



CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen



CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 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

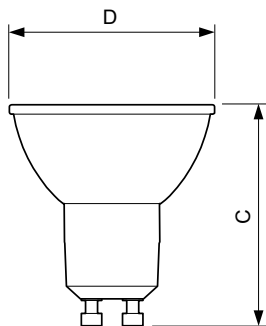
Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Sockel	GU10 [GU10]	Lichtstrom (Nom)	345 lm
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstärke (nom.)	700 cd
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Schaltzyklus	50000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (nom.)	86 lm/W
Stufe	CorePro	Farbkonsistenz	<6
Lichttechnische Daten		Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Lichtstrom im 90° Winkel	345 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

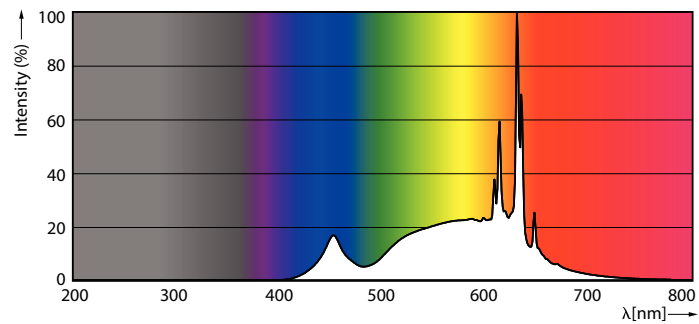
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.84
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	70 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanische Kenndaten	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 inch/50mm]

Abmessungsskizzen



CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

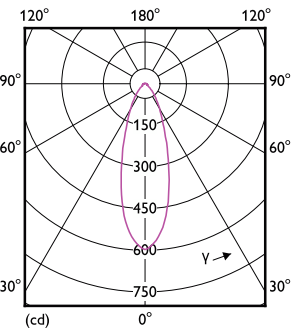
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour

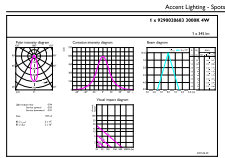
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391911
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871951435883600
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
EAN/UPC - Produkt	8719514358836
Bestellcode	35883600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002068302
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,048 kg

Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm



Light Distribution Diagram

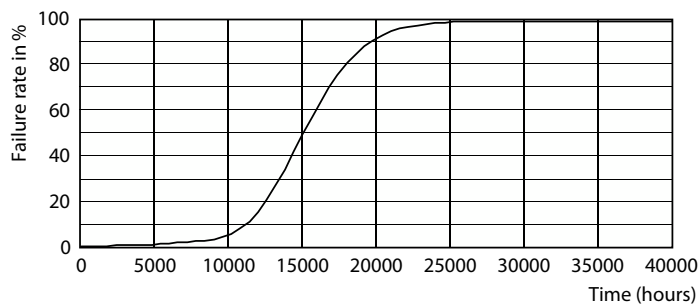
Photometrische Daten



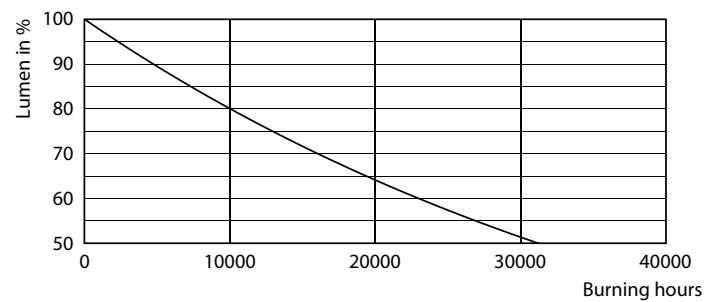
Colo-Link Photometer 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

