



CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen

CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die CorePro LEDspot Reihe zurück. CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit konventionellen Lampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten als Nachrüstlösung einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Sockel	GU10 [GU10]	Lichtstärke (nom.)	700 cd
EU RoHS-konform	Ja	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Schaltzyklus	50000X	Nennlichtausbeute (nom.)	86,00 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbkonsistenz	<6
Lichttechnische Daten		Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Lichtstrom im 90° Winkel	345 lm
Lichtstrom (Nom)	345 lm		

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.84
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	70 °C
-------------------------	-------

Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	PAR16 [PAR 2 inch/50mm]
------------	--------------------------

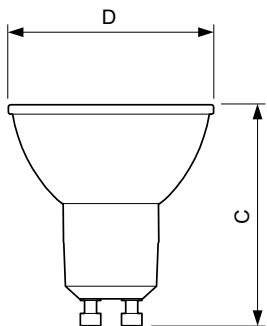
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	400299

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869672137700
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
EAN/UPC - Produkt	8718696721377
Bestellcode	72137700
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002495902
Nettogewicht (Einzelteil)	0,048 kg

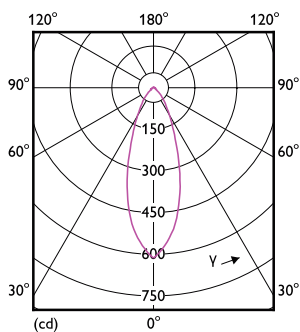
Abmessungsskizzen



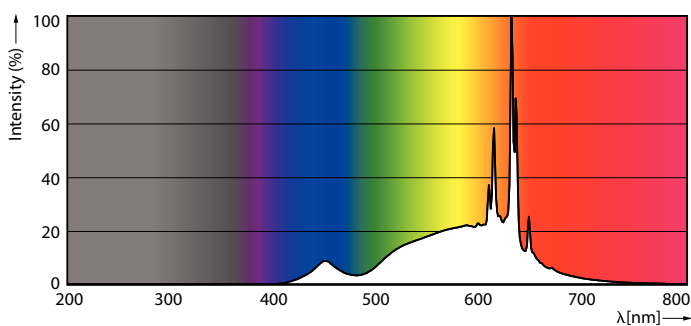
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



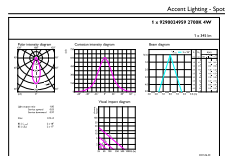
LEDspots Corepro SLR 4W PAR16 GU10 827 36D-LDD



LEDspots Corepro SLR 4W PAR16 GU10 827 36D-POC

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

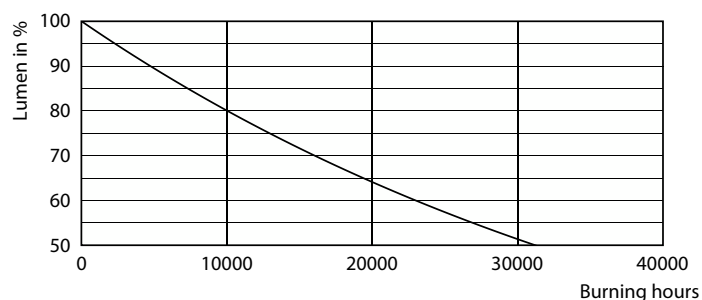
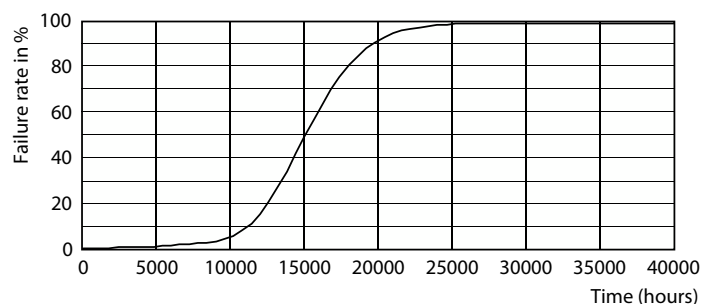
Photometrische Daten



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 10

LEDspots Corepro SLR 4W PAR16 GU10 827 36D-ADL

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

