



CorePro LED-Spot GU10

CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 350 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas

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 Informationen		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Socket	GU10		36 Grad
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom	350 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (Nom)	700 cd
Beleuchtungstechnologie	LEDspot	Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Garantiedauer	2 Jahre	Nennlichtausbeute (Nom)	87 lm/W
		Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

CorePro LED-Spot GU10

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	350 lm
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	4 W
Lampenstrom (Nom)	24 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.6
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	PAR16
Nettogewicht (Stück)	0,048 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391907
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

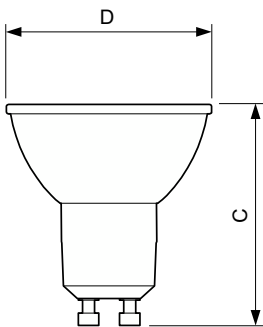
Anwendungsbedingungen

Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich	No
---	----

Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM
Gesamt-Produktcode	871951435885000
Bestellcode	35885000
Material-Nr. (12NC)	929002065802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514358850
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514358867

Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm

CorePro LED-Spot GU10

