



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 Nachrüstkösung 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	
Sockel	GU10
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50'000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]

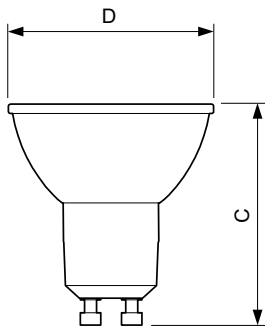
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Lichtstrom	390 lm
Lichtstärke (Nom)	770 cd
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	84.00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	390 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	4.6 W
Lampenstrom (Nom)	39 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	72 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391859
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Gesamt-Produktcode	871869672839000
Bestellcode	72839000
Material-Nr. (12NC)	929001218202
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696728390
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696728406

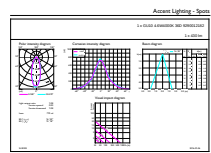
Abmessungsskizzen



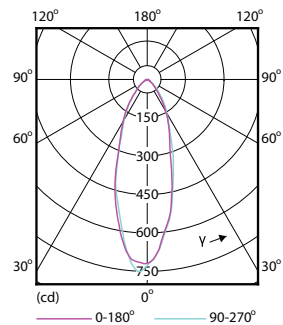
Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

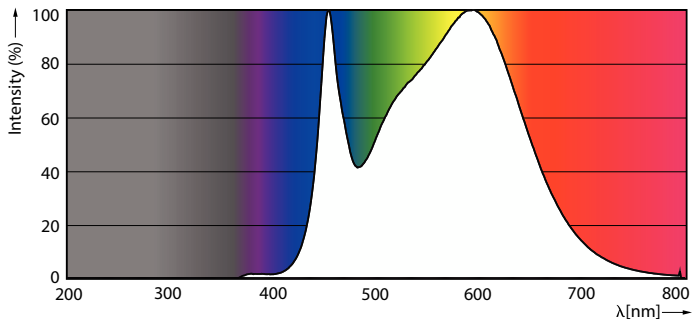
Photometrische Daten



Technical Data Sheet - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

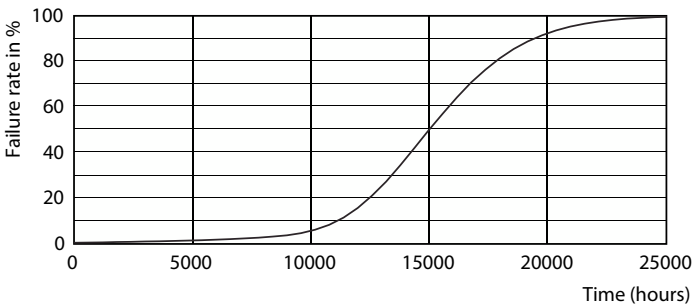


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

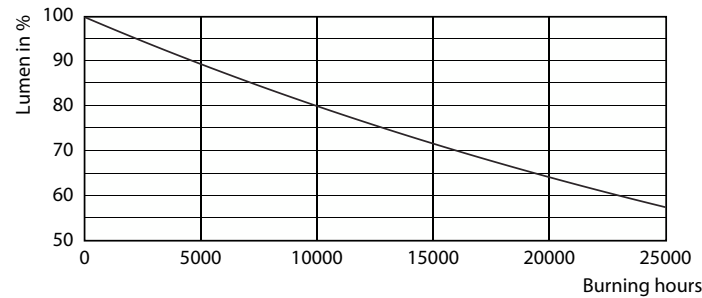


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

