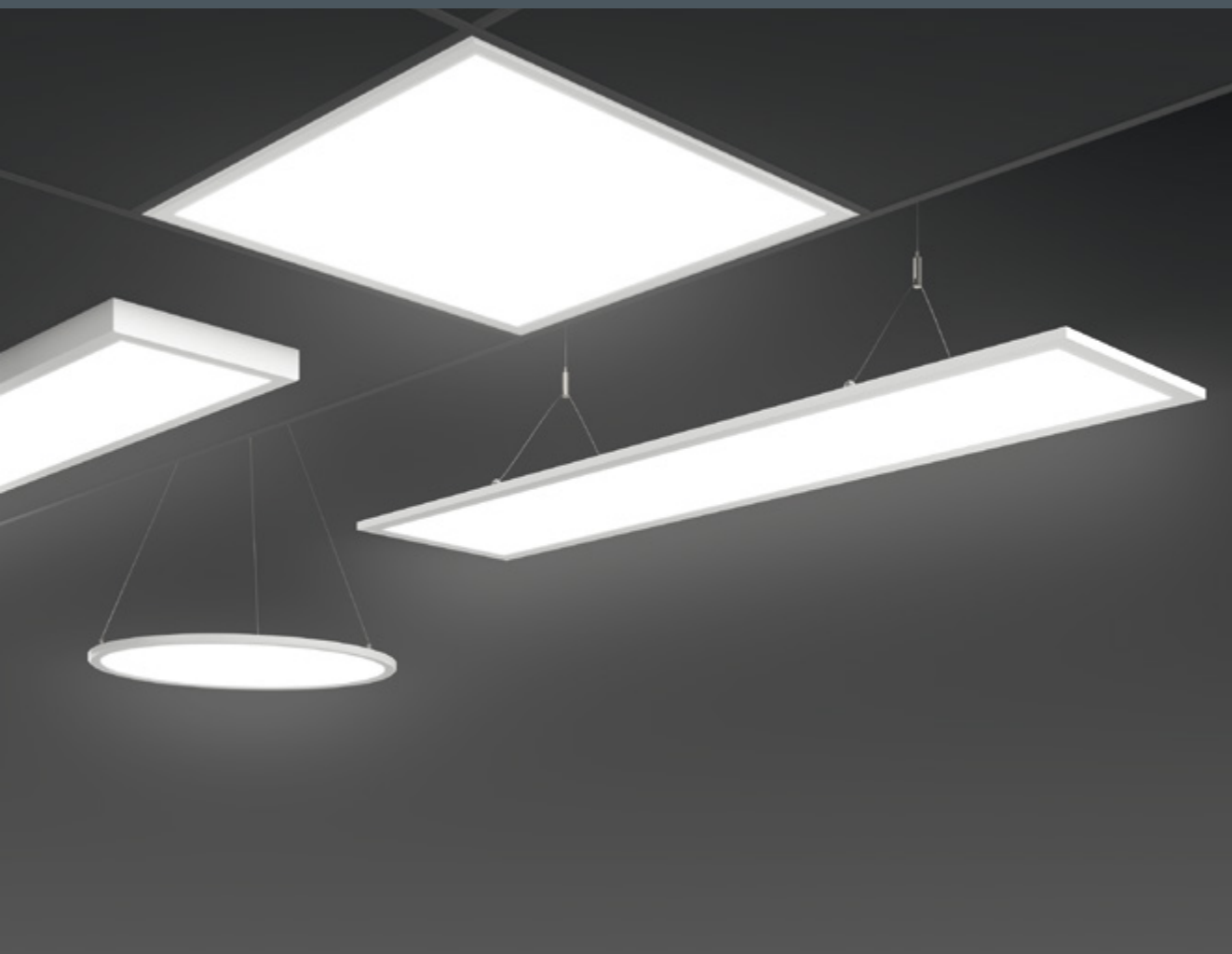




SIDELITE[®] ECO

EINLEGE-, EINBAU-, DECKEN-, WAND-, PENDEL- UND STEHLEUCHTEN

SIDELITE® ECO

Einlege-, Einbau-, Decken-, Wand-, Pendel- und Stehleuchten

DAS WIRTSCHAFTLICHT

Ob rund oder quadratisch, ob in der Rasterdecke oder abgependelt: Wer sich mit seiner Form und Funktion derart viele Anwendungsgebiete erschließt und dabei bis zu 90 Prozent Energie spart, darf seine Kompetenz zurecht im Namen führen und sich folgerichtig umbenennen: Von Licht in Wirtschaftlicht.

Mit der SIDELITE ECO-Serie lässt sich - vorzugsweise, aber längst nicht nur - in Büro- und Konferenzräumen eine Lichtwelt erschaffen, wie sie wirtschaftlicher, fortschrittlicher und nutzerfreundlicher kaum sein könnte. Sein außerordentlich kraftvolles und homogenes Licht verdankt das „Wirtschaftlicht“ der RZB SIDELITE®-Technologie, die den Leuchtenkörper mittels seitlicher Lichteinkopplung speist und dabei hochwertiges Licht mit bis zu 130 Lumen pro Watt generiert. Im Vergleich zu konventionellen Bestückungen sind mit den Modellen der Serie Energieeinsparungen bis zu 60 Prozent möglich, im Betrieb innerhalb des RZB-Lichtmanagementsystems light control +³ sogar bis zu 90 Prozent.

In der runden und in der transparenten runden Ausführung ist die SIDELITE ECO als Deckenanbau- oder Pendelleuchte mit stattlichen 580 Millimetern Durchmesser verfügbar. In der quadratischen Ausführung eignet sie sich für den Einbau in gesägte Deckenöffnungen oder ersetzt als hocheffiziente Alternative die konventionell bestückte Rastereinlegeleuchte klassischer Moduldecken. Mit unserem Zubehör wird die Einlegeleuchte zur Einbau-, Anbau- oder Pendelleuchte. Die unterschiedlichen Ausführungen der Leuchte machen die objekt- und anwendungsspezifische Auswahl einfach und sorgen damit für große Planungs- und Budgetsicherheit.

PLUSPUNKTE

- ⊕ Hochwirtschaftliche Leuchtsenserie mit progressiver LED-Technologie, bestehend aus Decken-, Wand-, Einlege-, Einbau-, Pendel- und Stehleuchten für Innenräume
- ⊕ Hohe Variantenvielfalt innerhalb der Leuchtsenserie
- ⊕ Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch: Hervorragend geeignet für Bürobereiche ($UGR \leq 19$) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1
- ⊕ **Lightguide** und **Diffusor** aus **vergilbungsfreiem PMMA** mit feiner Mikrop Prismatik
- ⊕ RZB SIDELITE®-Technologie: Seitliche Lichteinkopplung für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung
- ⊕ **MultiLumen**: Leuchtenlichtstrom ist in 4 Stufen einstellbar
- ⊕ Einfachste Konverter-Installation durch Dreh-Stecksystem und verlängerter Anschlussleitung bis zu 1,90 m
- ⊕ Geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- ⊕ Ausführungen mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar





SIDELITE® ECO

HCL (Human Centric Lighting) - Biologisch wirksame Beleuchtung



MEHR WOHLBEFINDEN, MEHR LEISTUNG

Im Laufe der Evolution entwickelte der Mensch durch die Wahrnehmung von hell und dunkel, kalt und warm sowie den Wechsel der Jahreszeiten ein komplexes System innerer Uhren, das sogenannte circadiane System. Natürlicher Taktgeber für diesen Rhythmus ist das Tageslicht.

Erst vor wenigen Jahren entdeckten Forscher jene Zellen in der Netzhaut des Auges, die nicht dem Sehen dienen – aber über Unterdrückung bzw. Ausschüttung des Hormons Melatonin unsere innere Uhr stellen. Damit haben Chronobiologen, Lichtplaner und Architekten jetzt gemeinsam die Chance, die Lebensqualität des Menschen durch dynamisches Licht entscheidend zu verbessern.

Biologisch wirksames Licht als „Tunable White“ Variante versucht den Prozess der Hormonsteuerung zu unterstützen, indem es die Lichtfarbe und -intensität des Tageslichtverlaufes simuliert.

Wechselnde Lichtstimmungen in dem dynamischen Rhythmus des Tageslichts können das Wohlbefinden extrem positiv beeinflussen.

Lichtmanagementsysteme wie RZB light control +³ mit entsprechender Sensorik können diese Abläufe automatisiert regeln. Ausführungen mit RZB smart+free Baustein ermöglichen den persönlicher Zugriff auf Lichtszenarien durch App-Steuerung.



GESUNDHEIT

HCL stärkt den Biorhythmus und fördert das Wohlbefinden und die Gesundheit.



VITALITÄT

HCL erzeugt eine anregende Beleuchtung für mehr Vitalität und Lebensqualität.



AKTIVITÄT

HCL sorgt in Bildungsstätten und an Arbeitsplätzen für mehr Leistungskraft und Konzentration.



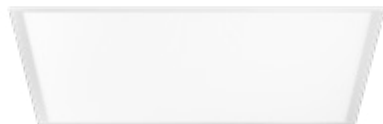
WOHLBEFINDEN

HCL verhindert Schlafstörungen, stabilisiert Patienten in Kliniken und Bewohner von Heimstätten.



SIDELITE® ECO

Übersicht



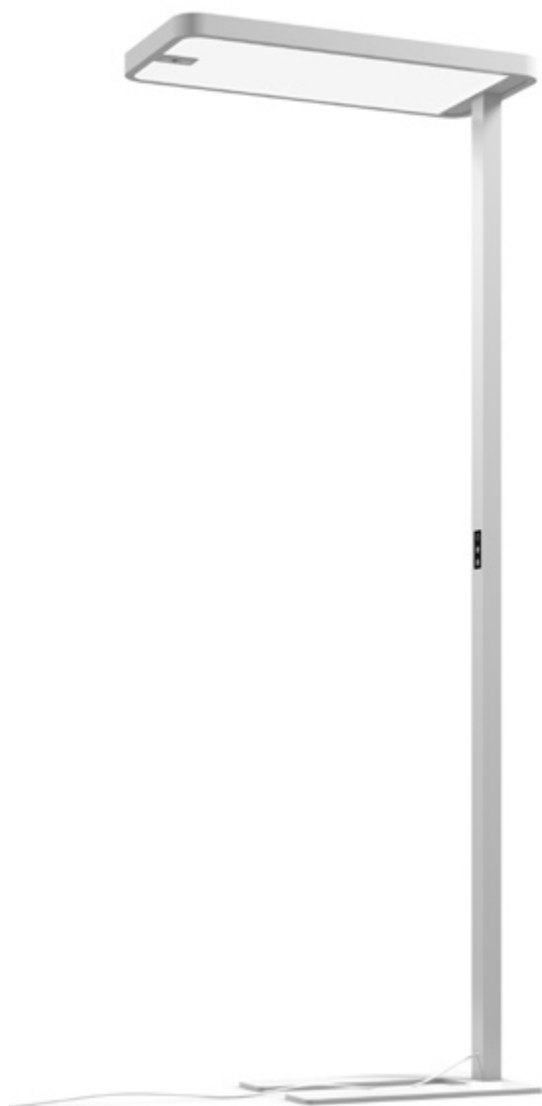
Einbauleuchten
Seite 14

Einlegeleuchten
Seite 16-23

Anbauleuchten
Seite 24-26, 28



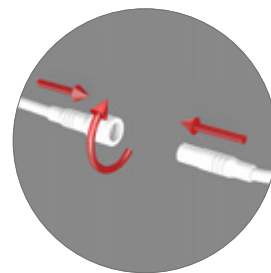
Pendelleuchten
Seite 27, 29



Stehleuchten
Seite 36

SIDELITE® ECO

Technologie



Einfachste Konverter-Installation
durch Dreh-Stecksystem und
verlängerte Anschlussleitung (1,9 m)



Einbau-, Einlege- und
Anbaurahmen-Varianten
geeignet für den Einsatz
in der Lebensmittel- und
Getränkeindustrie



Pulverbeschichteter
Aluminiumrahmen

MultiLumen-Funktion:

Sie können bei dem Leuchtenlichtstrom
zwischen 4 Stufen wählen. Diese können reversibel am
externen Vorschaltgerät manuell eingestellt werden.



Hervorragend geeignet für
Bürobereiche ($UGR \leq 19$) und
Bildschirmarbeitsplätze (BAP)
gem. DIN EN 12464-1



Tunable White Versionen dynamisch
einstellbar von 2700 K bis 6500 K.
Prädestiniert für den Einsatz im Rahmen
des Human Centric Lighting (HCL)



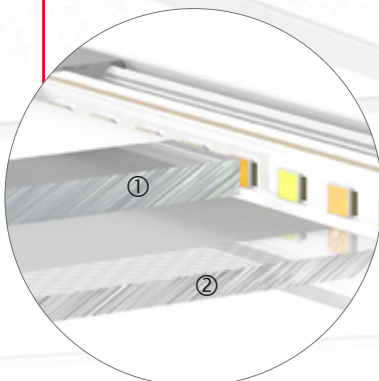
Einbau-Variante auch als Sicherheitsleuchte
nach EN 60598-2-22 erhältlich
Automatischer Selbsttest serienmäßig
Großer Leuchtenabstand bei
Fluchtwegbeleuchtung



Extrem flache
Bauhöhe von 12 mm

RZB SIDELITE®-Technologie:
Seitliche Lichteinkopplung für
überdurchschnittlich homogene
Leuchtdichteverteilung

Lightguide ① und **Diffusor ②**
aus **vergilbungsfreiem PMMA**
mit feiner Mikroprismatik



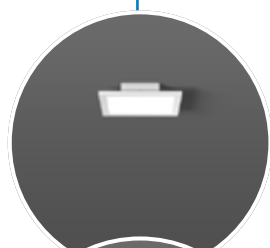
Ausführungen mit Casambi smart+free
Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen
Vernetzung und Bedienung mittels
Android / iOS Gerät, kostenlose App
zum Download verfügbar



SIDELITE® ECO

Auf einen Blick

Deckenanbauleuchten



295 x 295 mm



602 x 602 mm

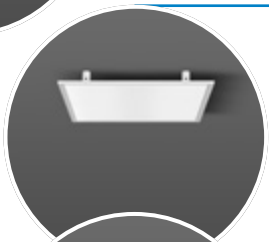


1202 x 302 mm



580 mm

mit Zubehör



595 x 595 mm



1195 x 295 mm



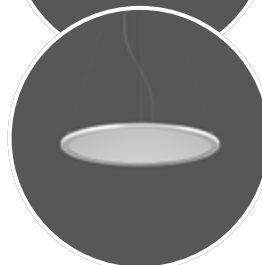
Pendelleuchten



1195 x 295 mm



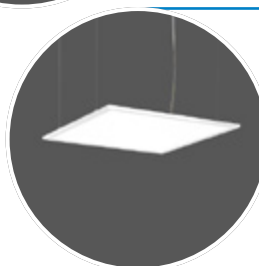
580 mm



580 mm



mit Zubehör



595 x 595 mm



Deckeneinlegeleuchten



Modul 600:
595 x 595 mm



Modul 625:
622 x 622 mm



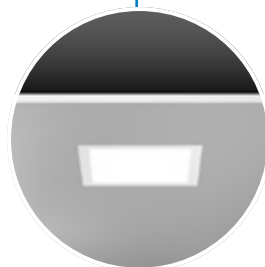
Modul 1200:
1195 x 295 mm



Modul 1250:
1245 x 308 mm



Deckeneinbauleuchten



Modul 300:
324 x 324 mm



Stehleuchten



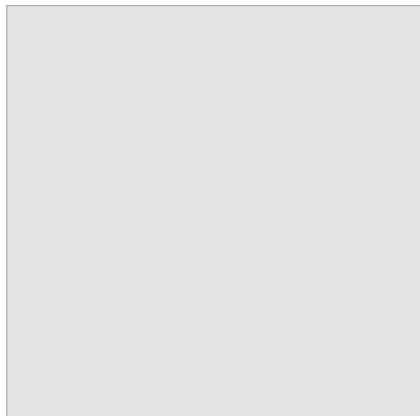
750 x 350 x 2000 mm



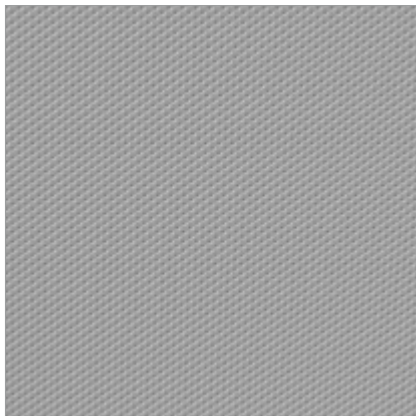
SIDELITE® ECO

Details auf einen Blick

Diffusor



Diffusor opal

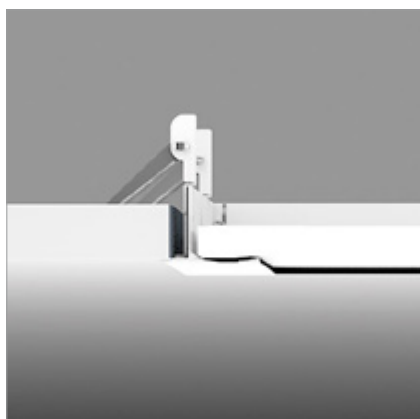


Diffusor mikroprismatisch



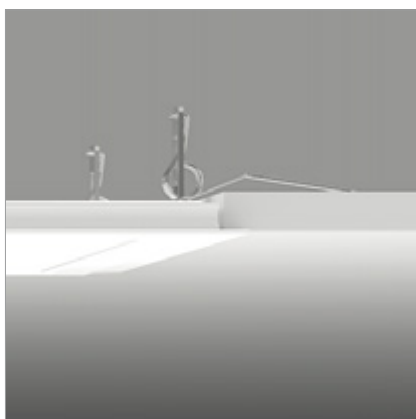
Zubehör

Einbaurahmen



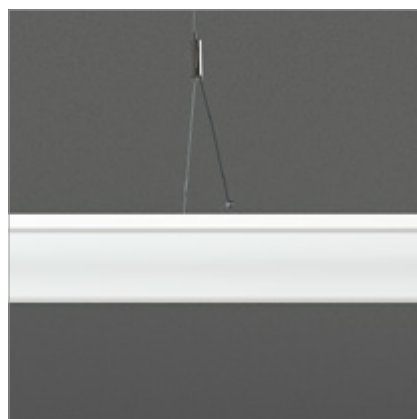
Leuchte mit Zubehör Einbaurahmen
Modul 600 | 625 | 1200

Einbaufederset



Leuchte mit Zubehör Einbaufederset
Modul 625 | 1250

Pendelset



Leuchte mit Zubehör Pendelset
Modul 600 | 1200

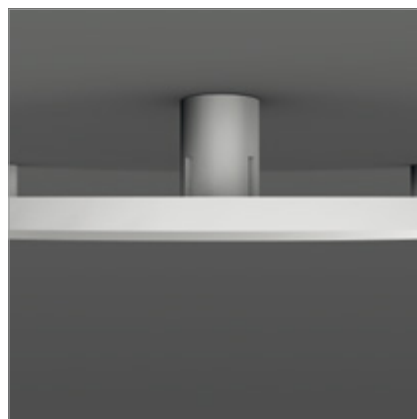
Anbaurahmen



Deckeneinlegeleuchte mit Zubehör Anbaurahmen
Modul 600 | 625 | 1200 | 1250



Anbauzyylinder



Deckeneinlegeleuchte mit Zubehör
Deckenmontageset
Modul 600 | 1200

LICHT(BLICK)

- ⊕ Lichtausbeute bis 128 lm/W
- ⊕ Leuchtenlichtstrom bis 4.600 lm
- ⊕ Farbtemperatur 3.000 K und 4.000 K
- ⊕ Farbwiedergabe Ra > 80
- ⊕ Symmetrische Lichtverteilung
- ⊕ Flicker < 5%
- ⊕ LED-Lebensdauer 50.000 h (L70, B10)
- ⊕ Geringste Farbtoleranzen 3-fach MacAdam (3 SDCM)

SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Deckeneinbauleuchten | Modul 300



Deckeneinbauleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20, **IP 40** raumseitig

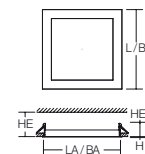
Schutzklasse: II

Deckenstärke: 1-25 mm

Schlagschutz: IK03

Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Einbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Verlängerte Anschlussleitung (1,20 m). Betriebsgerät extern (Höhe 32 mm). DALI-Varianten standardmäßig für Durchgangsverdrahtung geeignet.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß



Vergleich LED : konventionelle Lampen

LED 19 W ≈

2 x 26 W TC-D (68 W Psys)

Deckeneinbauleuchten

Einbauöffnung LA 315 x BA 315 mm

Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht- farbe	Leuchten- lichtstrom [lm]	System- leistung [W]	UGR	Dimm- barkeit	€ brutto o. MwSt.
Preisgruppe 21								
312380.002	L 324, B 324, H 2, HE 85, HEL 51	LED	830	2100	19	25,0	on/off	155,70
312380.002.76	L 324, B 324, H 2, HE 85, HEL 51	LED	830	2100	19	25,0	DALI	208,20
312380.002.1	L 324, B 324, H 2, HE 85, HEL 51	LED	840	2200	19	25,1	on/off	155,70
312380.002.1.76	L 324, B 324, H 2, HE 85, HEL 51	LED	840	2200	19	25,1	DALI	208,20



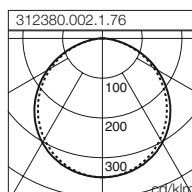
Zubehör | Durchgangsverdrahtungsbox

Ansteckbarer Konverterzusatz, 5-polig. Leitungsquerschnitte bis 5 x 1,5 mm² oder 3 x 2,5 mm² möglich. Vormontierte Anschlussleitung in Länge 150 mm mit offenen Leitungsenden zum komfortablen Anschluss ans Betriebsgerät.

Durchgangsverdrahtungsbox DALI

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Preisgruppe
982703.002	L 98, B 55, H 28	11
		4,20

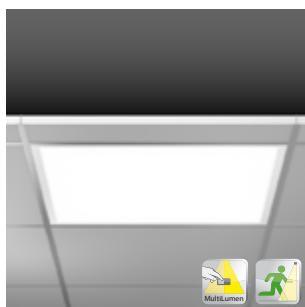
312380.002.1.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
4	5	7
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
5	7	11





SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Deckeneinlegeleuchten | Modul 600 | 625



Vergleich LED : konventionelle Lampen

LED 29 / 30 / 31 W ≈
4 x 14 W T16 (68 W Psys)

LED 35 W ≈
3 x 21 W T16 (69 W Psys)

LED 38 W ≈
4 x 21 W T16 (90 W Psys)

Deckeneinlegeleuchten | Sidelite ECO

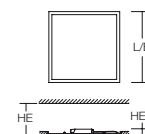
Schutzart: IP 20, **IP 40** raumseitig
Schutzklasse: II
Schlagschutz: IK03

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikroprismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m). Betriebsgerät extern. DALI-Varianten standardmäßig für Durchgangsverdrahtung geeignet.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen.
Werkseitig auf niedrigsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt.

Ausführungen mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht- farbe	Leuchten- lichtstrom [lm]	System- leistung [W]	UGR	Dimm- barkeit	€ brutto o. MwSt.
Deckeneinlegeleuchten für Rasterdecken - Modul 600								Preisgruppe 21
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312272.002.790 *	L 595, B 595, HE 160, HEL 37	LED	830	3400...4300	29...38	21,5...22,3	on/off	104,00
312272.002.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	830	3200	29	21,3	DALI	156,50
312272.002.1.790 *	L 595, B 595, HE 160, HEL 37	LED	840	3700...4600	29...38	21,8...22,6	on/off	104,00
312272.002.1.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	840	3700	29	21,8	DALI	156,50
312272.002.5.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	830	3950	35	22,0	DALI	156,50
312272.002.6.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	840	4250	35	22,3	DALI	156,50
Tunable White - 2700 K bis 6500 K								
312272.002.2.730 **	L 595, B 595, HE 160, HEL 62	LED	827-865	2750	30	20,4	smart+free	324,50
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch								
312273.002.790 *	L 595, B 595, HE 160, HEL 37	LED	830	3400...4300	29...38	17,9...18,7	on/off	114,50
312273.002.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	830	3350	29	18,2	DALI	167,00
312273.002.1.790 .Q*	L 595, B 595, HE 160, HEL 37	LED	840	3700...4600	29...38	18,2...18,9	on/off	114,50
312273.002.1.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	840	3700	29	18,4	DALI	167,00
312273.002.5.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	830	3950	35	18,4	DALI	167,00
312273.002.6.76	L 595, B 595, HE 160, HEL 38	LED	840	4250	35	18,6	DALI	167,00
Tunable White - 2700 K bis 6500 K								
312273.002.2.730 **	L 595, B 595, HE 160, HEL 62	LED	827-865	2700	31	17,3	smart+free	345,50

Deckeneinlegeleuchten für Rasterdecken - Modul 625								Preisgruppe 21
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312274.002.790 *	L 622, B 622, HE 160, HEL 37	LED	830	3400...4300	29...38	21,3...22,1	on/off	104,00
312274.002.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	830	3350	29	21,3	DALI	156,50
312274.002.1.790 .Q*	L 622, B 622, HE 160, HEL 37	LED	840	3700...4600	29...38	21,6...22,3	on/off	104,00
312274.002.1.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	840	3600	29	21,6	DALI	156,50
312274.002.5.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	830	3950	35	21,8	DALI	156,50
312274.002.6.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	840	4250	35	22,0	DALI	156,50
Tunable White - 2700 K bis 6500 K								
312274.002.2.730 **	L 622, B 622, HE 160, HEL 62	LED	827-865	2600	30	20,1	smart+free	335,00
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch								
312275.002.790 .Q *	L 622, B 622, HE 160, HEL 37	LED	830	3400...4300	29...38	17,7...18,5	on/off	114,50
312275.002.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	830	3400	29	18,2	DALI	167,00
312275.002.1.790 .Q*	L 622, B 622, HE 160, HEL 37	LED	840	3700...4600	29...38	18,0...18,7	on/off	114,50
312275.002.1.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	840	3750	29	18,5	DALI	167,00
312275.002.5.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	830	3950	35	18,2	DALI	167,00
312275.002.6.76	L 622, B 622, HE 160, HEL 38	LED	840	4250	35	18,5	DALI	167,00
Tunable White - 2700 K bis 6500 K								
312275.002.2.730 **	L 622, B 622, HE 160, HEL 62	LED	827-865	2750	29	17,1	smart+free	356,00

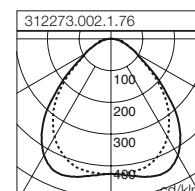
* MultiLumen-Funktion: Angabe des niedrigsten und höchsten Lichtstroms. Konkrete Angaben finden Sie auf www.rzb.de.

** Anschlussleitung 0,35 m

MultiLumen: Einstellbare Leuchtenlichtströme

31227X.002.790 / 31227X.002.1.790			
Stufe	Lichtstrom [lm]	Lichtstrom [lm]	System- leistung [W]
	3000 K	4000 K	
1	3400	3700	29
2	3750	4050	33
3	3950	4250	35
4	4300	4600	38

312273.002.1.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
2	3	4
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
3	4	6



Zubehör | Einbaurahmen

Einbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet, weiß. Zur Montage der Leuchte in abgehängte Decken. Einbautiefe mindestens 300 mm.
Deckenstärke: 1-30 mm

Einbaurahmen zur Montage in abgehängte Decken

			Preisgruppe 21
981941.012	L 624, B 624, H 2, HE 94	für Modul 600	99,80
981942.012	L 649, B 649, H 2, HE 94	für Modul 625	120,80



Einbaufederset, Deckenstärke: 10-25 mm

		Preisgruppe 21
981979.020 .Q	bestehend aus 4 Einbaufedern für Modul 625	2,60

Nicht geeignet für Ausführung Tunable White



Zubehör | Anbaurahmen

Anbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet, weiß.

Anbaurahmen

			Preisgruppe 21
982187.032	L 602, B 602, H 52	für Modul 600	71,40
982292.022	L 627, B 627, H 47	für Modul 625	76,70



Deckenmontageset

		Preisgruppe 21
981980.012	bestehend aus 4 Anbauzy lindern (Ø 30, H 38) für Modul 600 / 1200	19,40

Nicht geeignet für Ausführung Tunable White



Zubehör | Pendelset

Pendelset bestehend aus 4 Stahlseilen und Deckenbefestigung mit Seilschnellverstellung

Pendelset

			Preisgruppe 21
981978.010	LP 1500	für Modul 600	20,10

Nicht geeignet für Ausführung Tunable White



Zubehör | Durchgangsverdrahtungsbox

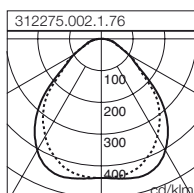
Ansteckbarer Konverterzusatz, 5-polig. Leitungsquerschnitte bis 5 x 1,5 mm² oder 3 x 2,5 mm² möglich. Vormontierte Anschlussleitung in Länge 150 mm mit offenen Leitungsenden zum komfortablen Anschluss ans Betriebsgerät.

Durchgangsverdrahtungsbox DALI

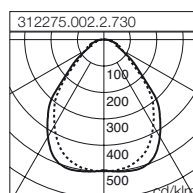
		Preisgruppe 11
982703.002	L 98, B 55, H 28	4,20



312275.002.1.76			
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)			
100 lx	150 lx	200 lx	
2	3	4	
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)			
200 lx	300 lx	500 lx	
3	4	6	

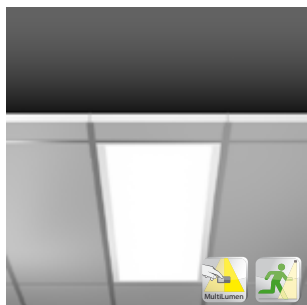


312275.002.2.730			
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)			
100 lx	150 lx	200 lx	
3	4	5	
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)			
200 lx	300 lx	500 lx	
3	5	8	



SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Deckeneinlegeleuchten | Modul 1200 | 1250



Vergleich LED : konventionelle Lampen

LED 29 W ≈

1 x 54 W T16 (58 W Psys)
2 x 28 W T16 (61 W Psys)

LED 35 / 38 W ≈

1 x 80 W T16 (86 W Psys)
2 x 39 W T16 (82 W Psys)

Deckeneinlegeleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20, IP 40 raumseitig

Schutzklasse: II

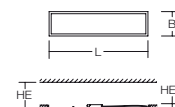
Schlagschutz: IK03

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikroprismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m). Betriebsgerät extern. DALI-Varianten standardmäßig für Durchgangsverdrahtung geeignet.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen.

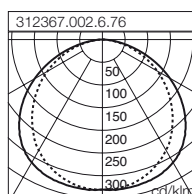
Werkseitig auf niedrigsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt.



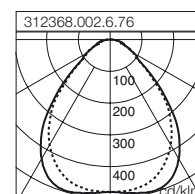
Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht- farbe	Leuchten- lichtstrom [lm]	System- leistung [W]	UGR	Dimm- barkeit	€ brutto o. MwSt.
Deckeneinlegeleuchten für Rasterdecken - Modul 1200								Preisgruppe 21
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312365.002.790 *	L 1195, B 295, HE 160, HEL 37	LED	830	3200...4000	29...38	21,1...21,8	on/off	✓ 209,00
312365.002.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	830	3300	29	21,6	DALI	261,50
312365.002.1.790 *	L 1195, B 295, HE 160, HEL 37	LED	840	3500...4400	29...38	21,4...22,2	on/off	✓ 209,00
312365.002.1.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	840	3550	29	21,9	DALI	261,50
312365.002.5.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	830	3700	35	21,6	DALI	261,50
312365.002.6.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	840	4050	35	21,9	DALI	261,50
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch								
312366.002.790 *	L 1195, B 295, HE 160, HEL 37	LED	830	3200...4000	29...38	18,0...18,8	on/off	✓ 240,50
312366.002.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	830	3200	29	18,4	DALI	293,00
312366.002.1.790 *	L 1195, B 295, HE 160, HEL 37	LED	840	3500...4400	29...38	18,3...19,1	on/off	✓ 240,50
312366.002.1.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	840	3450	29	18,6	DALI	293,00
312366.002.5.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	830	3700	35	18,5	DALI	293,00
312366.002.6.76	L 1195, B 295, HE 160, HEL 38	LED	840	4050	35	18,8	DALI	293,00
Deckeneinlegeleuchten für Rasterdecken - Modul 1250								Preisgruppe 21
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312367.002.790 *	L 1245, B 308, HE 160, HEL 37	LED	830	3200...4000	29...38	21,2...22,0	on/off	✓ 219,50
312367.002.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	830	3300	29	21,4	DALI	272,00
312367.002.1.790 *	L 1245, B 308, HE 160, HEL 37	LED	840	3500...4400	29...38	21,5...22,3	on/off	✓ 219,50
312367.002.1.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	840	3500	29	21,5	DALI	272,00
312367.002.5.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	830	3700	35	21,7	DALI	272,00
312367.002.6.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	840	4050	35	22,1	DALI	272,00
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch								
312368.002.790 *	L 1245, B 308, HE 160, HEL 37	LED	830	3200...4000	29...38	17,5...18,2	on/off	✓ 251,00
312368.002.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	830	3150	29	18,1	DALI	303,50
312368.002.1.790 *	L 1245, B 308, HE 160, HEL 37	LED	840	3500...4400	29...38	17,8...18,6	on/off	✓ 251,00
312368.002.1.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	840	3500	29	18,5	DALI	303,50
312368.002.5.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	830	3700	35	18,0	DALI	303,50
312368.002.6.76	L 1245, B 308, HE 160, HEL 38	LED	840	4050	35	18,3	DALI	303,50

* **MultiLumen-Funktion:** Angabe des niedrigsten und höchsten Lichtstroms. Konkrete Angaben finden Sie auf www.rzb.de.

312367.002.6.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
2	3	4
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
3	4	6



312368.002.6.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
2	2	3
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
3	4	6



MultiLumen: Einstellbare Leuchtenlichtströme

31236X.002.790 / 31236X.002.1.790			
Stufe	Lichtstrom [lm]	Lichtstrom [lm]	System- leistung [W]
	3000 K	4000 K	
1	3200	3500	29
2	3500	3850	33
3	3700	4050	35
4	4000	4400	38

Zubehör | Einbaurahmen

Einbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet, weiß. Zur Montage der Leuchte in abgehängte Decken. Einbautiefe mindestens 300 mm.
Deckenstärke: 1-30 mm

Einbaurahmen zur Montage in abgehängte Decken

		Preisgruppe 21
982106.012	L 1224, B 324, H 2, HE 94 für Modul 1200	131,30



Einbaufederset, Deckenstärke: 10-25 mm

		Preisgruppe 11
981979.030	bestehend aus 6 Einbaufedern für Modul 1250	4,00



Zubehör | Anbaurahmen

Anbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet, weiß.

Anbaurahmen

			Preisgruppe 21
982190.042	L 1202, B 302, H 47	für Modul 1200	94,50
982295.032	L 1252, B 315, H 47	für Modul 1250	99,80



Deckenmontageset

		Preisgruppe 21
981980.012	bestehend aus 4 Anbauszylindern (Ø 30, H 38) für Modul 600 / 1200	19,40

Nicht geeignet für Ausführung Tunable White



Pendelset

			Preisgruppe 21
982035.022	L 300, B 100, H 50, LP 300-1500	Y-Pendelset mit Baldachin für Modul 1200	40,10

Zubehör | Durchgangsverdrahtungsbox

Ansteckbarer Konverterzusatz, 5-polig. Leitungsquerschnitte bis 5 x 1,5 mm² oder 3 x 2,5 mm² möglich.
Vormontierte Anschlussleitung in Länge 150 mm mit offenen Leitungsenden zum komfortablen Anschluss ans Betriebsgerät.

Durchgangsverdrahtungsbox DALI

		Preisgruppe 11
982703.002	L 98, B 55, H 28	4,20



SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Deckeneinlegeleuchten | Modul 600 | Rettungswegbeleuchtung



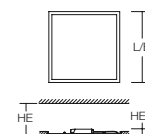
Deckeneinlegeleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20, **IP 40** raumseitig
Schutzklasse: I, II
Schlagschutz: IK03

Zur Rettungswegbeleuchtung

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikrop Prismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m). Betriebsgerät extern.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß



Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten

Spannungsart: AC

Serienmäßig mit automatischem Selbsttest.

Status-LED extern zum Einbau in Decke mit Deckenausschnitt d 12 mm. Abstand Status-LED zur Leuchte max. 450 mm. Geeignet für eine Deckenstärke von 2 - 15 mm.

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.

Leuchten für zentrale Notstromversorgung

Spannungsart: AC/DC

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Licht-farbe	Leuchtenlicht-strom Netz/Not [lm]	System-leistung [W]	Akku [h]	Überwachung	€ brutto o. MwSt.
Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten							Preisgruppe 23
Modul 600							
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal							
672359.002	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 390	32	NiMh 3	Autotest	318,50
672359.002.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 390	32	NiMh 3	MultiDigit	386,70
672359.002.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 390	32	NiMh 3	DALI-Sibe	395,20
672360.002	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 170	32	NiMh 8	Autotest	334,20
672360.002.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 170	32	NiMh 8	MultiDigit	402,50
672360.002.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 170	32	NiMh 8	DALI-Sibe	411,00
672359.002.1	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 410	32	NiMh 3	Autotest	318,50
672359.002.1.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 410	32	NiMh 3	MultiDigit	386,70
672359.002.1.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 410	32	NiMh 3	DALI-Sibe	395,20
672360.002.1	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 180	32	NiMh 8	Autotest	334,20
672360.002.1.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 180	32	NiMh 8	MultiDigit	402,50
672360.002.1.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 180	32	NiMh 8	DALI-Sibe	411,00
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch							
672356.002	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 390	32	NiMh 3	Autotest	329,00
672356.002.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 390	32	NiMh 3	MultiDigit	397,20
672356.002.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 390	32	NiMh 3	DALI-Sibe	405,70
672357.002	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 170	32	NiMh 8	Autotest	344,70
672357.002.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 170	32	NiMh 8	MultiDigit	413,00
672357.002.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 170	32	NiMh 8	DALI-Sibe	421,50
672356.002.1	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 410	32	NiMh 3	Autotest	329,00
672356.002.1.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 410	32	NiMh 3	MultiDigit	397,20
672356.002.1.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 410	32	NiMh 3	DALI-Sibe	405,70
672357.002.1	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 180	32	NiMh 8	Autotest	344,70
672357.002.1.04	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 180	32	NiMh 8	MultiDigit	413,00
672357.002.1.07	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 180	32	NiMh 8	DALI-Sibe	421,50



Leuchten für zentrale Notstromversorgung							Preisgruppe 24
Modul 600							
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal							
672358.002	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 3200	29	ohne Akku	Standard	167,00
672358.002.88	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 3200	30	ohne Akku	MOM	261,50
672358.002.89	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3200 / 3200	30	ohne Akku	AC-Control	261,50
672358.002.1	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 3700	29	ohne Akku	Standard	167,00
672358.002.1.88	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 3700	30	ohne Akku	MOM	261,50
672358.002.1.89	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 3700	30	ohne Akku	AC-Control	261,50
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch							
672355.002	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 3350	29	ohne Akku	Standard	177,50
672355.002.88	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 3350	30	ohne Akku	MOM	272,00
672355.002.89	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	830	3350 / 3350	30	ohne Akku	AC-Control	272,00
672355.002.1	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 3700	29	ohne Akku	Standard	177,50
672355.002.1.88	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 3700	30	ohne Akku	MOM	272,00
672355.002.1.89	L 595, B 595, HE 160, HEL 40	840	3700 / 3700	30	ohne Akku	AC-Control	272,00

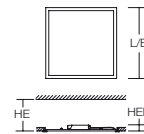
Deckeneinlegeleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20, **IP 40** raumseitig
Schutzklasse: I, II
Schlagschutz: IK03

Zur Rettungswegbeleuchtung

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikrop Prismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m). Betriebsgerät extern.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß



Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten

Spannungsart: AC

Serienmäßig mit automatischem Selbsttest.

Status-LED extern zum Einbau in Decke mit Deckenausschnitt d 12 mm. Abstand Status-LED zur Leuchte max. 450 mm. Geeignet für eine Deckenstärke von 2 - 15 mm.

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.

Leuchten für zentrale Notstromversorgung

Spannungsart: AC/DC

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Licht- farbe	Leuchtenlicht- strom Netz/Not [lm]	System- leistung [W]	Akku		Überwachung	€ brutto o. MwSt.
Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten								
Modul 625								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
672365.002	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 390	32	NiMh	3	Autotest	318,50
672365.002.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 390	32	NiMh	3	MultiDigit	386,70
672365.002.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 390	32	NiMh	3	DALI-Sibe	395,20
672366.002	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 170	32	NiMh	8	Autotest	334,20
672366.002.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 170	32	NiMh	8	MultiDigit	402,50
672366.002.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 170	32	NiMh	8	DALI-Sibe	411,00
672365.002.1	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 410	32	NiMh	3	Autotest	318,50
672365.002.1.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 410	32	NiMh	3	MultiDigit	386,70
672365.002.1.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 410	32	NiMh	3	DALI-Sibe	395,20
672366.002.1	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 180	32	NiMh	8	Autotest	334,20
672366.002.1.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 180	32	NiMh	8	MultiDigit	402,50
672366.002.1.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 180	32	NiMh	8	DALI-Sibe	411,00
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch								
672362.002	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 390	32	NiMh	3	Autotest	329,00
672362.002.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 390	32	NiMh	3	MultiDigit	397,20
672362.002.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 390	32	NiMh	3	DALI-Sibe	405,70
672363.002	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 170	32	NiMh	8	Autotest	344,70
672363.002.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 170	32	NiMh	8	MultiDigit	413,00
672363.002.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 170	32	NiMh	8	DALI-Sibe	421,50
672362.002.1	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 410	32	NiMh	3	Autotest	329,00
672362.002.1.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 410	32	NiMh	3	MultiDigit	397,20
672362.002.1.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 410	32	NiMh	3	DALI-Sibe	405,70
672363.002.1	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 180	32	NiMh	8	Autotest	344,70
672363.002.1.04	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 180	32	NiMh	8	MultiDigit	413,00
672363.002.1.07	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 180	32	NiMh	8	DALI-Sibe	421,50

Leuchten für zentrale Notstromversorgung

Preisgruppe 24

Modul 625

Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

672364.002	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 3350	29	ohne Akku	Standard	167,00
672364.002.88	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 3350	30	ohne Akku	MOM	261,50
672364.002.89	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3350 / 3350	30	ohne Akku	AC-Control	261,50
672364.002.1	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 3600	29	ohne Akku	Standard	167,00
672364.002.1.88	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 3600	30	ohne Akku	MOM	261,50
672364.002.1.89	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3600 / 3600	30	ohne Akku	AC-Control	261,50

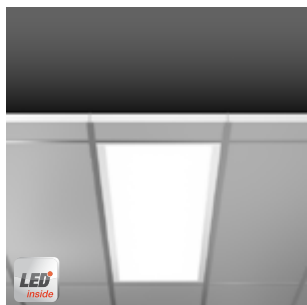
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch

672361.002	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 3400	29	ohne Akku	Standard	177,50
672361.002.88	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 3400	30	ohne Akku	MOM	272,00
672361.002.89	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	830	3400 / 3400	30	ohne Akku	AC-Control	272,00
672361.002.1	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 3750	29	ohne Akku	Standard	177,50
672361.002.1.88	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 3750	30	ohne Akku	MOM	272,00
672361.002.1.89	L 622, B 622, HE 160, HEL 40	840	3750 / 3750	30	ohne Akku	AC-Control	272,00



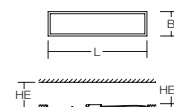
SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Deckeneinlegeleuchten | Modul 1200 | Rettungswegbeleuchtung



Deckeneinlegeleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20, **IP 40** raumseitig
Schutzklasse: I, II
Schlagschutz: IK03



Zur Rettungswegbeleuchtung

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikroprismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m). Betriebsgerät extern.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten

Spannungsart: AC

Serienmäßig mit automatischem Selbsttest.

Status-LED extern zum Einbau in Decke mit Deckenausschnitt d 12 mm. Abstand Status-LED zur Leuchte max. 450 mm. Geeignet für eine Deckenstärke von 2 - 15 mm.

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.

Leuchten für zentrale Notstromversorgung

Spannungsart: AC/DC

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Licht- farbe	Leuchtenlicht- strom Netz/Not [lm]	System- leistung [W]	Akku	Überwachung [h]	€ brutto o. MwSt.
Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten							
Modul 1200							
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal							
672371.002	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 390	32	NiMh	3	Autotest 413,00
672371.002.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 390	32	NiMh	3	MultiDigit 481,20
672371.002.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 390	32	NiMh	3	DALI-Sibe 489,70
672372.002	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 170	32	NiMh	8	Autotest 428,70
672372.002.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 170	32	NiMh	8	MultiDigit 497,00
672372.002.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 170	32	NiMh	8	DALI-Sibe 505,50
672371.002.1	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 410	32	NiMh	3	Autotest 413,00
672371.002.1.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 410	32	NiMh	3	MultiDigit 481,20
672371.002.1.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 410	32	NiMh	3	DALI-Sibe 489,70
672372.002.1	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 180	32	NiMh	8	Autotest 428,70
672372.002.1.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 180	32	NiMh	8	MultiDigit 497,00
672372.002.1.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 180	32	NiMh	8	DALI-Sibe 505,50
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch							
672368.002	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 390	32	NiMh	3	Autotest 444,50
672368.002.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 390	32	NiMh	3	MultiDigit 512,70
672368.002.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 390	32	NiMh	3	DALI-Sibe 521,20
672369.002	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 170	32	NiMh	8	Autotest 460,20
672369.002.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 170	32	NiMh	8	MultiDigit 528,50
672369.002.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 170	32	NiMh	8	DALI-Sibe 537,00
672368.002.1	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 410	32	NiMh	3	Autotest 444,50
672368.002.1.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 410	32	NiMh	3	MultiDigit 512,70
672368.002.1.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 410	32	NiMh	3	DALI-Sibe 521,20
672369.002.1	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 180	32	NiMh	8	Autotest 460,20
672369.002.1.04	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 180	32	NiMh	8	MultiDigit 528,50
672369.002.1.07	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 180	32	NiMh	8	DALI-Sibe 537,00



Leuchten für zentrale Notstromversorgung							
Modul 1200							
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal							
672370.002	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 3300	29	ohne Akku	Standard	261,50
672370.002.88	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 3300	30	ohne Akku	MOM	356,00
672370.002.89	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3300 / 3300	30	ohne Akku	AC-Control	356,00
672370.002.1	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 3550	29	ohne Akku	Standard	261,50
672370.002.1.88	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 3550	30	ohne Akku	MOM	356,00
672370.002.1.89	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3550 / 3550	30	ohne Akku	AC-Control	356,00
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch							
672367.002	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 3200	29	ohne Akku	Standard	293,00
672367.002.88	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 3200	30	ohne Akku	MOM	387,50
672367.002.89	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	830	3200 / 3200	30	ohne Akku	AC-Control	387,50
672367.002.1	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 3450	29	ohne Akku	Standard	293,00
672367.002.1.88	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 3450	30	ohne Akku	MOM	387,50
672367.002.1.89	L 1195, B 295, HE 160, HEL 40	840	3450 / 3450	30	ohne Akku	AC-Control	387,50

Deckeneinlegeleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20, **IP 40** raumseitig
Schutzklasse: I, II
Schlagschutz: IK03

Zur Rettungswegbeleuchtung

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikroprismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m). Betriebsgerät extern.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten

Spannungsart: AC

Serienmäßig mit automatischem Selbsttest.

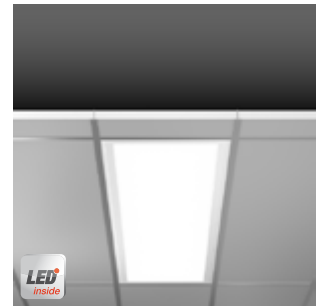
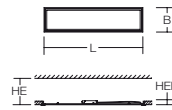
Status-LED extern zum Einbau in Decke mit Deckenausschnitt d 12 mm. Abstand Status-LED zur Leuchte max. 450 mm. Geeignet für eine Deckenstärke von 2 - 15 mm.

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.

Leuchten für zentrale Notstromversorgung

Spannungsart: AC/DC

Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Licht- farbe	Leuchtenlicht- strom Netz/Not [lm]	System- leistung [W]	Akku	 [h]	Überwachung	€ brutto o. MwSt.
Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten								
								Preisgruppe 23
Modul 1250								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
672377.002	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 390	32	NiMh	3	Autotest	423,50
672377.002.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 390	32	NiMh	3	MultiDigit	491,70
672377.002.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 390	32	NiMh	3	DALI-Sibe	500,20
672378.002	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 170	32	NiMh	8	Autotest	439,20
672378.002.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 170	32	NiMh	8	MultiDigit	507,50
672378.002.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 170	32	NiMh	8	DALI-Sibe	516,00
672377.002.1	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 410	32	NiMh	3	Autotest	423,50
672377.002.1.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 410	32	NiMh	3	MultiDigit	491,70
672377.002.1.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 410	32	NiMh	3	DALI-Sibe	500,20
672378.002.1	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 180	32	NiMh	8	Autotest	439,20
672378.002.1.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 180	32	NiMh	8	MultiDigit	507,50
672378.002.1.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 180	32	NiMh	8	DALI-Sibe	516,00
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch								
672374.002	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 390	32	NiMh	3	Autotest	455,00
672374.002.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 390	32	NiMh	3	MultiDigit	523,20
672374.002.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 390	32	NiMh	3	DALI-Sibe	531,70
672375.002	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 170	32	NiMh	8	Autotest	470,70
672375.002.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 170	32	NiMh	8	MultiDigit	539,00
672375.002.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 170	32	NiMh	8	DALI-Sibe	547,50
672374.002.1	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 410	32	NiMh	3	Autotest	455,00
672374.002.1.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 410	32	NiMh	3	MultiDigit	523,20
672374.002.1.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 410	32	NiMh	3	DALI-Sibe	531,70
672375.002.1	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 180	32	NiMh	8	Autotest	470,70
672375.002.1.04	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 180	32	NiMh	8	MultiDigit	539,00
672375.002.1.07	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 180	32	NiMh	8	DALI-Sibe	547,50

**Leuchten für zentrale Notstromversorgung**

Preisgruppe 24

Modul 1250**Diffusor Kunststoff (PMMA) opal**

672376.002	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 3300	29	ohne Akku	Standard	272,00
672376.002.88	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 3300	30	ohne Akku	MOM	366,50
672376.002.89	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3300 / 3300	30	ohne Akku	AC-Control	366,50
672376.002.1	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 3500	29	ohne Akku	Standard	272,00
672376.002.1.88	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 3500	30	ohne Akku	MOM	366,50
672376.002.1.89	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 3500	30	ohne Akku	AC-Control	366,50

Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

672373.002	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 3150	29	ohne Akku	Standard	303,50
672373.002.88	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 3150	30	ohne Akku	MOM	398,00
672373.002.89	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	830	3150 / 3150	30	ohne Akku	AC-Control	398,00
672373.002.1	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 3500	29	ohne Akku	Standard	303,50
672373.002.1.88	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 3500	30	ohne Akku	MOM	398,00
672373.002.1.89	L 1245, B 308, HE 160, HEL 40	840	3500 / 3500	30	ohne Akku	AC-Control	398,00



SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Decken- und Wandleuchten



**Vergleich
LED : konventionelle Lampen**

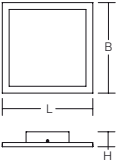
LED 19 W ≈
2 x 26 W TC-D (68 W Psys)

Decken- und Wandleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: **IP 40**
Schutzklasse: II
Schlagschutz: IK03

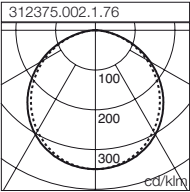
Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Anbaugehäuse Stahlblech pulverbeschichtet.
Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Diffusor Kunststoff (PMMA) opal.
Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Betriebsgerät integriert.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht- farbe	Leuchten- lichtstrom [lm]	System- leistung [W]	UGR	Dimm- barkeit	€ brutto o. MwSt.
Decken- und Wandleuchten								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312375.002	L 295, B 295, H 46	LED	830	2100	19	25,0	on/off	116,70
312375.002.76	L 295, B 295, H 46	LED	830	2100	19	25,0	DALI	169,20
312375.002.1	L 295, B 295, H 46	LED	840	2200	19	25,1	on/off	116,70
312375.002.1.76	L 295, B 295, H 46	LED	840	2200	19	25,1	DALI	169,20

312375.002.1.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
3	5	6
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
5	7	11



Deckenleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 40

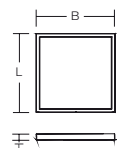
Schutzklasse: II

Schlagschutz: IK03

Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Anbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikropismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Betriebsgerät integriert.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Werkseitig auf niedrigsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht-farbe	Leuchten-lichtstrom [lm]	System-leistung [W]	UGR	Dimm-barekeit	€ brutto o. MwSt.
Deckenleuchten								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312376.002.790 *	L 602, B 602, H 47	LED	830	3400...4300	29...38	21,5...22,3	on/off	175,40
312376.002.76	L 602, B 602, H 47	LED	830	3200	29	21,3	DALI	227,90
312376.002.1.790 *	L 602, B 602, H 47	LED	840	3700...4600	29...38	21,8...22,6	on/off	175,40
312376.002.1.76	L 602, B 602, H 47	LED	840	3700	29	21,8	DALI	227,90
312376.002.5.76	L 602, B 602, H 47	LED	830	3950	35	22,0	DALI	227,90
312376.002.6.76	L 602, B 602, H 47	LED	840	4250	35	22,3	DALI	227,90
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikropismatisch								
312377.002.790 *	L 602, B 602, H 47	LED	830	3400...4300	29...38	17,9...18,7	on/off	196,40
312377.002.76	L 602, B 602, H 47	LED	830	3350	29	18,2	DALI	248,90
312377.002.1.790 *	L 602, B 602, H 47	LED	840	3700...4600	29...38	18,2...18,9	on/off	196,40
312377.002.1.76	L 602, B 602, H 47	LED	840	3700	29	18,4	DALI	248,90
312377.002.5.76	L 602, B 602, H 47	LED	830	3950	35	18,4	DALI	248,90
312377.002.6.76	L 602, B 602, H 47	LED	840	4250	35	18,6	DALI	248,90

* **MultiLumen-Funktion:** Angabe des niedrigsten und höchsten Lichtstroms. Konkrete Angaben finden Sie auf www.rzb.de.

Vergleich LED : konventionelle Lampen

LED 29 W ≈

3 x 21 W T16 (69 W Psys)
4 x 14 W T16 (68 W Psys)

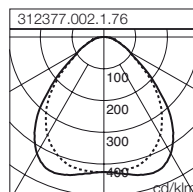
LED 35 W ≈

3 x 21 W T16 (69 W Psys)
4 x 21 W T16 (90 W Psys)

LED 38 W ≈

4 x 21 W T16 (90 W Psys)

312377.002.1.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
2	3	4
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
3	4	6



MultiLumen: Einstellbare Leuchtenlichtströme

31237X.002.790 / 31237X.002.1.790			
Stufe	Lichtstrom [lm]	Lichtstrom [lm]	System-leistung [W]
	3000 K	4000 K	
1	3400	3700	29
2	3750	4050	33
3	3950	4250	35
4	4300	4600	38

SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Deckenleuchten



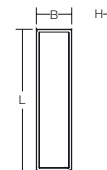
Deckenleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: **IP 40**
Schutzklasse: II
Schlagschutz: IK03

Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Anbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikrop Prismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Betriebsgerät integriert.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Werkseitig auf niedrigsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt.



Vergleich LED : konventionelle Lampen

LED 29 W ≈

2 x 28 W T16 (61 W Psys)
4 x 14 W T16 (68 W Psys)

LED 35 W ≈

3 x 21 W T16 (69 W Psys)

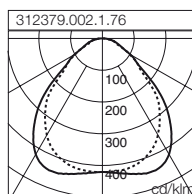
LED 38 W ≈

4 x 21 W T16 (90 W Psys)

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht-farbe	Leuchten-lichtstrom [lm]	System-leistung [W]	UGR	Dimm-barkeit	€ brutto o. MwSt.
Deckenleuchten								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312378.002.790 *	L 1202, B 302, H 47	LED	830	3200...4000	29...38	21,1...21,8	on/off	303,50
312378.002.76	L 1202, B 302, H 47	LED	830	3300	29	21,6	DALI	356,00
312378.002.1.790 *	L 1202, B 302, H 47	LED	840	3500...4400	29...38	21,4...22,2	on/off	303,50
312378.002.1.76	L 1202, B 302, H 47	LED	840	3550	29	21,9	DALI	356,00
312378.002.5.76	L 1202, B 302, H 47	LED	830	3700	35	21,6	DALI	356,00
312378.002.6.76	L 1202, B 302, H 47	LED	840	4050	35	21,9	DALI	356,00
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch								
312379.002.790 *	L 1202, B 302, H 47	LED	830	3200...4000	29...38	18,0...18,8	on/off	335,00
312379.002.76	L 1202, B 302, H 47	LED	830	3200	29	18,4	DALI	387,50
312379.002.1.790 *	L 1202, B 302, H 47	LED	840	3500...4400	29...38	18,3...19,1	on/off	335,00
312379.002.1.76	L 1202, B 302, H 47	LED	840	3450	29	18,6	DALI	387,50
312379.002.5.76	L 1202, B 302, H 47	LED	830	3700	35	18,5	DALI	387,50
312379.002.6.76	L 1202, B 302, H 47	LED	840	4050	35	18,8	DALI	387,50

* **MultiLumen-Funktion:** Angabe des niedrigsten und höchsten Lichtstroms. Konkrete Angaben finden Sie auf www.rzb.de.

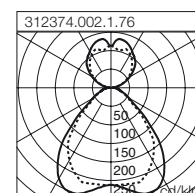
312379.002.1.76			
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)			
100 lx	150 lx	200 lx	
2	3	4	
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)			
200 lx	300 lx	500 lx	
3	4	7	



MultiLumen: Einstellbare Leuchtenlichtströme

31237X.002.790 / 31237X.002.1.790			
Stufe	Lichtstrom [lm]	Lichtstrom [lm]	System-leistung [W]
	3000 K	4000 K	
1	3200	3500	29
2	3500	3850	33
3	3700	4050	35
4	4000	4400	38

312374.002.1.76			
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)			
100 lx	150 lx	200 lx	
2	3	4	
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)			
200 lx	300 lx	500 lx	
3	4	6	



Pendelleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20, **IP 40**

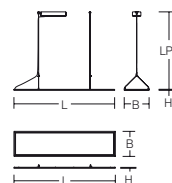
Schutzklasse: II

Schlagschutz: IK03

Pendellänge LP: 300-1500 mm

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Wahlweise Diffusor Kunststoff opal oder mikrop Prismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Betriebsgerät im Baldachin. 2-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Lichtfarbe	Leuchtenlichtstrom [lm]	Systemleistung [W]	UGR	Dimmbarkeit	€ brutto o. MwSt.
Pendelleuchten - Lichtaustritt direkt 80% - indirekt 20%								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312373.002	L 1195, B 295, H 12	LED	830	3800	34	19,5	on/off	298,20
312373.002.76	L 1195, B 295, H 12	LED	830	3800	34	19,5	DALI	350,70
312373.002.1	L 1195, B 295, H 12	LED	840	3950	34	19,6	on/off	298,20
312373.002.1.76	L 1195, B 295, H 12	LED	840	3950	34	19,6	DALI	350,70
Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch								
312374.002	L 1195, B 295, H 12	LED	830	4000	34	14,6	on/off	319,20
312374.002.76	L 1195, B 295, H 12	LED	830	4000	34	14,6	DALI	371,70
312374.002.1	L 1195, B 295, H 12	LED	840	4150	34	14,7	on/off	319,20
312374.002.1.76	L 1195, B 295, H 12	LED	840	4150	34	14,7	DALI	371,70

Preisgruppe 21



**Vergleich
LED : konventionelle Lampen**

**LED 34 W ≈
2 x 28 W T16 (61 W Psys)**



SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Decken- und Wandleuchten



Decken- und Wandleuchten | Sidelite ECO

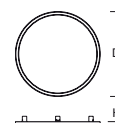
Schutzart: **IP 40**

Schutzklasse: II

Schlagschutz: IK03

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Anbauzylinder Metall pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff (PMMA) opal. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Betriebsgerät extern (Höhe 32 mm).

Lieferbare Farbe: 2 = weiß



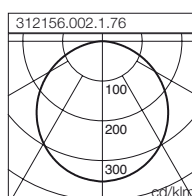
Vergleich LED : konventionelle Lampen

LED 39 W ≈

1 x 60 W T16-R (65 W Psys)
2 x 32 W T16-R (69 W Psys)

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht- farbe	Leuchten- lichtstrom [lm]	System- leistung [W]	UGR	Dimm- barkeit	€ brutto o. MwSt.
Decken- und Wandleuchten								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312156.002	D 580, H 52	LED	830	3050	39	21,6	on/off	271,40
312156.002.76	D 580, H 52	LED	830	3050	39	21,6	DALI	323,90
312156.002.1	D 580, H 52	LED	840	3100	39	21,6	on/off	271,40
312156.002.1.76	D 580, H 52	LED	840	3100	39	21,6	DALI	323,90

312156.002.1.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
3	4	5
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
3	5	8



Pendelleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 40

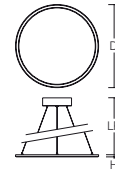
Schutzklasse: II

Schlagschutz: IK03

Pendellänge LP: 300-1500 mm

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Wahlweise Diffusor Kunststoff (PMMA) opal oder transparent. Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Betriebsgerät im Baldachin. 3-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß



Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht-farbe	Leuchten-lichtstrom [lm]	System-leistung [W]	UGR	Dimm-barkeit	€ brutto o. MwSt.
Pendelleuchten - Lichtaustritt direkt 50% - indirekt 50%								
Diffusor Kunststoff (PMMA) opal								
312158.002	D 580, H 15	LED	830	3250	39	15,8	on/off	333,00
312158.002.76	D 580, H 15	LED	830	3250	39	15,8	DALI	385,50
312158.002.1	D 580, H 15	LED	840	3250	39	15,8	on/off	333,00
312158.002.1.76	D 580, H 15	LED	840	3250	39	15,8	DALI	385,50
Diffusor Kunststoff (PMMA) transparent								
312159.002	D 580, H 15	LED	830	3400	39	19,4	on/off	333,00
312159.002.76	D 580, H 15	LED	830	3400	39	19,4	DALI	385,50
312159.002.1	D 580, H 15	LED	840	3550	39	19,7	on/off	333,00
312159.002.1.76	D 580, H 15	LED	840	3550	39	19,7	DALI	385,50

Preisgruppe 21



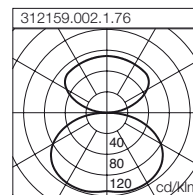
**Vergleich
LED : konventionelle Lampen**

LED 39 W ≈

1 x 60 W T16-R (65 W Psys)

2 x 32 W T16-R (69 W Psys)

312159.002.1.76		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
3	4	5
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
4	5	8



Diffusor opal



Diffusor transparent ausgeschaltet



Diffusor transparent eingeschaltet



DESIGN UND LICHTTECHNIK AUF TOPNIVEAU

Wer nach einer Office-Leuchte für Einzel- und Doppelarbeitsplätze mit außerordentlich gutem Preis-Leistungs-Verhältnis sucht, findet in der SIDELITE® ECO Stehleuchte von RZB genau das richtige Produkt.

Denn ungeachtet der budgetorientierten Preisklasse ist sie sowohl beim Design als auch bei der eingebauten Lichttechnik auf einem Topniveau. Die flache, stabile Fußplatte aus Stahl sorgt für hohe Standsicherheit und ermöglicht eine platzsparende Positionierung direkt an den Büromöbeln. Der Fuß und der flache Leuchtenkopf aus pulverbeschichtetem Aluminium korrespondieren perfekt miteinander und schaffen ein harmonisches Gesamtbild.

Der ergonomisch optimal in die Leuchtensäule integrierte Taster ermöglicht eine einfache Bedienung und lässt die Umgebung gleichzeitig durch direktes und indirektes Licht erstrahlen.



SIDELITE® ECO

Technologie

Lichtlenkung direkt über glatten Diffusor Kunststoff mit feiner Mikrostruktur (hervorragend geeignet für Bürobereiche ($UGR \leq 19$) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gemäß DIN EN 12464-1)

Diffusoren und Lightguide aus vergilbungsfreiem PMMA



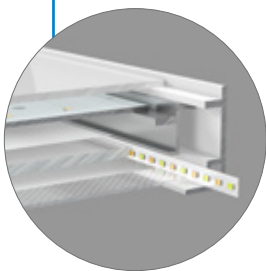
Lichtlenkung indirekt über Diffusor Kunststoff opal. Schützt gleichzeitig die LEDs vor Verschmutzung.

Flacher Leuchtenkopf
aus Aluminium

Intelligente Anwesenheitssteuerung
und Helligkeitssensorik

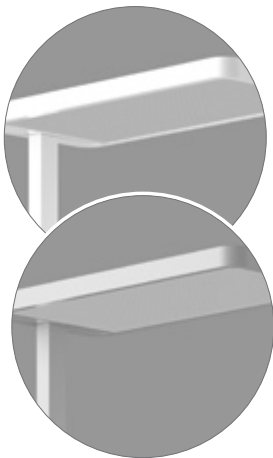


RZB SIDELITE®-Technologie:
Seitliche Lichteinkopplung für
überdurchschnittlich homogene
Leuchtdichteverteilung

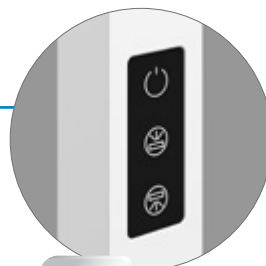


SIDELITE® ECO

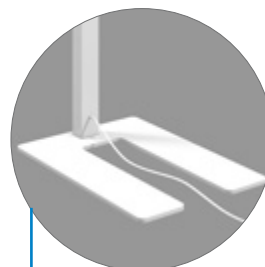
Alles auf einen Blick



2 Farbvarianten wählbar:
weiß oder weißaluminium



Ergonomisch optimal integrierter
Taster zur Touch-Dim Bedienung



Kabelführung nach vorne zum
leichteren Anschließen und zur
Reduzierung der Stolpergefahr

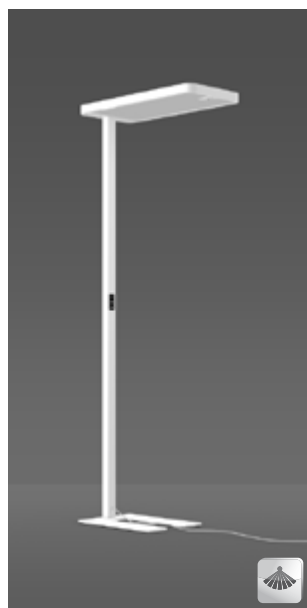
Flache Fußplatte (350 x 500 mm) mit
Öffnung (115 mm) aus Stahl für hohe
Standicherheit und platzsparende
Positionierung an Büromöbeln

LICHT(BLICK)

- ⊕ Lichtausbeute von 107 lm/W
- ⊕ LED Lichtstrom 9.900 lm
- ⊕ Farbtemperatur 4.000 K
- ⊕ Farbwiedergabe Ra > 80
- ⊕ Symmetrische Lichtverteilung
- ⊕ Direkte / indirekte Abstrahlcharakteristik im Verhältnis 40:60
- ⊕ LED-Lebensdauer 40.000 h (L80, B10)
- ⊕ Geringste Farbtoleranzen 3-fach MacAdam (3 SDCM)

SIDELITE® ECO

Produktübersicht | Stehleuchten



Stehleuchten | Sidelite ECO

Schutzart: IP 20
Schutzklasse: I
Schlagschutz: IK02

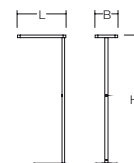
LED Stehleuchte für Einzel- und Doppelarbeitsplatz optional mit intelligenter Anwesenheitssteuerung und Helligkeitssensorik. Betriebsgerät im Standrohr integriert. Abstrahlcharakteristik direkt/indirekt im Verhältnis 40:60. Lichtlenkung direkt über Diffusor Kunststoff mit feiner Mikrostruktur (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Lichtlenkung indirekt über Diffusor Kunststoff opal, Diffusoren und Lightguide aus vergilbungsfreiem PMMA. Flache Fußplatte aus Stahl für hohe Standsicherheit und platzsparende Positionierung an Büromöbeln. Kopf und Säule aus Aluminium. Leuchte pulverbeschichtet. Ergonomisch optimal in die Leuchtsäule integrierter Folientaster. Mit Anschlussleitung 2 m inklusive Schutzkontaktstecker (Schuko). Dimmbereich 10% bis 100%.

Touch-Dim-Variante: Leuchte bleibt nach Netzwiederkehr ausgeschaltet.

Sensorik-Variante: Leuchte geht nach Netzwiederkehr in Stand-by.

Leuchtenkopf (L 750 x B 350 x H 40 mm).

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 45 = weißaluminium

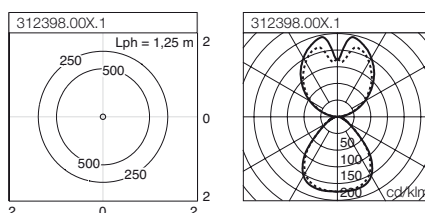


Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Lichtfarbe	Leuchtenlichtstrom [lm]	Systemleistung [W]	UGR	Dimmbarkeit	€ brutto o. MwSt.
Stehleuchten, direkt/indirekt - getrennt schaltbar/dimmbar								Preisgruppe 21
312398.00X.1	L 750, B 350, H 2000	LED	840	9900	93	14,7	Touch-Dim	840,00
312398.00X.1.19	L 750, B 350, H 2000	LED	840	9900	93	14,7	Sensorik	1155,00



Vergleich LED : konventionelle Lampen

LED 93 W ≈
4 x 35 W T16 (150 W Psys)



EINZELARBEITSPLATZ



Länge 4,0 m | Breite 3,50 m | Höhe 2,80 m | Wartungsfaktor 0,80 | Nutzebene 0,75 m | Höhe Leuchtenebene 2,0 m

Bestellnummer	312398.002.1
Bestückung	LED 93 W / 9900 lm
Leuchtenanzahl	1
Mittlere Beleuchtungsstärke	Em > 500 lx



DOPPELARBEITSPLATZ



Länge 4,0 m | Breite 3,50 m | Höhe 2,80 m | Wartungsfaktor 0,80 | Nutzebene 0,75 m | Höhe Leuchtenebene 2,0 m

Bestellnummer	312398.002.1
Bestückung	LED 93 W / 9900 lm
Leuchtenanzahl	1
Mittlere Beleuchtungsstärke	Em > 500 lx





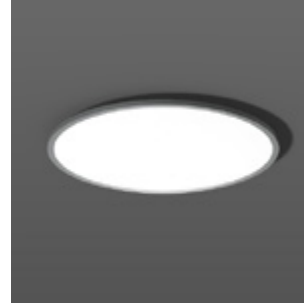
WEITERE LEUCHTEN, PASSEND ZU DIESER SERIE:



⊕ Sonis EVO



⊕ Sidelite®



⊕ Sidelite® Round

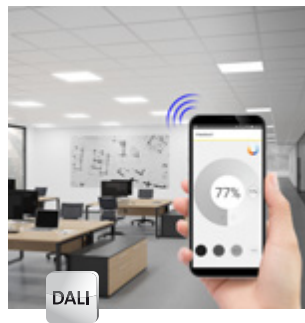


⊕ Sidelite® Ellipsoid

LICHTMANAGEMENT-SYSTEME, PASSEND ZU DIESER SERIE:



⊕ smart+free
Bluetooth®



⊕ light control +³ Economy
Bluetooth®



⊕ light control +³ Professional
WLAN

HÖCHSTE PRODUKT- UND BERATUNGSQUALITÄT

⊕ SICHERHEIT

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner. Von der ersten Idee bis zur Umsetzung und weit darüber hinaus begleiten wir Ihr Projekt. Persönlich, leidenschaftlich und individuell. Durch exzellente Fachkompetenz, höchste Produktqualität und Serviceleistungen wie Lichtplanung, Wirtschaftlichkeitsanalyse und Inbetriebnahme werden wir den hohen Ansprüchen aller am Planungsprozess Beteiligten gerecht.

- ✓ Bereitstellung von BIM-Dateien
- ✓ einfache und schnelle Montage
- ✓ Qualität und lange Garanziezeiten

⊕ GARANTIE

Die Fertigung qualitativ hochwertiger Lichtlösungen ist unsere Passion. Unsere Produkte werden mit größter Sorgfalt entwickelt und gefertigt.

Neben SMART TECHNOLOGY und EXCELLENT DESIGN folgen wir dem Anspruch, entlang der gesamten Wertschöpfungskette bis zum After Sales Service Leuchten höchster Qualität zu produzieren.

Aus Überzeugung gewähren wir Ihnen daher nun auch OHNE vorherige Registrierung Ihres Objektes auf LED-Leuchten 5 Jahre und auf Sicherheitsbeleuchtung 2 Jahre Herstellergarantie ab Rechnungsdatum.

Garantiebedingung unter rzb.de/service/garantie

RZB - FÜR EINEN SPÜRBAREN MEHRWERT.



RZB
Rudolf Zimmermann,
Bamberg GmbH

Rheinstraße 16
96052 Bamberg
Deutschland

(D, A, CH)
Telefon +49 951/79 09-0

www.rzb.de
info@rzb-leuchten.de

