



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]
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h
Schaltzyklus	50000
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Stufe	CorePro

Lichttechnische Daten

Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
----------	-----------------------

Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	345 lm
Lichtstärke (nom.)	700 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	86 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° Winkel	345 lm
--------------------------	--------

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]
------------	--------------------------

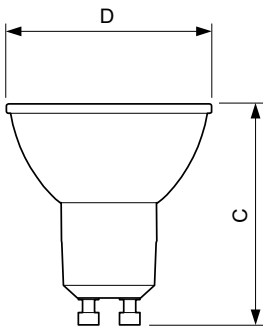
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

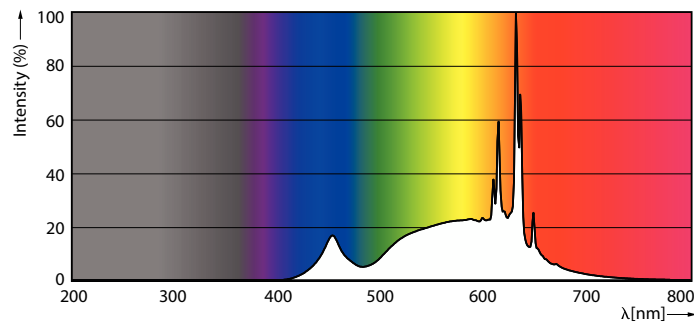
Abmessungsskizzen



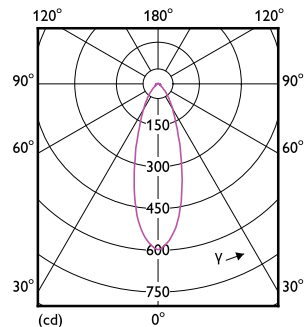
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

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

Photometrische Daten



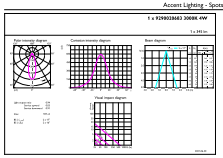
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

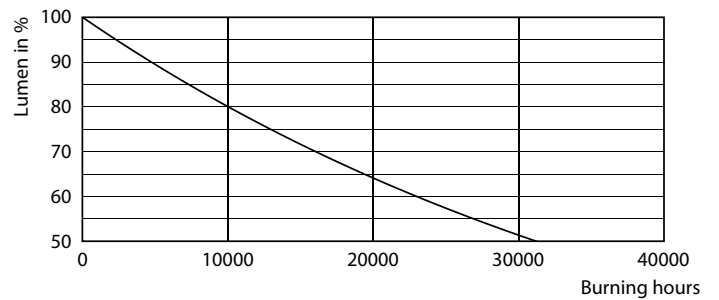
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



Accent Lighting Spots

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

