CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

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]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h
Schaltzyklus	50000
Technische Type	4.6-50W
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °

Lichtstrom (Nom)	390 lm
Lichtstärke (nom.)	770 cd
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	84,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	390 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4,6 W
Lampenstrom (Nom)	39 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	72 °C

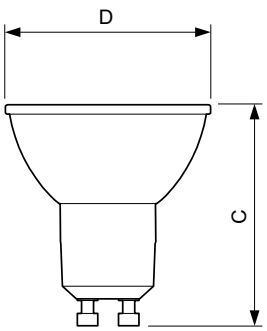
Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 inch/50mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391859

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869672839000
Bestell-Produktname	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696728390
Bestellcode	72839000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001218202
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,045 kg

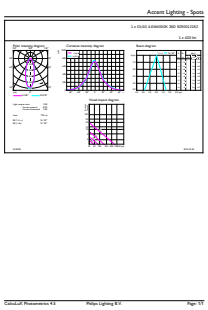
Abmessungsskizzen



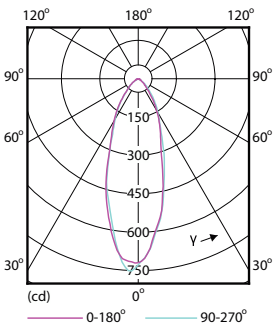
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



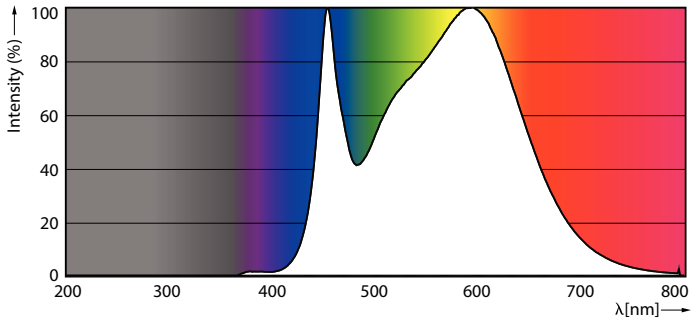
Accent Lighting Spots



Light Distribution Diagram

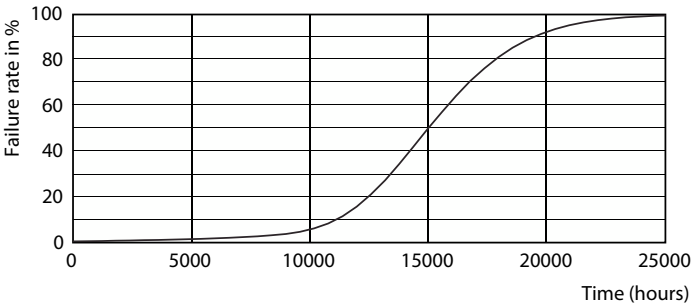
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

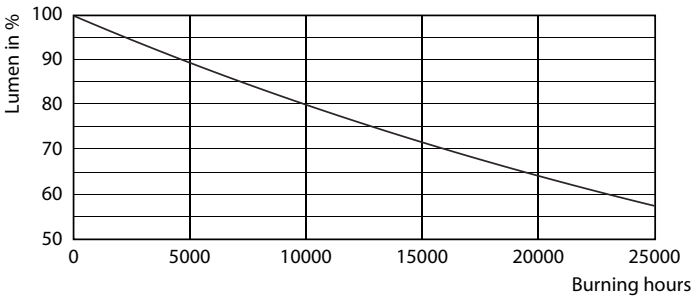


Spectral Power Distribution Colour

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

© 2022 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.