879,– €

Produktbeispiel > BGP680 GRN29–2S/740 I MSO AL GR 48S
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 2.900 lm • Mittlere Straßenbreiten • Mastansatz Ø 48 mm





Bestell-Nr./EOC	871794385093800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	870,– €



Mini Modena – die elegante Straßenleuchte

Vorteile
- Effizientes und langlebiges CosmoPolis Lampensystem
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung
- Zukunftssicher, da späteres Upgrade auf ein LED-System möglich

Eigenschaften
- Optimale Lichtlenkung durch systemoptimierte Reflektoren
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Elektronisches Vorschaltgerät
- Dimmbar über Standard-Dimmer oder eigenständiges LumiStep und Chronosense System

Anwendungen
- Nebenstraßen
- Wohngebiete
- Fuß- und Radwege

asimpleswitch.com

IK 08 | IP 66 | 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

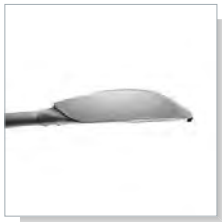
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CPO-TW	45	Grau	OC, OC-V, VX2	SGP680
CPO-TW	60	Grau	OC, OC-V, VX2	SGP680

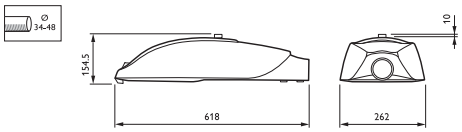
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe

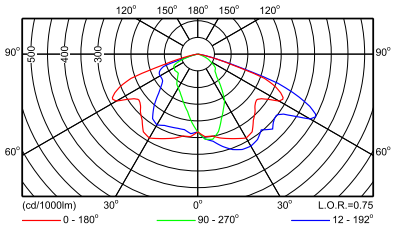
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'OC' = CosmoPolis-Optik, 'OC-V' = CosmoPolis-Optik mit V-Raster, 'VX2' = Straßenoptik mit V-Rekuperator

Produktbeispiel > SGP680 CPO-TW45W K EB II OC FG AL GR

Technische Straßenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 45 W • Elektronisches Vorschaltgerät • CosmoPolis-Optik • Flachglas







Bestell-Nr./EOC	871794396056900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	518,– €



Residium LED – innovativ und wirtschaftlich

Vorteile
- Lineare Fortimo LED-Lösung für niedrige Betriebskosten
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu herkömmlichen Technologien
- Hoher Sehkomfort durch geringe Blendung

Eigenschaften
- Warmweiße bzw. neutralweiße Lichtfarbe
- Funktion für konstanten Lichtstrom (CLO)

Anwendungen
- Nebenstraßen
- Wohngebiete
- Gemischte Verkehrswege

asimpleswitch.com

IK 08 IP 65

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

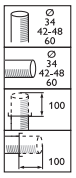
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LLM1100	14	3.000	70	Grau	BGS224
LLM1800	21	4.000	70	Grau	BGS224

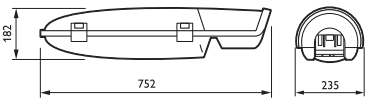
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LLM1100' = Fortimo LED LLM 1.100, 'LLM1800' = Fortimo LED LLM 1.800

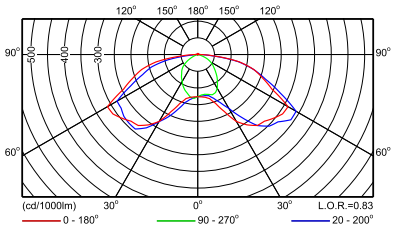
Produktbeispiel > BGS224 LLM1800-21W/740 42/60

Technische LED-Straßenleuchte • Fortimo LED LLM 1.800 • 21 W • Masteinschublager Ø 42-60 mm









Bestell-Nr./EOC	872790029965600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	468,– €



Residium – universell und simpel

Vorteile
- Wirtschaftliche und wartungsfreundliche Universal-Straßenleuchten
- Geringe Energie- und Wartungskosten
- Ausgewogenes Design mit innovativer Spiegeloptik

Eigenschaften
- Ausstattung mit energieeffizienten PL-L und SOX Lampen
- Optimierte Lichtlenkung durch innovative Reflektorgestaltung
- Minimale Lichtverschmutzung
- Für Mastaufsatz- und Mastansatzmontage geeignet

Anwendungen
- Kleine Nebenstraßen
- Wohngebiete
- Kleine Gewerbegebiete

IK 08

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

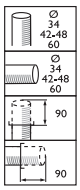
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Leuchtentyp
PL-L	24	FGS223
SOX	35	FGS223

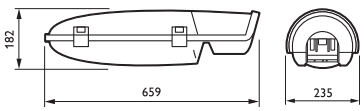
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe, 'SOX' = Niederdruck-Natriumdampflampe

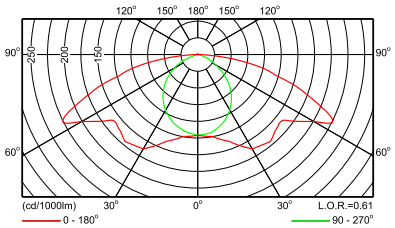
Produktbeispiel > FGS223 PL-L24W HFP 42/60

Technische Straßenleuchte • Kompaktleuchtstofflampe • 24 W • Warmstart-EVG • Masteinschublager Ø 42-60 mm









Bestell-Nr./EOC	871155915018500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	295,– €



Residium – universell und simpel

Vorteile
- Wirtschaftliche und wartungsfreundliche Universal-Straßenleuchten
- Geringe Energie- und Wartungskosten
- Ausgewogenes Design mit innovativer Spiegeloptik

Eigenschaften
- Ausstattung mit energieeffizienten PL-L und SOX Lampen
- Optimierte Lichtlenkung durch innovative Reflektorgestaltung
- Minimale Lichtverschmutzung
- Für Mastaufsatz- und Mastansatzmontage geeignet

Anwendungen
- Straßen
- Wohn- und Gewerbegebiete
- Fahrradwege

IK 08

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

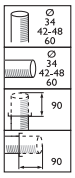
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Leuchtentyp
PL-L	36	FGS224
SOX	55	FGS224

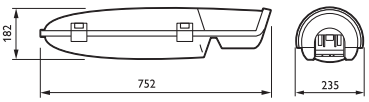
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe, 'SOX' = Niederdruck-Natriumdampflampe

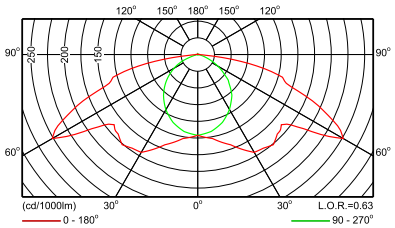
Produktbeispiel > FGS224 PL-L36W HFP 42/60

Technische Straßenleuchte • Kompaktleuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG • Masteinschublager Ø 42-60 mm









Bestell-Nr./EOC	871155915024600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	275,– €



Residium – universell und simpel

Vorteile
- Wirtschaftliche und wartungsfreundliche Universal-Straßenleuchten
- Geringe Energie- und Wartungskosten
- Ausgewogenes Design mit innovativer Spiegeloptik

Eigenschaften
- Ausstattung mit energieeffizienten PL-L und SOX Lampen
- Optimierte Lichtlenkung durch innovative Reflektorgestaltung
- Minimale Lichtverschmutzung
- Für Mastaufsatz- und Mastansatzmontage geeignet

Anwendungen
- Nebenstraßen
- Wohngebiete
- Industriegebiete

IK 08

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

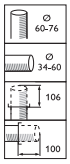
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
PL-L	55	Grau	FGS225
PL-L	80	Grau	FGS225

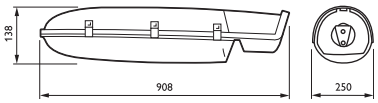
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe

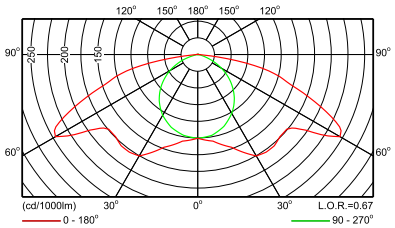
Produktbeispiel > FGS225 PL-L55W HFP 34/76

Technische Straßenleuchte • Kompaktleuchtstofflampe • 55 W • Warmstart-EVG • Masteinschublager Ø 34-76 mm









Bestell-Nr./EOC	871155954745900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	290,– €



SpeedStar LED – elegantes Design trifft auf leistungsstarkes Licht

Vorteile

- Auf LED-Module optimiertes Leuchten-Design mit eleganter, flacher Formsprache
- Energieeffizientes System mit sehr hohem Anlagenwirkungsgrad und optimaler Lichtlenkung
- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)

Eigenschaften

- Langlebiges LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Sehr gleichmäßige Ausleuchtung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)
- Werkzeugloses Öffnen

Anwendungen

- Autobahnen und Hauptstraßen
- Industriegebiete
- Wohngebiete und Nebenstraßen

reddot design award winner 2011

asimpleswitch.com

IK 08 IP 65 IP 66

650°C



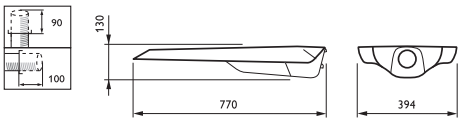
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

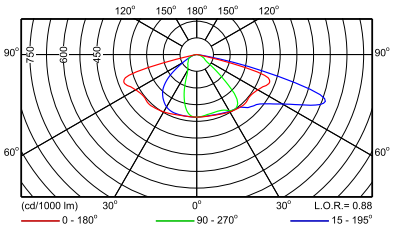
Leuchtmittel	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Gehäusefarbe	Optik[1]	Leuchtentyp
GRN88					Silber	DM	BGP322
GRN195				4.000	Silber	DM	BGP323
GRN59	51	5.240	104	4.000	Silber	DC, DM, DW	BGP322
GRN68	60	6.079	101	4.000	Silber	DM, DW	BGP322
GRN78	73	6.907	94	4.000	Silber	DC, DM, DW	BGP322
GRN88	78	7.717	99	4.000	Silber	DW	BGP322
GRN98	83	8.534	103	4.000	Silber	DC, DM, DW	BGP322
GRN137	122	12.010	98	4.000	Silber	DC, DM, DW	BGP323
GRN146	128	12.819	100	4.000	Silber	DM, DW	BGP323
GRN156	137				Silber	DM	BGP323
GRN156	137	13.621	99	4.000	Silber	DC, DW	BGP323
GRN185	159	15.990	101	4.000	Silber	DM, DW	BGP323
GRN195	169	16.773	99	4.000	Silber	DC, DW	BGP323

[1] 'Optik' Abkürzung(en): 'DC' = Komfortoptik, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'DW' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BGP322 GRN88–2S/740 I DM FG AL SI





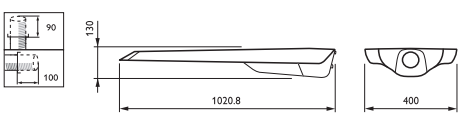


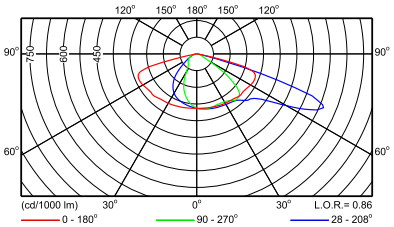
Bestell-Nr./EOC	871829134503900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.339,– €

Produktbeispiel > BGP323 GRN195–2S/740 I DW FG AL SI

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 19.500 lm • Breitstrahlend • Flachglas







Bestell-Nr./EOC	871829134489600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	2.409,– €



Iridium² - die Straßenbeleuchtung der Zukunft

Vorteile

- Effizientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Zukunftssichere Leuchte: sehr einfache Wartung, werkzeuglose Umrüstung auf LED-Technologie möglich
- Überaus effiziente Beleuchtungsplattform, dank Flachglasscheibe keine Abstriche bei der Lichtqualität
- Hoher Grad an Flexibilität für den Einsatz bei verschiedensten Anwendungen

Eigenschaften

- Branchenführende Optiken und hohe Effizienz
- Elektronisches Vorschaltgerät
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung
- Zukunftssicher durch modularen Aufbau

Anwendungen

- Haupt- und Nebenstraßen
- Gemischte Verkehrswege
- Parkplätze und Kreisverkehre

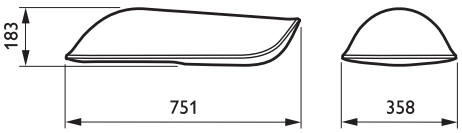
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

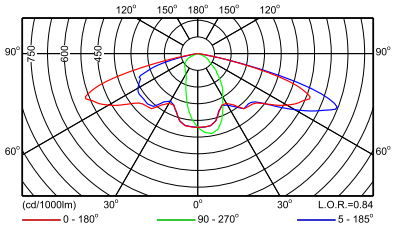
Leuchtmittel	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[1]	Leuchtentyp
CPO-TW	60	Grau	FXI	SGP352
SON-TPP	100	Grau	FXI	SGP352

[1] 'Optik' Abkürzung(en): 'FXI' = Flexible Optik I

Produktbeispiel > SGP352 CPO-TW60W K EB FXI AL GR





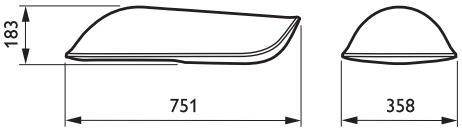


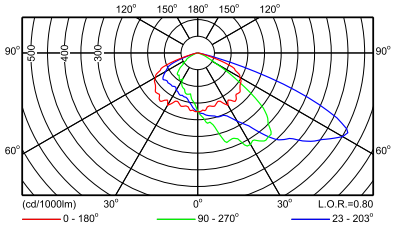
Bestell-Nr./EOC	871829197569400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	593,– €

Produktbeispiel > SGP352 SON-TPPI00W K EB FXI AL GR

Technische Straßenleuchte • Hochdruck-Natriumdampflampe • 100 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Flexible Optik I







Bestell-Nr./EOC	871829197593900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	580,– €



Iridium² LED mittlere Bauform – die Straßenbeleuchtung der Zukunft

Vorteile

- Energieeffizientes System mit sehr hohem Anlagenwirkungsgrad und optimaler Lichtlenkung
- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)

Eigenschaften

- Langlebiges LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Sehr gleichmäßige Ausleuchtung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Werkzeugloses Öffnen
- Geringe Lichtverschmutzung

Anwendungen

- Autobahnen
- Hauptstraßen
- Wohn- und Nebenstraßen



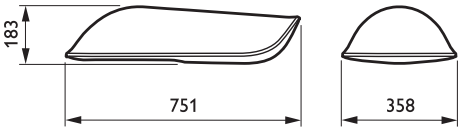
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO85	86	4.000	76	Grau	DM	BGP352
GRN59		4.000	76	Grau	DM	BGP352

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'ECO85'** = LED EconomyLine 8.500 lm, **'GRN59'** = LED GreenLine 5.900 lm
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'DM'** = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > BGP352 GRN59-2S/740 II DM AL GR T35
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 5.900 lm • Tiefbreitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829142411600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.008,– €



Koffer² 70 LED – Erfolgsprodukt mit Kurs in die Zukunft

Vorteile
- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)
- Millionenfach bewährte Leuchtentechnik
- Werkzeugloses Öffnen über Kniehebel-Verschluss

Eigenschaften
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Hohe Energieeffizienz
- Lange Lebensdauer
- Weißes Licht und geringe Blendung für hohe Sicherheit im Verkehr

Anwendungen
- Wohn- und Nebenstraßen
- Gehwege
- Kleine Plätze

asimpleswitch.com

IK 08 IP 66



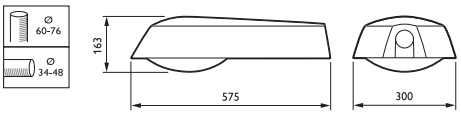
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

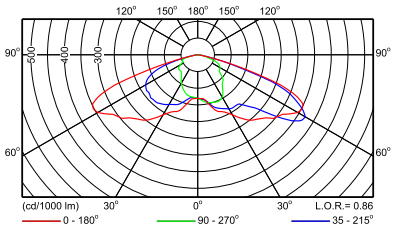
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LLM1800	25	1.858	74	4.000	70	Silber	FR	BGP070
LLM1800	28	1.858	66	3.000	70	Silber	FR	BGP070
LLM3000	43	3.024	70	4.000	70	Silber	FR	BGP070
LLM4500	64	4.536	71	4.000	70	Silber	FR	BGP070

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LLM1800'** = Fortimo LED LLM 1.800, **'LLM3000'** = Fortimo LED LLM 3.000, **'LLM4500'** = Fortimo LED LLM 4.500
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'FR'** = Facettenreflektor

Produktbeispiel > BGP070 LLM1800-/740 II GB AL SI
Technische LED-Straßenleuchte • Fortimo LED LLM 1.800 • Glaswanne/-abdeckung



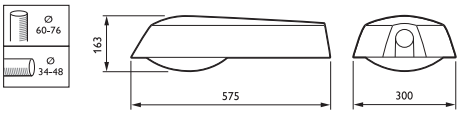


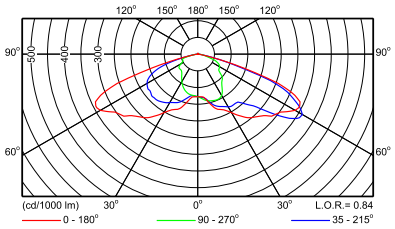


Bestell-Nr./EOC	4030732**24593200**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	745,– €

Produktbeispiel > BGP070 LLM3000-/740 II GB AL SI
Technische LED-Straßenleuchte • Fortimo LED LLM 3.000 • Glaswanne/-abdeckung







Bestell-Nr./EOC	4030732**25121600**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	946,– €



Koffer² 70 – Ökonomie mit System

Vorteile
- Effizientes und langlebiges CosmoPolis Lampensystem
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)

Eigenschaften
- Millionenfach bewährte Leuchtentechnik
- Optimale Lichtlenkung durch systemoptimierte Reflektoren
- Werkzeugloses Öffnen über Kniehebel-Verschluss
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Flachglas möglich

Anwendungen
- Wohngebiete
- Gehwege und Plätze
- Parkplätze

IK 08 IP 66

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Option[3]	Leuchtentyp
CDO-TT	70			SGP070
CPO-TW	45	RW	EL	SGP070
CPO-TW	60	RW	EL	SGP070
CPO-TW	90	RW	EL	SGP070
CPO-TW	140	RW		SGP070
PL-L	18			SGP070
QL	55			SGP070
SON-T	50/70	RW, WB	EL	SGP070
SON-T	70	RW, WB		SGP070
SON-T	100	RW	EL	SGP070

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe, 'QL' = Kompakte Entladungslampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

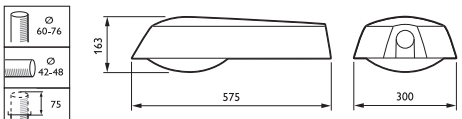
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'RW' = Bahnreflektor, 'WB' = Breitstrahlend

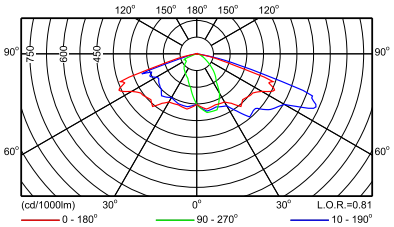
[3] 'Option' Abkürzung(en): 'EL' = Notbeleuchtung

Produktbeispiel > SGP070 CPO-TW60W K EB II GB AL SI

Technische Straßenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Glaswanne/-abdeckung





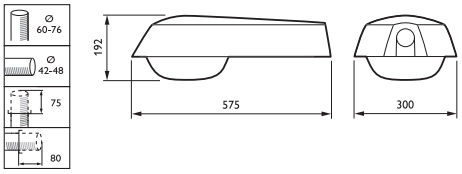


Bestell-Nr./EOC	4030732**22630***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	615,– €

Produktbeispiel > SGP070 SON-T50/70W II ACF

Technische Straßenleuchte • Hochdruck-Natriumdampflampe • 50 oder 70 W • Perlmusterwanne/-abd. Acryl





Bestell-Nr./EOC	4030732**22611***5**00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	333,– €



IK 08 IP 66

Koffer^2 I00 – Ökonomie mit System

Vorteile
- Effizientes und langlebiges CosmoPolis Lampensystem
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)

Eigenschaften
- Millionenfach bewährte Leuchtentechnik
- Optimale Lichtlenkung durch systemoptimierte Reflektoren
- Werkzeugloses Öffnen über Kniehebel-Verschluss
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Flachglas möglich

Anwendungen
- Haupt- und Nebenstraßen
- Parkplätze und Kreisverkehre
- Fußgängerüberwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Leuchtentyp
CDO-TT	100	OC	SGP100
CDO-TT	150	OC	SGP100
CPO-TW	60	OC	SGP100
CPO-TW	90	OC	SGP100
CPO-TW	140	OC	SGP100
PL-L	18	OR	SGP100
SON-T	100/150	OR	SGP100
SON-T	100/70	OR	SGP100
SON-T	70	R-A-R	SGP100
SON-T	100	OR, R-A-R	SGP100
SON-T	150	OR, R-A-R, RW	SGP100
SON-T	150/100	OR	SGP100
SON-T	250	OR	SGP100

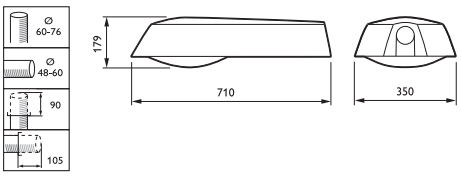
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'OC' = CosmoPolis-Optik, 'OR' = Offene CT-POT Optik, 'R-A-R' = Reflektor asymmetrisch rechts, 'RW' = Bahnreflektor

Produktbeispiel > SGPI00 CPO-TW90W K EB II GB AL SI

Technische Straßenleuchte • Keramikmetallhalogendampflampe • 90 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Glaswanne/-abdeckung





Bestell-Nr./EOC	4030732**22672***600*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	625,– €



Koffer² I00 LED – Erfolgsprodukt mit Kurs in die Zukunft

Vorteile

- Energieeffizientes System mit sehr hohem Anlagenwirkungsgrad und optimaler Lichtlenkung
- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)

Eigenschaften

- Langlebiges LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Sehr gleichmäßige Ausleuchtung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Werkzeugloses Öffnen
- Geringe Lichtverschmutzung

Anwendungen

- Autobahnen
- Hauptstraßen
- Wohn- und Nebenstraßen

asimpleswitch.com

IK 08 IP 66



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
GRN39	38	3.800	100	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN49	46	4.880	100	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN59	56	5.768	100	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN68	64	6.838	94	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN68	64	6.838	100	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN78	73	7.808	94	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN88	89	8.423	100	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN98	89	8.423	95	4.000	76	Silber	DM	BGP100

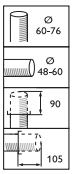
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'GRN39'** = LED GreenLine 3.900 lm, **'GRN49'** = LED GreenLine 4.900 lm, **'GRN59'** = LED GreenLine 5.900 lm, **'GRN68'** = LED GreenLine 6.800 lm, **'GRN78'** = LED GreenLine 7.800 lm, **'GRN88'** = LED GreenLine 8.800 lm, **'GRN98'** = LED GreenLine 9.800 lm

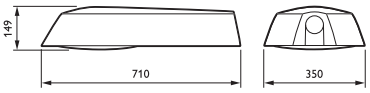
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'DM'** = Tiefbreitstrahlend

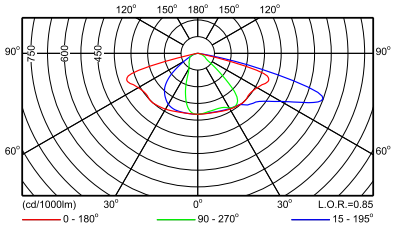
Produktbeispiel > BGPI00 GRN49-2S/740 II DM AL SI D4 TI5

1 x • Mastaufsatz Ø 60-76 mm







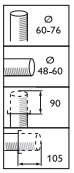


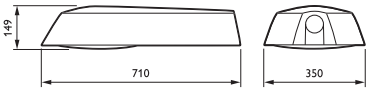
Bestell-Nr./EOC	403073225833800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	940,– €

Produktbeispiel > BGPI00 GRN88-2S/740 II DM SI CLO D4 TI5

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 8.800 lm • Tiefbreitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	403073225828400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.134,– €



AluRoad – Straßenbeleuchtung leicht gemacht

Vorteile
- Robuste, kompakte Straßenleuchte mit hervorragender Lichtleistung
- Kosteneffiziente Sanierungslösung
- Einfache Installation und Wartung

Eigenschaften
- In zwei Größen lieferbar
- Breite Auswahl energieeffizienter Lampen mit gelbem oder weißem Licht
- Aluminiumdach und Polycarbonatwanne
- Einstellbare Reflektoren
- Für Mastansatz- und Mastaufsatzmontage geeignet

Anwendungen
- Straßen
- Kreuzungen und Verkehrskreisel
- Industriegebiete

IK 09 IP 65

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Leuchtentyp
CDO-TT	70	SRP221, SRP222
CDO-TT	100	SRP222
CDO-TT	150	SRP222
SON-TPP	50	SRP221
SON-TPP	70	SRP221, SRP222
SON-TPP	100	SRP222
SON-TPP	150	SRP222

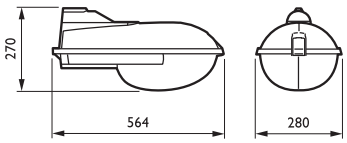
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

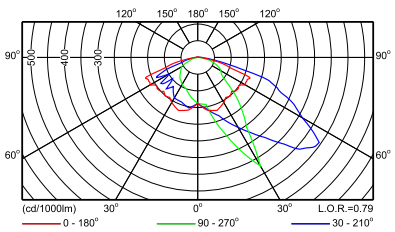
Produktbeispiel > SRP222 CDO-TT100W K II SKD 48/60

Technische Straßenleuchte • Metallhalogendampflampe • 100 W • Masteinschublager Ø 48-60 mm









Bestell-Nr./EOC	872790061705400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	270,– €



Lineare Anstrahlung



Vaya Linear LED 383



LEDline^2 LED
Aufbau 384

Anstrahlung



ColorReach Powercore LED
regelbare Farben 386



eW Reach Powercore LED
statisches Weißlicht 387



iW Reach Powercore LED
regelbares Weißlicht 389



eW Burst Powercore LED
statisches Weißlicht 390



eW Burst Compact Powercore LED
statisches Weißlicht 392



eW Blast Powercore LED 393



Vaya Flood LP
kleine Bauform 395



Vaya Flood MP
mittlere Bauform 396



PROflood 397



DecoScene LED
kleine Bauform 398



DecoScene LED
mittlere Bauform 400



DecoScene LED
große Bauform 402



DecoScene
kleine Bauform 404



Mini DecoFlood^2 LED
kleine Bauform 406



Mini DecoFlood^2
kleine Bauform kompakt 407



DecoFlood^2 LED
mittlere Bauform 409



DecoFlood^2 LED
große Bauform 410



DecoFlood^2
mittlere Bauform 412



DecoFlood[2]
mittlere Bauform 414



DecoFlood[2]
mittlere Bauform 415



DecoFlood[2]
große Bauform 416



DecoFlood[2]
große Bauform 417

Sportstättenbeleuchtung



ClearFlood 418



ArenaVision
mittlere Bauform 419



PowerVision 420



ArenaVision
große Bauform 422

Flächenbeleuchtung



Elektrische Einheit 424



OptiVision 425



ComfortVision 427



OptiFlood
große Bauform 428



Mini 300 Stealth
Mastansatz 430



Mini 300 Stealth
Universalanbau 432



SNFI00/300 434



Tempo I
kleine Bauform 436



Tempo 2
mittlere Bauform 438



Tempo 3
große Bauform 439



Vaya Linear LED – eine günstige und verlässliche Streiflichtbeleuchtung

Vorteile
- Preiswerte LED-Lösung zur Akzentbeleuchtung
- Vielseitige Ausrichtung und Lichtlenkung
- Einfache Installation

Eigenschaften
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht
- Zwei verschiedene Ausstrahlungswinkel verfügbar
- Einstellbarer Neigungswinkel
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen
- Streiflichteffekte
- Monumente und Denkmäler
- Wandflächen

CE IP65

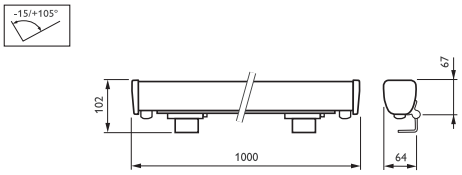
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	15	450	30	3.000	10, 50	BCP420
LED-HB	15	450	30	4.000	10, 50	BCP420
LED-HB	45	1.350	30	3.000	10, 50	BCP420
LED-HB	45	1.350	30	4.000	10, 50	BCP420

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**10**' = Tiefstrahlend 10°, '**50**' = Breitstrahlend 50°

Produktbeispiel > BCP420 18xLED-HB/4000 100-240V 10 CE
LED Scheinwerfer • 18 x • LED-Modul • Tiefstrahlend 10°

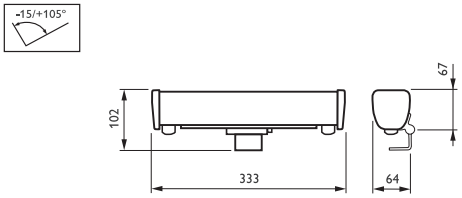




Bestell-Nr./EOC	871794379570300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	889,– €

Produktbeispiel > BCP420 6xLED-HB-3000 100-240V 10 CE
LED Scheinwerfer • 6 x • LED-Modul • Tiefstrahlend 10°





Bestell-Nr./EOC	871794379574199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	389,– €



LEDline² LED – fantasievolle Lichtgestaltung

Vorteile
- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Einfache Installation und Durchgangsverdrahtung
- Hervorhebung von architektonischen Strukturen

Eigenschaften
- Lineares Hochleistungsstreiflicht für Farbveränderungen und nahtlose Lichtvorhänge
- Weißlichtvarianten von Kalt- bis Warmweiß
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie
- Integriertes Betriebsgerät und Regelung

Anwendungen
- Architektonische Außenbeleuchtung
- Wandfluter
- Streiflichteffekte

IK 10 IP 66 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-LP	Aluminium natur	6, 30, 60	BCS710, BCS713, BCS716, BCS719, BCS722

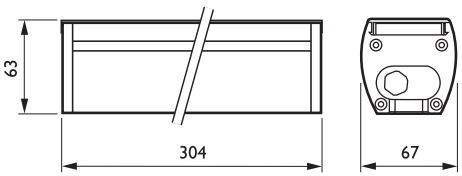
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED-LP'** = LED Low Power

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'6'** = Tiefstrahlend 6°, **'30'** = Tiefbreitstrahlend 30°, **'60'** = Breitstrahlend 60°

Produktbeispiel > BCS713 12xLED-LP/CW 6

Linearer LED-Scheinwerfer • 12 x • LED Low Power • Tiefstrahlend 6°



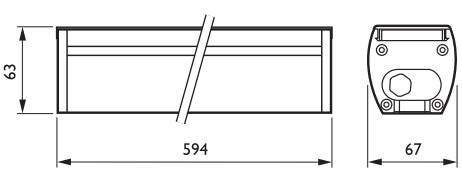


Bestell-Nr./EOC	871155971414100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	506,– €

Produktbeispiel > BCS716 24xLED-LP/AM 60 DI0

Linearer LED-Scheinwerfer • 24 x • LED Low Power • Breitstrahlend 60°



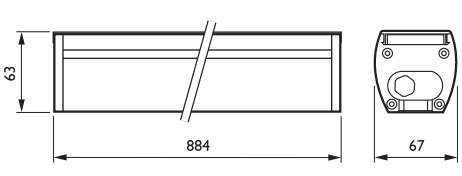


Bestell-Nr./EOC	871155971473800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	832,– €

Produktbeispiel > BCS719 36xLED-LP/WW 60

Linearer LED-Scheinwerfer • 36 x • LED Low Power • Breitstrahlend 60°



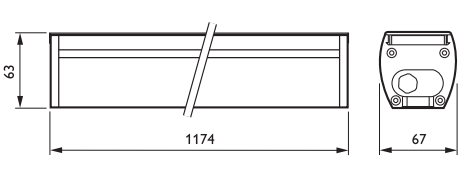


Bestell-Nr./EOC	872790067900700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.296,– €

Produktbeispiel > BCS722 48xLED-LP/BL 60 DI0

Linearer LED-Scheinwerfer • 48 x • LED Low Power • Breitstrahlend 60°





Bestell-Nr./EOC	871155971485100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.499,– €



ColorReach Powercore LED – leistungsstarke RGB-Flutlichtbeleuchtung für Fassaden und Strukturen

Vorteile
- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Zahlreiche Farbtemperaturen und Helligkeiten extern einstellbar
- Konstruktion aus zwei Leuchtenhälften ermöglicht Einsatz verschiedener Streuscheiben

Eigenschaften
- Reiche, satte Farben mit hohem Lichtstrom für Lichtprojektionen über große Entfernungen
- Auswechselbare Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtugn, um 360° schwenkbar
- Kompatibel mit dem Steuergeräte-Sortiment von Philips sowie DMX-Steuergeräten anderer Hersteller
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen
- Anstrahlung großflächiger Fassaden
- Monumente
- Denkmäler

IP66

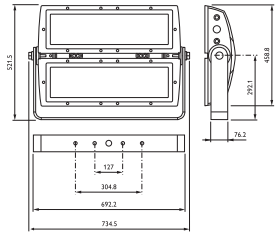
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Leuchtentyp
LED-HB	291	8.478	29,2	DCP776

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > DCP776 RGB I00-240V
LED Scheinwerfer





Bestell-Nr./EOC	871829138431100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	7.949,– €



eW Reach Powercore LED – weiße Flutlichtbeleuchtung für Fassaden und Strukturen

Vorteile
- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Brillantes weißes Licht
- Konstruktion aus zwei Leuchtenhälften ermöglicht Einsatz verschiedener Streuscheiben

Eigenschaften
- Sehr hoher Lichtstrom für Lichtprojektion über große Entfernungen
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtung, um 360° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen
- Anstrahlung großflächiger Fassaden und Strukturen
- Monumente
- Denkmäler

IP66

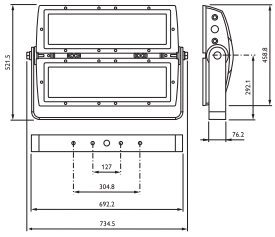
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Leuchtentyp
LED-HB	250			3.000	80	DCP773, DCP775
LED-HB	250			5.500	75	DCP773, DCP775
LED-HB	250			6.500	75	DCP773, DCP775
LED-HB	250			6.500	80	DCP773, DCP775
LED-HB	250					DCP773, DCP775
LED-HB	250	8.612	34,4	2.700	83	DCP771
LED-HB	250	10.520	42,8	2.700	83	DCP773
LED-HB	250	11.392	45,6	4.000	80	DCP771
LED-HB	250	12.705	50,8	4.000	80	DCP773

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > DCP771 104xLED-HB/WW-2700 100-240V
LED Scheinwerfer • 104 x • LED-Modul

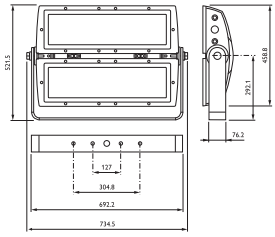




Bestell-Nr./EOC	871794370186500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	6.799,– €

Produktbeispiel > DCP771 104xLED-HB/NW-4000 100-240V
LED Scheinwerfer • 104 x • LED-Modul

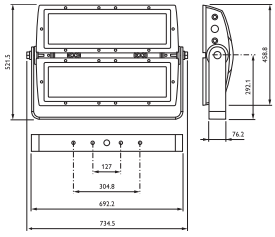




Bestell-Nr./EOC	871794370187200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	6.799,– €

Produktbeispiel > DCP773 4000 100-240V
LED Scheinwerfer





Bestell-Nr./EOC	871829138433500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	7.771,– €



iW Reach Powercore LED regelbares Weißlicht – weiße Flutlichtbeleuchtung für Fassaden und Strukturen

Vorteile

- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Zahlreiche Farbtemperaturen und Helligkeiten extern einstellbar
- Konstruktion aus zwei Leuchtenhälften ermöglicht Einsatz verschiedener Streuscheiben

Eigenschaften

- Sehr hoher Lichtstrom für Lichtprojektion über große Entfernungen
- Variable Farbtemperatur von warm bis kaltweiß über externe DMX-Ansteuerung
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtung, um 360° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen

- Anstrahlung großflächiger Fassaden
- Monumente
- Denkmäler

IP66

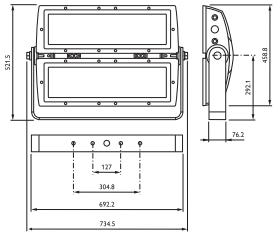
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Leuchtentyp
LED-HB	291	2.700-6.500	69	DCP774

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > DCP774 2700-6500 I00-240V
LED Scheinwerfer





Bestell-Nr./EOC	871829138442700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	7.949,– €



eW Burst Powercore LED – leistungsstarker Scheinwerfer für die Akzent- und Geländebeleuchtung

Vorteile
- Hochwertiges weißes Licht
- Vielseitige Ausrichtung und Lichtlenkung
- Einfache Installation

Eigenschaften
- Neutral- oder warmweißes Licht
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Lichtprojektion über große Entfernungen dank engstrahlender Optik
- Einfach dreh- und um 180° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Dekorative Beleuchtung
- Monumente und Denkmäler

IP 66



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

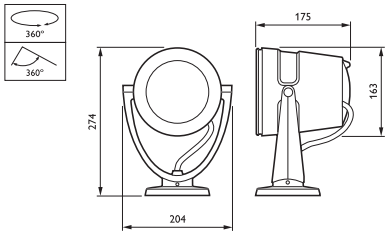
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED-HB	30	1.168	39,9	2.700	83	Grau, Schwarz, Weiß	BCP463
LED-HB	30	1.478	49,3	4.000	81	Grau, Schwarz, Weiß	BCP463

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BCP463 I9xLED-HB-4000 I00-277V GR

LED Scheinwerfer • I9 x • LED-Modul





Bestell-Nr./EOC	871794388372199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	699,– €



eW Burst Compact Powercore LED – leistungsstarker Scheinwerfer für die Akzent- und Geländebeleuchtung

Vorteile
- Hochwertiges weißes Licht
- Vielseitige Ausrichtung und Lichtlenkung
- Einfache Installation

Eigenschaften
- Neutral- oder warmweißes Licht
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Lichtprojektion über große Entfernungen dank engstrahlender Optik
- Einfach dreh- und um 180° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Dekorative Beleuchtung
- Monumente und Denkmäler

IP66

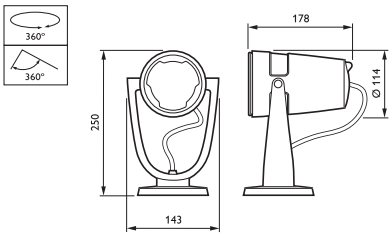
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe[2]	Optik[3]	Leuchtentyp
LED-HB	15	624	41,9	2.700	83	BK, GR, WH	10	BCP463
LED-HB	15	812	53,8	4.000	81	BK, GR, WH	10	BCP463

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul
[2] 'Gehäusefarbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß
[3] 'Optik' Abkürzung(en): '10' = Tiefstrahlend 10°

Produktbeispiel > BCP463 12xLED-HB-2700 100-277V BK
LED Scheinwerfer • 12 x • LED-Modul • Tiefstrahlend 10°





Bestell-Nr./EOC	871794379238299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	649,– €



eW Blast Powercore LED – energieeffizienter und leistungsstarker Scheinwerfer

Vorteile
- Intensives LED-Licht
- Verschiedene weiße Farbtemperaturen
- Flexibel positionierbar

Eigenschaften
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie
- Linse für Lichtprojektion über große Entfernung (optional)
- Satinierte Linsen mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtung, Leuchte schwenk- und neigbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung

IK 10 IP 66 650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

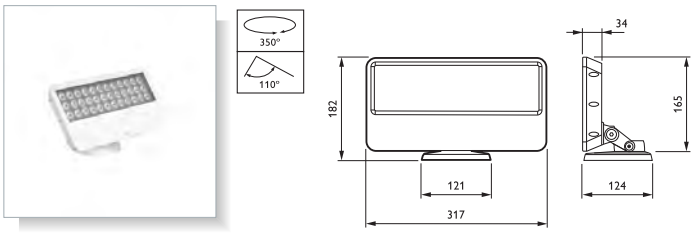
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	50					Schwarz, Weiß	10, 23, 36, 86	BCP473
LED-HB	50	1.613	32,5	2.700	82	Schwarz, Weiß	36	BCP473
LED-HB	50	1.868	50,9	4.000	80	Schwarz, Weiß	36	BCP473
LED-HB	50	1.969	40,2	2.700	82	Schwarz, Weiß	83	BCP473
LED-HB	50	2.398	49,2	4.000	80	Schwarz, Weiß	83	BCP473

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul

[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**10**' = Tiefstrahlend 10°, '**23**' = Tiefbreitstrahlend 23°, '**36**' = Tiefbreitstrahlend 36°, '**83**' = Breitstrahlend 83°, '**86**' = Breitstrahlend 86°

Produktbeispiel > BCP473 36xLED-HB-4000 I00-277V 36 WH

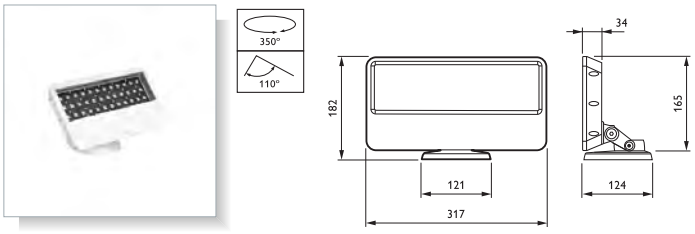
LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 36°



Bestell-Nr./EOC	871794379541399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.179,– €

Produktbeispiel > BCP473 36xLED-HB/BL I00-277V 86 WH

LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Breitstrahlend 86°



Bestell-Nr./EOC	871794379870499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.239,– €



Vaya Flood LP – einfach und zuverlässig

Vorteile
- Preiswerte Lösung
- Geringe Anfangsinvestition
- Optimierte Leistung

Eigenschaften
- Ausführungen mit statischem Weißlicht in Warm- und Neutralweiß
- Statisch einfarbige Ausführungen in Rot, Grün, Blau, Amber
- Dynamische RGB-Version
- Integrierter neigbarer Anbaufuß
- Aluminiumgehäuse mit IP66 Glasabdeckung

Anwendungen
- Denkmäler
- Brücken
- Geschäfte

IK05 IP66

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

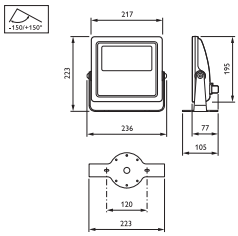
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	44	45		80	15, 20, 30, 40	BCP411, BCP412
LED-HB	44	45	3.000	80	15, 20, 30, 40	BCP411, BCP412
LED-HB	44	45	4.000	80	15, 20, 30, 40	BCP411, BCP412

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul

[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**15**' = Tiefstrahlend 15°, '**20**' = Tiefbreitstrahlend 20°, '**30**' = Tiefbreitstrahlend 30°, '**40**' = Tiefbreitstrahlend 40°

Produktbeispiel > BCP412 I8xLED-HB/3000 I00-240 20 CE CQC
BCP412 • I8 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 20°





Bestell-Nr./EOC	871829138305599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	650,– €



Vaya Flood MP – einfach und zuverlässig

Vorteile
- Preiswerte Lösung
- Geringe Anfangsinvestition
- Optimierte Leistung

Eigenschaften
- Ausführungen mit statischem Weißlicht in Warm- und Neutralweiß
- Statisch einfarbige Ausführungen in Rot, Grün, Blau, Amber
- Dynamische RGB-Version
- Integrierter neigbarer Anbaufuß
- Aluminiumgehäuse mit IP66 Glasabdeckung

Anwendungen
- Denkmäler
- Brücken
- Geschäfte

IK05 IP66

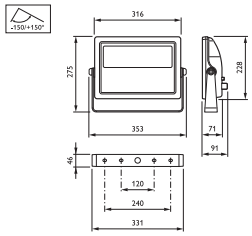
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	73	45		80	20, 40	BCP414, BCP415
LED-HB	73	45	3.000	80	20, 40	BCP414, BCP415
LED-HB	73	45	4.000	80	20, 40	BCP414, BCP415

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**20**' = Tiefbreitstrahlend 20°, '**40**' = Tiefbreitstrahlend 40°

Produktbeispiel > BCP414 30xLED-HB/RGB I00-240V 40 CE CQC
BCP414 • 30 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°





Bestell-Nr./EOC	871829160161699	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.260,– €



PROflood – einzigartige Beleuchtungseffekte

Vorteile
- Einfache Bildprojektionen (Texte, Logos, Muster)
- Verschiedene Struktur- und Farbfilter
- Wasserdichter Scheinwerfer

Eigenschaften
- Große Freiheit bei Displaybeleuchtungen
- Einstellbare Lichtabstrahlung
- Vielseitige Akzentuierung architektonischer und natürlicher städtischer Besonderheiten

Anwendungen
- Architektonische Anstrahlung
- Moderne und klassische Gebäude

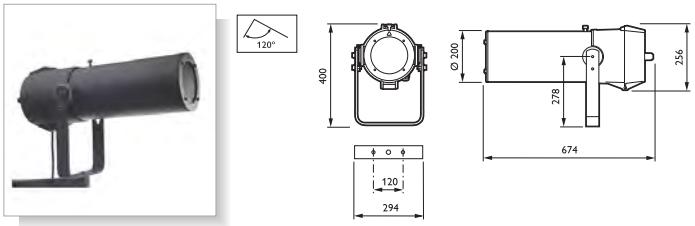
IK 09 IP 66

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe
CDM-TSA	150	Grau

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TSA' = Komp. Metallhalogendampflampe

Produktbeispiel > DCP608 CDM-TSAI50W K EB GOBO DSHT
Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 150 W • Zentralverschluss



Bestell-Nr./EOC	871155984528900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	4.632,– €



DecoScene LED – magisches Licht aus der Tiefe

Vorteile
- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Geringe Oberflächentemperatur

Eigenschaften
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel verfügbar
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht
- Hohe statische Belastbarkeit

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Wegführungen
- Akzentbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

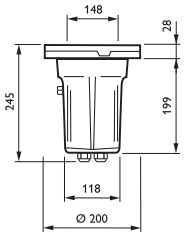
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED-LP	2,2	Grau	BBP521
LED-MD	2,2	Grau	BBP521

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED-LP'** = LED Low Power, **'LED-MD'** = LED Multi-die

Produktbeispiel > BBP521 LED-LP BL I GR GB RMR

LED Bodeneinbauscheinwerfer • LED Low Power • Glaswanne/-abdeckung • Bodeneinbauhülse rund





Bestell-Nr./EOC	872790029498900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	505,– €



DecoScene LED – magisches Licht aus der Tiefe

Vorteile

- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Geringe Oberflächentemperatur

Eigenschaften

- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel verfügbar
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Hohe statische Belastbarkeit

Anwendungen

- Anstrahlungen
- Wegführung
- Akzentbeleuchtung

asimpleswitch.com

IK 10 IP 67 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

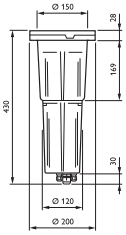
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	27					Grau	MB, NB, WB	BBP621
LED-HB	27	1.115	41,2	2.700	75	Grau	MB, NB, WB	BBP621
LED-HB	27	1.380	51,2	4.000	80	Grau	MB, NB, WB	BBP621

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBP621 I5xLED-HB/WW I NB GC GR RMR
LED Bodeneinbauscheinwerfer • I5 x • LED-Modul • Tiefstrahlend • Klarglas • Bodeneinbauhülse rund

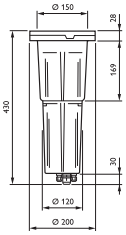




Bestell-Nr./EOC	871829141884900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	898,– €

Produktbeispiel > BBP621 I5xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR
LED Bodeneinbauscheinwerfer • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung • Bodeneinbauhülse rund

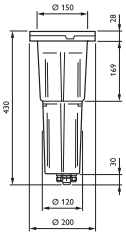




Bestell-Nr./EOC	871829141895500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.088,– €

Produktbeispiel > BBP621 I5xLED-HB/TWH II WB GF GR DMX RMR
LED Bodeneinbauscheinwerfer • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung • Bodeneinbauhülse rund





Bestell-Nr./EOC	871829141901300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.088,– €



DecoScene LED – magisches Licht aus der Tiefe

Vorteile
- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Geringe Oberflächentemperatur

Eigenschaften
- Elegantes, hochwertiges Design für großen Lichtbedarf
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel verfügbar
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Hohe statische Belastbarkeit

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Wegführung
- Akzentbeleuchtung

asimpleswitch.com

IK 10 IP 67 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

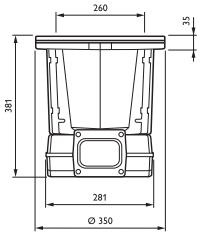
Leuchtmittel[1]	System-leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtem-peratur (K)	Farbwieder-gabeindex (R_a)	Gehäuse-material	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	53					Aluminium	Grau	A, MB, NB, WB	BBP623
LED-HB	53	2.525	47,6	2.700	80	Aluminium	Grau	A, MB, NB, WB	BBP623
LED-HB	53	2.525	47,6	2.700	75	Aluminium	Grau	A, MB, NB, WB	BBP623
LED-HB	53	3.130	59,1	4.000	80	Aluminium	Grau	A, MB, NB, WB	BBP623

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBP623 34xLED-HB/WW I NB GC GR RMR
LED Bodeneinbauscheinwerfer • 34 x • LED-Modul • Tiefstrahlend • Klarglas • Bodeneinbauhülse rund

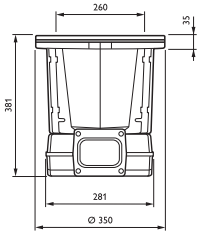




Bestell-Nr./EOC	871829141910500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.411,– €

Produktbeispiel > BBP623 34xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR
LED Bodeneinbauscheinwerfer • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung • Bodeneinbauhülse rund

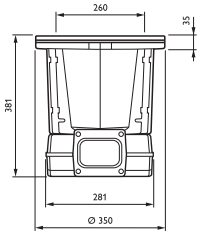




Bestell-Nr./EOC	871829141924200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.704,– €

Produktbeispiel > BBP623 34xLED-HB/TWH II WB GF GR DMX RMR
LED Bodeneinbauscheinwerfer • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung • Bodeneinbauhülse rund





Bestell-Nr./EOC	871829141932700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.704,– €

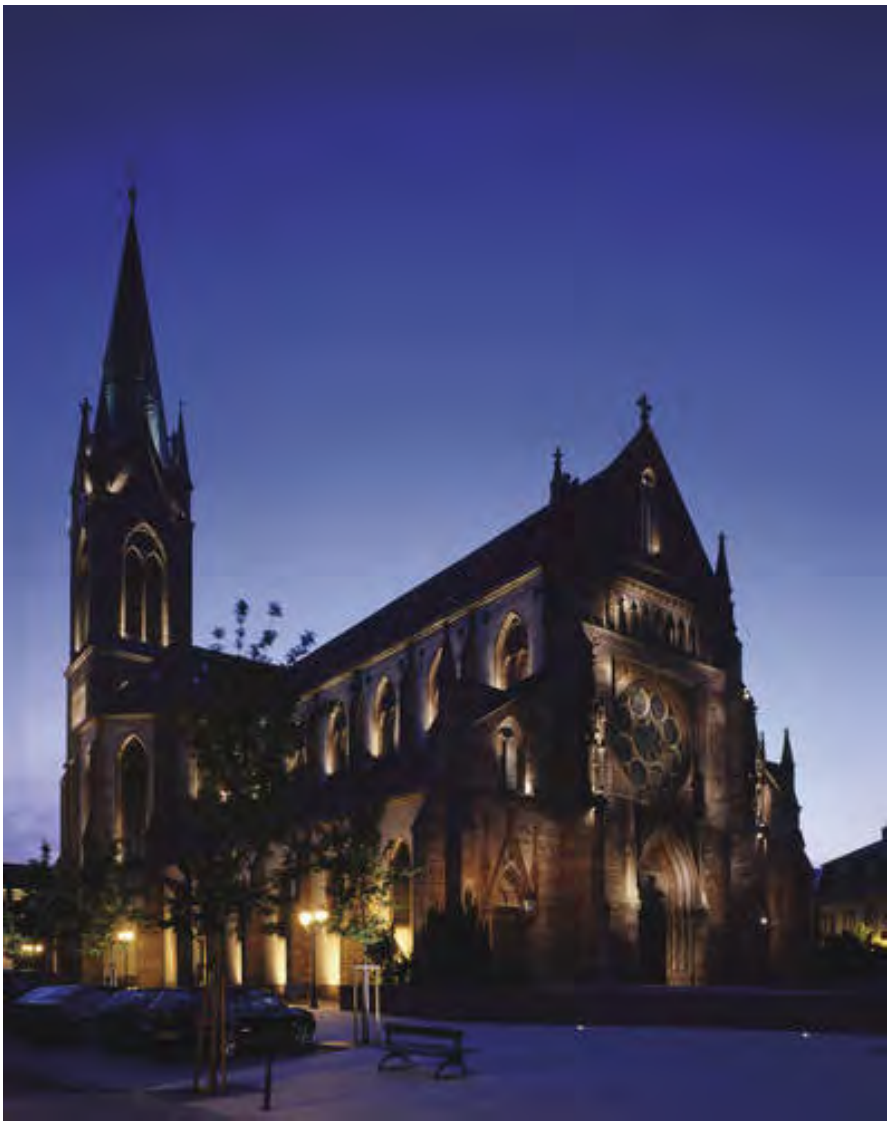


DecoScene – magisches Licht aus der Tiefe

Vorteile
- Effektvolle Inszenierung der städtischen Architektur
- Modulares Konzept, große Auswahl an Lampen und Zubehör
- Indirekte Beleuchtungseffekte

Eigenschaften
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel verfügbar
- Einfache Ausrichtung
- Hohe statische Belastbarkeit
- Großer Leuchtenabstand durch neues Optikkonzept
- Verschiedene Filter für Effekte und farbiges Licht

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Wegführung
- Akzentbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

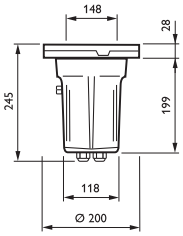
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-Tm	20	85	Grau	A, MB, NB, S, WB	DBP521
CDM-Tm	35	90	Grau	A, MB, NB, S, WB	DBP521

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-Tm' = Komp. Metallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'S' = Symmetrisch, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > DBP52I CDM-Tm20W/830 EB I NB GR Z

Bodeneinbauscheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 20 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefstrahlend • Inkl. Standard-Zubehör





Bestell-Nr./EOC	871155972713400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	592,– €



Mini DecoFlood[2] LED – für die dekorative Beleuchtung von Städten

Vorteile
- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Sehr kompakte Bauform

Eigenschaften
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Einfache Wartung durch modularen Aufbau

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung

IK 08 IP 66 650°C

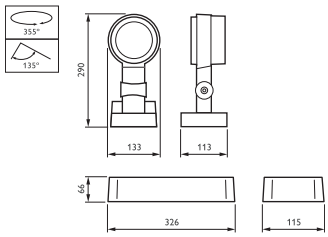
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	27					Grau	MB, NB, WB	BCP623
LED-HB	27	1.115	41,2	2.700	80	Grau	MB, NB, WB	BCP623
LED-HB	27	1.380	51,2	4.000	75	Grau	MB, NB, WB	BCP623

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BCP623 I5xLED-HB/WW II NB GC CO GR
LED Strahler • I5 x • LED-Modul • Tiefstrahlend • Klarglas





Bestell-Nr./EOC	871829141943300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.159,– €



DecoFlood[2] - eine umfassende Beleuchtungslösung

Vorteile
- Besonders lichtdurchlässiges extra weißes Glas
- Getrennte Vorschaltgerätebox
- Umfangreiches Zubehör

Eigenschaften
- Elegantes hochwertiges Design
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel verfügbar
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Verschiedene Raster und Filter für buntes Licht
- Sehr kompakte Bauform

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung

IK 08 IP 66



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-Rm	20	Grau	10, 25, 40	DCP623
CDM-Tm	20	Grau	6, 18, 26	DCP623
CDM-Tm	35	Grau	6, 18, 26	DCP623

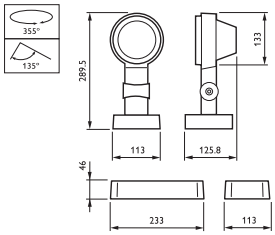
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**CDM-Rm**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**CDM-Tm**' = Komp. Metallhalogendampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**6**' = Tiefstrahlend 6°, '**10**' = Tiefstrahlend 10°, '**18**' = Tiefstrahlend 18°, '**25**' = Tiefbreitstrahlend 25°, '**26**' = Tiefbreitstrahlend 26°, '**40**' = Tiefbreitstrahlend 40°

Produktbeispiel > DCP623 CDM-Tm35W/930 EB I 26 CO GR

Scheinwerfer • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefbreitstrahlend 26° • Flachglas





Bestell-Nr./EOC	871794**83521800**	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	521,– €



DecoFlood² LED – für die dekorative Beleuchtung von Städten

Vorteile
- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Geringe Oberflächentemperatur

Eigenschaften
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Einfache Wartung durch modularen Aufbau

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung

IK 08 | IP 66 | 650°C

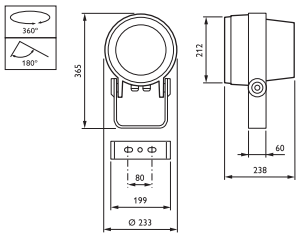
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	53					Grau	MB, NB, WB	BVP626
LED-HB	53	2.525	41,2	2.700	80	Grau	MB, NB, WB	BVP626
LED-HB	53	1.380	51,2	4.000	75	Grau	MB, NB, WB	BVP626

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BVP626 34xLED-HB/RGB II WB GF CO GR DMX
LED Scheinwerfer • 34 x • LED-Modul • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung

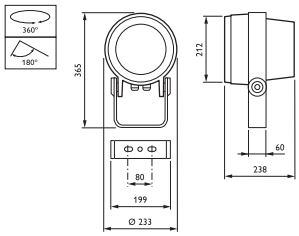




Bestell-Nr./EOC	871829141975400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.451,– €

Produktbeispiel > BVP626 34xLED-HB/WW I NB GC CO GR
LED Scheinwerfer • 34 x • LED-Modul • Tiefstrahlend • Klarglas





Bestell-Nr./EOC	871829141964800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.200,– €



DecoFlood[2] LED – für die dekorative Beleuchtung von Städten

Vorteile

- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Geringe Oberflächentemperatur

Eigenschaften

- Elegantes, hochwertiges Design für großen Lichtbedarf
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation, Wartung und Ausrichtung

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung

IK 08 IP 66 F 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

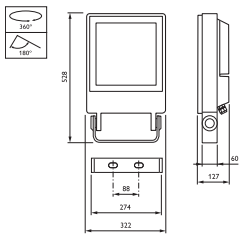
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB				Grau	DW, MB, WB	BVP636
LED-HB		4.000	75	Grau	DW, MB, WB	BVP636
LED-HB	98	2.700	80	Grau	DW, MB, WB	BVP636
LED31				Grau	A, DM	BVP636
LED31		2.700	80	Grau	A, DM	BVP636
LED38		4.000	75	Grau	A, DM	BVP636
LED52		2.700	80	Grau	A, DM	BVP636
LED64		4.000	75	Grau	A, DM	BVP636
LED65		2.700	80	Grau	A, DM	BVP636
LED80		4.000	75	Grau	A, DM	BVP636

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED-HB'** = LED-Modul, **'LED31'** = LED-Modul 3.100 lm, **'LED38'** = LED-Modul 3.800 lm, **'LED52'** = LED-Modul 5.200 lm, **'LED64'** = LED-Modul 6.400 lm, **'LED65'** = LED-Modul 6.500 lm, **'LED80'** = LED-Modul 8.000 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'A'** = Asymmetrisch, **'DM'** = Tiefbreitstrahlend, **'DW'** = Breitstrahlend, **'MB'** = Tiefbreitstrahlend, **'WB'** = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BVP636 64xLED-HB/RGB II WB GF CO GR DMX
LED Scheinwerfer • 64 x • LED-Modul • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung

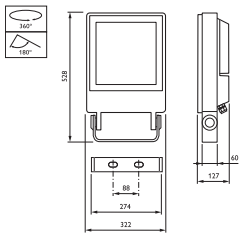




Bestell-Nr./EOC	871829142022400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	2.700,– €

Produktbeispiel > BVP636 64xLED-HB/WW I MB GC CO GR
LED Scheinwerfer • 64 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend • Klarglas

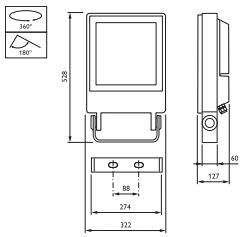




Bestell-Nr./EOC	871829142000200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	2.100,– €

Produktbeispiel > BVP646 LED80-/NW I A GC CO GR
LED-Modul 8.000 lm • Asymmetrisch • Klarglas





Bestell-Nr./EOC	871829141987700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	2.344,– €



DecoFlood² – eine umfassende Beleuchtungslösung

Vorteile
- Integrierter ZoomFokus zur Einstellung des Ausstrahlungswinkels
- Vermeidung von Schattenbildung
- Umfangreiches integrierbares Zubehör

Eigenschaften
- Elegantes, hochwertiges Design
- Verstellen des Ausstrahlungswinkels von außen
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Verschiedene Raster und Filter für farbiges Licht
- Sehr kompakte Bauform

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung

IK 08 IP 66



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	35	Grau	20, 25-60, 8, 8-16	DVP626
CDM-T	70	Grau	8, 20, 25-60, 8-16	DVP626
CDM-T	150	Grau	20, 25-60, 8, 8-16	DVP626

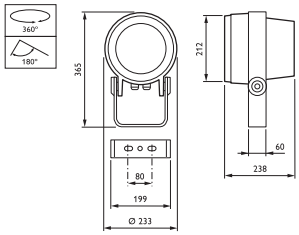
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'CDM-T'** = Komp. Metallhalogendampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'8'** = Tiefstrahlend 8°, **'20'** = Tiefbreitstrahlend 20°, **'25-60'** = Tiefbreitstrahlend 25-60°, **'8-16'** = Tiefstrahlend 8 - 16°

Produktbeispiel > DVP626 CDM-T70W/930 EB I 25-60 CO GR MBA

Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefbreitstrahlend 25-60° • Verstellbarer Bügel





Bestell-Nr./EOC	871794387141400	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	583,– €



DecoFlood[2] – eine umfassende Beleuchtungslösung

Vorteile
- Integrierter ZoomFokus zur Einstellung des Ausstrahlungswinkels
- Vermeidung von Schattenbildung
- Umfangreiches integrierbares Zubehör

Eigenschaften
- Elegantes, hochwertiges Design
- Verstellen des Ausstrahlungswinkels von außen
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Verschiedene Raster und Filter für farbiges Licht
- Sehr kompakte Bauform

Anwendungen
- Anstrahlungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung

IK 08 IP 66

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	150	Grau	4, 10, 20, 40, 60	DVP627
CDM-T	250	Grau	4, 10	DVP627
CDM-TMW	210	Grau	4, 10, 20	DVP627
SON-T	70	Grau	4, 10, 20	DVP627

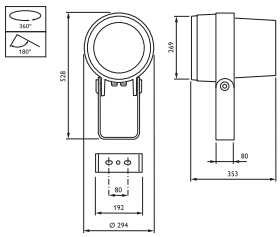
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**CDM-T**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**CDM-TMW**' = Komp. Metallhalogendampflampe, '**SON-T**' = Hochdruck-Natriumdampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**4**' = Tiefstrahlend 4°, '**10**' = Tiefstrahlend 10°, '**20**' = Tiefbreitstrahlend 20°, '**40**' = Tiefbreitstrahlend 40°, '**60**' = Breitstrahlend 60°

Produktbeispiel > DVP627 CDM-T250W/830 I I0 CO GR MBA

Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 250 W • Tiefstrahlend I0° • Verstellbarer Bügel





Bestell-Nr./EOC	871794387144500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	732,– €



DecoFlood[2] – eine umfassende Beleuchtungslösung

Vorteile
- Leistungsfähiger Scheinwerfer, der unauffällig Akzente setzt
- Führung mit Logos oder Lichtfiguren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas

Eigenschaften
- Inszenierung von Objekten, Gebäuden oder Elementen
- Elegantes, hochwertiges Design
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Verschiedene Filter für farbiges Licht
- Vandalismusgeschützt

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung
- Wegführung
- Anstrahlungen

IK 08 IP 66

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

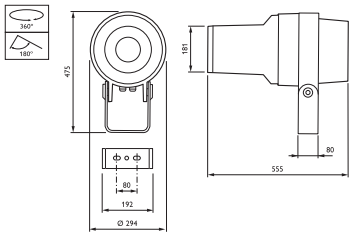
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
CDM-SA/T	150	Grau	DVP628

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-SA/T' = Komp. Metallhalogendampflampe

Produktbeispiel > DVP628 CDM-SA/TI50W/942 EB I CO GR MBA

Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 150 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Verstellbarer Bügel





Bestell-Nr./EOC	871829134851100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.540,– €



DecoFlood² – eine umfassende Beleuchtungslösung

Vorteile
- Einfache, werkzeuglose Wartung
- Integrierte Sicherungsschraube gegen unbefugtes Öffnen
- Umfangreiches Zubehör

Eigenschaften
- Elegantes, hochwertiges Design
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Verschiedene Raster und Filter für farbiges Licht
- Schutzgitter und Blendschutzklappen optional

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung

IK 08 IP 66

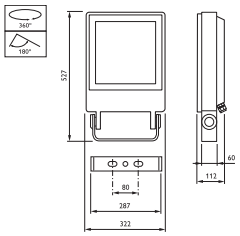
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-TD	70	Grau	A45, A60, MB, NB, WB	DVP636
CDM-TD	150	Grau	A45, A60, MB, NB, WB	DVP636
CPO-TW	60	Grau	OC	DVP636
SON-T	70	Grau	A45, A60, MB, NB, WB	DVP636
SON-T	100	Grau	A45, MB, NB, WB	DVP636
SON-T	150	Grau	A45, MB, NB, WB	DVP636

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A45' = Asymmetrisch 45°, 'A60' = Asymmetrisch 60°, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'OC' = CosmoPolis-Optik, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > DVP636 SON-T70W K EB I NB CO GR MBA
Scheinwerfer • Hochdruck-Natriumdampflampe • 70 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Tiefstrahlend • Verstellbarer Bügel





Bestell-Nr./EOC	871794387301200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	627,– €



DecoFlood[2] – eine umfassende Beleuchtungslösung

Vorteile
- Einfache, werkzeuglose Wartung
- Integrierte Sicherungsschraube gegen unbefugtes Öffnen
- Umfangreiches Zubehör

Eigenschaften
- Elegantes, hochwertiges Design für großen Lichtbedarf
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Verschiedene Raster und Filter für farbiges Licht
- Schutzgitter und Blendschutzklappen optional

Anwendungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung

IK 08 IP 66

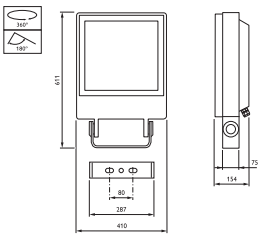
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	250	Grau	A45, A60, MB, NB, WB	DVP637
CDM-TMW	210	Grau	A45, A60, MB, NB, WB	DVP637
SON-T	250	Grau	A45, A60, MB, NB, WB	DVP637

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TMW' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A45' = Asymmetrisch 45°, 'A60' = Asymmetrisch 60°, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > DVP637 CDM-T250W/830 I NB CO GR MBA
Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 250 W • Tiefstrahlend • Verstellbarer Bügel





Bestell-Nr./EOC	871794387235000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	810,– €



ClearFlood – echte LED-Lösung für die Sportplatz- und Flächenbeleuchtung

Vorteile
- LED-Lösung für hohe Einsparungen im Vergleich zu herkömmlichen Scheinwerfern
- Einfache Auswahl des benötigten Lichtstroms
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten durch verschiedene Optiken

Eigenschaften
- Eine Gehäuseform für alle Lichtleistungen
- Einfacher Austausch von Betriebsgerät und LED-Modul
- Konstanter Lichtstrom über die Lebensdauer, Steuerung über DALI und 1-10 V Schnittstelle
- Hohe elektrische und optische Effizienz
- Keine Einschaltverzögerung

Anwendungen
- Sportanlagen
- Industriegebiete, Parkplätze
- Anstrahlungen

IK 09 IP 66

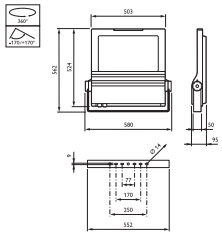
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO	50	5.400	108	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	50	5.460	109	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	68	7.200	106	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	68	7.280	107	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	90	9.000	100	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	90	9.100	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	104	10.800	104	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	104	10.920	105	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	126	12.600	100	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	126	12.740	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	147	14.400	98	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	147	14.560	99	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	170	16.200	95	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	170	16.380	96	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	181	18.000	99	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	181	18.200	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	205	19.800	97	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	205	20.020	98	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	216	21.600	100	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	216	21.840	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	241	23.400	97	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	241	23.660	98	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO' = LED EconomyLine
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > BVP650 ECOI6K/740 S ALU
BVP650 • LED EconomyLine • 16.000 lm • Symmetrisch





Bestell-Nr./EOC	871794317005000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.150,– €



ArenaVision – für eine erstklassige Systemleistung

Vorteile
- Innovativer Scheinwerfer mit neuer, einseitig gesockelter Kompaktlampe
- Exzellente Farbwiedergabe
- Erfüllt die höchsten Anforderungen im Bereich Beleuchtung und Fernsehübertragung

Eigenschaften
- Exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht
- Spezielle Präzisionsoptik
- Schutzgitter
- Sicherheitssteckersystem
- Elektronische Heißwiederzündung

Anwendungen
- Sportstätten
- Stadien
- Fernseh- und Filmaufnahmen

IK 08 IP 65

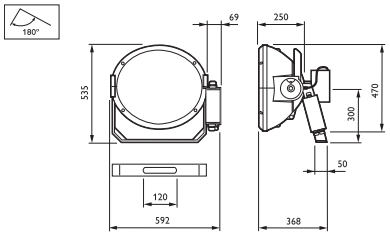
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Optik[2]	Leuchtentyp
MHN-SA	2.000	5.600	CAT-A1, CAT-A2, CAT-A3, CAT-A4, CAT-A5, CAT-A6, CAT-A7	MVF403

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'MHN-SA' = Metallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'CAT-A1' = Lichtverteilung Kategorie A1, 'CAT-A2' = Lichtverteilung Kategorie A2, 'CAT-A3' = Lichtverteilung Kategorie A3, 'CAT-A4' = Lichtverteilung Kategorie A4, 'CAT-A5' = Lichtverteilung Kategorie A5, 'CAT-A6' = Lichtverteilung Kategorie A6, 'CAT-A7' = Lichtverteilung Kategorie A7

Produktbeispiel > MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 HRE
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie A2

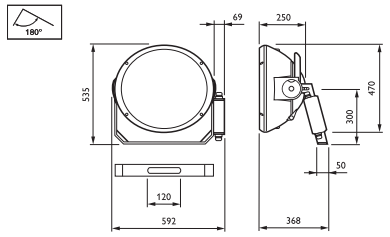




Bestell-Nr./EOC	871829106906500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	2.000,– €

Produktbeispiel > MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 SI AM
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie A2





Bestell-Nr./EOC	871829106898300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.300,– €



PowerVision – Licht im Hochleistungsbereich

Vorteile
- Kompakte Leuchte mit hoher Gleichmäßigkeit, Genauigkeit und Effzienz
- Natürliche Farbwiedergabe und angenehme Atmosphäre
- Minimales Streulicht

Eigenschaften
- Robuste, wetterfeste Konstruktion
- System aus Optik, Vorschaltgerät und Lampe in einem Gehäuse integriert
- Blendungsarme Lichtverteilung mit verschiedenen Abstrahlcharakteristiken
- Einfache Ausrichtung

Anwendungen
- Bereichsgenaue Beleuchtung wie z. B. Kranbeleuchtung
- Architektonische Flutlichtbeleuchtung

IP 55



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Leuchtentyp
HPI-T	1.000	MB, NB, WB	MVF024
MHN-FC	1.000	MB, NB, WB	MVF024
MHN-FC	2.000	MB, NB, WB	MVF024
MHN-LA	2.000	MB, NB, WB	MVF024
SON-T	1.000	MB, NB, WB	MVF024

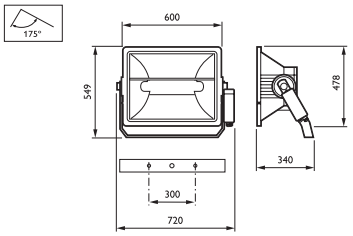
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-T' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-FC' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-LA' = Metallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > MVF024 MHN-LA2000W/842 400V MB SI

Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Tiefbreitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871155954783100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.212,– €



ArenaVision – außergewöhnliche optische Effizienz

Vorteile
- Innovative Scheinwerfer mit neuer, einseitig gesockelter Kompaktlampe
- Exzellente Farbwiedergabe
- Erfüllt die höchsten Anforderungen im Bereich Beleuchtung und Fernsehübertragung

Eigenschaften
- Exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht
- Spezielle Präzisionsoptik
- Schutzgitter
- Sicherheitssteckersystem
- Elektronische Heißwiederzündung

Anwendungen
- Sportstätten
- Stadien

IK 08 IP 65



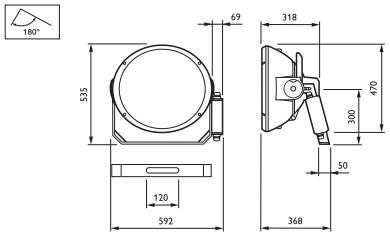
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Optik[2]	Leuchtentyp
MHN-SE	2.000	5.600	B7, B8	MVF404
MHN-SEH	2.000	5.600	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8	MVF404

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'MHN-SE'** = Metallhalogendampflampe, **'MHN-SEH'** = Metallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'B1'** = Lichtverteilung Kategorie B1, **'B2'** = Lichtverteilung Kategorie B2, **'B3'** = Lichtverteilung Kategorie B3, **'B4'** = Lichtverteilung Kategorie B4, **'B5'** = Lichtverteilung Kategorie B5, **'B6'** = Lichtverteilung Kategorie B6, **'B7'** = Lichtverteilung Kategorie B7, **'B8'** = Lichtverteilung Kategorie B8

Produktbeispiel > MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 SI
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie B2

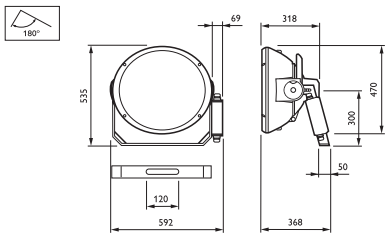




Bestell-Nr./EOC	872790050201500	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.333,– €

Produktbeispiel > MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 SI AM
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie B2





Bestell-Nr./EOC	872790050215200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.420,– €



Elektrische Einheit – für Scheinwerfer mit hoher Systemleistung

Vorteile
- Garantiert zuverlässige Funktion des gesamten Scheinwerferprogramms von Philips
- IP65-Version integriert im fertigen Gehäuse
- Einfacher Aufbau und leichte Wartung, Komponenten einzeln austauschbar

Eigenschaften
- Kompakte Bauform
- Hoher Leistungsfaktor
- Als IP20- und IP65-Version erhältlich
- Für Lampen mit 2.000 W, 1.000 W, 600 W und 2 x 400/600 W in Scheinwerfern von Philips geeignet

Anwendungen
- IP20-Version: zur Verwendung in Masten und Schaltschränken
- IP65-Version inkl. Gehäuse: zur Verwendung im Außenbereich

IK 10 IP 65 F

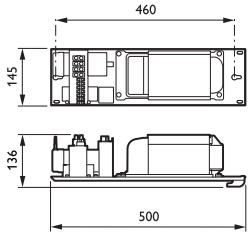
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
HPI-T	1.000	1.051	Silber	ECB330, ECP330
HPI-T	2.000	2.059	Silber	ECB330, ECP330
HPI-TP	400	986	Silber	ECB330, ECP330
MHN-LA	1.000	1.110	Silber	ECB330, ECP330
MHN-LA	2.000	2.166	Silber	ECB330, ECP330
MHN-SE	2.000	2.120	Silber	ECB330, ECP330
SON-T	600	642	Silber	ECB330, ECP330
SON-T	400	878	Silber	ECB330, ECP330
SON-T	1.000	1.075	Silber	ECB330, ECP330
SON-T	600	1.284	Silber	ECB330, ECP330

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-T' = Metallhalogendampflampe, 'HPI-TP' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-LA' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-SE' = Metallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

Produktbeispiel > ECB330 MHN-LA2000W 360-4I5V
Vorschaltgerät • Metallhalogendampflampe • 2.000 W

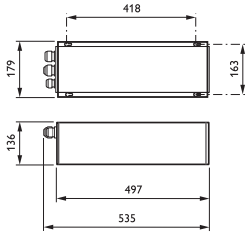




Bestell-Nr./EOC	871829106275200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	450,– €

Produktbeispiel > ECP330 MHN-LA2000W 360-4I5V
Vorschaltgerät • Metallhalogendampflampe • 2.000 W





Bestell-Nr./EOC	871829106299800	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	585,– €



OptiVision – optimal ausgeleuchtet

Vorteile
- Hervorragende Abschirmungseigenschaften
- Kombinierbar mit Metallhalogendampflampen für eine gute Farbwiedergabe
- Kombinierbar mit Natriumdampf-Hochdrucklampen für einen wirtschaftlichen Betrieb

Eigenschaften
- Kompakte Abmessungen
- Hohe Effizienz
- Eng-, tief- oder breitstrahlende Lichtverteilung
- Begrenzung von Streulicht, Blendung und Lichtabstrahlung nach oben
- Natürliche Farbwiedergabe

Anwendungen
- Sportstätten
- Industriegebiete
- Parkplätze

IK 08 IP 65



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

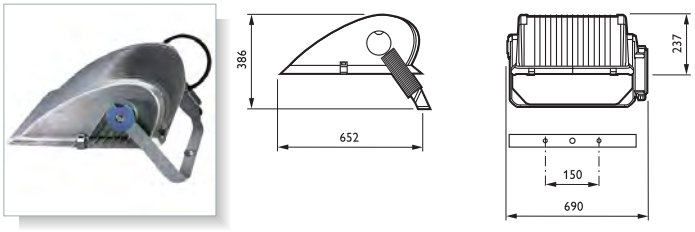
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
MHN-FC	1.000	Aluminium natur	NB, WB	MVP507
MHN-FC	2.000	Aluminium natur, Schwarz	MB, NB, WB	MVP507
MHN-LA	1.000	Aluminium natur	WB	MVP507
MHN-LA	2.000	Aluminium natur	MB, NB, WB	MVP507

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'MHN-FC' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-LA' = Metallhalogendampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > MVP507 MHN-LA2000W/842 400V MB SI

Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC	871155915197700	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	975,– €



ComfortVision – gleichmäßig ausgeleuchtet

Vorteile
- Hocheffzienter asymmetrischer Scheinwerfer für blendungsarmes Licht und gleichmäßige Lichtverteilung
- Maximale Flexibilität dank verschiedener tiefbreitstrahlender oder engstrahlender Ausführungen
- Ausgestattet mit einer einzigen 1.000 W oder zwei schaltbaren 400 oder 600 W Lampen

Eigenschaften
- Robuste, wetterfeste Konstruktion
- Starke Reduzierung der Lichtemission
- Mehr Licht auf der Nutzfläche und weniger Streulicht
- Einstellbereich +/- 12° von der Horizontalen
- Einfache Wartung

Anwendungen
- Kleinere Sportstätten
- Industriegebiete
- Parkplätze

IP 65

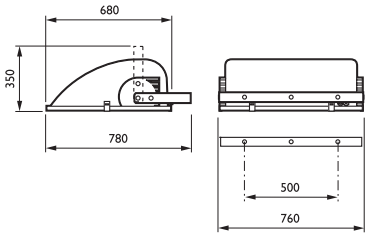
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Leuchtentyp
HPI-TP	400	MB, NB	SNF111
HPI-TP	1.000	MB, NB	SNF111
SON-T	400	MB, NB	SNF111
SON-T	600	NB	SNF111
SON-T	1.000	MB, NB	SNF111

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-TP' = Metallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend

Produktbeispiel > SNF111 1xSON-T1000W K NB SI
Scheinwerfer • 1 x • Hochdruck-Natriumdampflampe • 1.000 W • Tiefstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829141637100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.043,– €



OptiFlood – effiziente Flächenbeleuchtung

Vorteile

- Asymmetrisches Scheinwerfersystem für die allgemeine Flächenbeleuchtung
- Optimale Lichtverteilung bei gleichzeitiger Minimierung von störenden Lichtemissionen
- Geeignet für Anwendungen, bei denen Design und Ästhetik genauso wichtig sind wie technische Höchstleistung

Eigenschaften

- Kompakte Form und ansprechendes Design
- Zwei Reflektortypen: asymmetrisch oder Straßenbeleuchtungsoptik
- Anwendungsorientierte Bestückung mit unterschiedlichen Lampen
- Gradskala für einfachere Einstellung

Anwendungen

- Parkplätze und Industrieflächen
- Zuwege
- Straßen

IK 09 IP 66 850°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	150	Aluminium natur, Grau	OR	MVP506
CDM-TMW	210	Aluminium natur, Grau	A, OR	MVP506
CDM-TMW	315	Aluminium natur, Grau	A, OR	MVP506
CDO-TT	150	Aluminium natur, Grau	A	MVP506
CPO-TW	60	Aluminium natur, Grau	OC	MVP506
CPO-TW	140	Grau	OC	MVP506
HPI-TP	250	Aluminium natur, Grau, RAL	A	MVP506
HPI-TP	400	Aluminium natur, Grau, RAL	A	MVP506
SON-TPP	150	Aluminium natur, Grau, RAL	A, OR	MVP506
SON-TPP	250	Aluminium natur, Grau, RAL	A, OR	MVP506
SON-TPP	400	Aluminium natur, Grau, RAL	A	MVP506
SON-TPP	600	Grau	A	MVP506

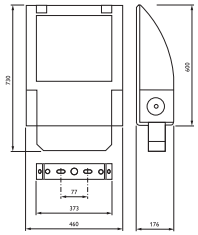
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TMW' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'HPI-TP' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'OC' = CosmoPolis-Optik, 'OR' = Offene CT-POT Optik

Produktbeispiel > MVP506 HPI-TP250W K A GR ST

Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 250 W • Asymmetrisch



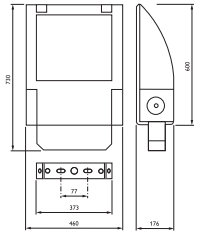


Bestell-Nr./EOC	871155972031900	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	725,– €

Produktbeispiel > MVP506 SON-TTP250W K A ST

Scheinwerfer • Hochdruck-Natriumdampflampe • 250 W • Asymmetrisch





Bestell-Nr./EOC	871155972020300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	623,– €



IK 09 IP 65 850°C

Mini 300 Stealth – effiziente und leistungsstarke Flächenbeleuchtung

Vorteile

- Extrem leistungsstarke Leuchten zur direkten oder indirekten Beleuchtung großer Flächen
- Effizientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Höherer Leuchtenwirkungsgrad als herkömmliche Beleuchtungssysteme dank patentierter weißer Reflektorbeschichtung

Eigenschaften

- Erhältlich mit asymmetrischem, breitstrahlendem, tiefbreitstrahlendem oder engstrahlendem Reflektor sowie mit POT-Straßenleuchtenoptik
- HID-Lichtquellen
- Guter Ausgleich zwischen horizontaler und vertikaler Beleuchtungsstärke
- Patentiertes Rastersystem
- Teil einer Produktfamilie, die unterschiedliche Montagearten ermöglicht

Anwendungen

- Städtische und öffentliche Bereiche
- Einkaufszentren
- Parkplätze und Zuwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

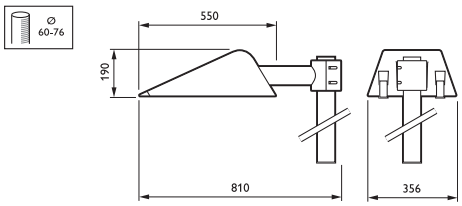
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	70	Silber	OR	DGP333
CDM-T	150	Silber	OR	DGP333
CDM-T	250	Silber	A-MB	DGP333
CDM-TD	150	Silber	A-MB, A-NB, A-WB	DGP333
CPO-TW	60	Silber	OR	DGP333

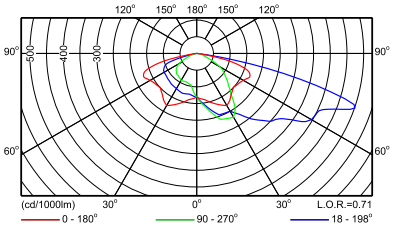
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A-MB' = Asym. tief-/breitstrahlend, 'A-NB' = Asymmetrisch tiefstrahlend, 'A-WB' = Asymmetrisch breitstrahlend, 'OR' = Offene CT-POT Optik

Produktbeispiel > DGP333 CPO-TW60W K EB OR SI

Scheinwerfer • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Offene CT-POT Optik







Bestell-Nr./EOC	8690653**85641***00*	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	838,– €



IK 09 IP 65 850°C

Mini 300 Stealth – effiziente und leistungsstarke Flächenbeleuchtung

Vorteile
- Extrem leistungsstarke Leuchten zur direkten oder indirekten Beleuchtung großer Flächen
- Effizientes CosmoPolis Lampensystem mit weißem Licht
- Höherer Leuchtenwirkungsgrad als herkömmliche Beleuchtungssysteme dank patentierter weißer Reflektorbeschichtung

Eigenschaften
- Erhältlich mit asymmetrischem, breitstrahlendem, tiefbreitstrahlendem oder engstrahlendem Reflektor sowie mit POT-Straßenleuchtenoptik
- HID-Lichtquellen
- Guter Ausgleich zwischen horizontaler und vertikaler Beleuchtungsstärke
- Patentiertes Rastersystem
- Teil einer Produktfamilie, die unterschiedliche Montagearten ermöglicht

Anwendungen
- Städtische und öffentliche Bereiche
- Einkaufszentren
- Parkplätze und Zuwege



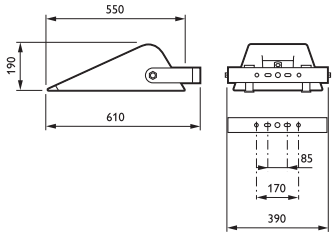
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

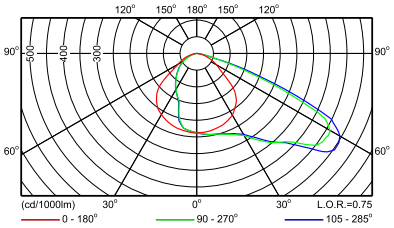
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-T	70	Silber	OR	DVP333
CDM-T	150	Silber	OR	DVP333
CDM-T	250	Silber	A-MB, A-NB	DVP333
CDM-TD	150	Silber	A-MB, A-NB, A-WB	DVP333
CPO-TW	60	Silber	OR	DVP333

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A-MB' = Asym. tief-/breitstrahlend, 'A-NB' = Asymmetrisch tiefstrahlend, 'A-WB' = Asymmetrisch breitstrahlend, 'OR' = Offene CT-POT Optik

Produktbeispiel > DVP333 CDM-T250W/830 IC A-MB SI
Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 250 W • Asym. tief-/breitstrahlend







Bestell-Nr./EOC	869065338220600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	700,– €



IK05 IK07 IP55

SNFI00/300 – vielseitig verwendbar

Vorteile
- Kompakte, robuste, wetterfeste Universal-Scheinwerfer
- Für die Beleuchtung kleiner bis mittelgroßer Flächen
- Einfache Reinigung und Wartung

Eigenschaften
- Hocheffizientes Lichtbündel dank hochwertiger Reflektoren
- Ausrichtungsmöglichkeiten nach oben und unten
- Horizontale und vertikale Blendschutzklappen zur Reduzierung von Blendeffekten und Streulicht (optional)

Anwendungen
- Gebäude und Industriegebiete
- Parks und Skulpturen
- Sicherheitsbeleuchtung



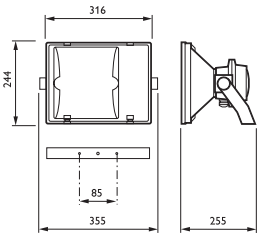
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Leuchtentyp
HPI-TP	250	SNF300
HPI-TP	400	SNF300
MHN-TD	70	SNF100
MHN-TD	150	SNF100
SDW-T	100	SNF100
SON-T	100	SNF100
SON-T	150	SNF100
SON-T	250	SNF300
SON-T	400	SNF300

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-TP' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-TD' = Metallhalogendampflampe, 'SDW-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

Produktbeispiel > SNFI00 MHN-TD70W K 230V II
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 70 W

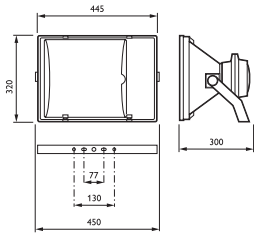




Bestell-Nr./EOC	871155901219300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	415,– €

Produktbeispiel > SNF300 HPI-TP400W K 230V II
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 400 W





Bestell-Nr./EOC	871155901485200	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	482,– €



IK 07 IP 65 850°C

Tempo I – kompakt und vielseitig

Vorteile
- Abklappbare Frontscheibe (thermisch gehärtetes Glas) für schnellen Lampenwechsel
- Hochwertiger Reflektor aus eloxiertem Aluminium für effiziente Lichtverteilung
- Korrosionsgeschütztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Eigenschaften
- Breite Auswahl an Lampentypen
- Symmetrische und asymmetrische Reflektoren
- Kompaktes Gehäuse in Metallic-Grau
- Ausrichtungsmechanismus mit Gradskala
- Universelle Verwendung durch schwenkbaren Montagebügel

Anwendungen
- Flächenbeleuchtung
- Fassaden und Werbetafeln
- Architektonische Beleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-TD	70	A, S	RVP151
MHN-TD	70	A, S	RVP151
SON-TPP	70	A, S	RVP151

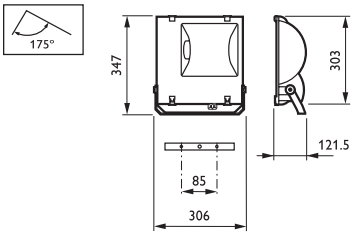
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'MHN-TD' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > RVP151 CDM-TD70W/830 IC A

Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Asymmetrisch





Bestell-Nr./EOC	871155980671600	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	128,– €



Tempo 2 – kompakt und vielseitig

Vorteile
- Abklappbare Frontscheibe (thermisch gehärtetes Glas) für schnellen Lampenwechsel
- Hochwertiger Reflektor aus eloxiertem Aluminium für effiziente Lichtverteilung
- Korrosionsgeschütztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Eigenschaften
- Breite Auswahl an Lampentypen
- Symmetrische und asymmetrische Reflektoren
- Kompaktes Gehäuse in Metallic-Grau
- Ausrichtungsmechanismus mit Gradskala
- Universelle Verwendung durch schwenkbaren Montagebügel

Anwendungen
- Flächenbeleuchtung
- Fassaden und Werbetafeln
- Architektonische Beleuchtung

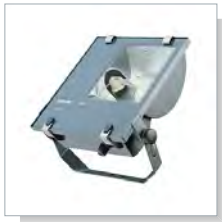
IK 07 | IP 65 | 850°C

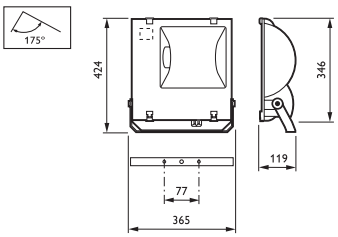
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Leuchtentyp
CDM-TD	150	A, S	RVP251
MHN-TD	150	A, S	RVP251
SON-TPP	150	A, S	RVP251

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'MHN-TD' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > RVP251 SON-TPP150W K IC A
Scheinwerfer • 150 W • Asymmetrisch





Bestell-Nr./EOC	871155914966000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	127,– €



Tempo 3 – kompakt und vielseitig

Vorteile
- Abklappbare Frontscheibe (thermisch gehärtetes Glas) für schnellen Lampenwechsel
- Hochwertiger Reflektor aus eloxiertem Aluminium für effiziente Lichtverteilung
- Korrosionsgeschütztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Eigenschaften
- Breite Auswahl an Lampentypen
- Symmetrische und asymmetrische Reflektoren
- Kompaktes Gehäuse in Metallic-Grau
- Ausrichtungsmechanismus mit Gradskala
- Universelle Verwendung durch schwenkbaren Montagebügel

Anwendungen
- Flächenbeleuchtung
- Fassaden und Werbetafeln
- Architektonische Beleuchtung

IK 07 IP 65 850°C

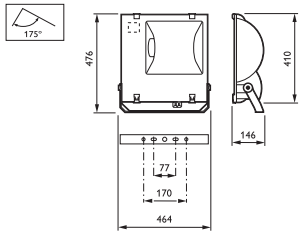
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Optik[2]	Leuchtentyp
HPI-TP	250	A, S	RVP351
HPI-TP	400	A, S	RVP351
SON-TPP	250	A, S	RVP351
SON-TPP	400	A, S	RVP351

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-TP' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > RVP351 HPI-TP400W K IC A
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 400 W • Asymmetrisch





Bestell-Nr./EOC	871155914972100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	162,– €


Drogerie



EFix Grazer Light
Streiflicht 442



EFix
Stufenbeleuchtung 444



EFix
Stufenmarkierung 446



AmphiLux LED
Bodeneinbau 448



AmphiLux LED
Aufbau 450



Amazon LED^2 452

16



EFix Grazer Light Streiflicht – Akzente richtig setzen

Vorteile
- Ideal für die Akzentuierung von Fassaden und anderen Flächen
- Intensive und gerichtete Streiflichtbeleuchtung
- Hohe Flexibilität in der Anwendung durch vielfältige Kombinationsmöglichkeiten innerhalb der EFix Produktfamilie (einheitliches Design)

Eigenschaften
- Uni- oder bidirektionale Lichtverteilung
- Schmale oder breitstrahlende Lichtbündel
- Ermöglicht interessante Streiflichteffekte und setzt wirkungsvoll Akzente
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Abdeckung aus gehärtetem Glas

Anwendungen
- Wände
- Fassaden
- Eingänge

IK 07 IP 65



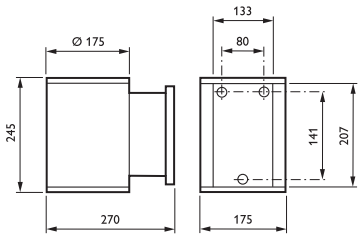
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Systemleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2] (°)	Leuchtentyp
CDM-T	35	35	100	Grau	30 NB-NB, WB-WB	DWP211
CDM-T	35	35	100	Grau	50 NB-NB, WB-WB	DWP211
CDM-T	70	70	100	Grau	30 NB, NB-NB, WB, WB-WB	DWP201, DWP211
CDM-T	70	70	100	Grau	60 NB, NB-NB, WB, WB-WB	DWP201, DWP211
CDM-T	70	70	100	Grau	50 NB, NB-NB, WB, WB-WB	DWP201, DWP211

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe
[2] 'Optik' Abkürzung(en): 'NB' = Tiefstrahlend, 'NB-NB' = 2 x tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend, 'WB-WB' = Breitstrahlend 2x

Produktbeispiel > DWP2II CDM-T35W IN NB-NB GR
Dekorative Außenleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 35 W • 2 x tiefstrahlend

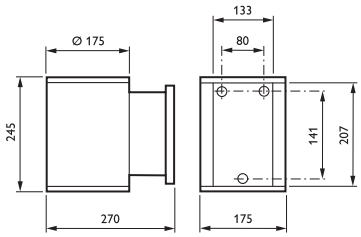




Bestell-Nr./EOC	871155980755399	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	329,– €

Produktbeispiel > DWP2II CDM-T70W IN NB-NB GR
Dekorative Außenleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • 2 x tiefstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871155980757799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	333,– €



IP 65

EFix Stufenbeleuchtung – Akzente richtig setzen

Vorteile
- Ideal für die asymmetrische Beleuchtung von Stufen, Wegen, Fassaden und Wänden
- Hohe Flexibilität in der Anwendung durch verschiedene Abdeckungsdesigns und Varianten
- Energiesparend durch den Einsatz von Kompaktleuchtstofflampen

Eigenschaften
- Vielfältige Kombinationsmöglichkeiten innerhalb der EFix Produktfamilie (einheitliches Design)
- Erhältlich mit verschiedenen Leuchtstoff- oder HID-Lichtquellen
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Anwendungen
- Gehwege
- Treppen
- Fassaden und Wände



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

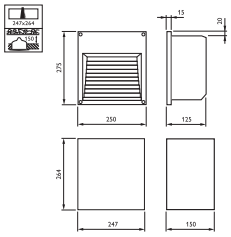
Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
CDM-T	70	Grau	HWP200
PL-C/2P	26	Grau	HWP201

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'PL-C/2P' = Kompaktleuchtstofflampe

Produktbeispiel > HWP200 CDM-T70W IN GR

Wandeinbauleuchte • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W



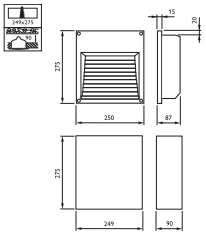


Bestell-Nr./EOC	871155980746199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	284,– €

Produktbeispiel > HWP201 PL-C/2P26W IN GR

Wandeinbauleuchte • Kompaktleuchtstofflampe • 26 W





Bestell-Nr./EOC	871155980747899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	142,– €



IP54

EFix Stufenmarkierung – Akzente richtig setzen

Vorteile
- Ideal für die Beleuchtung und Kennzeichnung von Stufen
- Hohe Flexibilität in der Anwendung durch verschiedene Abdeckungsdesigns und Varianten
- Energiesparend durch den Einsatz von Kompaktleuchtstofflampen

Eigenschaften
- Fünf unterschiedliche Frontblenden, die sich harmonisch in die Umgebung einfügen
- Vielfältige Kombinationsmöglichkeiten innerhalb der EFix Produktfamilie (einheitliches Design)
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Anwendungen
- Gehwege
- Treppen



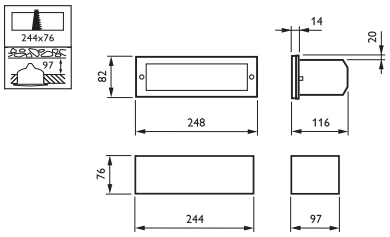
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
PL-C/2P	18	Grau	HWP100, HWP101

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-C/2P' = Kompaktleuchtstofflampe

Produktbeispiel > HWP100 PL-C/2P18W IN GR
Wandeinbauleuchte • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W

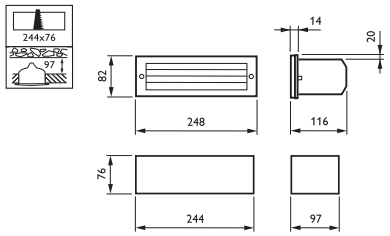




Bestell-Nr./EOC	871155980748599	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	64,– €

Produktbeispiel > HWP101 PL-C/2P18W IN GR
Wandeinbauleuchte • Kompaktleuchtstofflampe • 18 W





Bestell-Nr./EOC	871155980749299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	64,– €



AmphiLux LED – dekoratives Licht für die perfekte Untermalung

Vorteile

- Hocheffiziente Niedervolt-LED-Strahler mit hohem Energieeinsparpotenzial
- Hochwertige Optiken
- Einsatz in herkömmlichem, salz- und chlorhaltigem Wasser (bis zu IP68) ebenso möglich wie in trockenen Umgebungen

Eigenschaften

- Mit verschiedenen Weißlichttönen und mit blauem Licht erhältlich
- Verschiedene dynamische Versionen für regelbares Weißlicht und farbiges Licht (Mini- und Compact-Strahler)
- Erweiterte Beständigkeit im salz -und chlorhaltigem Wasser bei AmphiLux Micro (BBC400)
- Leichte Installation dank I2 V DC-Betriebsgerät für alle einfarbigen Strahler

Anwendungen

- Architektonische Akzentbeleuchtung und Aufwertung von Außenbereichen wie Gärten und Terrassen
- Springbrunnen, Wasserfälle
- Gebäude

IK 10 IP 68



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

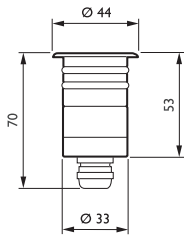
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	1,5	14	9			10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	1,5	55	37	2.700	80	10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	1,5	60	40	4.000	80	10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	1,5	65	43	6.000	70	10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	4,0	70	18				BBD410
LED-HB	4,0	127	32		80	15, 30	BBD410
LED-HB	4,0	130	33	2.700-6.000			BBD410
LED-HB	4,0	229	57	2.700-6.000	80	15, 30	BBD410
LED-HB	5,0	30	6				BBD410
LED-HB	5,0	54	11			10, 40	BBD410
LED-HB	5,0	140	28	2.700	80		BBD410
LED-HB	5,0	145	29	4.000	80		BBD410
LED-HB	5,0	150	30	6.000	70		BBD410
LED-HB	5,0	220	44	2.700	80	10, 40	BBD410
LED-HB	5,0	240	48	4.000	80	10, 40	BBD410
LED-HB	5,0	250	50	6.000	70	10, 40	BBD410
LED-HB	12,0	534	45		80	15, 30	BBD420
LED-HB	12,0	700	58	2.700-6.000	80	15, 30	BBD420
LED-HB	15,0	160	11			10, 40	BBD420
LED-HB	15,0	660	44	2.700	80	10, 40	BBD420
LED-HB	15,0	720	48	4.000	80	10, 40	BBD420
LED-HB	15,0	750	50	6.000	70	10, 40	BBD420

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'LED-HB'** = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'10'** = Tiefstrahlend 10°, **'15'** = Tiefstrahlend 15°, **'20'** = Tiefbreitstrahlend 20°, **'30'** = Tiefbreitstrahlend 30°, **'35'** = Tiefbreitstrahlend 35°, **'40'** = Tiefbreitstrahlend 40°

16

Produktbeispiel > BBC400 1xLED-HB-4000 12V 35
LED Bodeneinbauleuchte • 1 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 35°

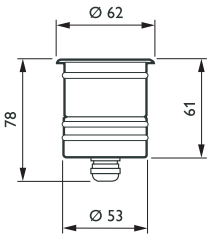




Bestell-Nr./EOC	871794389334899	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	254,– €

Produktbeispiel > BBD410 4xLED-HB-4000 12V 40
LED Bodeneinbauleuchte • 4 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°

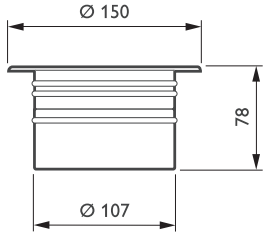




Bestell-Nr./EOC	871794389472799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	342,– €

Produktbeispiel > BBD420 12xLED-HB-4000 12V 40
LED Bodeneinbauleuchte • 12 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°





Bestell-Nr./EOC	871794389502199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	771,– €



AmphiLux LED – dekoratives Licht für die perfekte Untermalung

Vorteile

- Hocheffiziente Niedervolt-LED-Strahler mit hohem Energieeinsparpotenzial
- Hochwertige Optiken
- Einsatz in herkömmlichem, salz- und chlorhaltigem Wasser (bis zu IP68) ebenso möglich wie in trockenen Umgebungen

Eigenschaften

- Mit verschiedenen Weißlichttönen und mit blauem Licht erhältlich
- Verschiedene dynamische Versionen für regelbares Weißlicht und farbiges Licht (Mini- und Compact-Strahler)
- Hoher Korrosionsschutz
- Leichte Installation dank 12 V DC-Betriebsgerät für alle einfarbigen Strahler

Anwendungen

- Architektonische Akzentbeleuchtung und Aufwertung von Außenbereichen wie Gärten und Terrassen
- Springbrunnen, Wasserfälle
- Gebäude

IK05 IP68

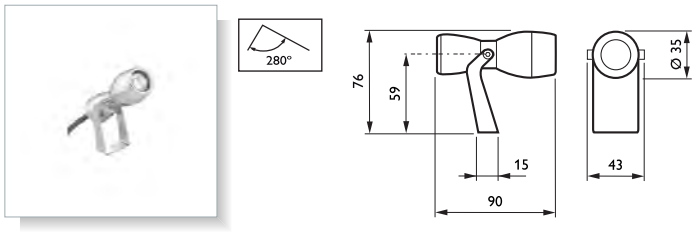


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Optik[2]	Leuchtentyp
LED-HB	1,5	14	9			10, 20, 35	BVD400
LED-HB	1,5	55	37	2.700	80	10, 20, 35	BVD400
LED-HB	1,5	60	40	4.000	80	10, 20, 35	BVD400
LED-HB	1,5	65	43	6.000	70	10, 20, 35	BVD400
LED-HB	4,0	127	32		80	15, 30	BVD410
LED-HB	4,0	229	57	2.700-6.000	80	15, 30	BVD410
LED-HB	5,0	54	11			10, 40	BVD410
LED-HB	5,0	220	44	2.700	80	10, 40	BVD410
LED-HB	5,0	240	48	4.000	80	10, 40	BVD410
LED-HB	5,0	250	50	6.000	70	10, 40	BVD410
LED-HB	12,0	534	45		80	15, 30	BVD420
LED-HB	12,0	700	58	2.700-6.000	80	15, 30	BVD420
LED-HB	15,0	160	11			10, 40	BVD420
LED-HB	15,0	660	44	2.700	80	10, 40	BVD420
LED-HB	15,0	720	48	4.000	80	10, 40	BVD420
LED-HB	15,0	750	50	6.000	70	10, 40	BVD420

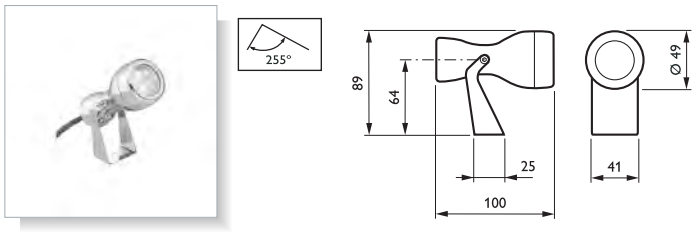
[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): '**LED-HB**' = LED-Modul
[2] 'Optik' Abkürzung(en): '**10**' = Tiefstrahlend 10°, '**15**' = Tiefstrahlend 15°, '**20**' = Tiefbreitstrahlend 20°, '**30**' = Tiefbreitstrahlend 30°, '**35**' = Tiefbreitstrahlend 35°, '**40**' = Tiefbreitstrahlend 40°

Produktbeispiel > BVD400 1xLED-HB-4000 12V 35
LED Anbaustrahler • 1 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 35°



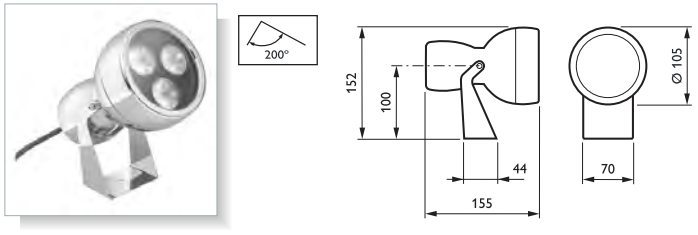
Bestell-Nr./EOC	871794389310299	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	285,– €

Produktbeispiel > BVD410 4xLED-HB-4000 12V 40
LED Anbaustrahler • 4 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



Bestell-Nr./EOC	871794389460499	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	393,– €

Produktbeispiel > BVD420 12xLED-HB-4000 12V 40
LED Anbaustrahler • 12 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



Bestell-Nr./EOC	871794389490199	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	839,– €



Amazon LED² – zuverlässig und ästhetisch

Vorteile
- Hochwertiges, zeitloses Design mit Edelstahlring
- Weiches, blendungsfreies Licht zur Orientierung
- Äußerst robuste Ausführung

Eigenschaften
- In Warmweiß und Blau erhältlich
- 230 V (Schutzklasse II)
- Mit integriertem Netzteil
- Einbau in bestehende Amazon LED Installationen möglich
- Lange Lebensdauer

Anwendungen
- In Boden und Wand eingelassene Orientierungsbeleuchtung für innen und außen

IK 10 IP 67 F 650°C

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

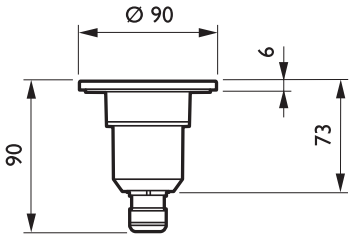
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbwiedergabe-index (R_a)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED-HB	1,4	1,6	1,1	>80	Edelstahl	BBC200
LED-HB	1,4	7,2	5,2	>80	Edelstahl	BBC200

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BBC200 LED-HB/WW PSU 220-240V II

LED Bodeneinbauleuchte • LED-Modul • Treiber schaltbar





Bestell-Nr./EOC	871794389740799	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	99,– €


Ultimate
Ultimate
Ultimate



Mini 300 LED^2 456



Mini 300 LED[2] – kundenindividuelle Lichtsteuerung auf höchstem Niveau

Vorteile

- Langlebiges und höchst effizientes LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken, hoher Gleichmäßigkeit und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Kundenindividuelle Konfiguration der Lichtregelung – bei Bedarf selbst programmierbar
- Plug&Play für schnelle Inbetriebnahme

Eigenschaften

- Anwenderfreundliche Software zur drahtlosen Programmierung via Bluetooth (PC, Android-Applikation per Smartphone) mit Statusabfrage für Leuchtendaten
- Zusätzliche Energieeinsparungen durch Bewegungsmelder, Tageslichtsensoren, Zeitschaltfunktion und konstante Dimmfunktion
- Master&Slave-Funktion für bis zu sechs Slave-Leuchten
- Sehr geringes Gewicht
- Teil einer Produktfamilie, die unterschiedliche Montagearten ermöglicht

Anwendungen

- Tankstellen
- Überdächer im Außenbereich
- Innenbereiche z. B. Lagerhäuser, Produktionshallen und Schwimmbäder

IK 08 IP 65

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

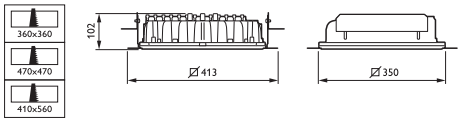
Leuchtmittel[1]	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R_a)	Gehäusefarbe	Optik[2]	Leuchtentyp
ECO106	94	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO121	106	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO136	118	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO151	132	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO75	68	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN52	45	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN62	50	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN73	60	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN83	71	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN94	77	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400

[1] 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): **'ECO106'** = LED EconomyLine 10.600 lm, **'ECO121'** = LED EconomyLine 12.100 lm, **'ECO136'** = LED EconomyLine 13.600 lm, **'ECO151'** = LED EconomyLine 15.100 lm, **'ECO75'** = LED EconomyLine 7.500 lm, **'GRN52'** = LED GreenLine 5.200 lm, **'GRN62'** = LED GreenLine 6.200 lm, **'GRN73'** = LED GreenLine 7.300 lm, **'GRN83'** = LED GreenLine 8.300 lm, **'GRN94'** = LED GreenLine 9.400 lm

[2] 'Optik' Abkürzung(en): **'A'** = Asymmetrisch, **'DM'** = Tiefbreitstrahlend, **'PAM'** = Petrol asymmetrisch, **'PRM'** = Petrol rotationssym. medium, **'PRW'** = Petrol rotationssym. breit, **'S'** = Symmetrisch

Produktbeispiel > BBP400 GRN52-2S/657 I PAM WH MDU CFRM-I
Außenleuchte Mini300 LED gen2 • LED GreenLine 5.200 lm • Petrol asymmetrisch • Bewegungsmelder

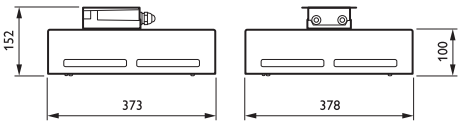




Bestell-Nr./EOC	871829107412000	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	948,– €

Produktbeispiel > BCS400 GRN62-2S/657 I PRM WH MDU
LED Wand-/Bodeneinbauleuchte • LED GreenLine 6.200 lm • Petrol rotationssym. medium • Bewegungsmelder

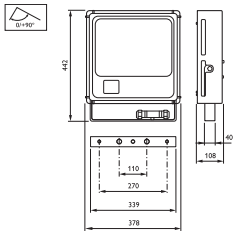




Bestell-Nr./EOC	871829106856300	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.075,– €

Produktbeispiel > BVS400 GRN94-2S/657 I DM WH
LED Einbauleuchte • LED GreenLine 9.400 lm • Tiefbreitstrahlend





Bestell-Nr./EOC	871829106735100	Stückpreis ohne MwSt. (UVPE)	1.107,– €

Lichttechnische Datenbanken

Leuchtenplanungstool

Mit diesem Programm können Sie sich umfassende Informationen über unsere Produkte zusammenstellen und diese für Ihre weitere Planung verwenden. Neben den in dieser Unterlage aufgeführten Beispielprodukten finden Sie viele zusätzliche Konfigurationsmöglichkeiten, z. B. mit anderen Optiken und Vorschaltgeräten oder in verschiedenen Farbausführungen. So können Sie Ihre Beleuchtungslösungen bis ins Detail konfigurieren.



Links:
Deutschland: www.philips.de/planungstool
Österreich: www.philips.at/planungstool

Erweiterte Suchfunktion: Sie können unsere Produkte auch finden, indem Sie die Bestell-Nr. (EOC) eingeben.

Beleuchtungsberechnungsprogramme

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, eine lichttechnische Datenbank auf Ihrem Rechner zu installieren. In dieser sind die konzernweit verfügbaren Produkte hinterlegt. Bitte lassen Sie sich von Ihrem Philips Ansprechpartner beraten, ob das jeweilige Produkt in Deutschland oder Österreich verfügbar ist. Das aktuelle Produktportfolio finden Sie auch in der jeweiligen Länderversion des Online-Katalogs (eCat).



Link:
www.lighting.philips.com/main/connect/tools_literature/diaLux_and_other_downloads.wpd

Nach dem Herunterladen der Datenbank muss diese in einem Verzeichnis dekomprimiert und von dort aus installiert werden.

Konformitätszeichen

CE	Mit der CE-Kennzeichnung garantiert der Produzent oder Importeur, dass die europäischen Anforderungen an das Produkt erfüllt sind. Die CE-Markierung alleine ist kein Qualitätsbeweis, sie gibt lediglich an, welche Mindestanforderungen erfüllt sind.
	DAS ENEC-Zeichen ist ein europäisches Prüf- und Zertifizierungszeichen unter anderem für Leuchten und elektrische Komponenten in Leuchten (ENEC = European Norms Electrical Certification).
IK 06	Die Europäische Norm EN 50102 definiert die Schutzgrade gegen äußere mechanische Erschütterung (IK-Code) und das Prüfverfahren.
	Trägt ein Produkt das Sicherheitsprüfzeichen UL, dann haben repräsentative Produktproben die Anforderungen des UL-EU Prüfzeichen-Services erfüllt. Diese Anforderungen entsprechen hauptsächlich der europäischen Norm (EN). Der Umfang der Zertifizierung wird auf dem dazugehörigen Zertifikat beschrieben, das über den Hersteller erhältlich ist.

Schutzarten: IP (Ingress Protection) IP43

Leuchten müssen gegen das Eindringen von Staub, festen Gegenständen und Feuchtigkeit geschützt sein. Um dies zu kennzeichnen, wird ihnen eine IP-Nummer zugeteilt. Die IP-Klassifizierung zeigt die Widerstandsfähigkeit der Leuchte gegenüber Wasser und Fremdkörpern. Die erste Ziffer bezeichnet die Widerstandsfähigkeit gegen feste Fremdkörper und Staub, die zweite Ziffer bezeichnet die Widerstandsfähigkeit gegen Wasser.

Ziffer	Schutz gegen Fremdkörper und Staub	Ziffer	Feuchtigkeitsschutz
0	ungeschützt	0	ungeschützt
1	Fremdkörper > 50 mm	1	Tropfwasser senkrecht
2	Fremdkörper > 12 mm	2	Tropfwasser schräg
3	Fremdkörper > 2,5 mm	3	Sprühwasser
4	Fremdkörper > 1,0 mm	4	Spritzwasser
5	staubgeschützt	5	Strahlwasser
6	staubdicht	6	Überflutung
7		7	Eintauchen
8		8	Untertauchen

Schutzklassen: elektrische Sicherheit

Den Leuchten werden vom Hersteller Schutzklassen zum Schutz gegen elektrischen Schlag zugeordnet.
Die Schutzklassen sind in ihrer elektrischen Sicherheit gleichwertig.

	Schutzklasse I = Isolierung spannungsführender Teile und Schutzleiteranschluss Die Schutzleiteranschlussklemme ist mit dem Symbol ⏚ gekennzeichnet.
	Schutzklasse II = spannungsführende Teile sind zusätzlich schutzisoliert; kein Schutzleiteranschluss
III	Schutzklasse III = Schutzkleinspannung (max. 50 V AC)

Leuchtenkennzeichnung für Brandschutz

F	Geeignet zur direkten Befestigung an normal entflammbaren Oberflächen, entflammbar > 200 °C
D	Geeignet zur direkten Befestigung an leicht entflammbaren Oberflächen, an denen entzündlicher Staub vorhanden ist, entflammbar < 200 °C

Weitere Zeichen

	Ballwurfsicherheit: Leuchten für Sport und Sporthallen sind auf ihre Widerstandsfähigkeit gegen Bälle nach DIN 57710, Teil 13 getestet.
	Kombipack: Das Leuchtmittel ist enthalten.
650°C	Die Glühdrahtprüfung ist eine Prüfung von Kunststoffplatten oder -bauteilen auf Entflammbarkeit. Dabei wird der Prüfkörper in einem definierten Zeitintervall punktuell einer hohen Temperaturbelastung ausgesetzt.
	Philips LED-Logo zur Kennzeichnung von LED-Produkten
	Philips Green Logo zur Kennzeichnung besonders umweltfreundlicher Produkte
	iF Award, Design-Preis der iF International Forum Design GmbH, Hannover
reddot design award winner 2011	red dot design award, Design-Preis vom Design Zentrum Nordrhein-Westfalen

Leuchtstofflampen richtig angewendet

Die richtige Lichtfarbe und optimale Wiedergabe von Farben erleichtern und unterstützen das Sehen. Auch das Ambiente und die Wahrnehmung künstlich beleuchteter Innen- und Außenräume werden wesentlich von der Lichtfarbe und der Farbwiedergabequalität der Lichtquelle bestimmt.

X = unsere Empfehlung O = auch einsetzbar

Philips Lichtfarben	Shoplight	Warmweiß			Neutralweiß		Tageslichtweiß		
	79	827	830	930	840	940	865	950	965
Farbwiedergabe R_a		> 80	> 80	> 90	> 80	> 90	> 80	> 90	> 90
Verkaufsräume									
Lebensmittel		O	X		X				
Fleischwaren	X				X				
Textilien, Lederwaren			O	X	O	X			
Möbel, Teppiche		X	X	X					
Sport-, Spiel-, Papierwaren			X		X				
Foto, Uhren, Schmuck			X	O	X	O			
Kosmetik, Friseur		O	O	X	O	X			
Blumen	O			X		X			
Industrie, Handwerk									
Werkstätten					X				
Elektrotechnik, Maschinenbau					X		X		
Textilfabrikation					X		X		
Druckerei, grafisches Gewerbe					O	X	O	X	X
Farbprüfung								X	X
Lackiererei					X		X	O	O
Lager					X				
Büro, Schule									
Büroräume			X		X				
Konferenzräume		X	X						
Unterrichtsräume			X		X				
Büchereien, Lesesäle		X	X						
Sonstige									
Wohnungen		X							
Restaurants		X							
Museen				X		X			
Sport-, Mehrzweckhallen			X		X				
Krankenzimmer					X				
Behandlungsräume				O		X			
Straßen, Wege									
Außenbeleuchtung					X				

Innenleuchten

Abkürzung	Erläuterung
12	Ausstrahlungswinkel 12°
24	Ausstrahlungswinkel 24°
36	Ausstrahlungswinkel 36°
60	Ausstrahlungswinkel 60°
361	36 Watt 1-längig
362	36 Watt 2-längig
363	36 Watt 3-längig
491	49 Watt 1-längig
492	49 Watt 2-längig
493	49 Watt 3-längig
581	58 Watt 1-längig
582	58 Watt 2-längig
583	58 Watt 3-längig
827	Lichtfarbe 827, Warmweiß, glühlampenähnlich, R_a > 80
830	Lichtfarbe 830, Warmweiß, R_a > 80
840	Lichtfarbe 840, Neutralweiß, R_a > 80
865	Lichtfarbe 865, Tageslichtweiß, R_a > 80
930	Lichtfarbe 930, Warmweiß, R_a > 90
942	Lichtfarbe 942, Neutralweiß, R_a > 90
2700	Farbtemperatur 2700 K
3000	Farbtemperatur 3000 K
4000	Farbtemperatur 4000 K
12-CH	Ausstrahlungswinkel 12° Optik champagnerfarben
24-CH	Ausstrahlungswinkel 24° Optik champagnerfarben
36-CH	Ausstrahlungswinkel 36° Optik champagnerfarben
3C	3-Phasen-Stromschiene
60-CH	Ausstrahlungswinkel 60° Optik champagnerfarben
A	Optik: asymmetrisch
AC	Abdeckung aus PMMA
AC-MLO	OLC-Microlinsenoptik aus PMMA
ACL	Lichtregelung ActiLume
ACP	flexibler Winkelverbinder
ACS	Halter für Linsen
ADH	Haken für Stromschienenadapter
ADJ	Adapter für NV-Stromschiene
ADS	universeller Stromschienenadapter
AIR	mit Abluftführung
ALU	Aluminium
ANT	Anthrazit
AR	Acrylreflektor
ARF	Acrylreflektor, mattiert
BA	Stromschiene: Basisplatte für direkten Deckenanbau
BB	Stromführungssystem
BC	Blindabdeckung
BD	Blendschutzklappen
BK	Schwarz
BL	Blau
BW	Ausgleichsgewicht
C	Optik: Hochglanzspiegel
C-DA	Hochglanzoptik, doppelt, asymmetrisch
C-NB	Hochglanzreflektor, engstrahlend
C6	hochglänzende OLC-Komfortoptik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium
C6-1000	seidenglänzende OLC-Optik mit 3D-Lamellen, Aluminium
C7	hochglänzende OLC-Komfort-PLUS-Optik, mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium
C8	hochglänzende OLC-Microlinsenoptik, 3D-Lamellen, Aluminium
C8-C	hochglänzende OLC-Microlinsenoptik, mit 3D-Lamellen, reflexionsverstärktes Aluminium
C8-VH	hochglänzende OLC-Microlamellenoptik mit 3D-Lamellen, silberbeschichtetes Aluminium
CB	Kettenabhänger
CCP	90° L-Verbinder, NV-Stromschiene
CCPE	90° L-Verbinder, außen
CCPI	90° L-Verbinder, innen
CD	flexibler Leuchtenverbinder
CFRM	Adapterring/Montagerahmen
CH	Kettenhaken
CMW	Set für Decken-/Wandbefestigung
CP	Kupplungsstück/Verbinder
CP1	Kupplungsstück für Reflektor, 1-lampig
CP2	Kupplungsstück für Reflektor, 2-lampig
CPF	Kupplungsstück, flexibel
CPS	Mitteneinspeisung
CPX	Kreuzverbinder
CR	Chrom
CS	Abdeckprofil (3-Phasen-Stromschiene)
CS	Kühlraumausführung (HPK380, TCW596)
CT	Deckenfliesen
CU	Anschlusseinheit
CVC	Regelelektronik für Lichtfarbveränderung Personal Light
CW	Lichtfarbe Kaltweiß
D	Optik: seidenglänzender Spiegel
D/I	direkte/indirekte LVK
D6	seidenglänzende OLC-Komfortoptik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium
D7	seidenglänzende OLC-Komfort-PLUS-Optik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium
D8	seidenglänzende OLC-Microlinsenoptik mit 3D-Lamellen, Aluminium
D8-C	seidenglänzende OLC-Microlinsenoptik mit 3D-Lamellen, reflexionsverstärktes Aluminium
D8-VH	seidenglänzende OLC-Microlamellenoptik mit 3D-Lamellen, silberbeschichtetes Aluminium
DA	doppelt asymmetrische Lichtverteilung
DCB	Deckenbaldachin
DE	beidseitige Kabeleinführung
DF-BL	dichroitischer Filter, Blau
DF-GN	dichroitischer Filter, Grün
DF-RD	dichroitischer Filter, Rot
DF-YE	dichoitischer Filter, Gelb
DG	Abdeckung: dekoratives Glas
DLM1100	rundes Fortimo LED-Modul, 1100 lm
E14	Lampenfassung E14
E27	Lampenfassung E27
EB	elektronisches Vorschaltgerät
EL	Notbeleuchtung
EL1	Notbeleuchtung 1 Stunde
EL3	Notbeleuchtung 3 Stunden
EP	Stirnwand
EP1	Stirnwand für Reflektor, 1-lampig
EP2	Stirnwand für Reflektor, 2-lampig
EPS	Endeinspeisung
EPSL	Endeinspeisung, links
EPSR	Endeinspeisung, rechts
ET	elektronischer Trafo 230V/12V
F	Facettenreflektor
F-S	Facettenreflektor, geschlitzt
FF	Einhaltung der FF-Bedingungen
FL	inkl. Schutzfolie
GC	Glasabdeckung, klar
GC-WB	Glasabdabdeckung für breitstrahlenden Reflektor
GCG	Blendschutzfilter
GF	Glasabdeckung, matt
GN	Grün
GO	Gold
GR	Grau
HB	High Brightness-LED
HB 10	Hocheffizienz-LED 10° Ausstrahlwinkel
HB 25	Hocheffizienz-LED 25° Ausstrahlwinkel
HB 40	Hocheffizienz-LED 40° Ausstrahlwinkel
HB-A	Hammerschlag-Reflektor, asymmetrisch
HB-NB	Hammerschlag-Reflektor, engstrahlend
HB-WB	Hammerschlag-Reflektor, breitstrahlend
HC	Wabenraster
HF	elektronisches Vorschaltgerät
HFD	regelbares DALI Warmstart-EVG
HFD-T	regelbares DALI Warmstart-EVG Touch&Dim
HFM	Warmstart-EVG Matchbox
HFP	Warmstart-EVG
HFPi	Warmstart-EVG, Multi-Watt
HFR	regelbares 1-10V Warmstart-EVG
HFR-XT	Xtreme Warmstart-EVG
HR	Glasscheibe mit mattiertem Ring
HS	Abhängehaken
HT	Hochtemperatur-Version
ICP	Kupplung, gerade
IND	indirekte Lichtverteilung
IP	Füllplatte
IPP	Füllplatte, perforiert
K/KIT	inklusive Lampe
K2	LED, K2 Technologie
L	Lamellenraster
L-WH	weißes Raster
L1	weißes Raster mit flachen Lamellen
L2	Optik mit flachen, profilierten Alu-Lamellen
LE	Lichtband-Endleuchte
LF	Lichtband-Folgeleuchte
LM	Lichtband-Mittelleuchte
LP	Lamellenraster, perforiert
LR	Montage-Befestigungsscheibe
LS	skulpturale Linse
LX	Lichtregelung LuxSense
LXM	Lichtregelung MicroLuxSense
LXML	Luxeon-LED, Rebel Technologie
LXN	Luxeon Hochleistungs-LED
M	matte Optik
M-A	matter Reflektor, asymmetrisch
M-DGN	matte Optik, mit flachen grünen Acryllamellen
M2	matte Optik mit flachen, profilierten Lamellen
M2 WB	matte Optik mit flachen, profilierten Lamellen, breitstrahlend
M6	seidenmatte OLC-Komfortoptik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium
MB	Optik: tiefbreitstrahlend
MB-SW	Abhänger für Pendelseilmontage
MBW6	Wandbefestigung, kurz
MBW80	Wandbefestigung, lang
MF	Metallabdeckung: perforierte Frontplatte
NB	Optik: tiefstrahlend
O	opale Abdeckung
OD	opal dekorative Optik, mit Innenreflektor
OVL-CH	Optik: elliptisch/oval in Champagnerfarben
OVL-SI	Optik: elliptisch/oval in Silber
OVL1-CH	Optik: elliptisch/oval in Champagnerfarben (mit Lamellen)
OVL1-SI	Optik: elliptisch/oval in Silber (mit Lamellen)
P	prismatische Abdeckung
PC	Abdeckung Polycarbonat
PC-MLO	OLC-Microlinsenoptik aus PC
PCR	Polycarbonatreflektor
PCRF	Polycarbonatreflektor, mattiert
PG	Schutzglas
PI	Steckanschlussklemme Push In
PMMA	Acrylat-Abdeckung
PSD	elektronisches Betriebsgerät, DALI regelbar
PSD-E	externer, dimmbarer LED-Treiber (DALI)
PSR-E	externer, dimmbarer LED-Treiber (Phasenabschnittdimmer)
PSU	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
PSU-E	externer LED-Treiber
PSU-E	externer LED-Treiber, nicht dimmbar
PT	Lampenschutzrohr
R	Reflektor
R-AC	Acryl-Reflektor
RD	dekorativer Ring
RG	Glaseinsatz
RL	Radialraster
RO	weißer Reflektor, opale Abdeckung
RP	Reflektor, perforiert
RS	Reflektor, geschlitzt

Innenleuchten

Abkürzung	Erläuterung
SBM	Leuchte vorbereitet für Blockanordnung
SCP	Schraubbefestigungsklemme
SD	Knotenpunkt
SGR	SON-Vorschaltgerät
SI	Silber
SM2	Einzel-Seilabhängung mit 2 Punkten
SM4	Einzel-Seilabhängung mit 4 Punkten
SMB	Deckenbefestigungsbügel
SMC	Deckenbaldachin
SMS	Abhängeset (2 Stk., 1,5 m)
SMS	Doppel-Seilabhängung
SMT/SMTT	Triangel-Seilabhängung
SP	semiparalleles Zündgerät
SPCA	Befestigungsclip
SPCL	Verbindungsquelle
SPR	Pendelrohrabhängung 1 m
SQ	prismatische Abdeckung, Squash resistent
SQR	Einbauleuchte, quadratisch
SR	Schraubenfixierung für Reflektor
T	Trapezreflektor
T-P	Trapezreflektor, gelocht (perforiert)
T-S	Trapezreflektor, geschlitzt
TBD	Biegewerkzeug
TCPR	T-Verbinder
TR	doppelte Montageschiene
TW1	1-Phasen-Durchgangsverdrahtung
TW3	3-Phasen-Durchgangsverdrahtung
UB	Universalklammer
UV	UV-Filter
VWB	sehr breitstrahlend
W	Wieland-Steckanschlussklemme
WB	Optik: breitstrahlend
WH	Weiß
WW	Lichtfarbe Warmweiß
YE	Gelb

Außenleuchten

Abkürzung	Erläuterung
2S	LEDGINE Modul
60 D	Ansatz für 60 mm Stutzen
76 P	Aufsatz für 76 mm Mast
76 PA	Aufsatz, Aufneigung einstellbar
A-L	asymmetrisch linksstrahlend
A-R	asymmetrisch rechtsstrahlend
ACC	klare Wanne PMMA
ACF	Perlmusterwanne PMMA
ACO	weiße Wanne PMMA
ACP	Prismenwanne PMMA
ACP-C	Teilprismenwanne PMMA
ACP-F	Perlprismenwanne PMMA
AD	Adapter
AL-E	Ausleger einfach
AL-Z	Ausleger zweifach
AU-E	Aufsatzstück einfach
AU-Z	Aufsatzstück zweifach
C6K	Anschlussleitung 6 m
CH	Chronosense
CL	klarer Lack
CLO	konstanter Lichtstrom
CP	geschlossene T-POT Optik
CR	geschlossene CT-POT Optik
CRE	geschlossene CT-POT Optik, Effekt
	(geschlitzt mit Indirekt-Anteil)
CW	Lichtfarbe Kaltweiß
CX	geschlossene XT-POT Optik
D1	Zusatzimpedanz & EC01/03
D10	regelbares EVG und Klemmen für
	DALI Schnittstelle und 1-10V
D2	Zusatzimpedanz & EC11 (umgekehrte Logik)
D4	regelbares EVG und elektronischer
	Schalter SDU01
D6	regelbares EVG und OLC
D7	regelbares EVG und Klemme
	mit +/- 1-10V belegt
D8	regelbares EVG und OLC DALI
D9	regelbares EVG und Klemme mit
	DALI Schnittstelle belegt
DC	LEDGINE-Komfortoptik
DDFn	DynaDimmer (Programmnummer n)
DM	LEDGINE-Optik, medium-breitstrahlend
DW	LEDGINE-Optik, breitstrahlend
DX	LEDGINE-Optik, extrem breitstrahlend
EB	elektronisches Vorschaltgerät
EBL	Elektroblock
EBR	regelbares elektronisches Vorschaltgerät
ECO	LEDGINE EconomyLine
ET	elektronischer Trafo
F	Tonfrequenz Sperrdrossel
F-BL	Farbfilter, Blau
F-GN	Farbfilter, Grün
F-RD	Farbfilter, Rot
F-YE	Farbfilter, Gelb
FG	Flachglasscheibe
FGD	Flachglasscheibe mit DynaClean Beschichtung
FU	Sicherung
GB	Glaswanne
GC	Glasabdeckkung, klar
GC-SK	Glasabdeckung, klar plus Schürze/Abschirmung
GCA	Glasabdeckung, klar, entspiegelt
GF	Glasabdeckung, strukturiert
GK	Dichtung
GR	Farbe Grau
GRN	LEDGINE GreenLine
HB	Hocheffizienz-LED
IC	parallel kompensiert
IK	invers konischer Mast
IN	induktiv
K	inklusive Lampe
K	konischer Mast (x°N = Neigung)
KC	Messerkontakt
LLM1800	lineares Fortimo LED-Modul, 1800 lm
LO	Lamellenraster
LO GC	klare Scheibe mit Lamellenraster
LO GF	struktuierte Scheibe mit Lamellenraster
LOC	Verschluss
LS-10	Lumistep, 10 h Leistungsreduktion
M-Alu	Mast, Aluminium
MB	Optik, tief-/breitstrahlend
MB-D	Zweifachausleger
MB-S	Einfachausleger
MBW	Wandhalter, Wandausleger
ME	Metro Mast
MFV	Mast, feuerverzinkt
MK	Radwegoptik
MSO	Optik, medium-breitstrahlend
MSP	Seewasserschutz
NB	Optik, engstrahlend
NSO	Optik, engstrahlend
NW	Lichtfarbe Neutralweiß
OC	offene CosmoPolis Optik
OLA	ohne Lackierung
OOC	Cosmo-R Optik
OR	offene CT-POT Optik
OX	offene XT-POT Optik
PA	paralleles Zündgerät
PC	Abdeckung Polycarbonat
PC-FT	ebene Scheibe PC
PCC	klare Wanne PC
PCC-LENS	klare Linsenwanne PC
PCF	Perlmusterwanne PC
PCF-BALL	perlierte Halbrundwanne PC
PCF-CYL	perlierte Zylinderwanne PC
PCO	weiße Wanne PC
PCP	Prismenwanne PC
PCP-C	Teilprismenwanne PC
PCP-F	Perlprismenwanne PC
PR	Prismenrefraktor
PSR-E	externer, dimmbarer LED-Treiber
	(Phasenabschnittdimmer)
PSU	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
R-TR	Transparentreflektor
RDR-S	Reduzierring
SI	serielles Zündgerät
SK	Abblendschürze
SL	silikonfreie Dichtung
SND	digitales Zündgerät
SP	semiparalleles Zündgerät
SPS	semiparallele Zündung
SRG	Überspannungsschutz
SS	serielles Zündgerät, selbststoppend
ST	semiparalleles Zündgerät, selbststoppend
ST15	semiparalleles Zündgerät, selbststoppend 15 min
STS	Starsense
SW	Leistungsumschaltrelais
SWE	Sweep Mast
SWP	Chlorwasserschutz
SWR	Leistungsumschaltrelais (umgekehrte Logik)
T-iO	Indirektoptik (Standard)
TB-iO	bidirektionale Indirektoptik
TP	offene T-POT Optik
TP-S	Mini T-POT Optik
TS-iO	symmetrische Indirektoptik
WA	Wandausleger
WB	Optik, breitstrahlend
WG	Schutzgitter
WW	Lichtfarbe Warmweiß
Z	zylindrisch abgesetzter Mast

A

Abkürzungen ... 461
AluRoad ... 378
Amazon LED² ... 452
AmbiScene Fashion Mirror Occasions ... 100
AmbiScene Fashion Mirror Seasons ... 101
AmbiScene Spiegelleuchten ... 98
  AmbiScene Fashion Mirror Occasions ... 100
  AmbiScene Fashion Mirror Seasons ... 101
  AmbiScene Vanity Mirror Occasions ... 98
  AmbiScene Vanity Mirror Seasons ... 99
AmbiScene Vanity Mirror Occasions ... 98
AmbiScene Vanity Mirror Seasons ... 99
AmphiLux LED Aufbau ... 450
AmphiLux LED Bodeneinbau ... 448
Anbauleuchten ... 68
  Arano ... 78
  Arano LED ... 77
  Arano Wandfluter ... 80
  Celino ... 75
  Celino LED ... 74
  EFix ... 81
  Finess ... 86
  Produktübersicht ... 67
  Savio ... 72
  SmartForm LED BCS460 ... 68
  SmartForm TCS460 ... 69
  SmartForm TCS471 ... 71
  TBH375 Sportstättenleuchte ... 88
  TCS165 ... 84
Anhang ... 458
Anstrahlung ... 386
  ClearFlood ... 418
  ColorReach Powercore LED regelbare Farben ... 386
  DecoFlood² große Bauform ... 416, 417
  DecoFlood² LED große Bauform ... 410
  DecoFlood² LED mittlere Bauform ... 409
  DecoFlood² mittlere Bauform ... 412, 414, 415
  DecoScene kleine Bauform ... 404
  DecoScene LED große Bauform ... 402
  DecoScene LED kleine Bauform ... 398
  DecoScene LED mittlere Bauform ... 400
  eW Blast Powercore LED ... 393
  eW Burst Compact Powercore LED statisches Weißlicht ... 392
  eW Burst Powercore LED statisches Weißlicht ... 390
  eW Reach Powercore LED statisches Weißlicht ... 387
  iW Reach Powercore LED regelbares Weißlicht ... 389
  Mini DecoFlood² kleine Bauform kompakt ... 407
  Mini DecoFlood² LED kleine Bauform ... 406
  PROflood ... 397
  Vaya Flood LP kleine Bauform ... 395
  Vaya Flood MP mittlere Bauform ... 396
Anwendungsinformation ... 458
Arano ... 52, 78, 94, 114
Arano LED ... 51, 77
Arano Wandfluter ... 80
ArcTone ... 209
Arctone ... 209
  ArcTone ... 209
ArenaVision große Bauform ... 422
ArenaVision mittlere Bauform ... 419
Außenleuchten ... 324
  Designleuchten zur Stadtgestaltung ... 324
  Markierungs- und Wegbeleuchtung ... 442
  Scheinwerfer ... 383
  Straßenleuchten ... 329
  Vordachbeleuchtung ... 456

C

Cabana 2 ... 229
Celino ... 49, 75, 95, 113
Celino LED ... 47, 74
CitySoul ... 349
CitySpirit Classic ... 334
CitySpirit Classic LED ... 333
CitySpirit Cone ... 341
CitySpirit Cone LED ... 339
CitySpirit Modern LED ... 336
CitySpirit Street ... 347
CitySpirit Torch ... 332
CitySpirit Torch LED ... 331
CitySpirit Wandmontage ... 338
ClearFlood ... 418
ColorFuse LED ... 296
ColorReach Powercore LED regelbare Farben ... 386
ComfortVision ... 427
CoreLine LED Einbaudownlight ... 123
CoreLine LED Einbaustrahler ... 122
CoreView Panel RC160V/RC162V Modul 600/625 ... 15

D

DayWave ... 42
DayZone BBS561/562 Modul 625 ... 8
DecoFlood² große Bauform ... 416, 417
DecoFlood² LED große Bauform ... 410
DecoFlood² LED mittlere Bauform ... 409
DecoFlood² mittlere Bauform ... 412, 414, 415
DecoScene kleine Bauform ... 404
DecoScene LED große Bauform ... 402
DecoScene LED kleine Bauform ... 398
DecoScene LED mittlere Bauform ... 400
Dekorative Leuchten für Anwohner-/Nebenstraßen ... 329
  CitySpirit Classic ... 334
  CitySpirit Classic LED ... 333
  CitySpirit Cone ... 341
  CitySpirit Cone LED ... 339
  CitySpirit Modern LED ... 336
  CitySpirit Torch ... 332
  CitySpirit Torch LED ... 331
  CitySpirit Wandmontage ... 338
  StreetSaver LED ... 345
  Triangel ... 342
  UrbanScene ... 329
  UrbanStar LED ... 344
Dekorative Straßenleuchten ... 346
  CitySoul ... 349
  CitySpirit Street ... 347
  MileWide ... 353
  MileWide² LED ... 352
  Mini MileWide LED ... 351
  UrbanSky LED ... 346
Designleuchten zur Stadtgestaltung ... 324
  Lightcolumn ... 324
  Produktübersicht ... 323
Downlights ... 120
  CoreLine LED Einbaudownlight ... 123
  CoreLine LED Einbaustrahler ... 122
  Europa 2 ... 126
  eW Downlight LED ... 124
  ExactEffect Compact LED Einbaustrahler ... 121
  ExactEffect Mini LED Einbaustrahler ... 120
  Fugato ... 166
  GreenSpace ... 164
  Latina ... 179
  LuxSpace ... 128

LuxSpace Accent ... 155
Produktübersicht ... 117
StyliD Einbauleuchten ... 139
TurnRound ... 181
Zadora Kits ... 183

E

EFix ... 81
EFix Grazer Light Streiflicht ... 442
EFix modulares Einbaudownlight ... 188
EFix Stufenbeleuchtung ... 444
EFix Stufenmarkierung ... 446
EFix TBS262 Modul 625 ... 21
Einbau- und Einlegeleuchten ... 8
CoreView Panel RC160V/RC162V Modul 600/625 ... 15
DayZone BBS561/562 Modul 625 ... 8
EFix TBS262 Modul 625 ... 21
Impala TBS162 Modul 625 ... 37
PowerBalance RC462B/463B Modul 625 ... 13
Produktübersicht ... 7
Savio TBS760/770 Modul 600 ... 16
Savio TBS761/771 Modul 625 ... 17
SmartForm LED BBS411/412/415/416/417 Modul 600/625 ... 11
SmartForm LED BBS460/465 Modul 600/625 ... 10
SmartForm TBS411 Modul 600 ... 28
SmartForm TBS412 Modul 625 ... 30
SmartForm TBS415 Modul 600 ... 32
SmartForm TBS416 Modul 625 ... 33
SmartForm TBS417 Lichtband ... 35
SmartForm TBS418 Paneeldecke ... 36
SmartForm TBS461/471 Modul 600 ... 19
SmartForm TBS462 Modul 625 ... 23
SmartForm TBS463/473 Modul 625 ... 25
SmartForm TBS465 Modul 625 ... 26
Elektrische Einheit ... 424
Europa 2 ... 126
eW Blast Powercore LED ... 393
eW Burst Compact Powercore LED statisches Weißlicht ... 392
eW Burst Powercore LED statisches Weißlicht ... 390
eW Cove EC LED ... 287
eW Cove MX LED ... 283
eW Cove QLX LED ... 285
eW Downlight LED ... 124
eW Fuse LED ... 291
eW Profile LED ... 293
eW Reach Powercore LED statisches Weißlicht ... 387
ExactEffect Compact LED Anbau- und Stromschienenstrahler ... 197
ExactEffect Compact LED Einbaustrahler ... 121
ExactEffect Mini LED Anbau- und Stromschienenstrahler ... 196
ExactEffect Mini LED Einbaustrahler ... 120

F

Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten ... 310
Feuchtraum-Anbauleuchten ... 312
Feuchtraum-Lichtleisten ... 310
Produktübersicht ... 309
Feuchtraum-Anbauleuchten ... 312
Pacific ... 314, 315
Pacific LED ... 312
TCW060 ... 317
TMW076 ... 319
Twinny ... 318
Feuchtraum-Lichtleisten ... 310
TMW076 ... 310
Finess ... 86
Flächenbeleuchtung ... 425
ComfortVision ... 427
Mini 300 Stealth Mastansatz ... 430
Mini 300 Stealth Universalanbau ... 432
OptiFlood große Bauform ... 428
OptiVision ... 425
SNF100/300 ... 434
Tempo 1 kleine Bauform ... 436
Tempo 2 mittlere Bauform ... 438
Tempo 3 große Bauform ... 439
Fugato ... 166
Fugato Compact für Halogen- und Entladungslampen ... 172
Fugato Compact für Kompaktleuchtstofflampen ... 168
Fugato Micro ... 177
Fugato Mini ... 175
Fugato Performance ... 166
Fugato Power ... 170
Fugato Compact für Halogen- und Entladungslampen ... 172
Fugato Compact für Kompaktleuchtstofflampen ... 168
Fugato Micro ... 177
Fugato Mini ... 175
Fugato Performance ... 166
Fugato Power ... 170

G

Garnea ... 58
GentleSpace ... 226
Gondola ... 104
Gondola 2 ... 105
Gondola LED ... 104
Gondola 2 ... 105
Gondola LED ... 104
GreenSpace ... 164
GreenSpace ... 164

H

Hallenleuchten ... 226
Hallen-Reflektorleuchten ... 226
Produktübersicht ... 225
Hallen-Reflektorleuchten ... 226
Cabana 2 ... 229
GentleSpace ... 226
Megalux ... 231
PerformaLux ... 233
T5 HighBay ... 228
Herzlich willkommen! ... 1

I

iColor Cove EC LED ... 282
iColor Cove EC Powercore ... 305
iColor Cove MX LED ... 278
iColor Cove QLX LED ... 280
iColor Cove QLX Powercore ... 306
Impala TBS162 Modul 625 ... 37
Innenleuchten ... 8
Anbauleuchten ... 68
Downlights ... 120
Einbau- und Einlegeleuchten ... 8
Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten ... 310
Hallenleuchten ... 226
Lichtbandsysteme ... 238
Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung ... 276
Modulare Beleuchtungssysteme ... 188
Pendelleuchten ... 40
Steh- und Tischleuchten ... 110
Strahler und Stromschienen ... 196
Wandleuchten ... 92
Iridium^2 LED mittlere Bauform ... 368
Iridium^2 mittlere Bauform ... 367
iW Cove MX LED ... 289
iW Fuse LED ... 295

iW Reach Powercore LED regelbares Weißlicht ... 389

K

Kapitelverzeichnis ... 2
Koffer² 70 ... 372
Koffer² 70 LED ... 370
Koffer² 100 ... 374
Koffer² 100 LED ... 376

L

Latina ... 179
  Latina quadratisches Einbaudownlight ... 180
  Latina rundes Einbaudownlight ... 179
Latina quadratisches Einbaudownlight ... 180
Latina rundes Einbaudownlight ... 179
LEDline² LED Aufbau ... 384
Leuchten für Hauptstraßen ... 365
  AluRoad ... 378
  Iridium² LED mittlere Bauform ... 368
  Iridium² mittlere Bauform ... 367
  Koffer² 70 ... 372
  Koffer² 70 LED ... 370
  Koffer² 100 ... 374
  Koffer² 100 LED ... 376
  SpeedStar LED ... 365
Lichtbandsysteme ... 238
  Maxos Lichtbandsysteme ... 242
  Produktübersicht ... 237
  Übersicht ... 238
Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung ... 276
  ColorFuse LED ... 296
  eW Cove EC LED ... 287
  eW Cove MX LED ... 283
  eW Cove QLX LED ... 285
  eW Fuse LED ... 291
  eW Profile LED ... 293
  iColor Cove EC LED ... 282
  iColor Cove EC Powercore ... 305
  iColor Cove MX LED ... 278
  iColor Cove QLX LED ... 280
  iColor Cove QLX Powercore ... 306
  iW Cove MX LED ... 289
  iW Fuse LED ... 295
  Lineco ... 298
  Pentura ... 303
  Pentura Mini ... 300
  Pentura Mini LED ... 299
  Pentura Mini mit Schalter ... 302
  Produktübersicht ... 275
  Vaya Cove ... 276
Lightcolumn ... 324
Lineare Anstrahlung ... 383
  LEDline² LED Aufbau ... 384
  Vaya Linear LED ... 383
Lineco ... 298
LumiStone LED ... 40
LuxSpace ... 128
  LuxSpace Anbaudownlight ... 138
  LuxSpace Compact High Efficacy LED ... 128
  LuxSpace Compact LED ... 130
  LuxSpace Compact Power LED ... 136
  LuxSpace Micro LED ... 134
  LuxSpace Mini High Efficacy LED ... 129
  LuxSpace Mini LED ... 132
LuxSpace Accent ... 155
  LuxSpace Accent LED herausschwenkbares Einbaudownlight ... 159
  LuxSpace Accent LED schwenkbares Einbaudownlight ... 157
  LuxSpace Accent LED starres Einbaudownlight ... 155
  LuxSpace Accent Performance, adjustable ... 162
  LuxSpace Accent Performance, elbow ... 163
  LuxSpace Accent Performance, fixed ... 161
LuxSpace Accent LED herausschwenkbares Einbaudownlight ... 159
LuxSpace Accent LED schwenkbares Einbaudownlight ... 157
LuxSpace Accent LED starres Einbaudownlight ... 155
LuxSpace Accent Performance, adjustable ... 162
LuxSpace Accent Performance, elbow ... 163
LuxSpace Accent Performance, fixed ... 161
LuxSpace Anbaudownlight ... 138
LuxSpace Compact High Efficacy LED ... 128
LuxSpace Compact LED ... 130
LuxSpace Compact Power LED ... 136
LuxSpace Micro LED ... 134
LuxSpace Mini High Efficacy LED ... 129
LuxSpace Mini LED ... 132

M

Magneos ... 218
  Magneos ... 218
  Magneos LED ... 220
Magneos LED ... 220
Markierungs- und Wegbeleuchtung ... 442
  Amazon LED² ... 452
  AmphiLux LED Aufbau ... 450
  AmphiLux LED Bodeneinbau ... 448
  EFix Grazer Light Streiflicht ... 442
  EFix Stufenbeleuchtung ... 444
  EFix Stufenmarkierung ... 446
  Produktübersicht ... 441
Maxos LED ... 242
Maxos LED Panel ... 244
Maxos Lichtbandsysteme ... 242
  Maxos LED ... 242
  Maxos LED Panel ... 244
  Maxos Lichträger für Akzentbeleuchtung 4MX094 ... 246
  Maxos TL5 Aluminiumreflektor 4MX692 ... 251
  Maxos TL5 Facettenreflektor 4MX692 und 4MX693 ... 253
  Maxos TL5 Lichtträger 4MX691 ... 249
  Maxos TL5 Standardtragschiene 4MX656 ... 247
  Maxos TL5 Trapezreflektor 4MX692 und 4MX693 ... 255
  Maxos TL5 Universalreflektor 4MX692 und 4MX693 ... 257
  Maxos TL-D Aluminiumreflektor 4MX092 ... 263
  Maxos TL-D Facettenreflektoren 4MX092 ... 265
  Maxos TL-D Lichtträger 4MX091 ... 262
  Maxos TL-D Lichtträger für IP64 4MX091 ... 272
  Maxos TL-D Standardtragschiene 4MX056 ... 260
  Maxos TL-D Trapezreflektoren 4MX092 ... 267
  Maxos TL-D Universalreflektoren 4MX092 und 4MX093 ... 270
Maxos Lichträger für Akzentbeleuchtung 4MX094 ... 246
Maxos TL5 Aluminiumreflektor 4MX692 ... 251
Maxos TL5 Facettenreflektor 4MX692 und 4MX693 ... 253
Maxos TL5 Lichtträger 4MX691 ... 249
Maxos TL5 Standardtragschiene 4MX656 ... 247
Maxos TL5 Trapezreflektor 4MX692 und 4MX693 ... 255
Maxos TL5 Universalreflektor 4MX692 und 4MX693 ... 257
Maxos TL-D Aluminiumreflektor 4MX092 ... 263
Maxos TL-D Facettenreflektoren 4MX092 ... 265
Maxos TL-D Lichtträger 4MX091 ... 262
Maxos TL-D Lichtträger für IP64 4MX091 ... 272
Maxos TL-D Standardtragschiene 4MX056 ... 260
Maxos TL-D Trapezreflektoren 4MX092 ... 267
Maxos TL-D Universalreflektoren 4MX092 und 4MX093 ... 270
Megalux ... 231
MileWide ... 353
MileWide² LED ... 352
Mini 300 LED² ... 456
Mini 300 Stealth Mastansatz ... 430

19

Mini 300 Stealth Universalanbau ... 432
Mini DecoFlood² kleine Bauform kompakt ... 407
Mini DecoFlood² LED kleine Bauform ... 406
Mini Iridium ... 357
Mini Iridium LED ... 355
Mini Koffer² LED ... 358
Mini MileWide LED ... 351
Mini Modena ... 360
Mini Modena LED ... 359
Modulare Beleuchtungssysteme ... 188
  EFix modulares Einbaudownlight ... 188
  Produktübersicht ... 187
  StoreFlux ... 190

O

OptiFlood große Bauform ... 428
OptiVision ... 425

P

Pacific ... 314, 315
Pacific LED ... 312
Pendelleuchten ... 40
  Arano ... 52
  Arano LED ... 51
  Celino ... 49
  Celino LED ... 47
  DayWave ... 42
  Garnea ... 58
  LumiStone LED ... 40
  Produktübersicht ... 39
  Savio ... 44
  SmartForm LED BPS460 ... 57
  SmartForm TPS460/462/464 ... 54
  SmartForm TPS471/473 ... 56
  UnicOne Pendelleuchten ... 60
Pentura ... 303
Pentura Mini ... 300
Pentura Mini LED ... 299
Pentura Mini mit Schalter ... 302
PerformaLux ... 233
PowerBalance RC462B/463B Modul 625 ... 13
PowerVision ... 420
Produktübersicht
  Anbauleuchten ... 67
  Designleuchten zur Stadtgestaltung ... 323
  Downlights ... 117
  Einbau- und Einlegeleuchten ... 7
  Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten ... 309
  Hallenleuchten ... 225
  Lichtbandsysteme ... 237
  Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung ... 275
  Markierungs- und Wegbeleuchtung ... 441
  Modulare Beleuchtungssysteme ... 187
  Pendelleuchten ... 39
  Scheinwerfer ... 381
  Steh- und Tischleuchten ... 109
  Straßenleuchten ... 327
  Strahler und Stromschienen ... 195
  Vordachbeleuchtung ... 455
  Wandleuchten ... 91
PROflood ... 397

R

Residium große Bauform ... 364
Residium kleine Bauform ... 362
Residium LED ... 361
Residium mittlere Bauform ... 363

S

Savio ... 44, 72, 92, 111
Savio TBS760/770 Modul 600 ... 16
Savio TBS761/771 Modul 625 ... 17
Scheinwerfer ... 383
  Anstrahlung ... 386
  Flächenbeleuchtung ... 425
  Lineare Anstrahlung ... 383
  Produktübersicht ... 381
  Sportstättenbeleuchtung ... 419
SmartForm ... 97
SmartForm LED BBS411/412/415/416/417 Modul 600/625 ... 11
SmartForm LED BBS460/465 Modul 600/625 ... 10
SmartForm LED BCS460 ... 68
SmartForm LED BPS460 ... 57
SmartForm TBS411 Modul 600 ... 28
SmartForm TBS412 Modul 625 ... 30
SmartForm TBS415 Modul 600 ... 32
SmartForm TBS416 Modul 625 ... 33
SmartForm TBS417 Lichtband ... 35
SmartForm TBS418 Paneeldecke ... 36
SmartForm TBS461/471 Modul 600 ... 19
SmartForm TBS462 Modul 625 ... 23
SmartForm TBS463/473 Modul 625 ... 25
SmartForm TBS465 Modul 625 ... 26
SmartForm TCS460 ... 69
SmartForm TCS471 ... 71
SmartForm TPS460/462/464 ... 54
SmartForm TPS471/473 ... 56
SNF100/300 ... 434
SpeedStar LED ... 365
Sportstättenbeleuchtung ... 419
  ArenaVision große Bauform ... 422
  ArenaVision mittlere Bauform ... 419
  Elektrische Einheit ... 424
  PowerVision ... 420
Steh- und Tischleuchten ... 110
  Arano ... 114
  Celino ... 113
  Produktübersicht ... 109
  Savio ... 111
  TaskFlex ... 110
StoreFit Projector ... 198
StoreFlux ... 190
  StoreFlux LED modulares Einbaudownlight mit Rahmen ... 190
  StoreFlux LED modulares Einbaudownlight ohne Rahmen ... 192
StoreFlux LED modulares Einbaudownlight mit Rahmen ... 190
StoreFlux LED modulares Einbaudownlight ohne Rahmen ... 192
Straßenleuchten ... 329
  Dekorative Leuchten für Anwohner-/Nebenstraßen ... 329
  Dekorative Straßenleuchten ... 346
  Leuchten für Hauptstraßen ... 365
  Produktübersicht ... 327
  Technische Leuchten für Anwohner-/Nebenstraßen ... 355
Strahler und Stromschienen ... 196
  Arctone ... 209
  ExactEffect Compact LED Anbau- und Stromschienenstrahler ... 197
  ExactEffect Mini LED Anbau- und Stromschienenstrahler ... 196
  Magneos ... 218
  Produktübersicht ... 195
  StoreFit Projector ... 198
  StyliD Strahler ... 200
  TurnRound Strahler ... 222
  UnicOne Strahler ... 212
StreetSaver LED ... 345
StyliD Compact LED Anbau- und Stromschienenstrahler ... 203
StyliD Compact LED Einbaustrahler ... 146
StyliD Compact LED Halbeinbaustrahler ... 148

StyliD Compact Power LED Anbau- und Stromschienenstrahler 205
StyliD Compact Power LED Einbaustrahler 150
StyliD Compact Power LED Halbeinbaustrahler 152
StyliD Einbauleuchten 139
StyliD Compact LED Einbaustrahler 146
StyliD Compact LED Halbeinbaustrahler 148
StyliD Compact Power LED Einbaustrahler 150
StyliD Compact Power LED Halbeinbaustrahler 152
StyliD Micro LED Einbaustrahler 139
StyliD Micro LED Halbeinbaustrahler 141
StyliD Mini LED Einbaustrahler 142
StyliD Mini LED Halbeinbaustrahler 144
StyliD Performance LED schwenkbarer Halbeinbaustrahler 153
StyliD Micro LED Anbau- und Stromschienenstrahler 200
StyliD Micro LED Einbaustrahler 139
StyliD Micro LED Halbeinbaustrahler 141
StyliD Mini LED Anbau- und Stromschienenstrahler 201
StyliD Mini LED Einbaustrahler 142
StyliD Mini LED Halbeinbaustrahler 144
StyliD Performance LED Anbau- und Stromschienenstrahler 207
StyliD Performance LED schwenkbarer Halbeinbaustrahler 153
StyliD Strahler 200
StyliD Compact LED Anbau- und Stromschienenstrahler 203
StyliD Compact Power LED Anbau- und Stromschienenstrahler 205
StyliD Micro LED Anbau- und Stromschienenstrahler 200
StyliD Mini LED Anbau- und Stromschienenstrahler 201
StyliD Performance LED Anbau- und Stromschienenstrahler 207
Symbole und Spezifikationen 459

T

T5 HighBay 228
TaskFlex 110
TBH375 Sportstättenleuchte 88
TCS165 84
TCW060 317
Technische Leuchten für Anwohner-/Nebenstraßen 355
Mini Iridium 357
Mini Iridium LED 355
Mini Koffer^2 LED 358
Mini Modena 360
Mini Modena LED 359
Residium große Bauform 364
Residium kleine Bauform 362
Residium LED 361
Residium mittlere Bauform 363
Tempo 1 kleine Bauform 436
Tempo 2 mittlere Bauform 438
Tempo 3 große Bauform 439
TMW076 310, 319
Triangel 342
TurnRound 181
TurnRound 181
TurnRound IP54 182
TurnRound IP54 182
TurnRound Strahler 222
TurnRound Stromschienenstrahler 222
TurnRound Stromschienenstrahler 222
Twinny 318

U

Übersicht
Lichtbandsysteme 238
UnicOne Compact 61, 103, 216
UnicOne Compact LED 60
UnicOne Micro 63, 102, 212
UnicOne Mini 214
UnicOne Pendelleuchten 60
UnicOne Compact 61
UnicOne Compact LED 60
UnicOne Micro 63
UnicOne Strahler 212
UnicOne Compact 216
UnicOne Micro 212
UnicOne Mini 214
UnicOne Wandleuchten 102
UnicOne Compact 103
UnicOne Micro 102
UrbanScene 329
UrbanSky LED 346
UrbanStar LED 344

V

Vaya Cove 276
Vaya Flood LP kleine Bauform 395
Vaya Flood MP mittlere Bauform 396
Vaya Linear LED 383
Vordachbeleuchtung 456
Mini 300 LED^2 456
Produktübersicht 455

W

Wandleuchten 92
AmbiScene Spiegelleuchten 98
Arano 94
Celino 95
Gondola 104
Produktübersicht 91
Savio 92
SmartForm 97
UnicOne Wandleuchten 102

Z

Zadora Kits 183
Zadora LED schwenkbares Einbaudownlight 184
Zadora LED starres Einbaudownlight 183
Zadora LED schwenkbares Einbaudownlight 184
Zadora LED starres Einbaudownlight 183

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung:

Philips GmbH
Unternehmensbereich Lighting
Lübeckertordamm 5
20099 Hamburg
Deutschland
Telefon: 008 00 / 74 45 47 75
Telefax: 018 03 / 88 83 34 (0,09 EUR pro angefangene Minute)
E-Mail: lighting.info-center@philips.com
www.philips.de/lighting

Philips Austria GmbH
Unternehmensbereich Licht
Triester Straße 64
1100 Wien
Österreich
Telefon: 08 10 / 00 10 98
Telefax: 01 / 601 01 - 19 68
E-Mail: lighting.info-center@philips.com
www.philips.at/lighting

© 2013 Philips GmbH, Unternehmensbereich Lighting
Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Vervielfältigung ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Copyright-Inhabers zulässig. Die Angaben in diesem Dokument sind weder Angebots- noch Vertragsbestandteile. Sie werden nach bestem Wissen und Gewissen zur Verfügung gestellt und können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden. Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Folgen, die sich aus der Nutzung dieser Angaben ergeben. Die Veröffentlichung dieser Angaben beinhaltet oder verleiht keinerlei patentrechtliche Lizenz oder anderweitige gewerbliche oder geistige Eigentumsrechte.

Titelfoto: Konzerthalle Bad Salzuflen, Deutschland; Fotograf: Thomas Bach, Hannover
WM-Nr. 4006, Stand: 07/2013