

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

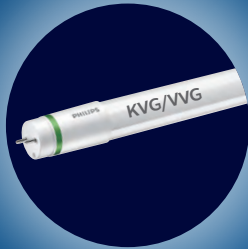
LEDtubes vom Weltmarktführer im Bereich Licht

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.

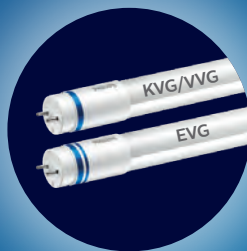
UltraOutput (UO)

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 0,15 € | 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 € |

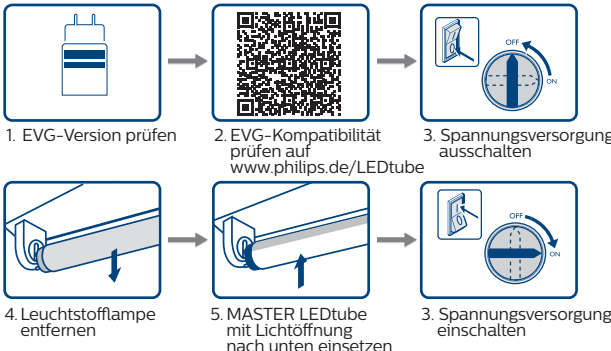
¹⁾ Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,20€/kWh, Brenndauer 4.000 Stunden pro Jahr (siehe Tabelle oben: 58 W-21,5 W = 36,5 W Ersparnis * 0,80 € = 29,20 €)

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






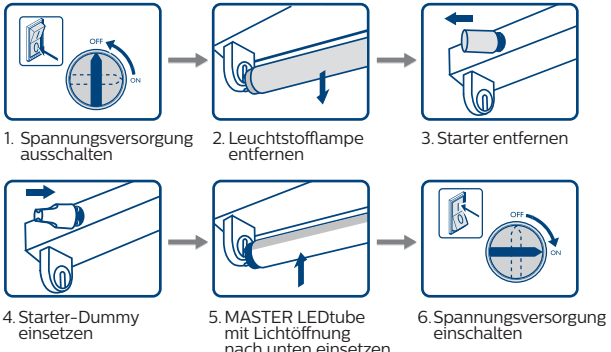
1. EVG-Version prüfen
2. EVG-Kompatibilität prüfen auf www.philips.de/LEDtube
3. Spannungsversorgung ausschalten
4. Leuchtstofflampe entfernen
5. MASTER LEDtube mit Lichtöffnung nach unten einsetzen
3. Spannungsversorgung einschalten

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) | Ausführung | Nutzlebensdauer (h) ¹⁾ | Dimmbar ²⁾ | Ra-Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|---|----------------|--------------|-----------------|------------|-----------------------------------|-----------------------|---------|--------------------|--------------------------------|-----------------|------|--------------------|
| Dimmbar mit DimTone | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 klar FIL DimTone* | 40 | 5,5 | 470 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700-2.200* | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 70968900 |
| Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 klar FIL DimTone* | 60 | 8 | 806 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700-2.200* | 2 | A ⁺ | 10 | 2 70972600 |
| Dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 klar FIL DIM | 40 | 5,5 | 470 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 70940500 |
| Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 klar FIL DIM | 60 | 8 | 806 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 2 70944300 |
| 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 | klar | 15.000 | ja* | 80 | 2.700-2.200* | 2 | A ⁺ | 10 | 5 74309600 |
| Nicht dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDbulb 4-40W E27 827 A60 klar FIL | 40 | 4 | 470 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 57399000 |
| Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar FIL | 60 | 7 | 806 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 2 74273000 |
| Classic LEDbulb 8-75W E27 827 A60 klar FIL | 75 | 8 | 1.055 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 3 74259400 |
| Classic LEDbulb 11-100W E27 827 A67 klar FIL | 100 | 11 | 1.521 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 4 74265500 |
| Classic LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 matt | 40 | 4,5 | 470 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 6 41965601 |
| Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt | 60 | 7 | 806 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 6 47218701 |

* 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) | Ausführung | Nutzlebensdauer (h) ¹⁾ | Dimmbar ²⁾ | Ra-Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|--|----------------|--------------|-----------------|------------|-----------------------------------|-----------------------|---------|--------------------|--------------------------------|-----------------|------|--------------------|
| Dimmbar mit DimTone | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDbulb 8-60W E27 827 ST64 klar DimTone* | 60 | 8 | 806 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700-2.200* | 2 | A ⁺ | 10 | 1 70976400 |
| Dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDbulb 7,5-48W E27 820 A60 gold FIL DIM | 48 | 7,5 | 610 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.000 | 2 | A ⁺ | 10 | 3 70956600 |
| Classic LEDbulb 7-50W E27 820 ST64 gold FIL DIM | 50 | 7 | 630 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.000 | 2 | A ⁺ | 6 | 4 57573400 |
| Classic LEDbulb 7-55W E27 825 ST64 gold FIL DIM | 55 | 7 | 720 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.500 | 2 | A ⁺ | 6 | 4 57571000 |
| Classic LEDglobe 7-50W E27 820 G120 gold FIL DIM | 50 | 7 | 630 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.000 | 2 | A ⁺ | 6 | 5 57577200 |
| Classic LEDbulb 7-60W E27 827 ST64 klar FIL DIM | 60 | 7 | 806 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 1 57569700 |
| Classic LEDglobe 7-60W E27 827 G93 klar FIL DIM | 60 | 7 | 806 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 2 57575800 |
| Nicht dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDbulb 2,3-14W E27 820 A60 gold Vintage | 14 | 2,3 | 125 | gold | 15.000 | nein | 80 | 2.000 | 2 | A ⁺ | 10 | 3 74411600 |
| Classic LEDbulb 5-25W E27 820 G93 gold Vintage | 25 | 5 | 250 | gold | 15.000 | nein | 80 | 2.000 | 2 | A | 6 | 8 74415400 |
| Classic LEDbulb 5-25W E27 820 ST64 gold Vintage | 25 | 5 | 250 | gold | 15.000 | nein | 80 | 2.000 | 2 | A | 10 | 7 74413000 |
| Classic LEDbulb 5-25W E27 820 G200 gold Vintage | 25 | 5 | 300 | gold | 15.000 | nein | 80 | 2.000 | 2 | A | 2 | 9 76812900 |
| Classic LEDbulb 5-25W E27 820 A160 gold Vintage | 25 | 5 | 300 | gold | 15.000 | nein | 80 | 2.000 | 2 | A | 2 | 10 76810500 |
| Classic LEDbulb 4-40W E27 827 ST64 klar FIL | 40 | 4 | 470 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 57403400 |
| Classic LEDbulb 7-60W E27 827 ST64 klar FIL | 60 | 7 | 806 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 74275400 |
| Classic LEDbulb 7-60W E27 827 G93 klar FIL | 60 | 7 | 806 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 2 74271600 |

* 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.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/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · www.philips.ch/gewaehrleistung

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) | Ausführung | Nutzlebensdauer (h) ¹⁾ | Dimmbar ²⁾ | Ra-Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | VE | Abb. | Philips Bestellnr. | | |
|---|----------------|--------------|-----------------|------------|-----------------------------------|-----------------------|---------|--------------------|--------------------------------|----|----------------|--------------------|---|----------|
| Gold | | | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDbulb Giant 6,5–40W E27 820 G200 gold Dim | NEU | 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 | NEU | 40 | 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 | NEU | 40 | 6,5 | 470 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.000 | 2 | A ⁺ | 2 | 3 | 80351600 |

E27 Glühlampenform



| 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 11–75W 827 A67 E27 matt DimTone | 75 | 11 | 1.055 | matt | 25.000 | ja | 300 | 80 | 2.700–2.200* | 5 | A ⁺ | 6 | 3 | 55551400 | |
| MASTER LEDbulb 15–100W 827 A67 E27 matt DimTone | 100 | 15 | 1.521 | matt | 25.000 | ja | 300 | 80 | 2.700–2.200* | 5 | A ⁺ | 6 | 3 | 55555200 | |
| Dimmbar | | | | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDbulb 5,5–40W A60 E27 827 DIM matt | 40 | 5,5 | 470 | matt | 15.000 | ja | 200 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 6 | 76266000 | |
| CorePro LEDbulb 8,5–60W A60 E27 827 DIM matt | 60 | 8,5 | 806 | matt | 15.000 | ja | 200 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 6 | 76270700 | |
| CorePro LEDbulb 11–75W A60 E27 827 DIM matt | 75 | 11 | 1.055 | matt | 15.000 | ja | 200 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 6 | 76274500 | |
| CorePro LEDbulb 13,5–100W A67 E27 827 DIM matt | 100 | 13,5 | 1.521 | matt | 15.000 | ja | 200 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 6 | 76278300 | |
| SceneSwitch – dimmbar ohne Dimmer: dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters | | | | | | | | | | | | | | | |
| LEDbulb SSW 8–60W A60 E27 827 matt | 60 | 8 | 806 | matt | 15.000 | ja | 200 | 80 | 2.700–2.200* | 2 | A ⁺ | 4 | 4 | 58884002 | |
| LEDbulb SSW 14–100W A60 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 | 5 | 49074700 | |
| CorePro LEDbulb 18,5–120W A67 E27 827 matt | 120 | 18,5 | 2.000 | matt | 15.000 | nein | 200 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 7 | 70167600 | |
| CorePro LEDbulb 19,5–150W A67 E27 827 matt | NEU | 150 | 19,5 | 2.500 | matt | 15.000 | nein | 200 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 7 | 81385000 |
| 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 | |
| CorePro LEDbulb 18–120W A67 E27 840 matt | 120 | 18 | 2.000 | matt | 15.000 | nein | 200 | 80 | 4.000 | 2 | A ⁺ | 10 | 7 | 70169000 | |
| CorePro LEDbulb 17,5–150W A67 E27 840 matt | NEU | 150 | 17,5 | 2.500 | matt | 15.000 | nein | 200 | 80 | 4.000 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 7 | 81387400 |

* 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.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/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · www.philips.ch/gewaehrleistung

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⁾ | Energy Star | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|--|----------------|--------------|-----------------|------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|----|------|--------------------|
| Dimmbar | | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDcandle 2,7-25W E14 827 B35 klar DIM | 25 | 2,7 | 250 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 4 | 70980100 |
| Classic LEDcandle 5-40W E14 827 B35 klar DIM | 40 | 5 | 470 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A [*] | 10 | 4 | 70982500 |
| Classic LEDcandle 5-40W E14 827 BA35 klar DIM | 40 | 5 | 470 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A [*] | 10 | 5 | 70996200 |
| Classic LEDcandle 5-35W E14 825 B35 gold FIL DIM | 35 | 5 | 410 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.500 | 2 | A [*] | 10 | 8 | 75084100 |
| Classic LEDcandle 5-35W E14 825 BA35 gold FIL DIM | 35 | 5 | 410 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.500 | 2 | A [*] | 10 | 9 | 75088900 |
| Nicht dimmbar | | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDcandle 2,3-14W E14 820 B35 gold Vintage | 14 | 2,3 | 125 | gold | 15.000 | nein | 80 | 2.000 | 2 | A [*] | 10 | 10 | 76749800 |
| Classic LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar | 25 | 2 | 250 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 | 57407200 |
| Classic LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 klar | 25 | 2 | 250 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 2 | 57409600 |
| Classic LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar | 25 | 2 | 250 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 3 | 57411900 |
| Classic LEDcandle 4-40W E14 827 B35 klar | 40 | 4 | 470 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 | 58729400 |
| Classic LEDcandle 2,2-25W B35 E14 matt | 25 | 2,2 | 250 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 6 | 70637400 |
| Classic LEDcandle 2,2-25W BA35 E14 matt | 25 | 2,2 | 250 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 7 | 70649700 |
| Classic LEDcandle 4,3-40W B35 E14 matt | 40 | 4,3 | 470 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 6 | 70639800 |

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⁾ | Energy Star | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|--|----------------|--------------|-----------------|------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|----|------|--------------------|
| Dimmbar | | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDluster 2,7-25W E14 827 P45 klar DIM | 25 | 2,7 | 250 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 3 | 70986300 |
| Classic LEDluster 2,7-25W E27 827 P45 klar DIM | 25 | 2,7 | 250 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 4 | 70988700 |
| Classic LEDluster 5-40W E14 827 P45 klar DIM | 40 | 5 | 470 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A [*] | 10 | 3 | 70990000 |
| Classic LEDluster 5-40W E27 827 P45 klar DIM | 40 | 5 | 470 | klar | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A [*] | 10 | 4 | 70992400 |
| Classic LEDluster 5-35W E14 825 P45 gold FIL DIM | 35 | 5 | 410 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.500 | 2 | A [*] | 10 | 7 | 75086500 |
| Classic LEDluster 5-35W E27 825 P45 gold FIL DIM | 35 | 5 | 410 | gold | 15.000 | ja | 80 | 2.500 | 2 | A [*] | 10 | 8 | 75090200 |
| Nicht dimmbar | | | | | | | | | | | | | |
| Classic LEDluster 2-25W E14 827 P45 klar | 25 | 2 | 250 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 | 57413300 |
| Classic LEDluster 2-25W E27 827 P45 klar | 25 | 2 | 250 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 2 | 57415700 |
| Classic LEDluster 4-40W E14 827 P45 klar | 40 | 4 | 470 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 1 | 58725600 |
| Classic LEDluster 4-40W E27 827 P45 klar | 40 | 4 | 470 | klar | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 2 | 58727000 |
| Classic LEDluster 2,2-25W P45 E14 matt | 25 | 2,2 | 250 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 5 | 70641100 |
| Classic LEDluster 2,2-25W P45 E27 matt | 25 | 2,2 | 250 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 6 | 70645900 |
| Classic LEDluster 4,3-40W P45 E14 matt | 40 | 4,3 | 470 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 5 | 70643500 |
| Classic LEDluster 4,3-40W P45 E27 matt | 40 | 4,3 | 470 | matt | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 6 | 70647300 |

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.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%)

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.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⁾ | VE | Abb. | Philips Bestellnr. | |
|--|----------------|--------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------|--------------------|--------------------------------|-----|------|--------------------|----------|
| 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 | 10 | 92 | 2.700 | 5 | A | 10 | 1 | 73871900 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 10° DIM | 6,5 | 430 | 5.000 | 40.000 | ja | 10 | 92 | 3.000 | 5 | A | 10 | 1 | 73873300 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 10° DIM | 6,5 | 440 | 5.000 | 40.000 | ja | 10 | 92 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 1 | 73875700 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 927 MR16 24° DIM | 6,5 | 420 | 2.200 | 40.000 | ja | 24 | 92 | 2.700 | 5 | A | 10 | 1 | 73877100 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 24° DIM | 6,5 | 440 | 2.350 | 40.000 | ja | 24 | 92 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 1 | 73879500 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 24° DIM | 6,5 | 460 | 2.350 | 40.000 | ja | 24 | 92 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 1 | 73881800 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 927 MR16 36° DIM | 6,5 | 420 | 1.300 | 40.000 | ja | 36 | 92 | 2.700 | 5 | A | 10 | 1 | 73883200 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 36° DIM | 6,5 | 440 | 1.400 | 40.000 | ja | 36 | 92 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 1 | 73885600 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 36° DIM | 6,5 | 460 | 1.400 | 40.000 | ja | 36 | 92 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 1 | 73887000 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 927 MR16 60° DIM | 6,5 | 400 | 410 | 40.000 | ja | 60 | 92 | 2.700 | 5 | A | 10 | 1 | 75751200 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 930 MR16 60° DIM | 6,5 | 440 | 440 | 40.000 | ja | 60 | 92 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 1 | 75753600 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W 940 MR16 60° DIM | 6,5 | 440 | 440 | 40.000 | ja | 60 | 92 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 1 | 75755000 | |
| MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W 927 MR16 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 930 MR16 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 940 MR16 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 927 MR16 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 930 MR16 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 940 MR16 36° DIM | 7,5 | 520 | 1.650 | 40.000 | ja | 36 | 92 | 4.000 | 5 | A | 10 | 1 | 73548000 | |
| MASTER LEDspot 8-50W 827 MR16 24° DIM | 8 | 621 | 3.100 | 40.000 | ja | 24 | 80 | 2.700 | 5 | A* | 10 | 2 | 48999400 | |
| MASTER LEDspot 8-50W 830 MR16 24° DIM | 8 | 621 | 3.250 | 40.000 | ja | 24 | 80 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 2 | 49001300 | |
| MASTER LEDspot 8-50W 840 MR16 24° DIM | 8 | 670 | 3.350 | 40.000 | ja | 24 | 80 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 2 | 57633500 | |
| MASTER LEDspot 8-50W 827 MR16 36° DIM | 8 | 621 | 1.650 | 40.000 | ja | 36 | 80 | 2.700 | 5 | A* | 10 | 2 | 51536500 | |
| MASTER LEDspot 8-50W 830 MR16 36° DIM | 8 | 621 | 1.700 | 40.000 | ja | 36 | 80 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 2 | 51538900 | |
| MASTER LEDspot 8-50W 840 MR16 36° DIM | 8 | 670 | 1.750 | 40.000 | ja | 36 | 80 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 2 | 57635900 | |
| 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 | 24 | 80 | 2.700-2.200* | 5 | A | 10 | 3 | 44213500 | |
| MASTER LEDspot 6,5-35W MR16 36° 827 DimTone | 6,5 | 370 | 900 | 25.000 | ja | 36 | 80 | 2.700-2.200* | 5 | A | 10 | 3 | 44215900 | |
| MASTER LEDspot Value 5,5-35W 827 MR16 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 830 MR16 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 840 MR16 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 827 MR16 60° DIM | 5,5 | 450 | 500 | 25.000 | ja | 60 | 80 | 2.700 | 5 | A* | 10 | 4 | 70829300 | |
| MASTER LEDspot Value 5,5-35W 830 MR16 60° DIM | 5,5 | 460 | 500 | 25.000 | ja | 60 | 80 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 4 | 70831600 | |
| MASTER LEDspot Value 5,5-35W 840 MR16 60° DIM | 5,5 | 490 | 550 | 25.000 | ja | 60 | 80 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 4 | 70833000 | |
| MASTER LEDspot Value 7-50W 827 MR16 36° DIM | 7 | 621 | 1.600 | 25.000 | ja | 36 | 80 | 2.700 | 5 | A* | 10 | 5 | 70835400 | |
| MASTER LEDspot Value 7-50W 830 MR16 36° DIM | 7 | 630 | 1.700 | 25.000 | ja | 36 | 80 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 5 | 70837800 | |
| MASTER LEDspot Value 7-50W 840 MR16 36° DIM | 7 | 660 | 1.800 | 25.000 | ja | 36 | 80 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 5 | 70839200 | |
| MASTER LEDspot Value 7-50W 827 MR16 60° DIM | 7 | 621 | 800 | 25.000 | ja | 60 | 80 | 2.700 | 5 | A* | 10 | 5 | 70841500 | |
| MASTER LEDspot Value 7-50W 830 MR16 60° DIM | 7 | 630 | 800 | 25.000 | ja | 60 | 80 | 3.000 | 5 | A* | 10 | 5 | 70843900 | |
| MASTER LEDspot Value 7-50W 840 MR16 60° DIM | 7 | 660 | 850 | 25.000 | ja | 60 | 80 | 4.000 | 5 | A* | 10 | 5 | 70845300 | |
| Nicht dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie | | | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDspot 3-20W 827 MR16 36° | 20 | 3 | 230 | 600 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A** | 10 | 6 | 71061600 |
| CorePro LEDspot 5-35W 827 MR16 36° | 35 | 5 | 345 | 650 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A* | 10 | 6 | 71063000 |
| CorePro LEDspot 5-35W 840 MR16 36° | 35 | 5 | 390 | 650 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 4.000 | 2 | A* | 10 | 6 | 71065400 |
| CorePro LEDspot 8-50W 827 MR16 36° | 50 | 8 | 621 | 1.100 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A* | 10 | 7 | 71067800 |
| CorePro LEDspot 8-50W 840 MR16 36° | 50 | 8 | 630 | 1.100 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 4.000 | 2 | A* | 10 | 7 | 71089000 |

* 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.

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/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · www.philips.ch/gewaehrleistung

PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren



1
MASTER LEDspot
ExpertColor

2
MASTER LEDspot
Value

3
CorePro LEDspot
Dim

4
LEDspot SSW

5
CorePro LEDspot

| 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. |
|---|----------------|--------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------|--------------------|--------------------------------|-----------------|------------|--------------------|
| 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 630 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 7-80W 830 GU10 36° DIM | 80 | 7 | 590 | 1.200 | 25.000 | ja | 36 | 80 | 3.000 | 5 | A ⁺ | 10 | 2 70797500 |
| MASTER LEDspot Value 7-80W 840 GU10 36° DIM | | 7 | 610 | 1.200 | 25.000 | ja | 36 | 80 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 10 | 2 70799900 |
| Dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie | | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDspot 4-35W 827 GU10 36° DIM | 35 | 4 | 250 | 540 | 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 | 710 | 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 827 GU10 36° | 50 | 5 | 345 | 600 | 15.000 | ja | 36 | 80 | 2.700-2.200* | 2 | A ⁺ | 6 | 4 71093700 |
| Nicht dimmbar, 15.000 Std., Farbwiedergabe Ra80, 2 Jahre Garantie | | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDspot 3,1-25W 827 GU10 36° | 25 | 3,1 | 215 | 470 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 10 | 5 75209800 |
| CorePro LEDspot 3,1-25W 830 GU10 36° | | 3,1 | 225 | 490 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 3.000 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 5 72829100 |
| CorePro LEDspot 3,1-25W 840 GU10 36° | | 3,1 | 230 | 500 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 4.000 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 5 72831400 |
| 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 |

* 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.

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) 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⁾ | Aus-/Abstrahlwinkel (°) | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | Energy Star | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|---|----------------|--------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|----|------|--------------------|
| CorePro LEDspot 2,2-30W 827 R39 36° | 30 | 2,2 | 150 | 250 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 1 | 58404000 |
| CorePro LEDspot 1,7-25W 827 R50 36° | 25 | 1,7 | 135 | 310 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 2 | 57849000 |
| CorePro LEDspot 2,9-40W 827 R50 36° | 40 | 2,9 | 230 | 530 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 2 | 57851300 |
| CorePro LEDspot 5-60W 827 R50 36° DIM | 60 | 5 | 320 | 735 | 15.000 | ja | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 6 | 3 | 57853700 |
| CorePro LEDspot 2,7-40W 827 R63 36° | 40 | 2,7 | 210 | 450 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 4 | 57859900 |
| CorePro LEDspot 5,7-60W 827 R63 36° DIM | 60 | 5,7 | 345 | 600 | 15.000 | ja | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 6 | 4 | 58958800 |
| CorePro LEDspot 3,7-60W 827 R80 40° | 60 | 3,7 | 370 | 850 | 15.000 | nein | 40 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 5 | 58406400 |
| CorePro LEDspot 7-100W 827 R80 40° | 100 | 7 | 667 | 1.500 | 15.000 | nein | 40 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 6 | 5 | 58408800 |

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⁾ | Aus-/Abstrahlwinkel (°) | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | Energy Star | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|---|----------------|--------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|----------------|----|------|--------------------|
| MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 25° DIM | 50 | 6 | 500 | 1.500 | 25.000 | ja | 25 | 80 | 2.700 | 5 | A ⁺ | 6 | 1 | 71356300 |
| MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 25° DIM | | 6 | 515 | 1.500 | 25.000 | ja | 25 | 80 | 3.000 | 5 | A ⁺ | 6 | 1 | 71366200 |
| MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 25° DIM | | 6 | 540 | 1.500 | 25.000 | ja | 25 | 80 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 6 | 1 | 71368600 |
| MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 40° DIM | | 6 | 500 | 800 | 25.000 | ja | 40 | 80 | 2.700 | 5 | A ⁺ | 6 | 1 | 71370900 |
| MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 40° DIM | | 6 | 515 | 800 | 25.000 | ja | 40 | 80 | 3.000 | 5 | A ⁺ | 6 | 1 | 71372300 |
| MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 40° DIM | | 6 | 540 | 800 | 25.000 | ja | 40 | 80 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 6 | 1 | 71374700 |
| 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 | 2 | 71380800 |
| 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 | 2 | 71390700 |
| 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 | 2 | 71384600 |
| MASTER LEDspot PAR38 9-60W 827 E27 25° | 60 | 9 | 750 | 1.800 | 15.000 | nein | 25 | 80 | 2.700 | 5 | A ⁺ | 6 | 3 | 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 | 3 | 71376100 |

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⁾ | Aus-/Abstrahlwinkel (°) | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | Energy Star | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|--|----------------|--------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|----------------|----|------|--------------------|
| 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 2,6-20W 827 GU4.0 MR11 36° | | 2,6 | 190 | 400 | 15.000 | nein | 36 | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 12 | 2 | 70868200 |

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.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 1,2 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⁾ | VE | Abb. | Philips Bestellnr. | |
|-------------------------------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|------|--------------------|----------|
| Dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827 DIM | 20 | 2 | 200 | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 12 | 3 | 57865000 |
| Nicht dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDcapsule 1,2-10W G4 827 | 10 | 1,2 | 120 | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 12 | 1 | 57817900 |
| CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827 | 20 | 2 | 200 | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 12 | 2 | 57819300 |

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⁾ | VE | Abb. | Philips Bestellnr. | |
|---------------------------------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|------|--------------------|----------|
| Dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDcapsule 2,3-25W G9 827 DIM | 25 | 2,3 | 215 | 15.000 | ja | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 12 | 3 | 57869800 |
| Nicht dimmbar | | | | | | | | | | | | |
| CorePro LEDcapsule 1,9-25W G9 827 | 25 | 1,9 | 204 | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 12 | 1 | 71392100 |
| CorePro LEDcapsule 2,8-35W G9 827 | 35 | 2,8 | 315 | 15.000 | nein | 80 | 2.700 | 2 | A ⁺⁺ | 12 | 2 | 72642600 |

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⁾ | VE | Abb. | Philips Bestellnr. | |
|---|----------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|------|--------------------|----------|
| 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 |
| CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 830 DIM | 120 | 14 | 2.000 | 15.000 | ja | 300 | 80 | 3.000 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 3 | 71400300 |
| CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 840 DIM | 120 | 14 | 2.000 | 15.000 | ja | 300 | 80 | 4.000 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 3 | 71406500 |
| 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 |
| CorePro LEDlinear R7S 118mm 6,5-60W 830 | 60 | 6,5 | 806 | 15.000 | nein | 300 | 80 | 3.000 | 2 | A ⁺⁺ | 10 | 2 | 52253000 |

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.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/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · www.philips.ch/gewaehrleistung

PhilineaLED S14S



1

PhilineaLED S14S 3W



2

PhilineaLED S14S 4,5W

| 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 3W 300mm 827 S14S | 35 | 3 | 250 | 15.000 | nein | 140 | 83 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 4 | 1 | 78948200 |
| PhilineaLED 4,5W 500mm 827 S14S | 60 | 4,5 | 375 | 15.000 | nein | 140 | 83 | 2.700 | 2 | A ⁺ | 4 | 2 | 78950500 |

AR111 Spots G53 Niedervoltreflektoren



1

MASTER LEDspot AR111
11W/15W/20W

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

Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen NV-Halogenstrahlern – 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.

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 Urban E27



TrueForce LED klar



TrueForce LED matt

Retrofit für Außenbeleuchtung

- Für vertikale und horizontale Brennlagungen geeignet (Horizontale Brennlagungen 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 <math><0,5</math>)
- 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⁾ | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | ENERGY STAR | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|---------------------------------------|-------------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|----|------|--------------------|
| TrueForce LED HPL 32-25W E27 740 klar | NEU 80 | 25 | 3.200 | 50.000 | nein | 70 | 4.000 | 5 | A ⁺⁺ | 6 | 1 | 81111500 |
| TrueForce LED HPL 31-25W E27 730 klar | | 25 | 3.100 | 50.000 | nein | 70 | 3.000 | 5 | A ⁺⁺ | 6 | 1 | 81107800 |
| TrueForce LED HPL 29-25W E27 740 matt | | 25 | 2.900 | 50.000 | nein | 70 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 6 | 2 | 81113900 |
| TrueForce LED HPL 28-25W E27 730 matt | | 25 | 2.800 | 50.000 | nein | 70 | 3.000 | 5 | A ⁺ | 6 | 2 | 81109200 |
| TrueForce LED HPL 48-33W E27 740 klar | NEU 125 | 33 | 4.800 | 50.000 | nein | 70 | 4.000 | 5 | A ⁺⁺ | 6 | 1 | 81103000 |
| TrueForce LED HPL 46-33W E27 730 klar | | 33 | 4.600 | 50.000 | nein | 70 | 3.000 | 5 | A ⁺⁺ | 6 | 1 | 81099600 |
| TrueForce LED HPL 44-33W E27 740 matt | | 33 | 4.400 | 50.000 | nein | 70 | 4.000 | 5 | A ⁺⁺ | 6 | 2 | 81105400 |
| TrueForce LED HPL 42-33W E27 730 matt | | 33 | 4.200 | 50.000 | nein | 70 | 3.000 | 5 | A ⁺⁺ | 6 | 2 | 81101600 |

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 R_a 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 × 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⁾ | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | ENERGY STAR | VE | Abb. | Philips Bestellnr. |
|---|-------------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|----------------|----|------|--------------------|
| TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 60° | 250 | 88 | 11.000 | 50.000 | nein | 80 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 2 | 1 | 71378500 |
| TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 120° | | 88 | 11.000 | 50.000 | nein | 80 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 2 | 1 | 71382200 |
| TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 60° | 400 | 145 | 20.000 | 50.000 | nein | 80 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 2 | 1 | 71386000 |
| TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 120° | | 145 | 20.000 | 50.000 | nein | 80 | 4.000 | 5 | A ⁺ | 2 | 1 | 71388400 |

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.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

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 (°) | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Garantie (Jahre) ³⁾ | Energy Star | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 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 | ja | 120 | 83 | 3.000 | 3 | A ⁺ | 10 | 5 | 54121000 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |

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

www.philips.at/LEDtube

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 (°) | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Rotierende Endkappen ²⁾ | Garantie (Jahre) ⁴⁾ | Energy Star | VE | Philips Bestellnr. |
|---|-------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----|--------------------|
| Ideal geeignet bspw. für Metzgereien – analog der TL 79er Lichtfarbe | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube 1500mm SO 20W 833 T8 FOOD KVG/VVG ¹⁾ | | 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⁾ | KVG/VVG | 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

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⁾ | Aus-/Abstrahlwinkel (°) | R _a -Wert | Farbtemperatur (K) | Rotierende Endkappen ²⁾ | Garantie (Jahre) ⁴⁾ | CE | VE | Philips Bestellnr. |
|--|-------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----|--------------------|
| 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 | 160 | 83 | 3.000 | ja | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 72851200 |
| MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 840 T8 Universal ¹⁾ | | | 24 | 3.700 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | ja | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 70533900 |
| MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 865 T8 Universal ¹⁾ | | | 24 | 3.700 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 70535300 |
| CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal | NEU | 58 | 23 | 2.500 | 30.000 | 240 | 80 | 3.000 | nein | 3 | A [*] | 10 | 80172700 |
| CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal | NEU | | 23 | 2.700 | 30.000 | 240 | 80 | 4.000 | nein | 3 | A [*] | 10 | 80174100 |
| CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal | NEU | | 23 | 2.700 | 30.000 | 240 | 80 | 6.500 | nein | 3 | A [*] | 10 | 80176500 |
| 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 | 160 | 83 | 3.000 | ja | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 72853600 |
| MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 840 T8 Universal ¹⁾ | | | 16 | 2.500 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | ja | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 70537700 |
| MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 865 T8 Universal ¹⁾ | | | 16 | 2.500 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 70539100 |
| CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal | NEU | 36 | 18 | 1.850 | 30.000 | 240 | 80 | 3.000 | nein | 3 | A [*] | 10 | 80166600 |
| CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal | NEU | | 18 | 2.000 | 30.000 | 240 | 80 | 4.000 | nein | 3 | A [*] | 10 | 80168000 |
| CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal | NEU | | 18 | 2.000 | 30.000 | 240 | 80 | 6.500 | nein | 3 | A [*] | 10 | 80170300 |

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)



- 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

| 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⁾ | CE | VE | Philips Bestellnr. |
|--|-------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----|--------------------|
| Länge 1.500 mm | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8 Sensor KVG/VVG | NEU | 58 | 24 | 3.100 | 50.000 | 240 | 83 | 4.000 | nein | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 80606700 |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8 Sensor KVG/VVG | NEU | | 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 KVG/VVG | NEU | 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 KVG/VVG | NEU | | 16,5 | 2.100 | 50.000 | 240 | 83 | 6.500 | nein | 5 | A ⁺⁺ | 10 | 80604300 |

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 | Farbtemperatur (K) | Rotierende Endkappen ²⁾ | Garantie (Jahre) ⁴⁾ | Abb. | Philips Bestellnr. | |
|---|-------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|------|--------------------|----------|
| Länge 1.500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube HF UO 24W 830 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 24 | 3.400 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 1 | 68806900 |
| MASTER LEDtube HF UO 24W 840 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 24 | 3.700 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 4.000 | ja | A** | 5 | 1 | 68802100 |
| MASTER LEDtube HF UO 24W 865 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 24 | 3.700 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 1 | 68804500 |
| MASTER LEDtube HF HO 20W 830 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | 58 | 20 | 2.900 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 1 | 68758100 |
| MASTER LEDtube HF HO 20W 840 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 20 | 3.100 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 4.000 | ja | A* | 5 | 1 | 68754300 |
| MASTER LEDtube HF HO 20W 865 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 20 | 3.100 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 6.500 | ja | A* | 5 | 1 | 68756700 |
| CorePro LEDtube HF 20W 840 T8 InstantFit ¹⁾ Glas | EVG* | | 20 | 2.000 | 30.000 | nein | 240 | 80 | 4.000 | nein | A* | 3 | 2 | 59203800 |
| CorePro LEDtube HF 20W 865 T8 InstantFit ¹⁾ Glas | EVG* | | 20 | 2.000 | 30.000 | nein | 240 | 80 | 6.500 | nein | A* | 3 | 2 | 59205200 |
| Länge 1.200 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube HF UO 16W 830 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 16 | 2.300 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 1 | 68800700 |
| MASTER LEDtube HF UO 16W 840 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 16 | 2.500 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 4.000 | ja | A** | 5 | 1 | 68796300 |
| MASTER LEDtube HF UO 16W 865 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 16 | 2.500 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 1 | 68798700 |
| MASTER LEDtube HF HO 14W 830 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | 36 | 14 | 2.000 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 1 | 68752900 |
| MASTER LEDtube HF HO 14W 840 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 14 | 2.100 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 4.000 | ja | A* | 5 | 1 | 68748200 |
| MASTER LEDtube HF HO 14W 865 T8 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 14 | 2.100 | 50.000 | ja | 160 | 83 | 6.500 | ja | A* | 5 | 1 | 68750500 |
| CorePro LEDtube HF 15W 840 T8 InstantFit ¹⁾ Glas | EVG* | | 15 | 1.600 | 30.000 | nein | 240 | 80 | 4.000 | nein | A* | 3 | 2 | 58127800 |
| CorePro LEDtube HF 15W 865 T8 InstantFit ¹⁾ Glas | EVG* | | 15 | 1.600 | 30.000 | nein | 240 | 80 | 6.500 | nein | A* | 3 | 2 | 58129200 |
| Länge 600 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube HF 600mm 8W 830 T8 InstantFit ¹⁾ NEU | EVG* | | 8 | 1.000 | 50.000 | nein | 160 | 83 | 3.000 | ja | A* | 5 | 1 | 74353900 |
| MASTER LEDtube HF 600mm 8W 840 T8 InstantFit ¹⁾ NEU | EVG* | | 8 | 1.050 | 50.000 | nein | 160 | 83 | 4.000 | ja | A* | 5 | 1 | 74355300 |
| MASTER LEDtube HF 600mm 8W 865 T8 InstantFit ¹⁾ NEU | EVG* | 18 | 8 | 1.050 | 50.000 | nein | 160 | 83 | 6.500 | ja | A* | 5 | 1 | 74367600 |
| CorePro LEDtube HF 9W 840 T8 InstantFit ¹⁾ Glas | EVG* | | 9 | 800 | 30.000 | nein | 240 | 80 | 4.000 | nein | A | 3 | 2 | 65217600 |
| CorePro LEDtube HF 9W 865 T8 InstantFit ¹⁾ Glas | EVG* | | 9 | 800 | 30.000 | nein | 240 | 80 | 6.500 | nein | A | 3 | 2 | 65219000 |

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/gewaeehrleistung · www.philips.at/gewaeehrleistung · www.philips.ch/gewaeehrleistung
 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

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



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. | |
|--|-------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|------|--------------------|----------|
| 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 |
| 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 |
| MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 24 | 3.400 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68742000 |
| MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 24 | 3.700 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68744400 |
| MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 24 | 3.700 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 2 | 68746800 |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 830 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 20 | 2.900 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68712300 |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 840 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 20 | 3.100 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68714700 |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 865 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 20 | 3.100 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 2 | 68716100 |
| CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas ¹⁾ | KVG/VVG | | 20 | 2.200 | 30.000 | 240 | 80 | 4.000 | nein | A* | 3 | 3 | 71091300 |
| CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas ¹⁾ | KVG/VVG | 20 | 2.200 | 30.000 | 240 | 80 | 6.500 | nein | A* | 3 | 3 | 71095100 | |
| 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 |
| 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 |
| MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 16 | 2.300 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68736900 |
| MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 16 | 2.500 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68738300 |
| MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 16 | 2.500 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 2 | 68740600 |
| MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 830 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 14 | 2.000 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68718500 |
| MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 840 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 14 | 2.100 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | ja | A** | 5 | 2 | 68720800 |
| MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 865 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 14 | 2.100 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 2 | 68722200 |
| 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 |
| 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 | |
| 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 |
| MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 12 | 1.575 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 2 | 68710900 |
| 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 |
| MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 8 | 1.050 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | ja | A** | 5 | 2 | 69749800 |
| MASTER LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 ¹⁾ | KVG/VVG | | 8 | 1.050 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | ja | A** | 5 | 2 | 69751100 |
| CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas ¹⁾ | KVG/VVG | | 8 | 800 | 30.000 | 240 | 80 | 4.000 | nein | A* | 3 | 3 | 71103300 |
| CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Glas ¹⁾ | KVG/VVG | | 8 | 800 | 30.000 | 240 | 80 | 6.500 | nein | A* | 3 | 3 | 71105700 |
| 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.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
- 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 | Farbtemperatur (K) | Rotierende Endkappen ²⁾ | Garantie (Jahre) ⁴⁾ | Energy Star | VE | Philips Bestellnr. |
|---|-------------------------------------|------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------|----|--------------------|
| Länge 1.449 mm | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 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* | 80 | 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 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 26 | 3.600 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | nein | 5 | A* | 10 | 68552500 |
| MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | 49 | 26 | 3.900 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | nein | 5 | A** | 10 | 68554900 |
| MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 26 | 3.900 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | nein | 5 | A** | 10 | 68556300 |
| MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 20 | 2.800 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | nein | 5 | A* | 10 | 74335500 |
| MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | 35 | 20 | 3.000 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | nein | 5 | A** | 10 | 74337900 |
| MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 20 | 3.000 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | nein | 5 | A** | 10 | 74339300 |
| Länge 1.149 mm | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 26 | 3.700 | 50.000 | 160 | 80 | 3.000 | nein | 5 | A* | 10 | 70527800 |
| MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | 54 | 26 | 3.900 | 50.000 | 160 | 80 | 4.000 | nein | 5 | A** | 10 | 70529200 |
| MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 26 | 3.900 | 50.000 | 160 | 80 | 6.500 | nein | 5 | A** | 10 | 70531500 |
| MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 830 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 16,5 | 2.300 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | nein | 5 | A* | 10 | 74329400 |
| MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | 28 | 16,5 | 2.500 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | nein | 5 | A** | 10 | 74331700 |
| MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 865 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 16,5 | 2.500 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | nein | 5 | A** | 10 | 74333100 |
| Länge 549 mm | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 8 | 1.000 | 50.000 | 160 | 83 | 3.000 | nein | 5 | A* | 10 | 74323200 |
| MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | 14 | 8 | 1.050 | 50.000 | 160 | 83 | 4.000 | nein | 5 | A* | 10 | 74325600 |
| MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5 InstantFit ¹⁾ | EVG* | | 8 | 1.050 | 50.000 | 160 | 83 | 6.500 | nein | 5 | A* | 10 | 74327000 |

* 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)

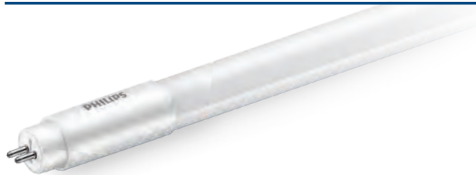
²⁾ Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

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

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

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

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 | Farbtemperatur (K) | Rotierende Endkappen ²⁾ | Garantie (Jahre) ⁴⁾ | Energy Star | VE | Philips Bestellnr. |
|--|--------------------------------|------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------|----|--------------------|
| Länge 1.449 mm | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5 230V | NEU | | 26 | 3.600 | 50.000 | 220 | 80 | 3.000 | nein | 5 | A** | 10 | 81929600 |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5 230V | NEU | 220-240V | 49 | 3.900 | 50.000 | 220 | 80 | 4.000 | nein | 5 | A** | 10 | 81931900 |
| MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5 230V | NEU | | 26 | 3.900 | 50.000 | 220 | 80 | 6.500 | nein | 5 | A** | 10 | 81933300 |
| Länge 1.149 mm | | | | | | | | | | | | | |
| MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5 230V | NEU | | 26 | 3.600 | 50.000 | 220 | 80 | 3.000 | nein | 5 | A* | 10 | 81921000 |
| MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5 230V | NEU | 220-240V | 54 | 3.900 | 50.000 | 220 | 80 | 4.000 | nein | 5 | A** | 10 | 81923400 |
| MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5 230V | NEU | | 26 | 3.900 | 50.000 | 220 | 80 | 6.500 | nein | 5 | A** | 10 | 81925800 |

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. | Details siehe Seite |
|--------|---|------------|------------------------|--------------|-----------------|------------------|---------------------|---------|---|--------------------|---------------------|
| E27 | Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 klar FIL DIM | klar | 60 | 8 | 806 | - | 15.000 | ja | A+ | 70944300 | 8 |
| E27 | Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar FIL | klar | 60 | 7 | 806 | - | 15.000 | nein | A++ | 74273000 | 8 |
| E27 | Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt | matt | 60 | 7 | 806 | - | 15.000 | nein | A++ | 47218701 | 8 |
| E27 | CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM matt | matt | 60 | 8,5 | 806 | - | 15.000 | ja | A+ | 76270700 | 9 |
| E27 | CorePro LEDbulb 13,5-100W A67 E27 827 DIM matt | matt | 100 | 13,5 | 1.521 | - | 15.000 | ja | A+ | 76278300 | 9 |
| E27 | CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt | matt | 40 | 5,5 | 470 | - | 15.000 | nein | A+ | 57757800 | 9 |
| E27 | CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt | matt | 60 | 8 | 806 | - | 15.000 | nein | A+ | 57755400 | 9 |
| E27 | CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 matt | matt | 75 | 11 | 1.055 | - | 15.000 | nein | A+ | 49076100 | 9 |
| E27 | CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt | matt | 100 | 13 | 1.521 | - | 15.000 | nein | A+ | 49074700 | 9 |
| E14 | Classic LEDcandle 4-40W E14 827 B35 klar | klar | 40 | 4 | 470 | - | 15.000 | nein | A++ | 58729400 | 10 |
| E14 | MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 B38 DimTone | klar | 40 | 6 | 470 | - | 25.000 | ja | A+ | 45350600 | 11 |
| E14 | CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 matt | matt | 40 | 5,5 | 470 | - | 15.000 | nein | A+ | 76238600 | 11 |
| GU5.3 | MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 36° DIM | - | 35 | 6,5 | 420 | 1.300 | 40.000 | ja | A | 73883200 | 12 |
| GU5.3 | MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 36° DIM | - | 35 | 5,5 | 450 | 1.000 | 25.000 | ja | A+ | 70823100 | 12 |
| GU5.3 | MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 36° DIM | - | 50 | 7 | 621 | 1.600 | 25.000 | ja | A+ | 70835400 | 12 |
| GU5.3 | CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36° | - | 35 | 5 | 345 | 650 | 15.000 | nein | A+ | 71063000 | 12 |
| GU5.3 | CorePro LEDspot 8-50W MR16 827 36° | - | 50 | 8 | 621 | 1.100 | 15.000 | nein | A+ | 71067800 | 12 |
| GU10 | MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 927 36° DIM | - | 35 | 3,9 | 265 | 540 | 40.000 | ja | A+ | 70755500 | 13 |
| GU10 | MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 36° DIM | - | 50 | 5,5 | 355 | 800 | 40.000 | ja | A+ | 70767800 | 13 |
| GU10 | MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 927 36° DIM | - | 35 | 3,7 | 260 | 500 | 25.000 | ja | A+ | 70773900 | 13 |
| GU10 | MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 927 36° DIM | - | 50 | 4,9 | 355 | 650 | 25.000 | ja | A+ | 70785200 | 13 |
| GU10 | MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 930 36° DIM | - | 50 | 4,9 | 365 | 650 | 25.000 | ja | A+ | 70787600 | 13 |
| GU10 | CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36° DIM | - | 50 | 5 | 350 | 710 | 15.000 | ja | A+ | 72137700 | 13 |
| GU10 | CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36° | - | 35 | 3,5 | 255 | 545 | 15.000 | nein | A+ | 75253100 | 13 |
| GU10 | CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36° | - | 50 | 4,6 | 355 | 700 | 15.000 | nein | A+ | 75251700 | 13 |
| GU10 | CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 830 36° | - | 50 | 4,6 | 370 | 740 | 15.000 | nein | A+ | 72837600 | 13 |
| E27 | MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM | - | 100 | 13 | 875 | 4.000 | 25.000 | ja | A+ | 71376100 | 14 |
| R7S | CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM | - | 100 | 14 | 1.600 | - | 15.000 | ja | A+ | 57879700 | 15 |
| E27 | TrueForce LED HPL 48-33W E27 740 klar | klar | 125 | 33 | 4800 | - | 50.000 | nein | A++ | 81103000 | 17 |
| E40 | TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 120° | - | 250 | 88 | 11.000 | - | 50.000 | nein | A+ | 71382200 | 17 |
| E40 | TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 120° | - | 250 | 88 | 20.000 | - | 50.000 | nein | A+ | 71388400 | 17 |
| G24D-2 | CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2 | - | 18 | 6,5 | 650 | - | 30.000 | nein | A+ | 54129600 | 18 |
| G24D-3 | CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3 | - | 26 | 8,5 | 950 | - | 30.000 | nein | A+ | 54125800 | 18 |
| G24Q-2 | CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2 | - | 18 | 6,5 | 650 | - | 30.000 | nein | A+ | 54121000 | 18 |
| G24Q-3 | CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3 | - | 26 | 9 | 950 | - | 30.000 | nein | A+ | 54117300 | 18 |
| 2G11 | CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11 | - | 36 | 16,5 | 2.100 | - | 30.000 | nein | A+ | 73974700 | 18 |
| G13 | CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal | - | 58 | 23 | 2700 | - | 30.000 | nein | A+ | 80174100 | 19 |
| G13 | MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit | - | 58 | 24 | 3.700 | - | 50.000 | ja** | A++ | 68802100 | 20 |
| G13 | CorePro LEDtube HF 1500mm 20W 840 T8 InstantFit | - | 58 | 20 | 2.000 | - | 30.000 | nein | A+ | 59203800 | 20 |
| G13 | MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit | - | 36 | 16 | 2.500 | - | 50.000 | ja** | A++ | 68796300 | 20 |
| G13 | MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8 | - | 58 | 24 | 3.700 | - | 50.000 | nein | A++ | 68744400 | 21 |
| G13 | MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8 | - | 58 | 24 | 3.700 | - | 50.000 | nein | A++ | 68746800 | 21 |
| G13 | MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 840 T8 | - | 58 | 20 | 3.100 | - | 50.000 | nein | A++ | 68714700 | 21 |
| G13 | CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas | - | 58 | 20 | 2.200 | - | 30.000 | nein | A+ | 71091300 | 21 |
| G13 | MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8 | - | 36 | 16 | 2.500 | - | 50.000 | nein | A++ | 68738300 | 21 |
| G13 | CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 840 T8 Glas | - | 36 | 14,5 | 1.600 | - | 30.000 | nein | A+ | 71107100 | 21 |
| G13 | MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 | - | 18 | 8 | 1.050 | - | 50.000 | nein | A++ | 69749800 | 21 |
| G5 | MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFit | - | 49 | 26 | 3.900 | - | 50.000 | nein | A++ | 68554900 | 22 |
| G5 | MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFit | - | 35 | 20 | 3.000 | - | 50.000 | nein | A++ | 74337900 | 22 |
| G5 | MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFit | - | 54 | 26 | 3.900 | - | 50.000 | nein | A++ | 70529200 | 22 |



© 2018 Philips Lighting GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Philips behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtungen Änderungen an den technischen Daten vorzunehmen und/oder ein Produkt aus dem Sortiment zu nehmen. Philips kann für keine infolge der Nutzung dieses Katalogs entstandenen Konsequenzen haftbar gemacht werden.

WM-Nr. 5396
Stand 06/2018

www.philips.de/lighting
www.philips.at/lighting
www.philips.ch/lighting