

PHILIPS



LED-Lampen

Kompaktübersicht



Draufzahlen oder
drauf zählen?

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

LED-Lampen Sortiment

Ihr Ratgeber für die Wahl der richtigen LED-Leuchtmittel
Stand Juni 2018

**ECHE
PROFIS
ECHE
QUALITÄT**



LED-Lampen Neuheiten zum Juni 2018

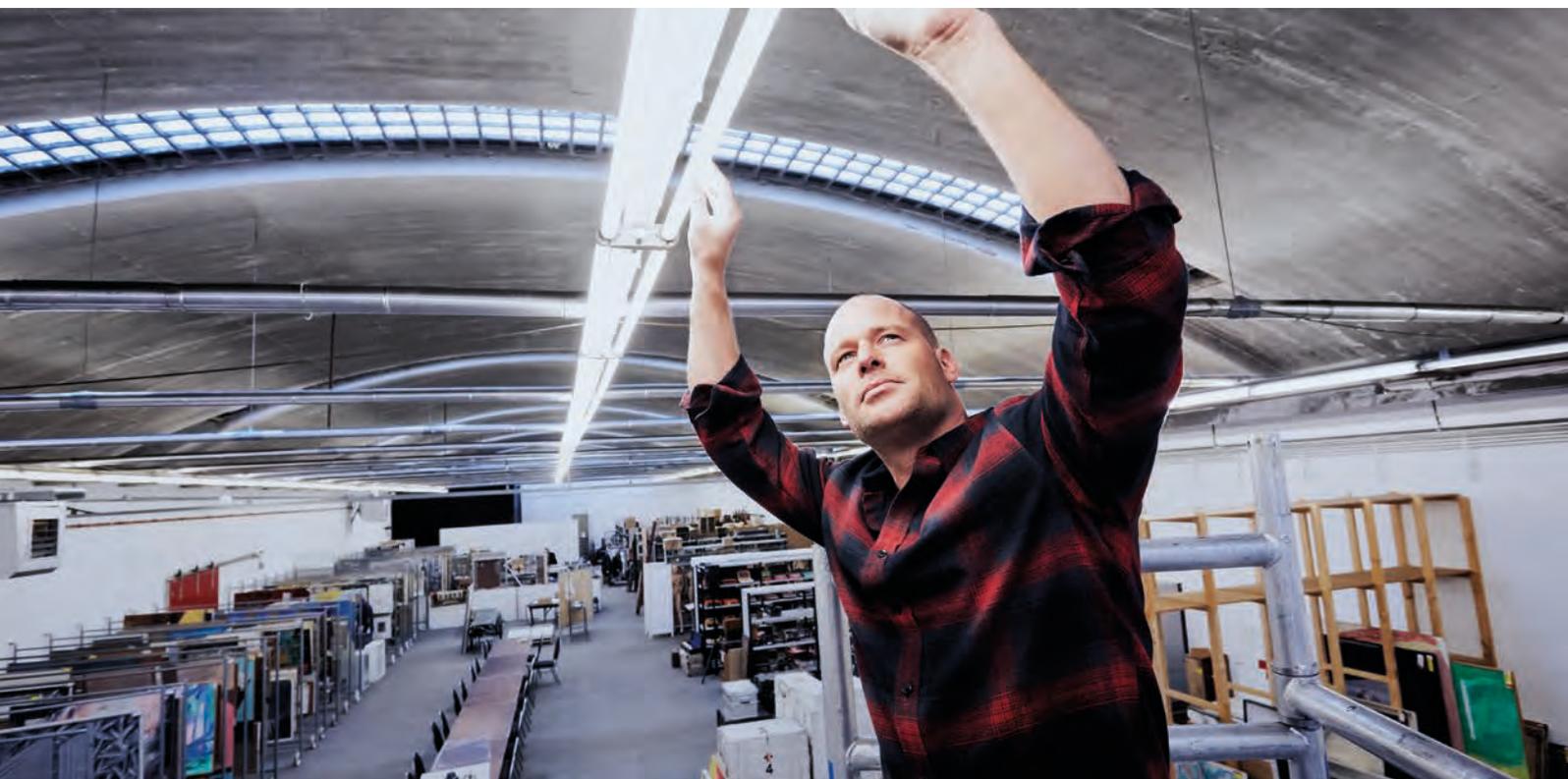


CorePro LEDtube Universal T8 HO für KVG/VVG/EVG/230V Universal und hoher Lichtstrom – Ideal für jeden Elektriker

- Unsere erste Universal LEDtube zum Einstiegspreis
- Ideal für den täglichen Bedarf des Elektrikers: Universal am KVG/VVG/EVG/230V
- Bis zu 2.700 Lumen – gut geeignet für freistrahkende Leuchten ohne Reflektor
- Bis zu 57% Energieersparnis ggü. herkömmlichen Leuchtstofflampen
- Im Glaskolben wie eine herkömmliche Leuchtstofflampe
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776
- 30.000 Stunden Nutzlebensdauer und 3 Jahre Garantie
- Ideal geeignet für Lager-, Kühl-, Parkhäuser, Flure, Nebenräume

MASTER LEDtube T5 HO 220-240V LEDtube T5 zum Einsatz direkt an 220-240V Netzspannung

- T5 LEDtube für den direkten Einsatz ohne Vorschaltgerät an 220-240V Netzspannung
- Sehr effizient mit bis zu 150 Lumen pro Watt
- 2 Längen: 1.149 mm (Länge wie 54 W) und 1.449 mm (Länge wie 49 W)
- Im Glaskolben wie eine herkömmliche Leuchtstofflampe
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Ideal geeignet für Lager-, Kühl-, Parkhäuser, Flure, Supermärkte und Lichtbänder in Objekt und Gewerbe in niedrigen Höhen





TrueForce HPL LED Urban

Hohe Schutzart mit IP65 – der ideale Plug & Play HPL Retrofittersatz in der Aussenbeleuchtung

- Plug & Play: Für den Betrieb an magnetischen Vorschaltgeräten (KVG) und den direkten Betrieb an 220-240V geeignet.
- Neu: Ideal auch für alte Leuchten geeignet dank IP65 Schutzart der Lampe
- Für vertikale und horizontale Brennlagen geeignet
- Einfacher Austausch dank E27 Sockel und geringer Abmessungen
- Bis zu 75% Energieersparnis dank hoher Effizienz von bis zu 145 lm/W
- Überspannungsschutz von bis zu 6 kV und passive Kühlung
- Sofort 100% Licht, keine Aufwärmzeit



Classic LEDbulb Giant Vintage

Der Super-Trend jetzt auch in dimmbar!

- Entspricht dem aktuellen Vintage Einrichtungstrend
- Extra warmweisses Licht für besonders schönes Ambiente dank goldfarbener Beschichtung
- Spiralförmige Anordnung der LED-Elemente
- GIANT Design: G200 (Tropfenform, 286 x 200 mm), A160 (Standardglühlampenform, 293 x 160 mm) und T65 (Stablampenform, 273 x 65 mm)
- Anwendungsbereiche: Hotels, Restaurants und private Haushalte

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

- 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

- 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

- 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
- 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

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



Good



CorePro LEDbulb E27

Preiswerter Glühlampenersatz

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

Classic LEDbulb E27

Best



Classic LEDbulb E27 DimTone

Der Klassiker mit DimTone für perfektes Ambiente

- 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 Dim

Der Klassiker im Retro-Look – dimmbar

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



Good



Classic LEDbulb E27

Der Klassiker im Retro-Look

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

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



UltraEfficiency (UE)

Die effizienteste LEDtube der Welt

- 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
- 60.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie

LEDtube T5
Sortiment

Mehr Informationen
auf Seite 22.

UltraOutput (UO)

Höchster Lichtstrom für anspruchsvolle Anwendungen

- Bis zu 3.700 Lumen
- Bis zu 156 Lumen pro Watt
- Bis zu 59% Energieersparnis
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Bruchfest aus Polycarbonat – HACCP konform
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie



Better

HighOutput (HO)

Für maximale Energieersparnisse bei hohem Lichtstrom

- Bis zu 3.100 Lumen
- Bis zu 155 Lumen pro Watt
- Bis zu 66% Energieersparnis
- Hohe Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Bruchfest aus Polycarbonat – HACCP konform
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie



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)
- 30.000 Stunden Nutzlebensdauer und 3 Jahre Garantie



Good

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 0.10 CHF	Stromkosten/ kWh 0.12 CHF	Stromkosten/ kWh 0.14 CHF	Stromkosten/ kWh 0.16 CHF	Stromkosten/ kWh 0.18 CHF	Stromkosten/ kWh 0.20 CHF
500	0.05 CHF	0.06 CHF	0.07 CHF	0.08 CHF	0.09 CHF	0.10 CHF
1.000	0.10 CHF	0.12 CHF	0.14 CHF	0.16 CHF	0.18 CHF	0.20 CHF
1.500	0.15 CHF	0.18 CHF	0.21 CHF	0.24 CHF	0.27 CHF	0.30 CHF
2.000	0.20 CHF	0.24 CHF	0.28 CHF	0.32 CHF	0.36 CHF	0.40 CHF
2.500	0.25 CHF	0.30 CHF	0.35 CHF	0.40 CHF	0.45 CHF	0.50 CHF
3.000	0.30 CHF	0.36 CHF	0.42 CHF	0.48 CHF	0.54 CHF	0.60 CHF
4.000	0.40 CHF	0.48 CHF	0.56 CHF	0.64 CHF	0.72 CHF	0.80 CHF
5.000	0.50 CHF	0.60 CHF	0.70 CHF	0.80 CHF	0.90 CHF	1.00 CHF
6.000	0.60 CHF	0.72 CHF	0.84 CHF	0.96 CHF	1.08 CHF	1.20 CHF
7.000	0.70 CHF	0.84 CHF	0.98 CHF	1.12 CHF	1.26 CHF	1.40 CHF
8.000	0.80 CHF	0.96 CHF	1.12 CHF	1.28 CHF	1.44 CHF	1.60 CHF

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	37.12 CHF	13.76 CHF
Ersparnis Stromkosten/Jahr¹⁾		23.36 CHF

¹⁾ Berechnungsgrundlage: Strompreis 0.16 CHF/kWh, Brenndauer 4.000 Stunden pro Jahr (siehe Tabelle oben: 58 W-21,5 W = 36,5 W Ersparnis * 0.64 CHF = 23.36 CHF)

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



1. EVG-Version prüfen

2. EVG-Kompatibilität prüfen auf www.philips.de/LEDtube

3. Spannungsversorgung ausschalten

4. Leuchtstofflampe entfernen

5. MASTER LEDtube mit Lichtöffnung nach unten einsetzen

3. Spannungsversorgung einschalten

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



1. Spannungsversorgung ausschalten

2. Leuchtstofflampe entfernen

3. Starter entfernen

4. Starter-Dummy einsetzen

5. MASTER LEDtube mit Lichtöffnung nach unten einsetzen

6. Spannungsversorgung einschalten

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

Classic E27 Glühlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Label	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Dimmbar mit DimTone													
Classic LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 klar FIL DimTone*	40	5,5	470	15.000	ja	80	2.700-2.200*	2	A ⁺⁺	10	1	70968900	941141211
Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 klar FIL DimTone*	60	8	806	15.000	ja	80	2.700-2.200*	2	A [*]	10	2	70972600	941141411
Dimmbar													
Classic LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 klar FIL DIM	40	5,5	470	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	70940500	941142111
Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 klar FIL DIM	60	8	806	15.000	ja	80	2.700	2	A [*]	10	2	70944300	941142311
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters													
Classic LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 klar FIL	60	7,5	806	15.000	ja*	80	2.700-2.200*	2	A [*]	10	5	74309600	941161671
Nicht dimmbar													
Classic LEDbulb 4-40W E27 827 A60 klar FIL	40	4	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	57399000	941151361
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar FIL	60	7	806	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	2	74273000	941161161
Classic LEDbulb 8-75W E27 827 A60 klar FIL	75	8	1.055	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	3	74259400	941161261
Classic LEDbulb 11-100W E27 827 A67 klar FIL	100	11	1.521	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	4	74265500	941161361
Classic LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 matt	40	4,5	470	15.000	nein	80	2.700	2	A [*]	10	6	41965601	941161371
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt	60	7	806	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	6	47218701	941161471

* 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%)

Classic E27 Retro



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Label	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Dimmbar mit DimTone													
Classic LEDbulb 8-60W E27 827 ST64 klar DimTone*	60	8	806	15.000	ja	80	2.700-2.200*	2	A [*]	10	1	70976400	941141011
Dimmbar													
Classic LEDbulb 7,5-48W E27 820 A60 gold FIL DIM	48	7,5	610	15.000	ja	80	2.000	2	A [*]	10	3	70956600	941142211
Classic LEDbulb 7-50W E27 820 ST64 gold FIL DIM	50	7	630	15.000	ja	80	2.000	2	A [*]	6	4	57573400	941152851
Classic LEDbulb 7-55W E27 825 ST64 gold FIL DIM	55	7	720	15.000	ja	80	2.500	2	A [*]	6	4	57571000	941152951
Classic LEDglobe 7-50W E27 820 G120 gold FIL DIM	50	7	630	15.000	ja	80	2.000	2	A [*]	6	5	57577200	941152751
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 ST64 klar FIL DIM	60	7	806	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	6	1	57569700	941152551
Classic LEDglobe 7-60W E27 827 G93 klar FIL DIM	60	7	806	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	6	2	57575800	941152451
Nicht dimmbar													
Classic LEDbulb 2,3-14W E27 820 A60 gold Vintage	14	2,3	125	15.000	nein	80	2.000	2	A [*]	10	3	74411600	941161061
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 G93 gold Vintage	25	5	250	15.000	nein	80	2.000	2	A	6	8	74415400	941161561
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 ST64 gold Vintage	25	5	250	15.000	nein	80	2.000	2	A	10	7	74413000	941161861
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 G200 gold Vintage	25	5	300	15.000	nein	80	2.000	2	A	2	9	76812900	941161761
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 A160 gold Vintage	25	5	300	15.000	nein	80	2.000	2	A	2	10	76810500	941161461
Classic LEDbulb 4-40W E27 827 ST64 klar FIL	40	4	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	57403400	941151261
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 ST64 klar FIL	60	7	806	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	74275400	941161961
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 G93 klar FIL	60	7	806	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	6	2	74271600	941161661

* 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%)

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

E27 Giant Dekorativ



Abmessungen:
Abb. 1) 286 x 200 mm
Abb. 2) 293 x 160 mm
Abb. 3) 273 x 65 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.	
Gold														
Classic LEDbulb Giant 6,5-40W E27 820 G200 gold Dim	NEU	40	6,5	470	15.000	ja	80	2.000	2	A+	2	1	80347900	941800091
Classic LEDbulb Giant 6,5-40W E27 820 A160 gold Dim	NEU	40	6,5	470	15.000	ja	80	2.000	2	A+	2	2	80349300	941800101
Classic LEDbulb Giant 6,5-40W E27 820 T65 gold Dim	NEU	40	6,5	470	15.000	ja	80	2.000	2	A+	2	3	80351600	941800111

E27 Glühlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.	
Dimmbar mit DimTone															
MASTER LEDbulb 6-40W 827 A60 E27 klar DimTone	40	6	470	25.000	ja	300	80	2.700-2.200*	5	A+	10	1	48128800	941121101	
MASTER LEDbulb 8,5-60W 827 A60 E27 klar DimTone	60	8,5	806	25.000	ja	300	80	2.700-2.200*	5	A+	10	1	48132500	941121131	
MASTER LEDbulb 5,5-40W 927 A60 E27 matt DimTone	40	5,5	470	25.000	ja	300	90	2.700-2.200*	5	A+	10	2	70709800	941141311	
MASTER LEDbulb 9-60W 927 A60 E27 matt DimTone	60	9	806	25.000	ja	300	90	2.700-2.200*	5	A+	10	2	70711100	941141511	
MASTER LEDbulb 11-75W 827 A67 E27 matt DimTone	75	11	1.055	25.000	ja	300	80	2.700-2.200*	5	A+	6	3	55551400	941152271	
MASTER LEDbulb 15-100W 827 A67 E27 matt DimTone	100	15	1.521	25.000	ja	300	80	2.700-2.200*	5	A+	6	3	55555200	941152371	
Dimmbar															
CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 DIM matt	40	5,5	470	15.000	ja	200	80	2.700	2	A+	10	6	76266000	941141611	
CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM matt	60	8,5	806	15.000	ja	200	80	2.700	2	A+	10	6	76270700	941141711	
CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 DIM matt	75	11	1.055	15.000	ja	200	80	2.700	2	A+	10	6	76274500	941141811	
CorePro LEDbulb 13,5-100W A67 E27 827 DIM matt	100	13,5	1.521	15.000	ja	200	80	2.700	2	A+	10	6	76278300	941141911	
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters															
LEDbulb SSW 8-60W A60 E27 827 matt	60	8	806	15.000	ja	200	80	2.700-2.200*	2	A+	4	4	58884002	941161571	
LEDbulb SSW 14-100W A60 E27 827 matt	100	14	1.521	15.000	ja	200	80	2.700-2.200*	2	A+	4	5	70679401	941161771	
Nicht dimmbar															
CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt	40	5,5	470	15.000	nein	200	80	2.700	2	A+	10	6	57757800	941152561	
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	60	8	806	15.000	nein	200	80	2.700	2	A+	10	6	57755400	941152761	
CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 matt	75	11	1.055	15.000	nein	200	80	2.700	2	A+	10	6	49076100	941152461	
CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	100	13	1.521	15.000	nein	200	80	2.700	2	A+	10	5	49074700	941161131	
CorePro LEDbulb 18,5-120W A67 E27 827 matt	120	18,5	2.000	15.000	nein	200	80	2.700	2	A+	10	7	70167600	941141601	
CorePro LEDbulb 19,5-150W A67 E27 827 matt	NEU	150	19,5	2.500	15.000	nein	200	80	2.700	2	A++	6	7	81385000	941800241
CorePro LEDbulb 5-40W A60 E27 840 matt	40	5	470	15.000	nein	200	80	4.000	2	A+	10	6	57779000	941141201	
CorePro LEDbulb 7,5-60W A60 E27 840 matt	60	7,5	806	15.000	nein	200	80	4.000	2	A+	10	6	57777600	941141301	
CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 840 matt	75	10	1.055	15.000	nein	200	80	4.000	2	A+	10	6	51032200	941141401	
CorePro LEDbulb 12,5-100W A60 E27 840 matt	100	12,5	1.521	15.000	nein	200	80	4.000	2	A+	10	6	51030800	941141501	
CorePro LEDbulb 18-120W A67 E27 840 matt	120	18	2.000	15.000	nein	200	80	4.000	2	A+	10	7	70169000	941141701	
CorePro LEDbulb 17,5-150W A67 E27 840 matt	NEU	150	17,5	2.500	15.000	nein	200	80	4.000	2	A++	6	7	81387400	941800251

* 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%)

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

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

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

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

Classic E14 Kerzenlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Dimmbar													
Classic LEDcandle 2,7-25W E14 827 B35 klar DIM	25	2,7	250	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	4	70980100	941160311
Classic LEDcandle 5-40W E14 827 B35 klar DIM	40	5	470	15.000	ja	80	2.700	2	A [*]	10	4	70982500	941160411
Classic LEDcandle 5-40W E14 827 BA35 klar DIM	40	5	470	15.000	ja	80	2.700	2	A [*]	10	5	70996200	941160511
Classic LEDcandle 5-35W E14 825 B35 gold FIL DIM	35	5	410	15.000	ja	80	2.500	2	A [*]	10	8	75084100	941160611
Classic LEDcandle 5-35W E14 825 BA35 gold FIL DIM	35	5	410	15.000	ja	80	2.500	2	A [*]	10	9	75088900	941160711
Nicht dimmbar													
Classic LEDcandle 2,3-14W E14 820 B35 gold Vintage	14	2,3	125	15.000	nein	80	2.000	2	A [*]	10	10	76749800	941156651
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar	25	2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	57407200	941150061
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 klar	25	2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	2	57409600	941150161
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar	25	2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	3	57411900	941150261
Classic LEDcandle 4-40W E14 827 B35 klar	40	4	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	58729400	941150561
Classic LEDcandle 2,2-25W B35 E14 matt	25	2,2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	6	70637400	941156351
Classic LEDcandle 2,2-25W BA35 E14 matt	25	2,2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	7	70649700	941156451
Classic LEDcandle 4,3-40W B35 E14 matt	40	4,3	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	6	70639800	941156751

Classic E14/E27 Tropfenlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Dimmbar													
Classic LEDluster 2,7-25W E14 827 P45 klar DIM	25	2,7	250	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	3	70986300	941156761
Classic LEDluster 2,7-25W E27 827 P45 klar DIM	25	2,7	250	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	4	70988700	941131011
Classic LEDluster 5-40W E14 827 P45 klar DIM	40	5	470	15.000	ja	80	2.700	2	A [*]	10	3	70990000	941156861
Classic LEDluster 5-40W E27 827 P45 klar DIM	40	5	470	15.000	ja	80	2.700	2	A [*]	10	4	70992400	941131111
Classic LEDluster 5-35W E14 825 P45 gold FIL DIM	35	5	410	15.000	ja	80	2.500	2	A [*]	10	7	75086500	941160811
Classic LEDluster 5-35W E27 825 P45 gold FIL DIM	35	5	410	15.000	ja	80	2.500	2	A [*]	10	8	75090200	941142011
Nicht dimmbar													
Classic LEDluster 2-25W E14 827 P45 klar	25	2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	57413300	941150361
Classic LEDluster 2-25W E27 827 P45 klar	25	2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	2	57415700	941151061
Classic LEDluster 4-40W E14 827 P45 klar	40	4	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	1	58725600	941150461
Classic LEDluster 4-40W E27 827 P45 klar	40	4	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	2	58727000	941151461
Classic LEDluster 2,2-25W P45 E14 matt	25	2,2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	5	70641100	941156551
Classic LEDluster 2,2-25W P45 E27 matt	25	2,2	250	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	6	70645900	941151861
Classic LEDluster 4,3-40W P45 E14 matt	40	4,3	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	5	70643500	941156851
Classic LEDluster 4,3-40W P45 E27 matt	40	4,3	470	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	10	6	70647300	941151961

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

³⁾ Die Garantiebedingungen finden Sie unter 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)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.	
Dimmbar mit DimTone													
MASTER LEDcandle klar 4-25W 827 E14 B38 DimTone	25	4	250	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1	45368100	941160001
MASTER LEDcandle klar 4-25W 827 E14 BA38 DimTone		4	250	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2	45376600	941160051
MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 B38 DimTone	40	6	470	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1	45350600	941160101
MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 BA38 DimTone		6	470	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2	45354400	941160151
MASTER LEDcandle klar 8-60W 827 E14 B40 DimTone	60	8	806	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	3	55599600	941150761
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters													
LEDcandle SSW 5,5-40W 827 E14 B38 klar	40	5,5	470	15.000	ja	80	2.700-2.200*	2	A*	4	4	59847402	941150951
Nicht dimmbar													
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 matt	25	4	250	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5	78701300	941150871
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 klar		4	250	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6	50757500	941156051
CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 matt	40	5,5	470	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5	76238600	941150901
CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 klar		5,5	470	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6	45479400	941156901
CorePro LEDcandle 7-60W 827 E14 B38 matt	60	7	806	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	7	70299400	941156951

* 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)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.	
Dimmbar mit DimTone													
MASTER LEDluster klar 4-25W 827 E14 P48 DimTone	25	4	250	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1	45378000	941160201
MASTER LEDluster klar 4-25W 827 E27 P48 DimTone		4	250	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2	45380300	941160251
MASTER LEDluster klar 6-40W 827 E14 P48 DimTone	40	6	470	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	1	45358200	941160301
MASTER LEDluster klar 6-40W 827 E27 P48 DimTone		6	470	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	2	45360500	941160351
MASTER LEDluster klar 8-60W 827 E14 P50 DimTone	60	8	806	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A*	10	3	58067700	941150861
Nicht dimmbar													
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 matt	25	4	250	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	4	78703700	941150451
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 matt		4	250	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5	78705100	941151451
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 klar		4	250	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6	50759900	941100111
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 klar		4	250	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	7	50767400	941101111
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 matt	40	5,5	470	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	4	47489100	941100131
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 matt		5,5	470	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5	50765000	941101131
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 klar		5,5	470	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6	45483100	941100151
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 klar		5,5	470	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	7	50763600	941101151
CorePro LEDluster 7-60W 827 E14 P48 matt	60	7	806	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	4	70301400	941100171
CorePro LEDluster 7-60W 827 E27 P48 matt		7	806	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	5	70303800	941151951

* 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%)

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

MR16 GU5.3 Niedervoltreflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	ELDAS-Nr.	
Dimmbar, 40.000 Std., Farbwiedergabe Ra92-80, 5 Jahre Garantie														
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 927 MR16 10° DIM	6,5	410	4.600	40.000	ja	92	2.700	5	A	10	1	73871900	941107031	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 10° DIM	6,5	430	5.000	40.000	ja	92	3.000	5	A	10	1	73873300	941137031	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 10° DIM	6,5	440	5.000	40.000	ja	92	4.000	5	A*	10	1	73875700	941147031	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 927 MR16 24° DIM	6,5	420	2.200	40.000	ja	92	2.700	5	A	10	1	73877100	941107231	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 24° DIM	6,5	440	2.350	40.000	ja	92	3.000	5	A*	10	1	73879500	941137231	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 24° DIM	6,5	460	2.350	40.000	ja	92	4.000	5	A*	10	1	73881800	941147231	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 927 MR16 36° DIM	6,5	420	1.300	40.000	ja	92	2.700	5	A	10	1	73883200	941107331	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 36° DIM	6,5	440	1.400	40.000	ja	92	3.000	5	A*	10	1	73885600	941137331	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 36° DIM	6,5	460	1.400	40.000	ja	92	4.000	5	A*	10	1	73887000	941147331	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 927 MR16 60° DIM	6,5	400	410	40.000	ja	92	2.700	5	A	10	1	75751200	941107431	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 60° DIM	6,5	440	440	40.000	ja	92	3.000	5	A*	10	1	75753600	941137431	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 60° DIM	6,5	440	440	40.000	ja	92	4.000	5	A*	10	1	75755000	941147431	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W 927 MR16 24° DIM	7,5	485	2.400	40.000	ja	92	2.700	5	A	10	1	73538100	941107631	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W 930 MR16 24° DIM	7,5	500	2.600	40.000	ja	92	3.000	5	A	10	1	73540400	941137631	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W 940 MR16 24° DIM	7,5	520	2.800	40.000	ja	92	4.000	5	A	10	1	73542800	941147631	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W 927 MR16 36° DIM	7,5	485	1.400	40.000	ja	92	2.700	5	A	10	1	73544200	941107731	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W 930 MR16 36° DIM	7,5	500	1.550	40.000	ja	92	3.000	5	A	10	1	73546600	941137731	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W 940 MR16 36° DIM	7,5	520	1.650	40.000	ja	92	4.000	5	A	10	1	73548000	941147731	
MASTER LEDspot 8-50W 827 MR16 24° DIM	8	621	3.100	40.000	ja	80	2.700	5	A*	10	2	48999400	941167311	
MASTER LEDspot 8-50W 830 MR16 24° DIM	8	621	3.250	40.000	ja	80	3.000	5	A*	10	2	49001300	941167341	
MASTER LEDspot 8-50W 840 MR16 24° DIM	8	670	3.350	40.000	ja	80	4.000	5	A*	10	2	57633500	941158711	
MASTER LEDspot 8-50W 827 MR16 36° DIM	8	621	1.650	40.000	ja	80	2.700	5	A*	10	2	51536500	941187131	
MASTER LEDspot 8-50W 830 MR16 36° DIM	8	621	1.700	40.000	ja	80	3.000	5	A*	10	2	51538900	941197111	
MASTER LEDspot 8-50W 840 MR16 36° DIM	8	670	1.750	40.000	ja	80	4.000	5	A*	10	2	57635900	941158731	
Dimmbar, 25.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 5 Jahre Garantie														
MASTER LEDspot 6,5-35W MR16 24° 827 DimTone	6,5	370	1.800	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A	10	3	44213500	941167011	
MASTER LEDspot 6,5-35W MR16 36° 827 DimTone	6,5	370	900	25.000	ja	80	2.700-2.200*	5	A	10	3	44215900	941167211	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W 827 MR16 36° DIM	5,5	450	1.000	25.000	ja	80	2.700	5	A*	10	4	70823100	941137211	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W 830 MR16 36° DIM	5,5	460	1.000	25.000	ja	80	3.000	5	A*	10	4	70825500	941137411	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W 840 MR16 36° DIM	5,5	490	1.100	25.000	ja	80	4.000	5	A*	10	4	70827900	941137611	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W 827 MR16 60° DIM	5,5	450	500	25.000	ja	80	2.700	5	A*	10	4	70829300	941137311	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W 830 MR16 60° DIM	5,5	460	500	25.000	ja	80	3.000	5	A*	10	4	70831600	941137511	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W 840 MR16 60° DIM	5,5	490	550	25.000	ja	80	4.000	5	A*	10	4	70833000	941137711	
MASTER LEDspot Value 7-50W 827 MR16 36° DIM	7	621	1.600	25.000	ja	80	2.700	5	A*	10	5	70835400	941147211	
MASTER LEDspot Value 7-50W 830 MR16 36° DIM	7	630	1.700	25.000	ja	80	3.000	5	A*	10	5	70837800	941147411	
MASTER LEDspot Value 7-50W 840 MR16 36° DIM	7	660	1.800	25.000	ja	80	4.000	5	A*	10	5	70839200	941147611	
MASTER LEDspot Value 7-50W 827 MR16 60° DIM	7	621	800	25.000	ja	80	2.700	5	A*	10	5	70841500	941147311	
MASTER LEDspot Value 7-50W 830 MR16 60° DIM	7	630	800	25.000	ja	80	3.000	5	A*	10	5	70843900	941147511	
MASTER LEDspot Value 7-50W 840 MR16 60° DIM	7	660	850	25.000	ja	80	4.000	5	A*	10	5	70845300	941147711	
Nicht dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie														
CorePro LEDspot 3-20W 827 MR16 36°	20	3	230	600	15.000	nein	80	2.700	2	A**	10	6	71061600	941117231
CorePro LEDspot 5-35W 827 MR16 36°	35	5	345	650	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	6	71063000	941117331
CorePro LEDspot 5-35W 840 MR16 36°	35	5	390	650	15.000	nein	80	4.000	2	A*	10	6	71065400	941117431
CorePro LEDspot 8-50W 827 MR16 36°	50	8	621	1.100	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	7	71067800	941117531
CorePro LEDspot 8-50W 840 MR16 36°	50	8	630	1.100	15.000	nein	80	4.000	2	A*	10	7	71089000	941117631

* 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⁾

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	ELDAS-Nr.
													EOC	
Dimmbar, 40.000 Std., Farbwiedergabe Ra97, 5 Jahre Garantie														
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 927 GU10 25° DIM		3,9	265	700	40.000	ja	97	2.700	5	A*	10	1	70749400	941105011
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 930 GU10 25° DIM		3,9	280	750	40.000	ja	97	3.000	5	A*	10	1	70751700	941105211
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 940 GU10 25° DIM		3,9	300	800	40.000	ja	97	4.000	5	A*	10	1	70753100	941105311
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 927 GU10 36° DIM	35	3,9	265	540	40.000	ja	97	2.700	5	A*	10	1	70755500	941115011
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 930 GU10 36° DIM		3,9	280	560	40.000	ja	97	3.000	5	A*	10	1	70757900	941115211
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 940 GU10 36° DIM		3,9	300	600	40.000	ja	97	4.000	5	A*	10	1	70759300	941115311
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 927 GU10 25° DIM		5,5	355	1.000	40.000	ja	97	2.700	5	A*	10	1	70761600	941105411
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 930 GU10 25° DIM		5,5	375	1.000	40.000	ja	97	3.000	5	A*	10	1	70763000	941105511
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 940 GU10 25° DIM	50	5,5	400	1.050	40.000	ja	97	4.000	5	A*	10	1	70765400	941105611
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 927 GU10 36° DIM		5,5	355	800	40.000	ja	97	2.700	5	A*	10	1	70767800	941115411
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 930 GU10 36° DIM		5,5	375	800	40.000	ja	97	3.000	5	A*	10	1	70769200	941115511
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 940 GU10 36° DIM		5,5	400	850	40.000	ja	97	4.000	5	A*	10	1	70771500	941115611
Dimmbar, 25.000 Std., Farbwiedergabe Ra90, 5 Jahre Garantie														
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 36° DimTone		3,7	260	500	25.000	ja	90	2.700-2.200*	5	A*	10	2	70809500	941155661
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 36° DIM		3,7	260	500	25.000	ja	90	2.700	5	A*	10	2	70773900	941205151
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 930 GU10 36° DIM		3,7	270	500	25.000	ja	90	3.000	5	A*	10	2	70775300	941205251
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 940 GU10 36° DIM	35	3,7	285	500	25.000	ja	90	4.000	5	A**	10	2	70777700	941205051
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 60° DIM		3,7	260	330	25.000	ja	90	2.700	5	A*	10	2	70779100	941205171
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 930 GU10 60° DIM		3,7	270	340	25.000	ja	90	3.000	5	A*	10	2	70781400	941205271
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 940 GU10 60° DIM		3,7	285	350	25.000	ja	90	4.000	5	A**	10	2	70783800	941205071
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 36° DimTone		4,9	355	650	25.000	ja	90	2.700-2.200*	5	A*	10	2	70811800	941156661
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 36° DIM		4,9	355	650	25.000	ja	90	2.700	5	A*	10	2	70785200	941205551
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 630 GU10 36° DIM		4,9	365	650	25.000	ja	90	3.000	5	A*	10	2	70787600	941205651
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 940 GU10 36° DIM	50	4,9	380	700	25.000	ja	90	4.000	5	A*	10	2	70789000	941205451
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 60° DIM		4,9	355	400	25.000	ja	90	2.700	5	A*	10	2	70791300	941205571
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 930 GU10 60° DIM		4,9	365	400	25.000	ja	90	3.000	5	A*	10	2	70793700	941205671
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 940 GU10 60° DIM		4,9	380	400	25.000	ja	90	4.000	5	A*	10	2	70795100	941205471
MASTER LEDspot Value 7-80W 830 GU10 36° DIM	80	7	590	1.200	25.000	ja	80	3.000	5	A*	10	2	70797500	941205061
MASTER LEDspot Value 7-80W 840 GU10 36° DIM		7	610	1.200	25.000	ja	80	4.000	5	A*	10	2	70799900	941205161
Dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie														
CorePro LEDspot 4-35W 827 GU10 36° DIM		4	250	540	15.000	ja	80	2.700	2	A*	10	3	72133900	941105711
CorePro LEDspot 4-35W 830 GU10 36° DIM	35	4	260	540	15.000	ja	80	3.000	2	A*	10	3	72135300	941105811
CorePro LEDspot 4-35W 840 GU10 36° DIM		4	270	540	15.000	ja	80	4.000	2	A*	10	3	73022500	941105911
CorePro LEDspot 5-50W 827 GU10 36° DIM		5	350	710	15.000	ja	80	2.700	2	A*	10	3	72137700	941115711
CorePro LEDspot 5-50W 830 GU10 36° DIM	50	5	365	710	15.000	ja	80	3.000	2	A*	10	3	72139100	941115811
CorePro LEDspot 5-50W 840 GU10 36° DIM		5	380	710	15.000	ja	80	4.000	2	A*	10	3	73024900	941115911
SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters														
LEDspot SSW 5-50W 827 GU10 36°	50	5	345	600	15.000	ja	80	2.700-2.200*	2	A*	6	4	71093700	941155361
Nicht dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie														
CorePro LEDspot 3,1-25W 827 GU10 36°		3,1	215	470	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5	75209800	941165061
CorePro LEDspot 3,1-25W 830 GU10 36°	25	3,1	225	490	15.000	nein	80	3.000	2	A**	10	5	72829100	941165161
CorePro LEDspot 3,1-25W 840 GU10 36°		3,1	230	500	15.000	nein	80	4.000	2	A**	10	5	72831400	941165261
CorePro LEDspot 3,5-35W 827 GU10 36°		3,5	255	545	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5	75253100	941165361
CorePro LEDspot 3,5-35W 830 GU10 36°	35	3,5	265	565	15.000	nein	80	3.000	2	A**	10	5	72833800	941165461
CorePro LEDspot 3,5-35W 840 GU10 36°		3,5	275	590	15.000	nein	80	4.000	2	A**	10	5	72835200	941165561
CorePro LEDspot 4,6-50W 827 GU10 36°		4,6	355	700	15.000	nein	80	2.700	2	A*	10	5	75251700	941165661
CorePro LEDspot 4,6-50W 830 GU10 36°	50	4,6	370	740	15.000	nein	80	3.000	2	A*	10	5	72837600	941165761
CorePro LEDspot 4,6-50W 840 GU10 36°		4,6	390	770	15.000	nein	80	4.000	2	A**	10	5	72839000	941165861

* 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.

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren



Abmessungen:
Abb. 1) 66 x 39 mm
Abb. 2) 81 x 51 mm
Abb. 3) 81 x 51 mm
Abb. 4) 102 x 63 mm
Abb. 5) 113 x 80 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
CorePro LEDspot 2,2-30W 827 R39 36°	30	2,2	150	250	15.000	nein	80	2.700	2	A**	6	1	58404000	941150751
CorePro LEDspot 1,7-25W 827 R50 36°	25	1,7	135	310	15.000	nein	80	2.700	2	A**	6	2	57849000	941150651
CorePro LEDspot 2,9-40W 827 R50 36°	40	2,9	230	530	15.000	nein	80	2.700	2	A**	6	2	57851300	941150851
CorePro LEDspot 5-60W 827 R50 36° DIM	60	5	320	735	15.000	ja	80	2.700	2	A*	6	3	57853700	941150911
CorePro LEDspot 2,7-40W 827 R63 36°	40	2,7	210	450	15.000	nein	80	2.700	2	A**	6	4	57859900	941152671
CorePro LEDspot 5,7-60W 827 R63 36° DIM	60	5,7	345	600	15.000	ja	80	2.700	2	A*	6	4	58958800	941152811
CorePro LEDspot 3,7-60W 827 R80 40°	60	3,7	370	850	15.000	nein	80	2.700	2	A**	6	5	58406400	941152871
CorePro LEDspot 7-100W 827 R80 40°	100	7	667	1.500	15.000	nein	80	2.700	2	A**	6	5	58408800	941152971

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 (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 25° DIM	50	6	500	1.500	25.000	ja	80	2.700	5	A*	6	1	71356300	941162311
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 25° DIM		6	515	1.500	25.000	ja	80	3.000	5	A*	6	1	71366200	941162411
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 25° DIM		6	540	1.500	25.000	ja	80	4.000	5	A*	6	1	71368600	941162511
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 40° DIM		6	500	800	25.000	ja	80	2.700	5	A*	6	1	71370900	941162611
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 40° DIM		6	515	800	25.000	ja	80	3.000	5	A*	6	1	71372300	941162711
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 40° DIM		6	540	800	25.000	ja	80	4.000	5	A*	6	1	71374700	941162811
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 827 E27 25° DIM	75	9,5	740	3.500	25.000	ja	80	2.700	5	A*	6	2	71380800	941161611
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 830 E27 25° DIM		9,5	760	3.500	25.000	ja	80	3.000	5	A*	6	2	71390700	941161711
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 840 E27 25° DIM		9,5	820	3.500	25.000	ja	80	4.000	5	A*	6	2	71384600	941161811
MASTER LEDspot PAR38 9-60W 827 E27 25°	60	9	750	1.800	15.000	nein	80	2.700	5	A*	6	3	71456000	941161901
MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM IP66		13	875	4.000	25.000	ja	80	2.700	5	A*	6	3	71376100	941161911

MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren



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

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
MASTER LEDspot 3,5-20W 827 GU4.0 MR11 24°	20	3,5	200	1.000	40.000	nein	80	2.700	5	A*	12	1	41019600	941159911
CorePro LEDspot 2,6-20W 827 GU4.0 MR11 36°		2,6	190	400	15.000	nein	80	2.700	2	A*	12	2	70868200	941117031

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

G4 Capsules Niedervoltstiftsockellampen



CorePro LEDcapsule 1,2 W CorePro LEDcapsule 2 W CorePro LEDcapsule 2 W Dim

Abmessungen:
Abb. 1) 39,2 x 14,3 mm
Abb. 2) 45,0 x 14,3 mm
Abb. 3) 48,0 x 17,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Dimmbar													
CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827 DIM	20	2	200	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	12	3	57865000	941169211
Nicht dimmbar													
CorePro LEDcapsule 1,2-10W G4 827	10	1,2	120	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	12	1	57817900	941169011
CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827	20	2	200	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	12	2	57819300	941169111

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

G9 Capsules Hochvoltstiftsockellampen



CorePro LEDcapsule 1,9-25 W CorePro LEDcapsule 2,8-35 W CorePro LEDcapsule 2,3 W Dim

Abmessungen:
Abb. 1) 48,0 x 16,5 mm
Abb. 2) 49,0 x 16,0 mm
Abb. 3) 51,0 x 23,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Dimmbar													
CorePro LEDcapsule 2,3-25W G9 827 DIM	25	2,3	215	15.000	ja	80	2.700	2	A ⁺⁺	12	3	57869800	941159061
Nicht dimmbar													
CorePro LEDcapsule 1,9-25W G9 827	25	1,9	204	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	12	1	71392100	941169851
CorePro LEDcapsule 2,8-35W G9 827	35	2,8	315	15.000	nein	80	2.700	2	A ⁺⁺	12	2	72642600	941169871

R7S Hochvoltstablampen



CorePro LEDlinear R7S 78 mm CorePro LEDlinear R7S 118 mm CorePro LEDlinear R7S 118 mm DIM

Abmessungen:
Abb. 1) 78,0 x 29,0 mm
Abb. 2) 118,0 x 22,5 mm
Abb. 3) 118,0 x 29,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energy Star	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Dimmbar														
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM	100	14	1.600	15.000	ja	300	80	3.000	2	A ⁺	10	3	57879700	941156251
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 830 DIM	120	14	2.000	15.000	ja	300	80	3.000	2	A ⁺⁺	10	3	71400300	941156271
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 840 DIM	120	14	2.000	15.000	ja	300	80	4.000	2	A ⁺⁺	10	3	71406500	941156261
Nicht dimmbar														
CorePro LEDlinear R7S 78mm 7,5-60W 830	60	7,5	950	15.000	nein	300	80	3.000	2	A ⁺⁺	10	1	71394500	941156201
CorePro LEDlinear R7S 118mm 6,5-60W 830	60	6,5	806	15.000	nein	300	80	3.000	2	A ⁺⁺	10	2	52253000	941156151

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

PhilineaLED S14S



PhilineaLED S14S 3W



PhilineaLED S14S 4,5W

Produktbezeichnung	Länge wie Philinea konv. (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
PhilineaLED 3W 300mm 827 S14S	35	3	250	15.000	nein	83	2.700	2	A ⁺	4	1	78948200	941173601
PhilineaLED 4,5W 500mm 827 S14S	60	4,5	375	15.000	nein	83	2.700	2	A ⁺	4	2	78950500	941173701

AR111 Spots G53 Niedervoltreflektoren



MASTER LEDspot AR111
11W/15W/20W

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾		VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 8° DIM	50	11	560	7.800	40.000	ja	90	2.700	5	A	6	1	57833900	941154031
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 8° DIM		11	580	8.000	40.000	ja	90	3.000	5	A	6	1	57835300	941154131
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 24° DIM		11	560	2.900	40.000	ja	90	2.700	5	A	6	1	51488700	941116111
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 24° DIM		11	580	3.000	40.000	ja	90	3.000	5	A	6	1	51490000	941116131
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 40° DIM		11	550	1.100	40.000	ja	90	2.700	5	A	6	1	51492400	941126111
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 40° DIM		11	570	1.150	40.000	ja	90	3.000	5	A	6	1	51494800	941126131
MASTER LEDspot 15-75W 927 AR111 24° DIM	75	15	800	3.900	40.000	ja	90	2.700	5	A	6	1	51496200	941136111
MASTER LEDspot 15-75W 930 AR111 24° DIM		15	810	4.000	40.000	ja	90	3.000	5	A	6	1	51498600	941136131
MASTER LEDspot 15-75W 940 AR111 24° DIM		15	830	4.100	40.000	ja	90	4.000	5	A	6	1	71834600	941136011
MASTER LEDspot 15-75W 927 AR111 40° DIM		15	800	1.400	40.000	ja	90	2.700	5	A	6	1	51500600	941146111
MASTER LEDspot 15-75W 930 AR111 40° DIM		15	810	1.450	40.000	ja	90	3.000	5	A	6	1	51502000	941146131
MASTER LEDspot 15-75W 940 AR111 40° DIM	15	830	1.500	40.000	ja	90	4.000	5	A	6	1	71836000	941146011	
MASTER LEDspot 20-100W 827 AR111 24° DIM	100	20	1.180	5.800	25.000	ja	80	2.700	5	A	6	1	51504400	941166111
MASTER LEDspot 20-100W 830 AR111 24° DIM		20	1.200	6.000	25.000	ja	80	3.000	5	A	6	1	70743200	941166211
MASTER LEDspot 20-100W 840 AR111 24° DIM		20	1.250	6.100	25.000	ja	80	4.000	5	A	6	1	72532000	941166311
MASTER LEDspot 20-100W 827 AR111 40° DIM		20	1.160	2.300	25.000	ja	80	2.700	5	A	6	1	70745600	941176111
MASTER LEDspot 20-100W 830 AR111 40° DIM		20	1.180	2.350	25.000	ja	80	3.000	5	A	6	1	70747000	941176211
MASTER LEDspot 20-100W 840 AR111 40° DIM		20	1.250	2.400	25.000	ja	80	4.000	5	A	6	1	72534400	941176311

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

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

TrueForce Urban E27



TrueForce LED klar



TrueForce LED matt

Retrofit für Aussenbeleuchtung

- Für vertikale und horizontale Brennlagen geeignet (Horizontale Brennlagen sofern die Leuchte über eine Wanne verfügt)
- Einfacher Austausch dank E27 Sockel und kleiner Abmessungen
- Bis zu 75% Energieersparnis dank hoher Effizienz von bis zu 145 lm/W
- Betrieb direkt an Netzspannung und auch an magnetischen Vorschaltgeräten (KVG) möglich (Beim Betrieb an magnetischen Vorschaltgeräten verringert sich der Leistungsfaktor (cos phi) auf <0,5)
- Überspannungsschutz von bis zu 6 kV und passive Kühlung
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Hohe Lampenschutzart mit IP65
- Klare Version für die Sanierung von bspw. Pilzleuchten (Leuchten, in denen die Lampe nicht sichtbar ist)
- Matte Version für die Sanierung von bspw. Altstadtleuchten (Leuchten, in denen die Lampe sichtbar ist)

Produktbezeichnung	Alternative für HPL (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energieeffizienzklasse	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	ELDAS-Nr.	
												EOC		
TrueForce LED HPL 32-25W E27 740 klar	NEU	80	25	3.200	50.000	nein	70	4.000	5	A ⁺⁺	6	1	81111500	941800221
TrueForce LED HPL 31-25W E27 730 klar	NEU		25	3.100	50.000	nein	70	3.000	5	A ⁺⁺	6	1	81107800	941800201
TrueForce LED HPL 29-25W E27 740 matt	NEU		25	2.900	50.000	nein	70	4.000	5	A ⁺	6	2	81113900	941800231
TrueForce LED HPL 28-25W E27 730 matt	NEU		25	2.800	50.000	nein	70	3.000	5	A ⁺	6	2	81109200	941800211
TrueForce LED HPL 48-33W E27 740 klar	NEU	125	33	4.800	50.000	nein	70	4.000	5	A ⁺⁺	6	1	81103000	941800181
TrueForce LED HPL 46-33W E27 730 klar	NEU		33	4.600	50.000	nein	70	3.000	5	A ⁺⁺	6	1	81099600	941800161
TrueForce LED HPL 44-33W E27 740 matt	NEU		33	4.400	50.000	nein	70	4.000	5	A ⁺⁺	6	2	81105400	941800191
TrueForce LED HPL 42-33W E27 730 matt	NEU		33	4.200	50.000	nein	70	3.000	5	A ⁺⁺	6	2	81101600	941800171

TrueForce Highbay E40



1

Retrofit für Hallenleuchten

- Echte Retrofitalternative: Ersatz für 250 und 400 W SON/HPI/HPL in konventionellen Hallenleuchten
- 2 Optiken: breitstrahlend (120°) und tiefstrahlend (60°) für hohe Montagehöhen
- Kein Umverdrahten: funktioniert in bestehenden Leuchten mit konventionellem Vorschaltgerät - auch mit Zündgerät
- Gute Farbwiedergabe mit Ra 80 und Farbtemperatur von 4.000 Kelvin
- 11.000 und 20.000 Lumen Lichtstrom für hohe Beleuchtungsstärken
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Masse: 250 x 210 mm, Gewicht 1,3 kg, zusätzliches Stahlkabel für sichere Befestigung an der Leuchte
- Schutzart IP40 (trockene, saubere Umgebung)
- Ideal geeignet für Industrie, Lager- und Kühllhäuser und Supermärkte

Produktbezeichnung	Alternative für HPI (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Dimmbar ²⁾	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	Energieeffizienzklasse	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	ELDAS-Nr.
												EOC	
TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 60°	250	88	11.000	50.000	nein	80	4.000	5	A ⁺	2	1	71378500	941162501
TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 120°												71382200	941162401
TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 60°	400	145	20.000	50.000	nein	80	4.000	5	A ⁺	2	1	71386000	941162701
TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 120°												71388400	941162601

Alle auf dieser Seite 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%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

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

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

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

PL-C | PL-L LED

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie PL-C (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	Rotierende Endkappen ⁴⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
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	ja	120	83	3.000	3	A ⁺	10	1	70659600 941259271
CorePro LED PLC 4,5W 840 2P G24d-1	KVG/VVG	13	4,5	500	30.000	ja	120	83	4.000	3	A ⁺	10	1	70661900 941259371
CorePro LED PLC 6,5W 830 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	600	30.000	ja	120	83	3.000	3	A ⁺	10	2	54127200 941259001
CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	650	30.000	ja	120	83	4.000	3	A ⁺	10	2	54129600 941259051
CorePro LED PLC 8,5W 830 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	900	30.000	ja	120	83	3.000	3	A ⁺	10	3	54123400 941259151
CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	950	30.000	ja	120	83	4.000	3	A ⁺	10	3	54125800 941259171
CorePro LED PL-C 4 Pin (EVG)														
CorePro LED PLC 4,5W 830 4P G24q-1	EVG*	13	4,5	475	30.000	ja	120	83	3.000	3	A ⁺	10	4	70663300 941259301
CorePro LED PLC 4,5W 840 4P G24q-1	EVG*	13	4,5	500	30.000	ja	120	83	4.000	3	A ⁺	10	4	70665700 941259351
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2	EVG*	18	6,5	600	30.000	ja	120	83	4.000	3	A ⁺	10	5	54119700 941259071
CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	EVG*	18	6,5	650	30.000	ja	120	83	3.000	3	A ⁺	10	5	54121000 941259101
CorePro LED PLC 9,0W 830 4P G24q-3	EVG*	26	9	900	30.000	ja	120	83	3.000	3	A ⁺	10	6	54115900 941259201
CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3	EVG*	26	9	950	30.000	ja	120	83	4.000	3	A ⁺	10	6	54117300 941259251
CorePro LED PL-L 4 Pin (EVG)														
CorePro LED PLL HF 16,5W 830 4P 2G11	EVG*		16,5	2.000	30.000	nein	120	83	3.000	3	A ⁺	10	7	73966200 941158161
CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11	EVG*	36	16,5	2.100	30.000	nein	120	83	4.000	3	A ⁺	10	7	73974700 941158061
CorePro LED PLL HF 16,5W 865 4P 2G11	EVG*		16,5	2.100	30.000	nein	120	83	6.500	3	A ⁺	10	7	73976100 941158261

- 1) Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)
 2) Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.ch/master-led-lampen
 3) Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.ch/gewahrleistung
 4) Rotierende Endkappen einstellbar auf 0° / 22,5° / 45° / 67,5° / 90°

Beim Wechsel auf PL-C / 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-C / 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.ch/LEDtube

Die o.g. CorePro PL-C / PL-L LED sind nicht dimmbar; ausgelegt für einen Schaltzyklus von 50.000x; LED PL-C für KVG/VVG können auch an 230V betrieben werden.
 Nicht geeignet für vertikale Brennstellungen.

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

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



LEDtube T8 G13 – Spezialanwendung (Kühltheken)



MASTER LEDtube
FOOD

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ³⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Farbtemperatur (K)	Rotierende Endkappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	VE	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Ideal geeignet bspw. für Metzgereien – analog der TL 79er Lichtfarbe													
MASTER LEDtube 1500mm SO 20W 833 T8 FOOD ¹⁾		58	20	1.680	50.000	160	83	3.300	ja	5	A ⁺	10	76395700 941109671
MASTER LEDtube 1200mm SO 12W 833 T8 FOOD ¹⁾	KVG/VVG	36	12	1.000	50.000	160	83	3.300	ja	5	A ⁺	10	76393300 941109571
MASTER LEDtube 900mm SO 8,5W 833 T8 FOOD ¹⁾		18	8,5	750	50.000	160	83	3.300	ja	5	A ⁺	10	76391900 941109471

- 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.ch/gewahrleistung

Alle auf den Seiten 18–22 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 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

LEDtube T8 G13 – Universal



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ³⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Rotierende Endkappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	VE	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Länge 1.500 mm												
MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 830 T8 Universal ¹⁾	EVG* KVG/VVG 220-240V	58	24	3.400	50.000	83	3.000	ja	5	A ⁺⁺	10 72851200	941108271
MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 840 T8 Universal ¹⁾			24	3.700	50.000	83	4.000	ja	5	A ⁺⁺	10 70533900	941108071
MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 865 T8 Universal ¹⁾			24	3.700	50.000	83	6.500	ja	5	A ⁺⁺	10 70535300	941108371
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal	NEU EVG* KVG/VVG 220-240V	58	23	2.500	30.000	80	3.000	nein	3	A [*]	10 80172700	941800061
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal			23	2.700	30.000	80	4.000	nein	3	A [*]	10 80174100	941800071
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal			23	2.700	30.000	80	6.500	nein	3	A [*]	10 80176500	941800081
Länge 1.200 mm												
MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 830 T8 Universal ¹⁾	EVG* KVG/VVG 220-240V	36	16	2.300	50.000	83	3.000	ja	5	A ⁺⁺	10 72853600	941108261
MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 840 T8 Universal ¹⁾			16	2.500	50.000	83	4.000	ja	5	A ⁺⁺	10 70537700	941108061
MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 865 T8 Universal ¹⁾			16	2.500	50.000	83	6.500	ja	5	A ⁺⁺	10 70539100	941108361
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal	NEU EVG* KVG/VVG 220-240V	36	18	1.850	30.000	80	3.000	nein	3	A [*]	10 80166600	941800031
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal			18	2.000	30.000	80	4.000	nein	3	A [*]	10 80168000	941800041
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal			18	2.000	30.000	80	6.500	nein	3	A [*]	10 80170300	941800051

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.ch/gewaeehrleistung

* 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.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.ch/LEDtube



LEDtube T8 G13 – Sensor (KVG/VVG)



- Integrierter Bewegungssensor mit Mikrowellentechnologie
- Erfassungsreichweite von bis zu 5 Metern
- Bei Bewegung dimmt die LEDtube hoch auf 100%, bei nicht-Bewegung dimmt die LEDtube auf 20% Leistung herunter
- Ideal geeignet für Parkhäuser: dank Mikrowellentechnologie auch geeignet in geschlossenen Feuchtraumleuchten – die 20% Dimmung sorgt für ein höheres Sicherheitsempfinden
- Im Glaskolben wird eine herkömmliche Leuchtstofflampe

Mit Bewegungssensor verfügbar ab Sept. 18

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ³⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Rotierende Endkappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	VE	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Länge 1.500 mm												
MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8 Sensor	NEU KVG/VVG 220-240V	58	24	3.100	50.000	240	83	nein	5	A ⁺⁺	10 80606700	941800121
MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8 Sensor			24	3.100	50.000	240	83	nein	5	A ⁺⁺	10 80608100	941800131
Länge 1.200 mm												
MASTER LEDtube 1200mm HO 16,5W 840 T8 Sensor	NEU KVG/VVG 220-240V	36	16,5	2.100	50.000	240	83	nein	5	A ⁺⁺	10 80602900	941800121
MASTER LEDtube 1200mm HO 16,5W 865 T8 Sensor			16,5	2.100	50.000	240	83	nein	5	A ⁺⁺	10 80604300	941800131

Die LEDtube T8 G13-Sensor ist ab September 2018 verfügbar.

Die Hinweise auf S.21 für LEDtubes für KVG/VVG gelten auch für diese LEDtube

Alle auf den Seiten 18-22 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 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

LEDtube T8 G13 - InstantFit EVG



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ³⁾	Dimmbar ⁵⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Rotierende Endkappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.	
Länge 1.500 mm														
MASTER LEDtube HF UO 24W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		24	3.400	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68806900	941154351
MASTER LEDtube HF UO 24W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		24	3.700	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68802100	941154451
MASTER LEDtube HF UO 24W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		24	3.700	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68804500	941154651
MASTER LEDtube HF HO 20W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*	58	20	2.900	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68758100	941159561
MASTER LEDtube HF HO 20W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		20	3.100	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺	5	1	68754300	941159661
MASTER LEDtube HF HO 20W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		20	3.100	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺	5	1	68756700	941159761
CorePro LEDtube HF 20W 840 T8 InstantFit ¹⁾ Glas	EVG*		20	2.000	30.000	nein	240	80	nein	A ⁺	3	2	59203800	941158201
CorePro LEDtube HF 20W 865 T8 InstantFit ¹⁾ Glas	EVG*		20	2.000	30.000	nein	240	80	nein	A ⁺	3	2	59205200	941158301
Länge 1.200 mm														
MASTER LEDtube HF UO 16W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		16	2.300	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68800700	941154151
MASTER LEDtube HF UO 16W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		16	2.500	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68796300	941154251
MASTER LEDtube HF UO 16W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		16	2.500	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68798700	941154551
MASTER LEDtube HF HO 14W 830 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*	36	14	2.000	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺⁺	5	1	68752900	941159261
MASTER LEDtube HF HO 14W 840 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		14	2.100	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺	5	1	68748200	941159361
MASTER LEDtube HF HO 14W 865 T8 InstantFit ¹⁾	EVG*		14	2.100	50.000	ja	160	83	ja	A ⁺	5	1	68750500	941159461
CorePro LEDtube HF 15W 840 T8 InstantFit ¹⁾ Glas	EVG*		15	1.600	30.000	nein	240	80	nein	A ⁺	3	2	58127800	941158001
CorePro LEDtube HF 15W 865 T8 InstantFit ¹⁾ Glas	EVG*		15	1.600	30.000	nein	240	80	nein	A ⁺	3	2	58129200	941158101
Länge 600 mm														
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 830 T8 InstantFit ¹⁾ NEU	EVG*	18	8	1.000	50.000	nein	160	83	ja	A ⁺	5	1	74353900	941800001
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 840 T8 InstantFit ¹⁾ NEU	EVG*		8	1.050	50.000	nein	160	83	ja	A ⁺	5	1	74355300	941800011
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 865 T8 InstantFit ¹⁾ NEU	EVG*		8	1.050	50.000	nein	160	83	ja	A ⁺	5	1	74367600	941800021
CorePro LEDtube HF 9W 840 T8 InstantFit ¹⁾ Glas	EVG*		9	800	30.000	nein	240	80	nein	A	3	2	65217600	941119001
CorePro LEDtube HF 9W 865 T8 InstantFit ¹⁾ Glas	EVG*		9	800	30.000	nein	240	80	nein	A	3	2	65219000	941129001

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.ch/gewahrleistung

⁵⁾ Dimmbar an den dafür freigegebenen EVGs - siehe www.philips.ch/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

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.ch/LEDtube

Tipps: 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.ch/LEDtube

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

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



Alle auf den Seiten 18–22 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 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ³⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Rotierende Endkappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	Abb.	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Länge 1.500 mm													
MASTER LEDtube 1500mm UE 21,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG	58	21,5	3.700	60.000	160	83	4.000	ja	A**	5	1 73154300	941108051
MASTER LEDtube 1500mm UE 21,5W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		21,5	3.700	60.000	160	83	6.500	ja	A**	5	1 73156700	941108351
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG		24	3.400	50.000	160	83	3.000	ja	A**	5	2 68742000	941153151
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		24	3.700	50.000	160	83	4.000	ja	A**	5	2 68744400	941153251
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		24	3.700	50.000	160	83	6.500	ja	A**	5	2 68746800	941153551
MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG		20	2.900	50.000	160	83	3.000	ja	A**	5	2 68712300	941158671
MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		20	3.100	50.000	160	83	4.000	ja	A**	5	2 68714700	941158771
MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		20	3.100	50.000	160	83	6.500	ja	A**	5	2 68716100	941158871
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		20	2.200	30.000	240	80	4.000	nein	A*	3	3 71091300	941179501
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	20	2.200	30.000	240	80	6.500	nein	A*	3	3 71095100	941179601	
Länge 1.200 mm													
MASTER LEDtube 1200mm UE 14,5W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG	36	14,5	2.500	60.000	160	83	4.000	ja	A**	5	1 73150500	941108001
MASTER LEDtube 1200mm UE 14,5W 865 T8	KVG/VVG		14,5	2.500	60.000	160	83	6.500	ja	A**	5	1 73152900	941108301
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG		16	2.300	50.000	160	83	3.000	ja	A**	5	2 68736900	941158151
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		16	2.500	50.000	160	83	4.000	ja	A**	5	2 68738300	941158251
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		16	2.500	50.000	160	83	6.500	ja	A**	5	2 68740600	941158551
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 830 T8 ¹⁾	KVG/VVG		14	2.000	50.000	160	83	3.000	ja	A**	5	2 68718500	941158371
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		14	2.100	50.000	160	83	4.000	ja	A**	5	2 68720800	941158471
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		14	2.100	50.000	160	83	6.500	ja	A**	5	2 68722200	941158571
CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		14,5	1.600	30.000	240	80	4.000	nein	A*	3	3 71107100	941179301
CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG	14,5	1.600	30.000	240	80	6.500	nein	A*	3	3 71109500	941179401	
Länge 900 mm													
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG	30	12	1.575	50.000	160	83	4.000	ja	A**	5	2 68708600	941158171
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		12	1.575	50.000	160	83	6.500	ja	A**	5	2 68710900	941158271
Länge 600 mm - MASTER LEDtube 600mm 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	A**	5	2 69747400	941158651
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 ¹⁾	KVG/VVG		8	1.050	50.000	160	83	4.000	ja	A**	5	2 69749800	941158751
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 ¹⁾	KVG/VVG		8	1.050	50.000	160	83	6.500	ja	A**	5	2 69751100	941158851
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		8	800	30.000	240	80	4.000	nein	A*	3	3 71103300	941179801
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Glas ¹⁾	KVG/VVG		8	800	30.000	240	80	6.500	nein	A*	3	3 71105700	941179901
LEDtube Ersatz-Starter													72928000

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.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
- Die o.g. LEDtubes sind nicht dimmbar

Tipp: 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.

Alle auf den Seiten 18–22 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 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

LEDtube T5 G5 InstantFit EVG



MASTER LEDtube
T5 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 Vorschaltgerät	Länge wie T5 (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ³⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Rotierende Endkappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	VE	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Länge 1.449 mm												
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*	80	36	5.200	50.000	160	80	nein	5	A ⁺	10	70599500 941109271
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		36	5.600	50.000	160	80	nein	5	A ⁺	10	70603900 941109071
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		36	5.600	50.000	160	80	nein	5	A ⁺	10	70605300 941109371
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*	49	26	3.600	50.000	160	83	nein	5	A [*]	10	68552500 941139701
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		26	3.900	50.000	160	83	nein	5	A ⁺	10	68554900 941139801
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		26	3.900	50.000	160	83	nein	5	A ⁺	10	68556300 941139901
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*	35	20	2.800	50.000	160	83	nein	5	A [*]	10	74335500 941109701
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		20	3.000	50.000	160	83	nein	5	A ⁺	10	74337900 941109801
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		20	3.000	50.000	160	83	nein	5	A ⁺	10	74339300 941109901
Länge 1.149 mm												
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*	54	26	3.700	50.000	160	80	nein	5	A [*]	10	70527800 941109261
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		26	3.900	50.000	160	80	nein	5	A ⁺	10	70529200 941109061
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		26	3.900	50.000	160	80	nein	5	A ⁺	10	70531500 941109361
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 830 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*	28	16,5	2.300	50.000	160	83	nein	5	A [*]	10	74329400 941109401
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		16,5	2.500	50.000	160	83	nein	5	A ⁺	10	74331700 941109501
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 865 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		16,5	2.500	50.000	160	83	nein	5	A ⁺	10	74333100 941109601
Länge 549 mm												
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*	14	8	1.000	50.000	160	83	nein	5	A [*]	10	74323200 941109101
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		8	1.050	50.000	160	83	nein	5	A [*]	10	74325600 941109201
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5 InstantFit ¹⁾	EVG*		8	1.050	50.000	160	83	nein	5	A [*]	10	74327000 941109301

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

- 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.ch/gewahrleistung

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.ch/LEDtube

LEDtube T5 G5 220-240 Netzspannung



Produktbezeichnung	Betrieb direkt an Netzspannung	Länge wie T5 (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Nutzlebensdauer (h) ³⁾	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	R _a -Wert	Rotierende Endkappen ²⁾	Garantie (Jahre) ⁴⁾	VE	Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.
Länge 1.449 mm												
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5 230V	NEU	220-240V	26	3.600	50.000	220	80	nein	5	A ⁺	10	81929600 941800291
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5 230V	NEU		26	3.900	50.000	220	80	nein	5	A ⁺	10	81931900 941800301
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5 230V	NEU		26	3.900	50.000	220	80	nein	5	A ⁺	10	81933300 941800311
Länge 1.149 mm												
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5 230V	NEU	220-240V	26	3.600	50.000	220	80	nein	5	A [*]	10	81921000 941800261
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5 230V	NEU		26	3.900	50.000	220	80	nein	5	A ⁺	10	81923400 941800271
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5 230V	NEU		26	3.900	50.000	220	80	nein	5	A ⁺	10	81925800 941800281

Die Hinweise auf S.21 für LEDtubes für KVG/VVG gelten auch für diese LEDtube

Alle auf den Seiten 18-22 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 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

Topsellerübersicht

Sie wollten schon immer wissen, welche unsere beliebtesten LED-Lampen sind? Dann werfen Sie doch einfach einen Blick auf die Topsellerliste.

Art	Produktbezeichnung	Ausführung	Referenztype konv. (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Nutzlebensdauer (h)	Dimmbar		Philips Bestellnr. EOC	ELDAS-Nr.	Details siehe Seite
E27	Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 klar FIL DIM	klar	60	8	806	-	15.000	ja	A+	70944300	941142311	8
E27	Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar FIL	klar	60	7	806	-	15.000	nein	A++	74273000	941161161	8
E27	Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt	matt	60	7	806	-	15.000	nein	A++	47218701	941161471	8
E27	CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM matt	matt	60	8,5	806	-	15.000	ja	A+	76270700	941141711	9
E27	CorePro LEDbulb 13,5-100W A67 E27 827 DIM matt	matt	100	13,5	1.521	-	15.000	ja	A+	76278300	941141911	9
E27	CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt	matt	40	5,5	470	-	15.000	nein	A+	57757800	941152561	9
E27	CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	matt	60	8	806	-	15.000	nein	A+	57755400	941152761	9
E27	CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 matt	matt	75	11	1.055	-	15.000	nein	A+	49076100	941152461	9
E27	CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	matt	100	13	1.521	-	15.000	nein	A+	49074700	941161131	9
E14	Classic LEDcandle 4-40W E14 827 B35 klar	klar	40	4	470	-	15.000	nein	A++	58729400	941150561	10
E14	MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 B38 DimTone	klar	40	6	470	-	25.000	ja	A+	45350600	941160101	11
E14	CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 matt	matt	40	5,5	470	-	15.000	nein	A+	76238600	941150901	11
GU5.3	MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 36° DIM	-	35	6,5	420	1.300	40.000	ja	A	73883200	941107331	12
GU5.3	MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 36° DIM	-	35	5,5	450	1.000	25.000	ja	A+	70823100	941137211	12
GU5.3	MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 36° DIM	-	50	7	621	1.600	25.000	ja	A+	70835400	941147211	12
GU5.3	CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36°	-	35	5	345	650	15.000	nein	A+	71063000	941117331	12
GU5.3	CorePro LEDspot 8-50W MR16 827 36°	-	50	8	621	1.100	15.000	nein	A+	71067800	941117531	12
GU10	MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 927 36° DIM	-	35	3,9	265	540	40.000	ja	A+	70755500	941115011	13
GU10	MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 36° DIM	-	50	5,5	355	800	40.000	ja	A+	70767800	941115411	13
GU10	MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 927 36° DIM	-	35	3,7	260	500	25.000	ja	A+	70773900	941205151	13
GU10	MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 927 36° DIM	-	50	4,9	355	650	25.000	ja	A+	70785200	941205551	13
GU10	MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 930 36° DIM	-	50	4,9	365	650	25.000	ja	A+	70787600	941205651	13
GU10	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36° DIM	-	50	5	350	710	15.000	ja	A+	72137700	941115711	13
GU10	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	-	35	3,5	255	545	15.000	nein	A+	75253100	941165361	13
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	-	50	4,6	355	700	15.000	nein	A+	75251700	941165661	13
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 830 36°	-	50	4,6	370	740	15.000	nein	A+	72837600	941165761	13
E27	MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM	-	100	13	875	4.000	25.000	ja	A+	71376100	941161911	14
R7S	CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM	-	100	14	1.600	-	15.000	ja	A+	57879700	941156251	15
E27	TrueForce LED HPL 48-33W E27 740 klar	klar	125	33	4800	-	50.000	nein	A++	81103000	941800181	17
E40	TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 120°	-	250	88	11.000	-	50.000	nein	A+	71382200	941162401	17
E40	TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 120°	-	250	88	20.000	-	50.000	nein	A+	71388400	941162601	17
G24D-2	CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2	-	18	6,5	650	-	30.000	nein	A+	54129600	941259051	18
G24D-3	CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3	-	26	8,5	950	-	30.000	nein	A+	54125800	941259171	18
G24Q-2	CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	-	18	6,5	650	-	30.000	nein	A+	54121000	941259101	18
G24Q-3	CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3	-	26	9	950	-	30.000	nein	A+	54117300	941259251	18
2G11	CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11	-	36	16,5	2.100	-	30.000	nein	A+	73974700	941158061	18
G13	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal	-	58	23	2700	-	30.000	nein	A+	80174100	941800071	19
G13	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	-	58	24	3.700	-	50.000	ja**	A++	68802100	941154451	20
G13	CorePro LEDtube HF 1500mm 20W 840 T8 InstantFit	-	58	20	2.000	-	30.000	nein	A+	59203800	941158201	20
G13	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	-	36	16	2.500	-	50.000	ja**	A++	68796300	941154251	20
G13	MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8	-	58	24	3.700	-	50.000	nein	A++	68744400	941153251	21
G13	MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8	-	58	24	3.700	-	50.000	nein	A++	68746800	941153551	21
G13	MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 840 T8	-	58	20	3.100	-	50.000	nein	A++	68714700	941158771	21
G13	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	-	58	20	2.200	-	30.000	nein	A+	71091300	941179501	21
G13	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	-	36	16	2.500	-	50.000	nein	A++	68738300	941158251	21
G13	CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 840 T8 Glas	-	36	14,5	1.600	-	30.000	nein	A+	71107100	941179301	21
G13	MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	-	18	8	1.050	-	50.000	nein	A++	69749800	941158751	21
G5	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFit	-	49	26	3.900	-	50.000	nein	A++	68554900	941139801	22
G5	MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFit	-	35	20	3.000	-	50.000	nein	A++	74337900	941109801	22
G5	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFit	-	54	26	3.900	-	50.000	nein	A++	70529200	941109061	22

