

PHILIPS

LED-Lampen



Draufzahlen oder
drauf zählen?

Echte Profis setzen auf Philips LED-Technologie

Alles auf einen Blick
LED-Lampen

Ihr Ratgeber für die Wahl der richtigen LED-Leuchtmittel
Stand September 2020

**ECHTE
PROFIS
ECHTE
QUALITÄT**

LED-Lampen Neuheiten zum September 2020



TrueForce Highbay LED HPI E40 Universal Neues Design für bewährten Retrofittersatz

- **Neu: Universal einsetzbar am bestehenden KVG/VVG (inkl. Zündgerät) und 230V Netzspannung**
- Ideales Thermomanagement – geeignet für geschlossene Leuchten mit Glasabdeckung
- Ersatz für 250W & 400W HPI/SON/HPL Entladungslampen
- Echte Retrofitalternative – keine Änderung an der Leuchte notwendig
- 2 Ausführungen: Breit- (120°) und engstrahlend (60°)
- Schutzart IP40
- Gute Farbwiedergabe mit Ra 80 und Farbtemperatur von 4.000 Kelvin
- 13.000 Lumen & 20.000 Lumen Lichtstrom für hohe Beleuchtungsstärken
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Ideal geeignet für die Industrie, Lager-, Kühlhäuser und Supermärkte



MASTER LEDtube T5 HO 1.449 mm & 1.149mm InstantFit EVG Glas Neue Generation: Dimmbar an freigegebenen 1-10V & DALI EVGs

- **Neu: Erweiterte Kompatibilität zu 1-10V & DALI und Multiwatt-EVGs**
- Glaskörper – kein Durchhängen der Röhre und weniger Blendung*
- Dimmbar an freigegebenen 1-10V & DALI EVGs
- Ideal geeignet für anspruchsvolle Projekte
- Gleichmäßige Lichtverteilung dank 200° Ausstrahlwinkel
- Hocheffizient mit bis zu 150 lm/W und 61% Energieersparnis ggü. konventionellen TL5 Leuchtstoffröhren
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776
- 60.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Ideal für Lager-, Kühl-, Parkhäuser, Flure, Büros und Lichtbänder im Objekt und Gewerbe in mittlerer Höhe

*unterstützt in bestehenden Beleuchtungsanlagen die Einhaltung von UGR19



CorePro LEDtube T8 HO 600mm Universal Die ideale Universal LEDtube für das Preiseinstiegssegment – jetzt auch in 600mm

- Universal einsetzbar an KVG/VVG, EVG und 230V Netzspannung
- Im Glaskolben mit 240° Ausstrahlwinkel
- Weitere Details finden Sie auf Seite 27



CorePro LED Stiftsockellampen G9/G4/GY6.35 Verkleinerte Bauform – fast identisch wie konventionelle Stiftsockellampen

- Betrifft den dimmbaren 25W Ersatz der G9 HV-Stiftsockellampen und die komplette Familie der G4 und GY6.35 NV-Stiftsockellampen
- Weitere Details finden Sie auf Seite 12

LEDbulb 60 W – 3er Multipack zum Sparpreis



1



2

- 80% Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Halogen- oder Standardglühlampen bei vergleichbarer Lichtleistung und Zeitspanne
- **Classic:** Klassisches Aussehen und Glühfadenoptik, Glüh- und Halogenlampen zum Verwechseln ähnlich
- Die aufgeführten Artikelnummern entsprechen einer Box mit 3 Stück, keine Einzelverpackung

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDbulb 60W 3er Box												
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 3er Multipack	60	8	806	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺	10	1 70033100
Classic LEDbulb 60W FIL 3er Box												
Classic LEDbulb 7-60W A60 E27 827 3er Multipack IP44	60	7	806	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	2 71007100

LEDspot GU10 50 W – 5er Multipack zum Sparpreis



1



2

- Klassische Optik im Retro-Design wie ein Halogenreflektor, ideal für die Akzentbeleuchtung
- Die aufgeführten Artikelnummer entspricht einer Box mit 5 Stück, keine Einzelverpackung

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDspot GU10 5er Box													
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36° 5er Multipack	50	4,6	355	700	15.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺	10	1 70029400
MASTER Value LEDspot GU10 5er Box													
MASTER LEDspot Value 5-50W GU10 827 36° 5er Multipack	50	5	345	650	25.000	ja	36	80	2.700	5	A ⁺	6	2 73950800
MASTER LEDspot Value 5-50W GU10 830 36° 5er Multipack	50	5	345	650	25.000	ja	36	80	3.000	5	A ⁺	6	2 74716900

LEDspot MR16 35 W – 5er Multipack zum Sparpreis



1

- Klassische Optik im Retro-Design wie ein Halogenreflektor, ideal für die Akzentbeleuchtung
- Die aufgeführten Artikelnummer entspricht einer Box mit 5 Stück, keine Einzelverpackung

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDspot MR16 5er Box													
CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36° 5er Multipack	35	5	345	650	15.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺	10	1 70031700

• Umweltfreundlich: enthalten weder Quecksilber noch andere gefährliche Substanzen.

• Keine UV- und IR-Strahlung und nur sehr geringe Wärmeentwicklung

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

Das LED-Lampen Sortiment – Drei Kategorien für jede Herausforderung

Sie suchen das richtige Produkt für Ihre Anwendung?

Wählen Sie gemäß Ihren Anforderungen aus unseren 3 Leistungskategorien:

Good

Better

Best

Einstiegssegment

- Der günstige Umstieg auf LED mit unseren Preisbrechern
- Die richtige Wahl für einfache Anwendungen bei denen der Preis im Vordergrund steht

Standardsegment

- Die Standardtypen für jeden Bedarf
- Für viele Anwendungen sind die Rennertypen genau die richtige Wahl
- Überzeugendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Premiumsegment

- Die beste Wahl bei LED-Lampen
- Längste Nutzlebensdauern, ideal für den 24/7 Dauerbetrieb
- Produkteigenschaften, die einen Mehrwert liefern, wie bspw. DimTone, beste Farbwiedergabe oder höchste Lichtströme

LEDspot GU10

Best



MASTER LEDspot ExpertColor GU10

Der beste und schönste LEDspot für Profis

- Bis zu 40.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Höchste Lebensdauer – ideal geeignet für den 24/7 Dauerbetrieb
- Dimmbar
- Exzellente Farbwiedergabe mit R_a97 – ahmt das Farbspektrum einer Halogenlampe nach

Better

MASTER LEDspot Value GU10

Die dimmbare Rennertype im Retro-Look

- Bis zu 25.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Dimmbar
- DimTone Version – das Licht wird beim Dimmen wärmer
- Sehr gute Farbwiedergabe mit bis zu R_a90



Good



CorePro LEDspot GU10

Der Preiskracher im LED-Einstiegssegment

- Bis zu 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Nicht dimmbare und dimmbare Versionen
- Gute Farbwiedergabe mit bis zu R_a80

LEDbulb E27

Best



MASTER LEDbulb E27 DimTone

DimTone und beste Farbwiedergabe für perfektes Ambiente im Dauerbetrieb

- Höchste Lebensdauer – ideal geeignet für den 24/7 Dauerbetrieb
- Bis zu 25.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Dimmbar mit DimTone – das Licht wird beim Dimmen wärmer
- Beste Farbwiedergabe mit bis zu R_a90
- Klare und matte Ausführungen

Better

CorePro LEDbulb E27 Dim

Preiswerter dimmbarer Glühlampenersatz

- Bis zu 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit R_a80



Good



CorePro LEDbulb E27

Preiswerter Glühlampenersatz

- Bis zu 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Nicht dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit R_a80

Classic LEDbulb E27

Best



Classic LEDbulb E27 Filament DimTone

Der Klassiker mit DimTone für perfektes Ambiente

- Bis zu 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Dimmbar mit DimTone – das Licht wird beim Dimmen wärmer
- Gute Farbwiedergabe mit R_a80

Better

Classic LEDbulb E27 Filament Dim

Der Klassiker im Retro-Look – dimmbar

- Bis zu 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit R_a80



Good



Classic LEDbulb E27 Filament

Der Klassiker im Retro-Look

- Bis zu 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Nicht dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit R_a80

Classic E27 Glühlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar mit DimTone*												
Classic LEDbulb 5-40W A60 E27 927 klar FIL DimTone IP44	NEU 40	5	470	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	77054900
Classic LEDbulb 7-60W A60 E27 927 klar FIL DimTone IP44	NEU 60	7	806	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	77042600
Dimmbar												
Classic LEDbulb 4,5-40W A60 E27 827 klar FIL DIM IP44	NEU 40	4,5	470	klar	15.000	ja	80	2.700	2	A*	10	77325000
★ Classic LEDbulb 7,2-60W A60 E27 827 klar FIL DIM IP44	NEU 60	7,2	806	klar	15.000	ja	80	2.700	2	A*	10	77329800
Classic LEDbulb 11,5-100W E27 827 A67 klar FIL DIM IP44	NEU 100	11,5	1.521	klar	15.000	ja	80	2.700	2	A**	6	77096900
Classic LEDbulb CM 7,2-48W E27 827 A60 klar DIM IP44	NEU 48	7,2	610	klar	15.000	ja	80	2.700	2	A*	4	78247400
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters												
Classic LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 klar FIL IP44	NEU 60	7,5	806	klar	15.000	ja	80	2.700-2.200	2	A*	4	77213001
Nicht dimmbar												
Classic LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 klar FIL IP44	40	4,3	470	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	80867200
★ Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar FIL IP44	60	7	806	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	74273000
Classic LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 klar FIL IP44	75	8,5	1.055	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	64908100
Classic LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 klar FIL IP44	100	10,5	1.521	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	64910400
Classic LEDbulb 13-120W E27 827 A67 klar FIL IP44	NEU 120	13	2.000	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	4	76435700
Classic LEDbulb 17-150W E27 827 A67 klar FIL IP44	NEU 150	17	2.452	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	4	76237700
Classic LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 matt FIL	40	4,5	470	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	41965601
★ Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt FIL	60	7	806	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	47218701
Classic LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 matt FIL	75	8,5	1.055	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	70555100
Classic LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 matt FIL	100	10,5	1.521	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	70416200
Classic LEDbulb 13-120W E27 827 A67 matt FIL	NEU 120	13	2.000	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	4	76451700
Classic LEDbulb 17-150W E27 827 A67 matt FIL	NEU 150	17,5	2.452	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	4	76457900
Classic LEDbulb 13-120W E27 840 A67 matt FIL	NEU 120	13	2.000	matt	15.000	nein	80	4.000	2	A**	4	76453100
Classic LEDbulb 17,5-150W E27 840 A67 matt FIL	NEU 150	17,5	2.452	matt	15.000	nein	80	4.000	2	A**	4	76459300
Multipack												
Classic LEDbulb 7-60W A60 E27 827 3er Multipack IP44	60	7	806	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	71007100

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)
 Schutzart IP44 (Spritzwassergeschützt): Geeignet für den Einsatz im Außenbereich (bitte beachten Sie, dass Leuchten oder Fassungen von Lichtketten der nötigen Schutzart entsprechen). Ausgenommen sind alle Classic LEDbulbs, bei denen ein Plastikring als Verbindung zwischen Sockel und Glaskolben verbaut ist.

Classic E27 Retro



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar mit DimTone*												
Classic LEDbulb 7-60W ST64 E27 927 klar DimTone IP44	NEU 60	7	806	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	6	77046400
Dimmbar												
Classic LEDbulb 5,5-25W T32 E27 820 gold Vintage DIM IP44	25	5,5	250	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A	6	68658100
Classic LEDbulb 5,5-25W A60 E27 820 gold Vintage DIM IP44	25	5,5	250	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A	6	68654300
Classic LEDbulb 5,5-25W ST64 E27 820 gold Vintage DIM IP44	25	5,5	250	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A	6	68656700
Classic LEDbulb 8-50W E27 822 A60 gold FIL DIM IP44	50	8	630	gold	15.000	ja	80	2.200	2	A*	10	84154900
Classic LEDbulb 8-50W E27 822 ST64 gold FIL DIM IP44	50	8	630	gold	15.000	ja	80	2.200	2	A*	6	81435200
Classic LEDglobe 8-50W E27 822 G120 gold FIL DIM IP44	50	8	630	gold	15.000	ja	80	2.200	2	A*	6	81437600
Classic LEDbulb 7,2-60W E27 827 ST64 klar FIL DIM IP44	NEU 60	7,2	806	klar	15.000	ja	80	2.700	2	A*	6	77333500
Classic LEDglobe 7,2-60W E27 827 G93 klar FIL DIM IP44	NEU 60	7,2	806	klar	15.000	ja	80	2.700	2	A*	6	77335900
Nicht dimmbar												
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 G93 gold Vintage IP44	25	5	250	gold	15.000	nein	80	2.000	2	A	6	74415400

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)
 Schutzart IP44 (Spritzwassergeschützt): Geeignet für den Einsatz im Außenbereich (bitte beachten Sie, dass Leuchten oder Fassungen von Lichtketten der nötigen Schutzart entsprechen). Ausgenommen sind alle Classic LEDbulbs, bei denen ein Plastikring als Verbindung zwischen Sockel und Glaskolben verbaut ist.

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

E27 Glühlampenform



1

MASTER LEDbulb
A60



2

MASTER LEDbulb
A60



3

MASTER LEDbulb
A67



4

LEDbulb
SSW A60



5

LEDbulb
SSW A67



6

CorePro LEDbulb A60



7

Multipack 3er

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar mit DimTone*													
MASTER LEDbulb 6-40W 827 A60 E27 klar DimTone	40	6	470	klar	25.000	ja	300	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1 48128800
MASTER LEDbulb 8,5-60W 827 A60 E27 klar DimTone	60	8,5	806	klar	25.000	ja	300	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1 48132500
MASTER LEDbulb 5,5-40W 927 A60 E27 matt DimTone	40	5,5	470	matt	25.000	ja	300	90	2.700-2.200*	5	A*	10	2 70709800
MASTER LEDbulb 9-60W 927 A60 E27 matt DimTone	60	9	806	matt	25.000	ja	300	90	2.700-2.200*	5	A*	10	2 70711100
MASTER LEDbulb 12-75W 927 A67 E27 matt DimTone	75	12	1.055	matt	25.000	ja	300	90	2.700-2.200*	5	A*	10	3 82618800
MASTER LEDbulb 14-100W 927 A67 E27 matt DimTone	100	14	1.521	matt	25.000	ja	300	90	2.700-2.200*	5	A*	10	3 69564400
Dimmbar													
CorePro LEDbulb 5-40W A60 E27 927 DIM matt	40	5	470	matt	15.000	ja	200	90	2.700	2	A*	10	6 66062800
★ CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 927 DIM matt	60	8,5	806	matt	15.000	ja	200	90	2.700	2	A*	10	6 66064200
CorePro LEDbulb 10,5-75W A60 E27 927 DIM matt	75	10,5	1.055	matt	15.000	ja	200	90	2.700	2	A*	10	6 66066600
★ CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 927 DIM matt	100	13	1.521	matt	15.000	ja	200	90	2.700	2	A*	10	6 66068000
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters													
LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 matt	NEU 60	7,5	806	matt	15.000	ja	200	80	2.700-2.200	2	A*	4	4 26396300
LEDbulb SSW 14-100W A67 E27 827 matt	100	14	1.521	matt	15.000	ja	200	80	2.700-2.200	2	A*	4	5 70679401
Nicht dimmbar													
★ CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt	40	5,5	470	matt	15.000	nein	200	80	2.700	2	A*	10	6 57757800
★ CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	60	8	806	matt	15.000	nein	200	80	2.700	2	A*	10	6 57755400
★ CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 matt	75	11	1.055	matt	15.000	nein	200	80	2.700	2	A*	10	6 49076100
★ CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	100	13	1.521	matt	15.000	nein	200	80	2.700	2	A*	10	6 49074700
CorePro LEDbulb 5-40W A60 E27 840 matt	40	5	470	matt	15.000	nein	200	80	4.000	2	A*	10	6 57779000
CorePro LEDbulb 7,5-60W A60 E27 840 matt	60	7,5	806	matt	15.000	nein	200	80	4.000	2	A*	10	6 57777600
CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 840 matt	75	10	1.055	matt	15.000	nein	200	80	4.000	2	A*	10	6 51032200
CorePro LEDbulb 12,5-100W A60 E27 840 matt	100	12,5	1.521	matt	15.000	nein	200	80	4.000	2	A*	10	6 51030800
Multipack													
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 3er Multipack	60	8	806	matt	15.000	nein	200	80	2.700	2	A*	10	7 70033100

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

E27 Stabform



1

CorePro LEDstick
Stabform

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Nicht dimmbar												
CorePro LEDstick 9,5-68W T38 E27 830 matt	68	9,5	950	15.000	nein	120	80	3.000	2	A*	10	1 81451200
CorePro LEDstick 9,5-68W T38 E27 840 matt	75	9,5	10.50	15.000	nein	120	80	4.000	2	A*	10	1 81453600

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

Classic E14 Kerzenlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar mit DimTone*												
Classic LEDcandle 3,5-25W E14 927 B35 klar DimTone IP44 NEU	25	3,5	250	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	4 77058700
Classic LEDcandle 4,5-40W E14 927 B35 klar DimTone IP44 NEU	40	4,5	470	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	4 78021000
Classic LEDcandle 4,5-40W E14 927 BA35 klar DimTone IP44 NEU	40	4,5	470	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	5 77062400
Dimmbar												
Classic LEDcandle 3,5-15W E14 820 B35 gold Vintage DIM	15	3,5	136	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A*	10	9 68660400
Classic LEDcandle 5-32W E14 822 B35 gold FIL DIM	32	5	350	gold	15.000	ja	80	2.200	2	A*	10	7 81439000
Classic LEDcandle 5-32W E14 822 BA35 gold FIL DIM	32	5	350	gold	15.000	ja	80	2.200	2	A*	10	8 81443700
Nicht dimmbar												
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar IP44	25	2	125	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	1 57407200
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 klar IP44	25	2	250	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	2 57409600
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar IP44	25	2	250	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	3 57411900
★ Classic LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar IP44	40	4,3	470	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	1 80853500
Classic LEDcandle 6,5-60W E14 827 B35 klar IP44	60	6,5	806	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	1 64912800
Classic LEDcandle 2,2-25W B35 E14 matt IP44	25	2,2	250	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	6 70637400
Classic LEDcandle 4,3-40W B35 E14 matt IP44	40	4,3	470	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	6 70639800
Classic LEDcandle 6,5-60W E14 827 B35 matt IP44	60	6,5	806	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	6 64922700

Classic E14/E27 Tropfenlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar mit DimTone*/Dimmbar												
Classic LEDluster 3,5-15W E14 820 P45 gold Vintage DIM	15	3,5	136	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A	10	7 68664200
Classic LEDluster 3,5-15W E27 820 P45 gold Vintage DIM IP44	15	3,5	136	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A	10	8 68662800
Classic LEDluster 3,2-25W E14 927 P45 klar DimTone IP44 NEU	25	3,2	250	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	3 77070900
Classic LEDluster 3,2-25W E27 927 P45 klar DimTone IP44 NEU	25	3,2	250	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	4 77066200
Classic LEDluster 4,5-40W E14 827 P45 klar DimTone IP44 NEU	40	4,5	470	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	3 78023400
Classic LEDluster 4,5-40W E27 927 P45 klar DimTone IP44 NEU	40	4,5	470	klar	15.000	ja	90	2.700-2.200*	2	A*	10	4 77074700
Nicht dimmbar												
Classic LEDluster 2-25W E14 827 P45 klar IP44	25	2	250	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	1 57413300
Classic LEDluster 2-25W E27 827 P45 klar IP44	25	2	250	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	2 57415700
Classic LEDluster 4,3-40W E14 827 P45 klar IP44	40	4,3	470	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	1 80971600
Classic LEDluster 4,3-40W E27 827 P45 klar IP44	40	4,3	470	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	2 80973000
Classic LEDluster 6,5-60W E14 827 P45 klar IP44	60	6,5	806	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	1 64916600
Classic LEDluster 6,5-60W E27 827 P45 klar IP44	60	6,5	806	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	2 64920300
Classic LEDluster 2,2-25W P45 E14 matt IP44	25	2,2	250	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	5 70641100
Classic LEDluster 2,2-25W P45 E27 matt IP44	25	2,2	250	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	6 70645900
Classic LEDluster 4,3-40W P45 E14 matt IP44	40	4,3	470	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	5 70643500
Classic LEDluster 4,3-40W P45 E27 matt IP44	40	4,3	470	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	6 70647300
Classic LEDluster 6,5-60W E14 827 P45 matt IP44	60	6,5	806	matt	15.000	Nein	80	2.700	2	A**	10	5 64928900
Classic LEDluster 6,5-60W E27 827 P45 matt IP44	60	6,5	806	matt	15.000	Nein	80	2.700	2	A**	10	6 64934000

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

Schutzart IP44 (Spritzwassergeschützt): Geeignet für den Einsatz im Außenbereich (bitte beachten Sie, dass Leuchten oder Fassungen von Lichtketten der nötigen Schutzart entsprechen). Ausgenommen sind alle Classic LEDcandles/LEDlusters, bei denen ein Plastikring als Verbindung zwischen Sockel und Glaskolben verbaut ist.

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

E14 Kerzenlampenform



1

MASTER LEDcandle
klar DimTone B38



2

MASTER LEDcandle
klar DimTone BA38



3

MASTER LEDcandle
klar DimTone B40



4

LEDcandle SSW
klar B38



5

CorePro LEDcandle
matt B35



6

CorePro LEDcandle
klar B35



7

CorePro LEDcandle
matt B38

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar mit DimTone*												
MASTER LEDcandle klar 4-25W 827 E14 B38 DimTone	25	4	250	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1 45368100
MASTER LEDcandle klar 4-25W 827 E14 BA38 DimTone		4	250	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2 45376600
★ MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 B38 DimTone	40	6	470	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1 45350600
MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 BA38 DimTone		6	470	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2 45354400
MASTER LEDcandle klar 8-60W 827 E14 B40 DimTone	60	8	806	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	3 55599600
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters												
LEDcandle SSW 5,5-40W 827 E14 B38 klar	40	5,5	470	klar	15.000	ja	80	2.700-2.200*	2	A*	4	4 59847402
Nicht dimmbar												
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 matt	25	4	250	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5 78701300
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 klar		4	250	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6 50757500
★ CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 matt	40	5,5	470	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5 76238600
CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 klar		5,5	470	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6 45479400
CorePro LEDcandle 7-60W 827 E14 B38 matt	60	7	806	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	7 70299400

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

E14/E27 Tropfenlampenform



1

MASTER LEDluster
klar DimTone E14



2

MASTER LEDluster
klar DimTone E27



3

MASTER LEDluster
klar DimTone E14



4

CorePro LEDluster
matt NonDim E14



5

CorePro LEDluster
matt NonDim E27



6

CorePro LEDluster
klar NonDim E14



7

CorePro LEDluster
klar NonDim E27

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar mit DimTone*												
MASTER LEDluster klar 4-25W 827 E14 P48 DimTone	25	4	250	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1 45378000
MASTER LEDluster klar 4-25W 827 E27 P48 DimTone		4	250	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2 45380300
MASTER LEDluster klar 6-40W 827 E14 P48 DimTone	40	6	470	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1 45358200
MASTER LEDluster klar 6-40W 827 E27 P48 DimTone		6	470	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2 45360500
MASTER LEDluster klar 8-60W 827 E14 P50 DimTone	60	8	806	klar	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	3 58067700
Nicht dimmbar												
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 matt	25	4	250	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	4 78703700
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 matt		4	250	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5 78705100
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 klar		4	250	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6 50759900
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 klar		4	250	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	7 50767400
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 matt	40	5,5	470	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	4 47489100
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 matt		5,5	470	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5 50765000
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 klar		5,5	470	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6 45483100
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 klar		5,5	470	klar	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	7 50763600
CorePro LEDluster 7-60W 827 E14 P48 matt	60	7	806	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	4 70301400
CorePro LEDluster 7-60W 827 E27 P48 matt		7	806	matt	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	5 70303800

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

E27 Giant Dekorativ

														
1	2	3	4	5	6									
Giant gold G200	Giant gold A160	Giant gold T65	Giant smoky G200	Giant smoky A160	Giant smoky T65									
Produktbezeichnung		Ersatz für	Leistung	Lichtstrom	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
		(W)	(W)	(lm)										
Gold														
Classic LEDbulb Giant 6,5-40W E27 820 G200 gold Dim		40	6,5	470	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A ⁺	2	1 80347900	
Classic LEDbulb Giant 6,5-40W E27 820 A160 gold Dim			6,5	470	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A ⁺	2	2 80349300	
Classic LEDbulb Giant 6,5-40W E27 820 T65 gold Dim			6,5	470	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A ⁺	2	3 80351600	
Modern														
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 840 G200 smoky DIM		25	6,5	270	smoky	15.000	ja	80	4.000	2	A	2	4 81506900	
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 840 A160 smoky DIM			6,5	270	smoky	15.000	ja	80	4.000	2	A	2	5 81510600	
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 840 T65 smoky DIM			6,5	270	smoky	15.000	ja	80	4.000	2	A	2	6 81512000	
Dekorative Kabel mit E27 Fassung (Länge 2 m, kürzbar)														
Cord Vintage E27 rose										2		4	7 62405700	
Cord Modern E27 schwarz											2		4	8 16776200
Cord Classic E27 gold											2		4	9 16777900
		Rose 7												
		Schwarz 8												
		Gold 9												

E27 Giant Dekorativ Spezialform



1

Heart



2

Mushroom



3

Diamond



4

Giant Diamond



5

Double Layer



6

Crystal

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Spezialform													
Classic LEDbulb Heart 2,3-12W E27 820 gold	12	2,3	125	gold	15.000	nein	80	2.000	2	A ⁺	4	1	59349000
Classic LEDbulb Mushroom 5-30W E27 820 gold Dim	30	5	350	gold	15.000	ja	80	2.000	2	A ⁺	4	2	59351300
Classic LEDbulb Diamond 5-40W E27 820 klar Dim	40	5	500	klar	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺	4	3	59353700
Classic LEDbulb Giant Diamond 4-35W E27 830 klar DIM	35	4	400	klar	15000	ja	80	3.000	2	A ⁺⁺	2	4	66662000
Classic LEDbulb Double Layer 6,5-25W E27 830 smoky DIM	25	6,5	270	smoky	15000	ja	80	3.000	2	A	2	5	66660600
Classic LEDbulb Crystal 6,5-35W E27 827 smoky DIM	35	6,5	400	smoky	15000	ja	80	2.700	2	A	2	6	66658300

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren



Abmessungen:

Abb. 1) 65 x 39 mm
Abb. 2) 84 x 50 mm
Abb. 3) 84 x 50 mm
Abb. 4) 102 x 63 mm
Abb. 5) 112 x 80 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDspot 1,8–30W 827 R39 E14 36°	30	1,8	190	250	15.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺⁺	6	1	81171900
CorePro LEDspot 2,8–40W 827 R50 E14 36°	40	2,8	255	400	15.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺⁺	6	2	81175700
CorePro LEDspot 4,3–60W 827 R50 E14 36° DIM	60	4,3	390	550	15.000	ja	36	80	2.700	2	A ⁺	6	3	81177100
CorePro LEDspot 3–40W 827 R63 E27 36°	40	3	255	400	15.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺	6	4	81179500
CorePro LEDspot 4,5–60W 827 R63 E27 36° DIM	60	4,5	410	620	15.000	ja	36	80	2.700	2	A ⁺	6	4	81181800
CorePro LEDspot 4–60W 827 R80 E27 36°	60	4	410	620	15.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺	6	5	81183200
CorePro LEDspot 8–100W 827 R80 E27 36°	100	8	735	1.100	15.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺	6	5	81185600

MASTER LEDspot PAR E27 Reflektoren



Abmessungen:

Abb. 1) 85 x 64 mm
Abb. 2) 86 x 95 mm
Abb. 3) 134 x 122 mm

Produktbezeichnung		Ersatz für	Leistung	Lichtstrom	Lichtstärke	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
		(W)	(W)	(lm)	(cd)			(°)		(K)	(Jahre) ³⁾				
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 25° DIM		50	6	500	1.500	25.000	ja	25	80	2.700	5	A ⁺	6		76846100
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 25° DIM			6	515	1.500	25.000	ja	25	80	3.000	5	A ⁺	6		76848500
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 25° DIM			6	540	1.500	25.000	ja	25	80	4.000	5	A ⁺	6		76850800
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 40° DIM			6	500	800	25.000	ja	40	80	2.700	5	A ⁺	6		76852200
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 40° DIM			6	515	800	25.000	ja	40	80	3.000	5	A ⁺	6		76854600
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 40° DIM			6	540	800	25.000	ja	40	80	4.000	5	A ⁺	6		76856000
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 827 E27 25° DIM		75	9,5	740	3.500	25.000	ja	25	80	2.700	5	A ⁺	6		76860700
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 830 E27 25° DIM			9,5	760	3.500	25.000	ja	25	80	3.000	5	A ⁺	6		76862100
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 840 E27 25° DIM			9,5	820	3.500	25.000	ja	25	80	4.000	5	A ⁺	6		76864500
MASTER LEDspot PAR38 9-60W 827 E27 25°		60	9	750	1.800	15.000	nein	25	80	2.700	5	A ⁺	6		71456000
MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM IP66		100	13	875	4.000	25.000	ja	25	80	2.700	5	A ⁺	6		76870600

MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren



Abmessungen:

Abb. 1) 37,5 x 35,0 mm
Abb. 2) 37,5 x 35,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für	Leistung	Lichtstrom	Lichtstärke	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
	(W)	(W)	(lm)	(cd)										
MASTER LEDspot 3,5–20W 827 GU4,0 MR11 24°	20	3,5	200	1.000	40.000	nein	24	80	2.700	5	A ⁺	12	1	41019600
CorePro LEDspot 2,3–20W GU4,0 MR11 827 36°		2,3	184	400	25.000	nein	36	80	2.700	2	A ⁺⁺	12	2	65948600

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

G4 Capsules Niedervoltstiftsockellampen



CorePro LEDcapsule 1 / 1,8W CorePro LEDcapsule 2,1 / 2,7W

Abmessungen:

Abb. 1) 35,0 x 13,0 mm

Abb. 2) 40,0 x 15,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar											
CorePro LEDcapsule 2,1-20W G4 827 DIM	NEU 20	2,1	210	15.000	ja	80	2.700	2	A++	12	1 76753200
Nicht dimmbar											
CorePro LEDcapsule 1-10W G4 827	NEU 10	1	115	15.000	nein	80	2.700	2	A++	12	2 76761700
CorePro LEDcapsule 1,8-20W G4 827	NEU 20	1,8	205	15.000	nein	80	2.700	2	A++	12	3 76765500
CorePro LEDcapsule 2,7-28W G4 827	NEU 28	2,7	315	15.000	nein	80	2.700	2	A++	12	4 76775400

Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen und magnetischen NV-Halogentransformatoren – Empfehlung: Philips Primaline ²⁾

GY6,35 Capsules Niedervoltstiftsockellampen



CorePro LEDcapsule 1,8 W

Abmessungen:

Abb. 1) 35 x 13 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Nicht Dimmbar											
CorePro LEDcapsule 1,8-20W GY6.35 827	NEU 20	1,8	205	15.000	nein	80	2.700	2	A++	12	1 76779200

G9 Capsules Hochvoltstiftsockellampen



CorePro LEDcapsule 2-25W Glas CorePro LEDcapsule 3,5-40W Glas CorePro LEDcapsule 2,6-25 W Dim CorePro LEDcapsule 4,8-60 W

Abmessungen:

Abb. 1) 50,0 x 13,5 mm

Abb. 2) 60,0 x 14,5 mm

Abb. 3) 52,0 x 15,0 mm

Abb. 4) 60,0 x 19,0 mm

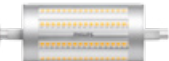
Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar											
CorePro LEDcapsule 2,6-25W G9 827 DIM	NEU 25	2,6	300	15.000	ja	80	2.700	2	A++	12	3 76669600
Nicht dimmbar											
CorePro LEDcapsule 2-25W G9 827 Glas	25	2	220	10.000	nein	80	2.700	2	A++	12	1 73500500
CorePro LEDcapsule 3,5-40W G9 827 Glas	40	3,5	400	10.000	nein	80	2.700	2	A++	12	2 73506700
CorePro LEDcapsule 4,8-60W G9 827	60	4,8	570	15.000	nein	80	2.700	2	A++	12	4 65780200

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

R7S Hochvoltstablampen

					Abmessungen: Abb. 1) 78,0 x 29,0 mm Abb. 2) 78,0 x 14,5 mm Abb. 3) 118,0 x 13,5 mm Abb. 4) 118,0 x 29,0 mm Abb. 5) 118,0 x 42,0 mm							
1	2	3	4	5								
CorePro LEDlinear R7S 78 mm	CorePro LEDlinear R7S 78mm Glas	CorePro LEDlinear R7S 118mm Glas	CorePro LEDlinear R7S 118 mm DIM 14-120 W	CorePro LEDlinear R7S 118 mm DIM 17,5-150 W								
Produktbezeichnung	Ersatz für	Leistung	Lichtstrom	Nutzlebensdauer ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel ³⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
	(W)	(W)	(lm)	(h)		(°)			(Jahre) ³⁾			
Dimmbar												
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM	100	14	1.600	15.000	ja	300	80	3.000	2	A ⁺	10	4 57879700
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 830 DIM	120	14	2.000	15.000	ja	300	80	3.000	2	A ⁺⁺	10	4 71400300
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 840 DIM	120	14	2.000	15.000	ja	300	80	4.000	2	A ⁺⁺	10	4 71406500
CorePro LEDlinear R7S 118mm 17,5-150W 830 DIM	150	17,5	2.460	15.000	ja	300	80	3.000	2	A ⁺⁺	10	5 64673800
Nicht dimmbar												
CorePro LEDlinear R7S 78mm 4-40W 830 Glas	NEU 40	4	475	10.000	nein	300	80	3.000	2	A ⁺⁺	10	2 73512800
CorePro LEDlinear R7S 78mm 7,5-60W 830	60	7,5	950	15.000	nein	300	80	3.000	2	A ⁺⁺	10	1 71394500
CorePro LEDlinear R7S 118mm 8,1-60W 830 Glas	NEU 60	8,1	900	10.000	nein	300	80	3.000	2	A ⁺	10	3 73516600

PhilineaLED S14S




PhilineaLED S14S 2,2W												PhilineaLED S14S 3,5W											
Produktbezeichnung		Länge wie Philinea konv. (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.									
PhilineaLED 2,2W 300mm 827 S14S	NEU	35	2,2	250	15.000	nein	140	83	2.700	2	A ⁺	4	1	26356700									
PhilineaLED 3,5W 500mm 827 S14S	NEU	60	3,5	375	15.000	nein	140	83	2.700	2	A ⁺	4	2	26358100									

AR111 Spots G53 Niedervoltreflektoren

												
MASTER LEDspot AR111 11W/15W/20W												
Produktbezeichnung	Ersatz für	Leistung	Lichtstrom	Lichtstärke	Nutzlebensdauer	Dimmbar	Aus-/Abstrahlwinkel	R_a-Wert	Farbtemperatur	Garantie	VE	Philips Bestellnr.
	(W)	(W)	(lm)	(cd)	(h) ¹⁾		(°)		(K)	(Jahre) ³⁾		
MASTER LEDspot ExpertColor 11-50W 927 AR111 8° DIM	50	11	600	8.000	40.000	ja	8	97	2.700	5	A	6 68706900
MASTER LEDspot ExpertColor 11-50W 930 AR111 8° DIM	50	11	620	8.000	40.000	ja	8	97	3.000	5	A	6 69103500
MASTER LEDspot ExpertColor 11-50W 927 AR111 24° DIM	50	11	600	3.000	40.000	ja	24	97	2.700	5	A	6 68692500
MASTER LEDspot ExpertColor 11-50W 930 AR111 24° DIM	50	11	620	3.000	40.000	ja	24	97	3.000	5	A	6 69101100
MASTER LEDspot ExpertColor 11-50W 927 AR111 40° DIM	50	11	600	1.300	40.000	ja	40	97	2.700	5	A	6 68694900
MASTER LEDspot ExpertColor 11-50W 930 AR111 40° DIM	50	11	620	1.300	40.000	ja	40	97	3.000	5	A	6 68696300
MASTER LEDspot ExpertColor 15-75W 927 AR111 24° DIM	75	15	830	3.500	40.000	ja	24	97	2.700	5	A	6 68698700
MASTER LEDspot ExpertColor 15-75W 930 AR111 24° DIM	75	15	850	3.500	40.000	ja	24	97	3.000	5	A	6 68700700
MASTER LEDspot ExpertColor 15-75W 940 AR111 24° DIM	75	15	950	4.000	40.000	ja	24	97	4.000	5	A	6 68708300
MASTER LEDspot ExpertColor 15-75W 927 AR111 40° DIM	75	15	850	1.400	40.000	ja	40	97	2.700	5	A	6 68702100
MASTER LEDspot ExpertColor 15-75W 930 AR111 40° DIM	75	15	870	1.400	40.000	ja	40	97	3.000	5	A	6 68704500
MASTER LEDspot ExpertColor 15-75W 940 AR111 40° DIM	75	15	980	1.600	40.000	ja	40	97	4.000	5	A	6 68710600
MASTER LEDspot 20-100W 927 AR111 24° DIM	100	20	1.160	3.800	25.000	ja	24	91	2.700	5	A	6 70511400
MASTER LEDspot 20-100W 930 AR111 24° DIM	100	20	1.200	3.800	25.000	ja	24	91	3.000	5	A	6 70515200
MASTER LEDspot 20-100W 940 AR111 24° DIM	100	20	1.250	4.000	25.000	ja	24	91	4.000	5	A	6 70519000
MASTER LEDspot 20-100W 927 AR111 40° DIM	100	20	1.160	1.800	25.000	ja	40	91	2.700	5	A	6 70513800
MASTER LEDspot 20-100W 930 AR111 40° DIM	100	20	1.200	1.800	25.000	ja	40	91	3.000	5	A	6 70517600
MASTER LEDspot 20-100W 940 AR111 40° DIM	100	20	1.250	2.000	25.000	ja	40	91	4.000	5	A	6 70521300

Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen NV-Halogentransformatoren – Empfehlung: Philips Primuline²⁾

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

MR16 GU5.3 Niedervoltreflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy label	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Dimmbar, 40.000 Std., Farbwiedergabe Ra 97-80, 5 Jahre Garantie														
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 10° DIM		6,5	410	4.600	40.000	ja	10	97	2.700	5	A	10	1	73871900
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 10° DIM		6,5	430	5.000	40.000	ja	10	97	3.000	5	A	10	1	73873300
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 10° DIM		6,5	440	5.000	40.000	ja	10	97	4.000	5	A*	10	1	73875700
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 24° DIM		6,5	420	2.200	40.000	ja	24	97	2.700	5	A	10	1	73877100
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 24° DIM		6,5	440	2.350	40.000	ja	24	97	3.000	5	A*	10	1	73879500
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 24° DIM		6,5	460	2.350	40.000	ja	24	97	4.000	5	A*	10	1	73881800
★ MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 36° DIM		6,5	420	1.300	40.000	ja	36	97	2.700	5	A	10	1	73883200
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 36° DIM		6,5	440	1.400	40.000	ja	36	97	3.000	5	A*	10	1	73885600
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 36° DIM		6,5	460	1.400	40.000	ja	36	97	4.000	5	A*	10	1	73887000
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 60° DIM		6,5	400	410	40.000	ja	60	97	2.700	5	A	10	1	75751200
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 60° DIM		6,5	440	440	40.000	ja	60	97	3.000	5	A*	10	1	75753600
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 60° DIM		6,5	440	440	40.000	ja	60	97	4.000	5	A*	10	1	75755000
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 927 24° DIM		7,5	485	2.400	40.000	ja	24	92	2.700	5	A	10	1	73538100
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 930 24° DIM		7,5	500	2.600	40.000	ja	24	92	3.000	5	A	10	1	73540400
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 940 24° DIM		7,5	520	2.800	40.000	ja	24	92	4.000	5	A	10	1	73542800
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 927 36° DIM		7,5	485	1.400	40.000	ja	36	92	2.700	5	A	10	1	73544200
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 930 36° DIM		7,5	500	1.550	40.000	ja	36	92	3.000	5	A	10	1	73546600
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 940 36° DIM		7,5	520	1.650	40.000	ja	36	92	4.000	5	A	10	1	73548000
MASTER LEDspot 8-50W MR16 827 24° DIM		8	660	3.100	40.000	ja	24	80	2.700	5	A*	10	2	81253200
MASTER LEDspot 8-50W MR16 830 24° DIM		8	660	3.250	40.000	ja	24	80	3.000	5	A*	10	2	81263100
MASTER LEDspot 8-50W MR16 840 24° DIM		8	710	3.350	40.000	ja	24	80	4.000	5	A*	10	2	81265500
MASTER LEDspot 8-50W MR16 827 36° DIM		8	660	1.700	40.000	ja	36	80	2.700	5	A*	10	2	81267900
MASTER LEDspot 8-50W MR16 830 36° DIM		8	660	1.700	40.000	ja	36	80	3.000	5	A*	10	2	81269300
MASTER LEDspot 8-50W MR16 840 36° DIM		8	710	1.800	40.000	ja	36	80	4.000	5	A*	10	2	81271600
Dimmbar, 25.000 Std., Farbwiedergabe Ra 80, 5 Jahre Garantie														
MASTER LEDspot 5-35W MR16 827 36° DimTone*		5	400	600	25.000	ja	36	80	2.700-2.200*	5	A*	10	3	81538000
★ MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 36° DIM		5,5	450	1.000	25.000	ja	36	80	2.700	5	A*	10	4	70823100
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 830 36° DIM		5,5	460	1.000	25.000	ja	36	80	3.000	5	A*	10	4	70825500
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 840 36° DIM		5,5	490	1.100	25.000	ja	36	80	4.000	5	A*	10	4	70827900
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 60° DIM		5,5	450	500	25.000	ja	60	80	2.700	5	A*	10	4	70829300
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 830 60° DIM		5,5	460	500	25.000	ja	60	80	3.000	5	A*	10	4	70831600
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 840 60° DIM		5,5	490	550	25.000	ja	60	80	4.000	5	A*	10	4	70833000
★ MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 36° DIM		7	621	1.500	25.000	ja	36	80	2.700	5	A*	10	5	81554000
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 830 36° DIM		7	630	1.500	25.000	ja	36	80	3.000	5	A*	10	5	81556400
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 840 36° DIM		7	660	1.650	25.000	ja	36	80	4.000	5	A*	10	5	81558800
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 60° DIM		7	621	750	25.000	ja	60	80	2.700	5	A*	10	5	81560100
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 830 60° DIM		7	630	750	25.000	ja	60	80	3.000	5	A*	10	5	81562500
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 840 60° DIM		7	660	800	25.000	ja	60	80	4.000	5	A*	10	5	81564900
Nicht dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra 80, 2 Jahre Garantie														
CorePro LEDspot 3-20W MR16 827 36°	20	3	230	600	15.000	nein	36	80	2.700	2	A**	10	6	71061600
★ CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36°	35	5	345	650	15.000	nein	36	80	2.700	2	A*	10	6	71063000
CorePro LEDspot 5-35W MR16 840 36°		5	390	650	15.000	nein	36	80	4.000	2	A*	10	6	71065400
★ CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36°	50	7	621	1.400	15.000	nein	36	80	2.700	2	A*	10	7	81471000
CorePro LEDspot 7-50W MR16 840 36°		7	660	1.500	15.000	nein	36	80	4.000	2	A*	10	7	81479600
Multipack														
CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36° 5er Multipack	35	5	345	650	15.000	nein	36	80	2.700	2	A*	10	8	70031700

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

Deckeneinbau: min. 10 mm Luftraum, konstante Wärmeableitung muss gewährleistet sein.

Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen NV-Halogentransformatoren – Empfehlung: Philips Primaline²⁾

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren



1
MASTER LEDspot
ExpertColor



2
MASTER LEDspot
Value



3
CorePro LEDspot
DIM



4
LEDspot SSW



5
CorePro LEDspot



6
CorePro
Multipack 5er



7
MASTER Value
Multipack 5er

Produktbezeichnung	Ersatz- für	Leis- tung	Licht- strom	Licht- stärke	Nutz- lebens- dauer	Dimm- bar ²⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel	Ra- Wert	Farb- tempe- ratur	Garantie	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
	(W)	(W)	(lm)	(cd)	(h) ¹⁾		(°)		(K)	(Jahre) ³⁾			
Dimmbar, 40.000 Std., Farbwiedergabe Ra97, 5 Jahre Garantie													
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 927 GU10 25° DIM	35	3,9	265	700	40.000	ja	25	97	2.700	5	A*	10	1 70749400
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 930 GU10 25° DIM		3,9	280	750	40.000	ja	25	97	3.000	5	A*	10	1 70751700
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 940 GU10 25° DIM		3,9	300	800	40.000	ja	25	97	4.000	5	A*	10	1 70753100
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 927 GU10 36° DIM		3,9	265	540	40.000	ja	36	97	2.700	5	A*	10	1 70755500
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 930 GU10 36° DIM		3,9	280	560	40.000	ja	36	97	3.000	5	A*	10	1 70757900
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 940 GU10 36° DIM		3,9	300	600	40.000	ja	36	97	4.000	5	A*	10	1 70759300
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 927 GU10 25° DIM	50	5,5	355	1.000	40.000	ja	25	97	2.700	5	A*	10	1 70761600
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 930 GU10 25° DIM		5,5	375	1.000	40.000	ja	25	97	3.000	5	A*	10	1 70763000
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 940 GU10 25° DIM		5,5	400	1.050	40.000	ja	25	97	4.000	5	A*	10	1 70765400
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 927 GU10 36° DIM		5,5	355	800	40.000	ja	36	97	2.700	5	A*	10	1 70767800
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 930 GU10 36° DIM		5,5	375	800	40.000	ja	36	97	3.000	5	A*	10	1 70769200
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 940 GU10 36° DIM		5,5	400	850	40.000	ja	36	97	4.000	5	A*	10	1 70771500
Dimmbar, 25.000 Std., Farbwiedergabe Ra90, 5 Jahre Garantie													
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 36° DimTone	35	3,7	260	500	25.000	ja	36	90	2.700-2.200*	5	A*	10	2 70809500
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 36° DIM		3,7	260	500	25.000	ja	36	90	2.700	5	A*	10	2 70773900
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 930 GU10 36° DIM		3,7	270	500	25.000	ja	36	90	3.000	5	A*	10	2 70775300
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 940 GU10 36° DIM		3,7	285	500	25.000	ja	36	90	4.000	5	A**	10	2 70777700
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 60° DIM		3,7	260	330	25.000	ja	60	90	2.700	5	A*	10	2 70779100
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 930 GU10 60° DIM		3,7	270	340	25.000	ja	60	90	3.000	5	A*	10	2 70781400
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 940 GU10 60° DIM		3,7	285	350	25.000	ja	60	90	4.000	5	A**	10	2 70783800
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 36° DimTone	50	4,9	355	650	25.000	ja	36	90	2.700-2.200*	5	A*	10	2 70811800
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 36° DIM		4,9	355	650	25.000	ja	36	90	2.700	5	A*	10	2 70785200
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 930 GU10 36° DIM		4,9	365	650	25.000	ja	36	90	3.000	5	A*	10	2 70787600
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 940 GU10 36° DIM		4,9	380	700	25.000	ja	36	90	4.000	5	A*	10	2 70789000
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 60° DIM		4,9	355	400	25.000	ja	60	90	2.700	5	A*	10	2 70791300
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 930 GU10 60° DIM		4,9	365	400	25.000	ja	60	90	3.000	5	A*	10	2 70793700
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 940 GU10 60° DIM		4,9	380	400	25.000	ja	60	90	4.000	5	A*	10	2 70795100
MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 927 36° DimTone	80	6,2	575	950	25.000	ja	36	90	2.700-2.200*	5	A**	10	2 66271400
MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 927 36° DIM		6,2	575	850	25.000	ja	36	90	2.700	5	A**	10	2 67541700
MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 930 36° DIM		6,2	575	850	25.000	ja	36	90	3.000	5	A**	10	2 70525100
MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 940 36° DIM		6,2	575	850	25.000	ja	36	90	4.000	5	A**	10	2 70523700
Dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie													
CorePro LEDspot 4-35W 827 GU10 36° DIM	35	4	250	500	15.000	ja	36	80	2.700	2	A*	10	3 72133900
CorePro LEDspot 4-35W 830 GU10 36° DIM		4	260	540	15.000	ja	36	80	3.000	2	A*	10	3 72135300
CorePro LEDspot 4-35W 840 GU10 36° DIM		4	270	540	15.000	ja	36	80	4.000	2	A*	10	3 73022500
CorePro LEDspot 5-50W 827 GU10 36° DIM	50	5	350	650	15.000	ja	36	80	2.700	2	A*	10	3 72137700
CorePro LEDspot 5-50W 830 GU10 36° DIM		5	365	710	15.000	ja	36	80	3.000	2	A*	10	3 72139100
CorePro LEDspot 5-50W 840 GU10 36° DIM		5	380	710	15.000	ja	36	80	4.000	2	A*	10	3 73024900
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters													
LEDspot SSW 5-50W GU10 827 36°	NEU 50	5	345	600	15.000	ja	36	80	2.700-2.200	2	A*	4	4 26552300
Nicht dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie													
CorePro LEDspot 3,5-35W 827 GU10 36°	35	3,5	255	545	15.000	nein	36	80	2.700	2	A*	10	5 75253100
CorePro LEDspot 3,5-35W 830 GU10 36°		3,5	265	565	15.000	nein	36	80	3.000	2	A**	10	5 72833800
CorePro LEDspot 3,5-35W 840 GU10 36°		3,5	275	590	15.000	nein	36	80	4.000	2	A**	10	5 72835200
CorePro LEDspot 4,6-50W 827 GU10 36°	50	4,6	355	700	15.000	nein	36	80	2.700	2	A*	10	5 75251700
CorePro LEDspot 4,6-50W 830 GU10 36°		4,6	370	740	15.000	nein	36	80	3.000	2	A*	10	5 72837600
CorePro LEDspot 4,6-50W 840 GU10 36°		4,6	390	770	15.000	nein	36	80	4.000	2	A**	10	5 72839000
Multipack													
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36° 5er Multipack	50	4,6	355	700	15.000	nein	36	80	2.700	2	A*	10	6 70029400
MASTER LEDspot Value 5-50W GU10 827 36° 5er Multipack	50	5	345	650	25.000	ja	36	80	2.700	5	A*	6	7 73950800
MASTER LEDspot Value 5-50W GU10 830 36° 5er Multipack	50	5	345	650	25.000	ja	36	80	3.000	5	A*	6	7 74716900

* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)
Deckeneinbau: min. 10 mm Luftraum, konstante Wärmeableitung muss gewährleistet sein.

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

TrueForce Road LED SON-T



Retrofit
für SON-T

- Idealer Plug & Play SON-T/NAV-T Retrofitersatz
- Nahezu identische Lichtverteilungskurve wie bei herkömmlichen SON-T/NAV-T Lampen
- Kein Umverdrahten: Betrieb am KVG/VVG – auch mit Zündgerät
- Höheres Sicherheitsempfinden auf Straßen und Wegen – dank Farbtemperatur von 3.000 oder 4.000 Kelvin
- Hocheffizient mit bis zu 176 lm/W und bis zu 55 % Energieersparnis
- 6kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart IP40
- Ideal geeignet für Kofferleuchten (o.ä.) mit SON-T
- Nur für horizontale Brennlagen ($\pm 15^\circ$) geeignet

Abmessungen:

Abb. 1) 200 x 61 mm

Abb. 2) 262 x 61 mm

Abb. 3) 262 x 61 mm

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Alternative für SON-T (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
TrueForce LED SON-T 40-25W E27 730	KVG/VVG	50	25	4.000	50.000	nein	70	3.000	5	A++	6	1	63251900
TrueForce LED SON-T 42-25W E27 740			25	4.200	50.000	nein	70	4.000	5	A++	6	1	63253300
TrueForce LED SON-T 55-35W E27 730		70	35	5500	50.000	nein	70	3.000	5	A++	6	1	81115300
TrueForce LED SON-T 60-35W E27 740			35	6000	50.000	nein	70	4.000	5	A++	6	1	81117700
TrueForce LED SON-T 84-55W E40 730		100	55	8.400	50.000	nein	70	3.000	5	A++	6	2	63904400
TrueForce LED SON-T 90-55W E40 740			55	9.000	50.000	nein	70	4.000	5	A++	6	2	63906800
TrueForce LED SON-T 112-68W E40 730		150	68	11.200	50.000	nein	70	3.000	5	A++	6	3	63908200
TrueForce LED SON-T 120-68W E40 740			68	12.000	50.000	nein	70	4.000	5	A++	6	3	63910500

TrueForce Urban LED HPL



Retrofit
für Außenbeleuchtung

- Klein, leicht und lichtstark: idealer HPL/HQL und SON/NAV Retrofitersatz für die Außenbeleuchtung
- Plug & Play: Für den Betrieb am KVG und den direkten Betrieb an 220-240V geeignet
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen (horizontal sofern die Leuchte über eine Wanne verfügt)
- Einfacher Austausch dank E27/E40 Sockel und kleiner Abmessungen
- Hocheffizient mit bis zu 143 lm/W und bis zu 79 % Energieersparnis
- 6kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart IP65

Abmessungen:

Abb. 1) 178 x 75 mm

Abb. 2) 178 x 84 mm

Abb. 3) 191 x 84 mm

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Alternative für HPL (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
TrueForce LED HPL 28-21W E27 830 matt	KVG/VVG* 230V	80	21	2.850	50.000	nein	80	3.000	5	A++	6	1	63814600
TrueForce LED HPL 30-21W E27 840 matt			21	3.000	50.000	nein	80	4.000	5	A++	6	1	63816000
TrueForce LED HPL 38-28W E27 830 matt		125	28	3.800	50.000	nein	80	3.000	5	A++	6	1	63818400
TrueForce LED HPL 40-28W E27 840 matt			28	4.000	50.000	nein	80	4.000	5	A++	6	1	63820700
TrueForce LED HPL 57-42W E27 830 matt		125	42	5.700	50.000	nein	80	3.000	5	A++	6	2	63822100
TrueForce LED HPL 60-42W E27 840 matt			42	6.000	50.000	nein	80	4.000	5	A++	6	2	63824500
TrueForce LED HPL 57-42W E40 830 matt		200	42	5.700	50.000	nein	80	3.000	5	A++	6	3	63826900
TrueForce LED HPL 60-42W E40 840 matt			42	6.000	50.000	nein	80	4.000	5	A++	6	3	63828300

* Beim Betrieb am magnetischen Vorschaltgerät verringert sich der Leistungsfaktor (λ) auf $<0,5$

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

TrueForce Core LED HPL



**Einstiegs-
segment**

- Preiskracher als HPL/HQL, SON/NAV, HPI/HQI Ersatz
- Betrieb direkt am KVG/VVG und 230V Netzspannung
- Fast identische Bauform und im matten Glaskolben wie konv. HPL/HQL
- Geringes Gewicht (50|80W: 130 g, 125W: 210 g)
- 300° Ausstrahlwinkel
- 2kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen

Abmessungen:
Abb. 1) 180 x 75 mm
Abb. 2) 245 x 90 mm

Produktbezeichnung	Betrieb direkt an Netz- spannung	Alter- native für HPL (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ¹⁾	Dimm- bar	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Garantie (Jahre) ²⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 830 matt Glas	KVG/VVG* 230V	50	13	2.000	25.000	nein	80	3.000	2	A ⁺⁺	6	1	75025100
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 840 matt Glas			13	2.000	25.000	nein	80	4.000	2	A ⁺⁺	6	1	75027500
TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 830 matt Glas		80	18	3.000	25.000	nein	80	3.000	2	A ⁺⁺	6	1	75029900
TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 840 matt Glas			18	3.000	25.000	nein	80	4.000	2	A ⁺⁺	6	1	75031200
TrueForce Core LED HPL 40-26W E27 830 matt Glas		125	26	4.000	25.000	nein	80	3.000	2	A ⁺⁺	6	2	75033600
★ TrueForce Core LED HPL 40-26W E27 840 matt Glas			26	4.000	25.000	nein	80	4.000	2	A ⁺⁺	6	2	75035000

* Bestehende Zündgeräte müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden. Beim Betrieb am magnetischen Vorschaltgerät mit Kondensator verringert sich der Leistungsfaktor (λ) auf <0,9

TrueForce Highbay LED HPI



**Retrofit
für Hallen-
leuchten**

- Echte Retrofitalternative: Ersatz für 250 und 400 W SON/HPI/HPL in konventionellen Hallenleuchten
- Universal einsetzbar – Betrieb am bestehenden KVG/VVG (auch mit Zündgerät) oder an 220-240V Netzspannung
- 2 Optiken: breitstrahlend (120°) und tiefstrahlend (60°) für hohe Montagehöhen
- Gewicht 1,2 kg
- Schutzart IP40 (trockene, saubere Umgebung)
- Ideal geeignet für Industrie, Lager- und Kühlhäuser und Supermärkte
- Gutes Thermomanagement – auch in geschlossenen Leuchten

Abmessungen:
Abb. 1) 290 x 250 mm

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Alter- native für HPI (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ¹⁾	Dimm- bar	R _a - Wert	Farb- temperatur (K)	Garantie (Jahre) ²⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
KVG/VVG & 220 - 240V Netzspannung													
TrueForce LED HPI 110-95W E40 840 60°	★ NEU KVG/ VVG/230V	250	95	13.000	50.000	nein	80	4.000	5	A ⁺	2	1	75367200
★ TrueForce LED HPI 110-95W E40 840 120°			95	13.000	50.000	nein	80	4.000	5	A ⁺	2	1	75369600
TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 60°		400	140	20.000	50.000	nein	80	4.000	5	A ⁺	2	1	75371900
★ TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 120°			140	20.000	50.000	nein	80	4.000	5	A ⁺	2	1	75373300

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung • www.philips.at/gewaehrleistung • www.philips.ch/gewaehrleistung

PL-C LED 2Pin & 4Pin



1

CorePro LED PL-C
2 Pin 4,5W



2

CorePro LED PL-C
2 Pin 6,5W



3

CorePro LED PL-C
2 Pin 8,5W



4

CorePro LED PL-C
4 Pin 4,5W



5

CorePro LED PL-C
4 Pin 6,5W



6

CorePro LED PL-C
4 Pin 9W

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie PL-C (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LED PL-C 2 Pin (KVG/VVG)													
CorePro LED PLC 4,5W 830 2P G24d-1	KVG/ VVG	13	4,5	475	30.000	120	83	3.000	3	A++	10	1	70659600
CorePro LED PLC 4,5W 840 2P G24d-1	KVG/ VVG	13	4,5	500	30.000	120	83	4.000	3	A++	10	1	70661900
CorePro LED PLC 6,5W 830 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	600	30.000	120	83	3.000	3	A+	10	2	54127200
★ CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	650	30.000	120	83	4.000	3	A+	10	2	54129600
CorePro LED PLC 8,5W 830 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	900	30.000	120	83	3.000	3	A+	10	3	54123400
★ CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	950	30.000	120	83	4.000	3	A+	10	3	54125800
CorePro LED PL-C 4 Pin (EVG)													
CorePro LED PLC 4,5W 830 4P G24q-1	EVG*	13	4,5	475	30.000	120	83	3.000	3	A+	10	4	70663300
CorePro LED PLC 4,5W 840 4P G24q-1	EVG*	13	4,5	500	30.000	120	83	4.000	3	A+	10	4	70665700
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2	EVG*	18	6,5	600	30.000	120	83	4.000	3	A+	10	5	54119700
★ CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	EVG*	18	6,5	650	30.000	120	83	3.000	3	A+	10	5	54121000
CorePro LED PLC 9,0W 830 4P G24q-3	EVG*	26	9	900	30.000	120	83	3.000	3	A+	10	6	54115900
★ CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3	EVG*	26	9	950	30.000	120	83	4.000	3	A+	10	6	54117300

TL-E LED 4Pin



1

CorePro LED TLE
Circular

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-E (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
4 Pin (KVG/VVG)													
CorePro LED TLE Circular 20W 840 G10q KVG/VVG	KVG/VVG	32	20	2.100	30.000	120	80	4.000	2	A+	20	1	66042000
CorePro LED TLE Circular 20W 865 G10q KVG/VVG	KVG/VVG	32	20	2.100	30.000	120	80	6.500	2	A+	20	1	66044400

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

⁴⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

Beim Wechsel auf PL-C/TL-E LED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

* Die CorePro PL-C LED (4 Pin) ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel.

Wichtig: Bitte prüfen Sie vor Installation, ob das bestehende EVG kompatibel ist.

Eine Liste getesteter und freigegebener EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube

Die o.g. CorePro PL-C/TL-E LED sind nicht dimmbar; ausgelegt für einen Schaltzyklus von 50.000x;

Ein Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der TL-E LED enthalten.

Die TL-E LED für KVG/VVG können auch an 230V betrieben werden.

* Kompatibilitätsliste
(getestete und freigegebene EVGs)

Auch online zu finden unter:

www.philips.de/LEDtube

www.philips.at/LEDtube

www.philips.ch/LEDtube



PL-S LED 2Pin



CorePro LED PLS
2 Pin

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie PL-S (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Rotierende Endkappen ⁴⁾	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
2 Pin (KVG/VVG)													
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	KVG/VVG	9/11	5	520	30.000	120	82	3.000	nein	3	A*	20	1 59666800
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	KVG/VVG		5	550	30.000	120	82	4.000	nein	3	A*	20	1 59668200

PL-L LED 4Pin



CorePro LED PLL
4 Pin



* Kompatibilitätsliste
(getestete und freigegebene EVGs)

Auch online zu finden unter:

www.philips.de/LEDtube

www.philips.at/LEDtube

www.philips.ch/LEDtube



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie PL-L (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Rotierende Endkappen ⁴⁾	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
4 Pin (EVG)													
CorePro LED PLL HF 16,5W 830 4P 2G11	EVG*	36	16,5	2.000	30.000	120	83	3.000	nein	3	A*	10	1 73966200
CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11	EVG*		16,5	2.100	30.000	120	83	4.000	nein	3	A*	10	1 73974700
CorePro LED PLL HF 16,5W 865 4P 2G11	EVG*		16,5	2.100	30.000	120	83	6.500	nein	3	A*	10	1 73976100
CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	EVG*	55	24	3.200	30.000	240	83	3.000	nein	3	A*	10	1 82839700
★ CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	EVG*		24	3.400	30.000	240	83	4.000	nein	3	A*	10	1 82841000

¹⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

²⁾ Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen • www.philips.at/master-led-lampen • www.philips.ch/master-led-lampen

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

⁴⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

Beim Wechsel auf PL-S/PL-L LED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

* Die CorePro PL-L LED (4 Pin) ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel.

Wichtig: Bitte prüfen Sie vor Installation, ob das bestehende EVG kompatibel ist.

Eine Liste getesteter und freigegebener EVGs finden Sie unter

www.philips.de/LEDtube • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube

Die o.g. CorePro PL-S/PL-L LED sind nicht dimmbar; ausgelegt für einen Schaltzyklus von 50.000x; Nicht geeignet für vertikale Brennstellungen.

Wackelkontakt oder Superexakt?

Echte Profis setzen auf **Philips LED-Technologie**

Von Experten entwickelt. Für Profis gemacht:

Die effiziente und sichere Austauschlösung als Alternative für konventionelle Leuchtmittel.

- ✓ LED-Röhren vom Weltmarktführer im Bereich Licht
- ✓ Bis zu 66 % Energieersparnis im Vergleich zu konventionellen Leuchtstofflampen
- ✓ Bis zu 50 % längere Nutzlebensdauer gegenüber herkömmlichen Leuchtstoffröhren
- ✓ Einfach, schnell und sicher zu installieren, ohne Umverdrahtung
- ✓ Erhältlich aus bruchfestem, hochwertigem Polycarbonat
- ✓ Breite Kompatibilität mit EVGs
- ✓ Die beste Wahl für hohe Beleuchtungsstärken
- ✓ Umweltfreundlich und quecksilberfrei
- ✓ Vielfältige Auswahl für T5 und T8

philips.de/LEDtube



**ECHE
PROFIS**
**ECHE
QUALITÄT**

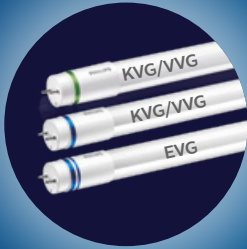
LEDtubes vom Weltmarktführer im Bereich Licht

Profitieren Sie von unserer vielfältigen Produktauswahl und finden Sie das richtige Produkt für Ihre Anwendung.

Hohe Beleuchtungsstärken werden dank unserer MASTER LEDtube T8 Technologie mit gerichtetem Licht im 160° Ausstrahlwinkel erreicht. Dies ist dank der bruchfesten Polycarbonattechnologie möglich – und hält somit gleichzeitig die Anforderungen der HACCP Richtlinie ein. Unsere LEDtubes sind sicher und nach der Norm DIN EN 62776 zertifiziert.

LEDtube T8

Best



MASTER

Unsere LEDtubes für höchste Lichtleistung im Projekt und maximale Energieersparnisse

- Bis zu 3.700 Lumen
- Bis zu 172 Lumen pro Watt
- Bis zu 63 % Energieersparnis
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Bruchfest aus Polycarbonat – HACCP konform
- Bis zu 70.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie

LEDtube T5
Sortiment

Mehr Informationen
auf Seite 29.

Better

MASTER Value

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis im gewerblichen Bereich

- Bis zu 3.700 Lumen
- Bis zu 156 Lumen pro Watt
- Bis zu 59 % Energieersparnis
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung
- Bis zu 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie



Good

CorePro

Der Preiskracher im LED-Einstiegssegment

- Bis zu 2.700 Lumen
- Bis zu 130 Lumen pro Watt
- Bis zu 66 % Energieersparnis
- 240° Ausstrahlwinkel – aus Glas (Einstiegssegment)
- Bis zu 30.000 Stunden Nutzlebensdauer und 3 Jahre Garantie



Ihre Ersparnisse – Senken Sie Ihre Gesamtbetriebskosten

LEDtubes sind bis zu **65%** effizienter als TL-D Lampen, so dass Sie bei gleichbleibend hoher Lichtqualität Energiekosten sparen können.

Ihre Stromkostensparnis pro Jahr für jedes eingesparte Watt Leistung:

Die Tabelle zeigt die Stromkostensparnis pro Watt in Abhängigkeit von Brenndauer und Stromkostenpreis. Multiplizieren Sie einfach die eingesparte Leistung in Watt mit dem Wert aus der Tabelle und Sie erhalten die Stromkostensparnis für das Leuchtmittel pro Jahr.

Brennstunden pro Jahr	Stromkosten/kWh 0,15 €	Stromkosten/kWh 0,16 €	Stromkosten/kWh 0,17 €	Stromkosten/kWh 0,18 €	Stromkosten/kWh 0,19 €	Stromkosten/kWh 0,20 €	Stromkosten/kWh 0,21 €
500	0,08 €	0,08 €	0,09 €	0,09 €	0,10 €	0,10 €	0,11 €
1.000	0,15 €	0,16 €	0,17 €	0,18 €	0,19 €	0,20 €	0,21 €
1.500	0,23 €	0,24 €	0,26 €	0,27 €	0,29 €	0,30 €	0,32 €
2.000	0,30 €	0,32 €	0,34 €	0,36 €	0,38 €	0,40 €	0,42 €
2.500	0,38 €	0,40 €	0,43 €	0,45 €	0,48 €	0,50 €	0,53 €
3.000	0,45 €	0,48 €	0,51 €	0,54 €	0,57 €	0,60 €	0,63 €
4.000	0,60 €	0,64 €	0,68 €	0,72 €	0,76 €	0,80 €	0,84 €
5.000	0,75 €	0,80 €	0,85 €	0,90 €	0,95 €	1,00 €	1,05 €
6.000	0,90 €	0,96 €	1,02 €	1,08 €	1,14 €	1,20 €	1,26 €
7.000	1,05 €	1,12 €	1,19 €	1,26 €	1,33 €	1,40 €	1,47 €
8.000	1,20 €	1,28 €	1,36 €	1,44 €	1,52 €	1,60 €	1,68 €

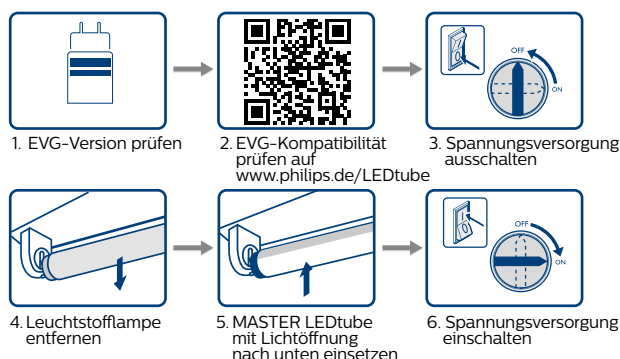
Vergleichsrechnung der LED gegenüber einer konventionellen Lösung	Leuchtstofflampe 58 W	MASTER LEDtube UE 21,5 W
Lampenleistung	58 W	21,5 W
Stromverbrauch/Jahr	232 kWh	86 kWh
Stromkosten/ Jahr	46,40 €	17,20 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr¹⁾		29,20 €

¹⁾ Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,20€/kWh, Brenndauer 4.000 Stunden pro Jahr (siehe Tabelle oben: 58 W-21,5 W = 36,5 W Ersparnis * 0,80 € = 29,20 €)

100 % sichere Installation – So einfach wie noch nie

LEDtubes bieten die schnellste und einfachste Möglichkeit zur Umrüstung vorhandener Leuchten auf LED-Technologie. Die Installation ist 100% sicher und durch den direkten Lampenwechsel absolut problemlos.

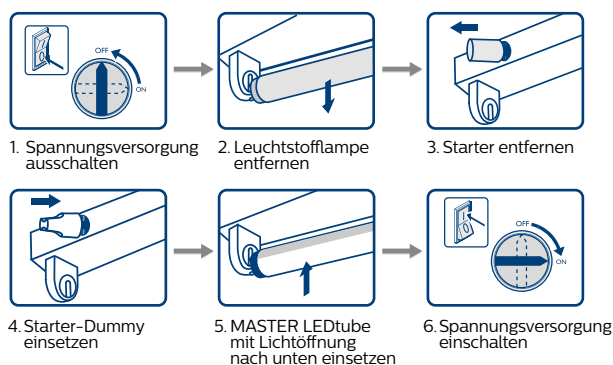
Installationsanleitung für das EVG



LEDtube InstantFit für das EVG

- Kein Austausch von Kabeln
- Kein mühevolles Auswechseln der Betriebsgeräte
- Einfache und sichere Installation
- Neue LEDtube muss nur in vorhandenen Sockel eingesetzt werden

Installationsanleitung für das KVG/VVG



Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben.

Die richtige T8 LEDtube für Ihre Anwendung!



Parkhaus

typische Brenndauer p.a.:
8.760 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
200+ Lux

**Spart bis zu
61 €
pro Lampe***



Supermarkt/ Einzelhandel

typische Brenndauer p.a.:
4.380 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
500+ Lux

**Spart bis zu
31 €
pro Lampe***



Büro

typische Brenndauer p.a.:
3.000 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
500+ Lux

**Spart bis zu
21 €
pro Lampe***

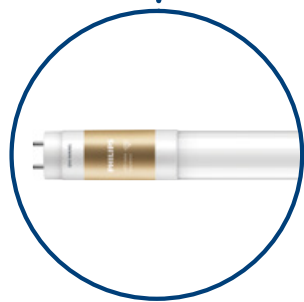


Industrie

typische Brenndauer p.a.:
3.500 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
200-500+ Lux

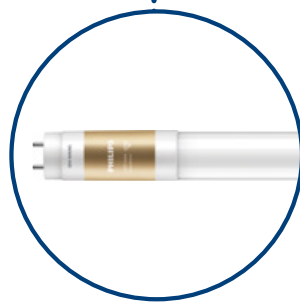
**Spart bis zu
25 €
pro Lampe***



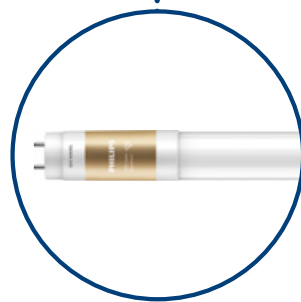
MASTER LEDtube
T8 Interact UO



MASTER LEDtube
T8 Interact UO



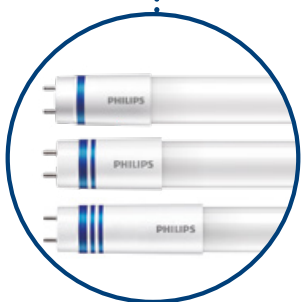
MASTER LEDtube
T8 Interact UO



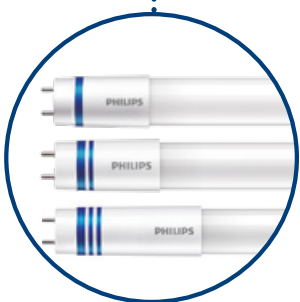
MASTER LEDtube
T8 Interact UO



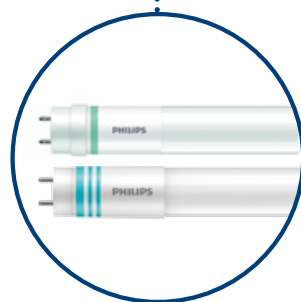
MASTER LEDtube
T8 Sensor



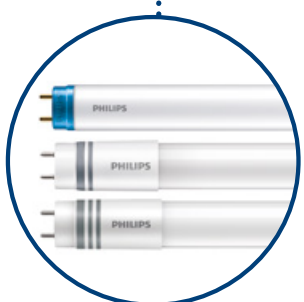
MASTER LEDtube
T8 UO



MASTER LEDtube
T8 UO



MASTER Value LEDtube
T8 UO & HO



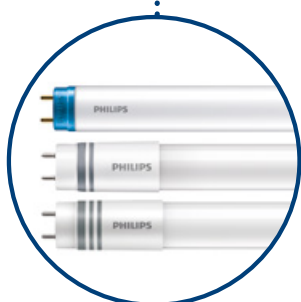
CorePro LEDtube
T8 HO Universal
T8 KVG/EVG



MASTER LEDtube
T8 HO



MASTER Value LEDtube
T8 UO



CorePro LEDtube
T8 HO Universal
T8 KVG/EVG

*Berechnungsgrundlage: Wert pro Jahr, Strompreis 0,20 €/kWh, im Vergleich konv. TL-D 58 W und MAS LEDtube UO 23 W

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG – MASTERConnect



MASTERConnect LEDtube
T8 KVG/VVG

interact
ready.

Kabellos
steuerbar

- Kabellos steuerbar über ZigBee: keine zusätzlichen Leitungen und aufwendige Umbauten nötig
- Ideal für die einfache und schnelle Umrüstung von bestehenden Beleuchtungsanlagen
- 18% höhere Energieersparnisse im Vergleich zu herkömmlichen LEDtubes, dank Dimmung durch App/Schalter/Tageslicht-/Präsenzsensoren
- Jederzeit erweiterbar und aufrüstbar um weitere Interact Ready LED-Lampen, Leuchten und Sensoren
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Bruchfest aus Polycarbonat und erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP
- Bis zu 50.000 Stunden Nutzlebensdauer

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	Dimm- bar	Ra- Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾		VE	Philips Bestellnr.
Länge 1.500 mm														
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25,5W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG	58	25,5	3.400	50.000	160	ja	83	3.000	ja	5	A++	10	77348200
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		25,5	3.700	50.000	160	ja	83	4.000	ja	5	A++	10	77350500
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25,5W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		25,5	3.700	50.000	160	ja	83	6.500	ja	5	A++	10	77352900
Länge 1.200 mm														
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16,5W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG	36	16,5	2.300	50.000	160	ja	83	3.000	ja	5	A++	10	77342000
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		16,5	2.500	50.000	160	ja	83	4.000	ja	5	A++	10	77344400
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16,5W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		16,5	2.500	50.000	160	ja	83	6.500	ja	5	A++	10	77346800
Gateway														
LCN1840/05 Wireless Gateway EU, Aufputz weiß, 1 Gateway pro System für 200 Leuchten							nein			—				77579000
Sensoren														
OccuSwitch Bewegungssensor IA, Deckenanbau, IP42, weiß, inkl. Batterie							nein			—				77752700
OccuSwitch Tageslicht- & Bewegungssensor IA, Deckenanbau, IP42, weiß, inkl. Batterie							ja			—				77754100
Tastsensor UID8450/10 ZGP An-Aus-Dimmen, Aufputz, weiß, Batterielos							ja			—				44931800

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG – MASTER

Best



MASTER LEDtube UE
KVG/VVG



MASTER LEDtube UO HO
KVG/VVG

Höchste
Beleuchtungs-
stärke durch
gerichtetes
Licht

- Für höchste Lichtleistung im Projekt und maximale Energieersparnisse
- Bis zu 3.700 Lumen
- Bis zu 172 Lumen pro Watt
- Bis zu 63% Energieersparnis
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Bruchfest aus Polycarbonat
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP
- Lange Lebensdauer von bis zu 70.000 Stunden Nutzlebensdauer

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	Ra- Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Länge 1.500 mm														
MASTER LEDtube 1500mm UE 21,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG	58	21,5	3.700	70.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	1	73154300
MASTER LEDtube 1500mm UE 21,5W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		21,5	3.700	70.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	1	73156700
MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG		23	3.400	60.000	160	83	3.000	ja	5	A++	10	2	64727800
★ MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		23	3.700	60.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	2	64729200
★ MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		23	3.700	60.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	2	64731500
MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG	36	18,2	2.900	60.000	160	83	3.000	ja	5	A++	10	2	59241700
★ MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		18,2	3.100	60.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	2	59243100
MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		18,2	3.100	60.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	2	59245500
Länge 1.200 mm														
MASTER LEDtube 1200mm UE 14,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG	36	14,5	2.500	70.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	1	73150500
MASTER LEDtube 1200mm UE 14,5W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		14,5	2.500	70.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	1	73152900
MASTER LEDtube 1200mm UO 15,5W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG		15,5	2.300	60.000	160	83	3.000	ja	5	A++	10	2	64721600
★ MASTER LEDtube 1200mm UO 15,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		15,5	2.500	60.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	2	64723000
MASTER LEDtube 1200mm UO 15,5W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		15,5	2.500	60.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	2	64725400
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG	30	12,5	2.000	60.000	160	83	3.000	ja	5	A++	10	2	59235600
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		12,5	2.100	60.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	2	59237000
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		12,5	2.100	60.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	2	59239400
Länge 1.050 mm														
MASTER LEDtube 1050mm UO 16W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG	38	16	2.300	50.000	160	83	3.000	ja	5	A++	10	2	72855000
MASTER LEDtube 1050mm UO 16W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		16	2.500	50.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	2	61602100
Länge 900 mm														
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG	30	12	1.575	50.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	2	68708600
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		12	1.575	50.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	2	68710900
Länge 600 mm - MASTER LEDtube 600 mm auch für Tandemschaltung geeignet														
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG	18	8	1.000	50.000	160	83	3.000	ja	5	A++	10	2	69747400
★ MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		8	1.050	50.000	160	83	4.000	ja	5	A++	10	2	69749800
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		8	1.050	50.000	160	83	6.500	ja	5	A++	10	2	69751100

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm
Weitere technische Informationen zu den LEDtubes auf Seite 25.

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG – MASTER Value



MASTER LEDtube UE
KVG/VVG

Bestes
Preis-
Leistungs-
Verhältnis

- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis im gewerblichen Bereich
- Bis zu 3.700 Lumen
- Bis zu 156 Lumen pro Watt
- Bis zu 59 % Energieersparnis
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776
- Bis zu 50.000 Stunden Nutzlebensdauer

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾		VE	Philips Bestellnr.
Länge 1.500 mm													
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 24W 830 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	58	24	3.400	50.000	240	83	3.000	nein	5	A++	10	64703200
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 24W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		24	3.700	50.000	240	83	4.000	nein	5	A++	10	64705600
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 24W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		24	3.700	50.000	240	83	6.500	nein	5	A++	10	64707000
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20.5W 830 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		20,5	2.900	50.000	240	83	3.000	nein	5	A++	10	64691200
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20.5W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		20,5	3.100	50.000	240	83	4.000	nein	5	A++	10	64693600
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20.5W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		20,5	3.100	50.000	240	83	6.500	nein	5	A++	10	64695000
Länge 1.200 mm													
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 16W 830 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	36	16	2.300	50.000	240	83	3.000	nein	5	A++	10	64697400
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 16W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		16	2.500	50.000	240	83	4.000	nein	5	A++	10	64699800
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 16W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		16	2.500	50.000	240	83	6.500	nein	5	A++	10	64701800
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 830 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		14	2.000	50.000	240	83	3.000	nein	5	A++	10	64685100
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		14	2.100	50.000	240	83	4.000	nein	5	A++	10	64687500
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		14	2.100	50.000	240	83	6.500	nein	5	A++	10	64689900
Länge 600 mm													
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 830 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	18	8	1.000	50.000	240	83	3.000	nein	5	A++	10	64679000
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		8	1.050	50.000	240	83	4.000	nein	5	A++	10	64681300
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		8	1.050	50.000	240	83	6.500	nein	5	A++	10	64683700

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG – CorePro



CorePro LEDtube
KVG/VVG

Preis-
einstiegs-
segment

- Der Preiskracher im LED Einstiegssegment
- Bis zu 2.200 Lumen
- Bis zu 130 Lumen pro Watt
- Bis zu 66 % Energieersparnis
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776
- Bis zu 30.000 Stunden Nutzlebensdauer

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ²⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	Ra- Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Philips Bestellnr.
Länge 1.500 mm													
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	58	20	2.200	30.000	240	80	4.000	nein	3	A ⁺	10	71091300
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		20	2.200	30.000	240	80	6.500	nein	3	A ⁺	10	71095100
Länge 1.200 mm													
CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	36	14,5	1.600	30.000	240	80	4.000	nein	3	A ⁺	10	71107100
CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		14,5	1.600	30.000	240	80	6.500	nein	3	A ⁺	10	71109500
Länge 600 mm													
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	18	8	800	30.000	240	80	4.000	nein	3	A ⁺	10	71103300
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		8	800	30.000	240	80	6.500	nein	3	A ⁺	10	71105700
LEDtube Ersatz-Starter												40	81965400

¹⁾ Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen vorhanden (geprüft durch VDE oder TÜV Süd)

²⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

³⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

⁴⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

- Ein LEDtube Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der KVG/VVG Versionen enthalten
- LEDtube für KVG/VVG können auch an 230V betrieben werden
- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 200.000x

LEDtube T8 G13 – InstantFit EVG



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Dimm- bar ⁵⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Länge 1.500 mm															
MASTER LEDtube HF UO 24W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*	58	24	3.400	60.000	ja	160	83	3.000	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68806900
MASTER LEDtube HF UO 24W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		24	3.700	60.000	ja	160	83	4.000	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68802100
MASTER LEDtube HF UO 24W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		24	3.700	60.000	ja	160	83	6.500	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68804500
MASTER LEDtube HF HO 20W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		20	2.900	60.000	ja	160	83	3.000	ja	5	A ⁺	10	1	68758100
MASTER LEDtube HF HO 20W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		20	3.100	60.000	ja	160	83	4.000	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68754300
MASTER LEDtube HF HO 20W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		20	3.100	60.000	ja	160	83	6.500	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68756700
Länge 1.200 mm															
MASTER LEDtube HF UO 16W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*	36	16	2.300	60.000	ja	160	83	3.000	ja	5	A ⁺	10	1	68800700
MASTER LEDtube HF UO 16W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		16	2.500	60.000	ja	160	83	4.000	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68796300
MASTER LEDtube HF UO 16W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		16	2.500	60.000	ja	160	83	6.500	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68798700
MASTER LEDtube HF HO 14W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		14	2.000	60.000	ja	160	83	3.000	ja	5	A ⁺	10	1	68752900
MASTER LEDtube HF HO 14W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		14	2.100	60.000	ja	160	83	4.000	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68748200
MASTER LEDtube HF HO 14W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		14	2.100	60.000	ja	160	83	6.500	ja	5	A ⁺⁺	10	1	68750500
Länge 600 mm															
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*	18	8	1.000	50.000	nein	160	83	3.000	ja	5	A ⁺	10	1	74353900
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		8	1.050	50.000	nein	160	83	4.000	ja	5	A ⁺	10	1	74355300
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		8	1.050	50.000	nein	160	83	6.500	ja	5	A ⁺	10	1	74367600

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm

¹⁾ Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch TÜV Süd)

²⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

³⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

⁴⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

⁵⁾ Dimmbar an den dafür freigegebenen EVGs – siehe www.philips.de/LEDtube

• Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

• LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet
• Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 50.000x
• MASTER-Reihe aus Polycarbonat erfüllt die Anforderung aus HACCP.

Sicherheit steht bei Philips an erster Stelle. Die MASTER LEDtube InstantFit EVG verfügt über ein elektronisches Sicherheitsprinzip, welches den Stromfluss nur freigibt, wenn beide Sockel eingelegt sind. Hierdurch werden die Anforderungen aus der Sicherheitsnorm für zweiseitig gesockelte Lampen IEC 62776 erfüllt. Durch das hochwertige elektronische Sicherheitsprinzip ist keine mechanische Aktivierung beispielsweise über einen Sicherheitsschalter bei der MASTER LEDtube InstantFit EVG notwendig. Weitere technische Daten und Installationshinweise finden Sie unter www.philips.de/LEDtube • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube

Tip: Um herauszufinden, ob die Leuchte mit einem EVG betrieben wird, einfach prüfen, ob die Leuchte einen Starter hat. Wenn sie keinen hat, wird die Leuchte mit einem EVG betrieben.

* Die InstantFit EVG ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel. **Wichtig:** Bitte prüfen Sie vor Installation, ob das bestehende EVG kompatibel ist. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube

Kompatibilitätsliste - bitte vor Installation prüfen
(getestete und freigegebene EVGs)

Auch online zu finden unter:
www.philips.de/LEDtube
www.philips.at/LEDtube
www.philips.ch/LEDtube



LEDtube T8 G13 – Universal



- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis im gewerblichen Bereich
- Universal einsetzbar an KVG/VVG, EVG und 230V Netzspannung
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776
- Bis zu 50.000 Stunden Nutzlebensdauer

Produktbezeichnung		Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾		VE	Philips Bestellnr.
Länge 1.500 mm														
MAS LEDtube Value UN 1500mm UO 24W 830 T8 Universal Glas ¹⁾	NEU	EVG* KVG/VVG 220-240V	58	24	3.400	50.000	240	83	3.000	nein	5	A ⁺	10	73923200
MAS LEDtube Value UN 1500mm UO 24W 840 T8 Universal Glas ¹⁾				24	3.700	50.000	240	83	4.000	nein	5	A ⁺	10	73925600
MAS LEDtube Value UN 1500mm UO 24W 865 T8 Universal Glas ¹⁾				24	3.700	50.000	240	83	6.500	nein	5	A ⁺	10	73927000
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal Glas ¹⁾	NEU	EVG* KVG/VVG 220-240V	58	23	2.500	30.000	240	80	3.000	nein	3	A ⁺	10	80172700
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas ¹⁾				23	2.700	30.000	240	80	4.000	nein	3	A ⁺	10	80174100
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal Glas ¹⁾				23	2.700	30.000	240	80	6.500	nein	3	A ⁺	10	80176500
Länge 1.200 mm														
MAS LEDtube Value UN 1200mm UO 16W 830 T8 Universal Glas ¹⁾	NEU	EVG* KVG/VVG 220-240V	36	16	2.300	50.000	240	83	3.000	nein	5	A ⁺	10	73917100
MAS LEDtube Value UN 1200mm UO 16W 840 T8 Universal Glas ¹⁾				16	2.500	50.000	240	83	4.000	nein	5	A ⁺	10	73919500
MAS LEDtube Value UN 1200mm UO 16W 865 T8 Universal Glas ¹⁾				16	2.500	50.000	240	83	6.500	nein	5	A ⁺	10	73921800
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal Glas ¹⁾	NEU	EVG* KVG/VVG 220-240V	36	18	1.850	30.000	240	80	3.000	nein	3	A ⁺	10	80166600
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas ¹⁾				18	2.000	30.000	240	80	4.000	nein	3	A ⁺	10	80168000
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal Glas ¹⁾				18	2.000	30.000	240	80	6.500	nein	3	A ⁺	10	80170300
Länge 600 mm														
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 830 T8 Universal Glas ¹⁾	NEU	EVG* KVG/VVG 220-240V	18	8	850	30.000	240	83	3.000	nein	3	A ⁺	10	78277100
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas ¹⁾	NEU			8	900	30.000	240	83	4.000	nein	3	A ⁺	10	78279500
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 865 T8 Universal Glas ¹⁾	NEU			8	900	30.000	240	83	6.500	nein	3	A ⁺	10	78281800

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 2.700 lm

¹⁾ Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen vorhanden (geprüft durch VDE oder TÜV Süd)

²⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

³⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

⁴⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · www.philips.ch/gewaehrleistung

* Die Universal LEDtube ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel.

Wichtig: Bitte prüfen Sie vor Installation, ob das bestehende EVG kompatibel ist.

Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter

www.philips.de/LEDtube · www.philips.at/LEDtube · www.philips.ch/LEDtube



Die Universal LEDtubes sind auch für den Betrieb an 220-240V Netzspannung geeignet.

Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise der Installationsanleitung.

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- Die o.g. LEDtubes sind nicht dimmbar
- Für den Einsatz am KVG/VVG ist jeweils ein Ersatz-Starter in der Handelsverpackung enthalten

* **Kompatibilitätsliste**
(getestete und freigegebene EVGs)

Auch online zu finden unter:

www.philips.de/LEDtube

www.philips.at/LEDtube

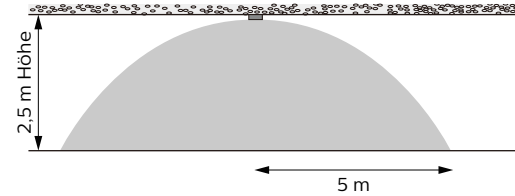
www.philips.ch/LEDtube



LEDtube T8 G13 – Sensor (KVG/VVG)



MASTER LEDtube
Sensor



Erfassungsreichweite bei Deckeninstallation in 2,5 m Höhe

- Integrierter Bewegungssensor mit Mikrowellentechnologie
- Erfassungsreichweite von bis zu 5 Metern
- LEDtube dimmt nach 3 Minuten auf 20% Lichtstrom herunter (bei nicht-Bewegung)
- Empfohlene maximale Montagehöhe bei 4 m
- Frequenzbereich bei 5.8G ± 75 MHz
- 20-30 Sekunden Neukalibrierung nach jedem Ein- und Ausschaltzyklus (100% Lichtstrom)
- Ideal geeignet für Parkhäuser: dank Mikrowellentechnologie auch geeignet in geschlossenen Feuchtraumleuchten – die 20% Dimmung sorgt für ein höheres Sicherheitsempfinden
- Im Glaskolben wie eine herkömmliche Leuchtstofflampe

Mit
Bewegungs-
sensor

Erfassungsreichweite	
Montagehöhe (in Meter)	Radius (in Meter)
2	5
2,5	5
3	5
3,5	4
4	3

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	CE	VE	Philips Bestellnr.
Länge 1.500 mm													
MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8 Sensor Glas KVG/VVG ¹⁾	KVG/VVG	58	24	3.100	50.000	240	83	4.000	nein	5	A ⁺⁺	10	80606700
MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8 Sensor Glas KVG/VVG ¹⁾	220-240V	58	24	3.100	50.000	240	83	6.500	nein	5	A ⁺⁺	10	80608100
Länge 1.200 mm													
MASTER LEDtube 1200mm HO 16,5W 840 T8 Sensor Glas KVG/VVG ¹⁾	KVG/VVG	36	16,5	2.100	50.000	240	83	4.000	nein	5	A ⁺⁺	10	80602900
MASTER LEDtube 1200mm HO 16,5W 865 T8 Sensor Glas KVG/VVG ¹⁾	220-240V	36	16,5	2.100	50.000	240	83	6.500	nein	5	A ⁺⁺	10	80604300

¹⁾ Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen vorhanden (geprüft durch VDE oder TÜV Süd)

²⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

³⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

⁴⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- Ein LEDtube Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der KVG/VVG Versionen enthalten
- LEDtube für KVG/VVG können auch an 230V betrieben werden
- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 200.000x

LEDtube T8 G13 – Spezialanwendung (Kühltheken)



MASTER LEDtube
FOOD

- Spezielle Ausführung für Kühltheken / Kühlregale
- Besondere Lichtfarbe 3.300K mit besonders hohem Rot-Anteil für Fleisch und Kühlware
- Bruch- und schlagfest aus Polycarbonat
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	CE	VE	Philips Bestellnr.
Ideal geeignet bspw. für Metzgereien – analog der TL 79er Lichtfarbe													
MASTER LEDtube 1500mm SO 20W 833 T8 FOOD KVG/VVG ¹⁾	KVG/VVG	58	20	1.680	50.000	160	83	3.300	ja	5	A ⁺	10	76395700
MASTER LEDtube 1200mm SO 12W 833 T8 FOOD KVG/VVG ¹⁾		36	12	1.000	50.000	160	83	3.300	ja	5	A ⁺	10	76393300
MASTER LEDtube 900mm SO 8,5W 833 T8 FOOD KVG/VVG ¹⁾		18	8,5	750	50.000	160	83	3.300	ja	5	A ⁺⁺	10	76391900

¹⁾ Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen vorhanden (geprüft durch VDE oder TÜV Süd)

²⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

³⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

⁴⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- Ein LEDtube Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der KVG/VVG Versionen enthalten
- LEDtubes für KVG/VVG können auch an 230V betrieben werden
- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 200.000x
- MASTER-Reihe aus Polycarbonat erfüllt die Anforderung aus HACCP

LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG



* Kompatibilitätsliste
(getestete und freigegebene EVGs)

Auch online zu finden unter:

www.philips.de/LEDtube

www.philips.at/LEDtube

www.philips.ch/LEDtube



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschalt- gerät	Länge wie T5 (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾		VE	Philips Bestellnr.
Länge 1.449 mm													
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*	80	36	5.200	50.000	160	80	3.000	nein	5	A**	10	70599500
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		36	5.600	50.000	160	80	4.000	nein	5	A**	10	70603900
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		36	5.600	50.000	160	80	6.500	nein	5	A**	10	70605300
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 InstantFitGlas ¹⁾	NEU EVG*	49	26	3.700	50.000	200	83	3.000	nein	5	A*	10	74957600
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFitGlas ¹⁾	NEU EVG*		26	3.900	50.000	200	83	4.000	nein	5	A**	10	74959000
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 InstantFitGlas ¹⁾	NEU EVG*		26	3.900	50.000	200	83	6.500	nein	5	A**	10	74961300
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*	35	20	2.800	50.000	200	83	3.000	nein	5	A*	10	74335500
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*		20	3.000	50.000	200	83	4.000	nein	5	A**	10	74337900
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*		20	3.000	50.000	200	83	6.500	nein	5	A**	10	74339300
Länge 1.149 mm													
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 InstantFitGlas ¹⁾	NEU EVG*	54	26	3.700	50.000	200	80	3.000	nein	5	A*	10	74951400
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFitGlas ¹⁾	NEU EVG*		26	3.900	50.000	200	80	4.000	nein	5	A**	10	74953800
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 InstantFitGlas ¹⁾	NEU EVG*		26	3.900	50.000	200	80	6.500	nein	5	A**	10	74955200
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 830 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*	28	16,5	2.300	50.000	200	83	3.000	nein	5	A*	10	74329400
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 840 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*		16,5	2.500	50.000	200	83	4.000	nein	5	A**	10	74331700
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 865 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*		16,5	2.500	50.000	200	83	6.500	nein	5	A**	10	74333100
Länge 549 mm													
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*	14	8	1.000	50.000	200	83	3.000	nein	5	A*	10	74323200
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*		8	1.050	50.000	200	83	4.000	nein	5	A*	10	74325600
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5 InstantFitGlas ¹⁾	EVG*		8	1.050	50.000	200	83	6.500	nein	5	A*	10	74327000

* T5 LEDtubes für das EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet

LEDtube T5 G5 – 220-240 Netzspannung



Produktbezeichnung	Betrieb direkt an Netz- spannung	Länge wie T5 (W)	Leis- tung (W)	Licht- strom (lm)	Nutz- lebens- dauer (h) ³⁾	Aus-/ Abstrahl- winkel (°)	R _a - Wert	Farb- tempe- ratur (K)	Rotier- ende End- kappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾		VE	Philips Bestellnr.
Länge 1.449 mm													
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5 230V Glas ¹⁾	220-240V*	49	26	3.600	50.000	200	80	3.000	nein	5	A++	10	81929600
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5 230V Glas ¹⁾			26	3.900	50.000	200	80	4.000	nein	5	A++	10	81931900
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5 230V Glas ¹⁾			26	3.900	50.000	200	80	6.500	nein	5	A++	10	81933300
Länge 1.149 mm													
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5 230V Glas ¹⁾	220-240V*	54	26	3.600	50.000	200	80	3.000	nein	5	A++	10	81921000
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5 230V Glas ¹⁾			26	3.900	50.000	200	80	4.000	nein	5	A++	10	81923400
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5 230V Glas ¹⁾			26	3.900	50.000	200	80	6.500	nein	5	A++	10	81925800

* T5 LEDtubes für 220-240V Netzspannung sind nicht für den Betrieb am EVG geeignet

Sicherheit steht bei Philips an erster Stelle. Die MASTER LEDtube InstantFit EVG verfügt über ein elektronisches Sicherheitsprinzip, welches den Stromfluss nur freigibt, wenn beide Sockel eingelegt sind. Hierdurch werden die Anforderungen aus der Sicherheitsnorm für zweiseitig gesockelte Lampen IEC 62776 erfüllt. Durch das hochwertige elektronische Sicherheitsprinzip ist keine mechanische Aktivierung beispielsweise über einen Sicherheitsschalter bei der MASTER LEDtube InstantFit EVG notwendig. Weitere technische Daten und Installationshinweise finden Sie unter www.philips.de/LEDtube • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube

¹⁾ Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen vorhanden (geprüft durch TÜV Süd)

²⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

³⁾ Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

⁴⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 200.000x
- Die InstantFit EVG ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel. **Wichtig:** Bitte prüfen Sie vor Installation, ob das bestehende EVG kompatibel ist. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube
- Die MASTER HO T5 InstantFit EVG ist kompatibel mit freigegebenen 1-10/DALI und Multiwatt-EVGs

PHILIPS

LEDtubes



Drauf zahlen oder drauf zählen?

Echte Profis setzen auf die neue
Philips MASTER Value LEDtube T8

- ✓ Bis zu 66 % Energieersparnis im Vergleich zu konventionellen Leuchtstofflampen
- ✓ 3 x längere Nutzlebensdauer (TL: 15.000 h. LED: 50.000 h)
- ✓ Echte Retrofitalternative für KVG/VVG – kein Umbau der Leuchte nötig
- ✓ Erhältlich als Ultra Output und High Output

Neue Produktfamilie!
Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
im gewerblichen Bereich



philips.de/LEDtube

**ECHTE
PROFIS
ECHTE
QUALITÄT**

★Topsellerübersicht

Sie wollten schon immer wissen, welche unsere beliebtesten LED-Lampen sind? Dann werfen Sie doch einfach einen Blick auf die Topsellerliste. Unsere Topseller erkennen Sie ebenfalls an dem ★

Art	Produktbezeichnung	Ausführung	Referenztype konv. (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h)	Dimmbar		Philips Bestellnr.	Details siehe Seite
E27	CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt	matt	40	5,5	470	–	15.000	nein	A*	57757800	7
E27	CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	matt	60	8	806	–	15.000	nein	A*	57755400	7
E27	Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt	matt	60	7	806	–	15.000	nein	A**	47218701	6
E27	CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 927 DIM matt	matt	60	8,5	806	–	15.000	ja	A*	66064200	7
E27	Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar FIL	klar	60	7	806	–	15.000	nein	A**	74273000	6
E27	Classic LEDbulb 7,2-60W A60 E27 827 klar FIL DIM	klar	60	7,2	806	–	15.000	ja	A*	77329800	6
E27	CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 matt	matt	75	11	1.055	–	15.000	nein	A*	49076100	7
E27	CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	matt	100	13	1.521	–	15.000	nein	A*	49074700	7
E27	CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 927 DIM matt	matt	100	13	1.521	–	15.000	ja	A*	66068000	7
E14	Classic LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar	klar	40	4,3	470	–	15.000	nein	A**	80853500	8
E14	CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 matt	matt	40	5,5	470	–	15.000	nein	A*	76238600	9
E14	MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 B38 DimTone	klar	40	6	470	–	25.000	ja	A*	45350600	9
GU5.3	CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36°	MR16	35	5	345	650	15.000	nein	A*	71063000	14
GU5.3	MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 36° DIM	MR16	35	5,5	450	1.000	25.000	ja	A*	70823100	14
GU5.3	MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 36° DIM	MR16	35	6,5	420	1.300	40.000	ja	A	73883200	14
GU5.3	CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36°	MR16	50	7	621	1.400	15.000	nein	A*	81471000	14
GU5.3	MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 36° DIM	MR16	50	7	621	1.500	25.000	ja	A*	81554000	14
GU10	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	PAR16	35	3,5	255	545	15.000	nein	A*	75253100	15
GU10	MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 927 36° DIM	PAR16	35	3,7	260	500	25.000	ja	A*	70773900	15
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	PAR16	50	4,6	355	700	15.000	nein	A*	75251700	15
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 830 36°	PAR16	50	4,6	370	740	15.000	nein	A*	72837600	15
GU10	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36° DIM	PAR16	50	5	350	650	15.000	ja	A*	72137700	15
GU10	MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 927 36° DIM	PAR16	50	4,9	355	650	25.000	ja	A*	70785200	15
GU10	MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 930 36° DIM	PAR16	50	4,9	365	650	25.000	ja	A*	70787600	15
GU10	MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 36° DIM	PAR16	50	5,5	355	800	40.000	ja	A*	70767800	15
R7S	CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM	118mm	100	14	1.600	–	15.000	ja	A*	57879700	13
E27	MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM	PAR38	100	13	1.000	3.500	25.000	ja	A*	76870600	11
E27	TrueForce Core LED HPL 40-26W E27 840 matt Glas	matt	125	26	4.000	–	25.000	nein	A**	75035000	17
E40	TrueForce LED HPI 130-95W E40 840 120°	KVG/VVG	250	95	13.000	–	50.000	nein	A*	75369600	17
E40	TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 120°	KVG/VVG	400	140	20.000	–	50.000	nein	A*	75373300	17
PLC 2P	CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	650	–	30.000	nein	A*	54129600	18
PLC 4P	CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	EVG	18	6,5	650	–	30.000	nein	A*	54121000	18
PLC 2P	CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	950	–	30.000	nein	A*	54125800	18
PLC 4P	CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3	EVG	26	9	950	–	30.000	nein	A*	54117300	18
PLL 4P	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	EVG	55	24	3.400	–	30.000	nein	A*	82841000	19
T5	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	EVG	49	26	3.900	–	60.000	nein	A**	74959000	29
T5	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	EVG	54	26	3.900	–	60.000	nein	A**	74953800	29
T5	MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFit	EVG	35	20	3.000	–	50.000	nein	A**	74337900	29
T8	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	EVG	58	24	3.700	–	60.000	ja	A**	68802100	26
T8	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	EVG	36	16	2.500	–	60.000	ja	A**	68796300	26
T8	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	KVG/VVG	58	23	3.700	–	60.000	nein	A**	64729200	24
T8	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	KVG/VVG	58	23	3.700	–	60.000	nein	A**	64731500	24
T8	MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 840 T8	KVG/VVG	58	18,2	3.100	–	60.000	nein	A**	59243100	24
T8	MASTER LEDtube 1200mm UO 15,5W 840 T8	KVG/VVG	36	15,5	2.500	–	60.000	nein	A**	64723000	24
T8	MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	KVG/VVG	18	8	1.050	–	50.000	nein	A**	69749800	24
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 24W 840 T8 Glas	KVG/VVG	58	24	3.700	–	50.000	nein	A**	64705600	25
T8	MASTER LEDtube Value 1200mm UO 16W 840 T8 Glas	KVG/VVG	36	16	2.500	–	50.000	nein	A**	64699800	25
T8	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	KVG/VVG	58	20	2.200	–	30.000	nein	A*	71091300	25
T8	CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 840 T8 Glas	KVG/VVG	36	14,5	1.600	–	30.000	nein	A*	71107100	25
T8	MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 24W 840 T8 Universal Glas	Universal	58	24	3.700	–	50.000	nein	A*	73925600	27

Alle in diesem Ratgeber genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%, es sei denn, die Schutzart der Lampe ist entsprechend für den Einsatzbereich ausgelegt. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter. Bei allen dimmbaren oder für das EVG tauglichen Lampen ist die Kompatibilität vor dem Einsatz anhand unserer Kompatibilitätsliste zu prüfen unter www.philips.de/LEDlampe oder www.philips.de/LEDtube

