



# 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

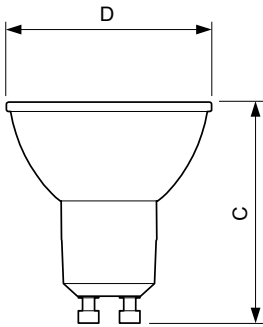
Allgemeine Informationen			
Sockel	GU10 [GU10]	Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom	390 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (nom.)	770 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
CE-Zeichen	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	84,00 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	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)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
<b>Betrieb und Elektrik</b>	
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
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	72 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]

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

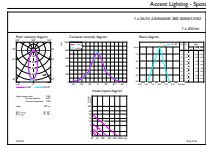
## Abmessungsskizzen



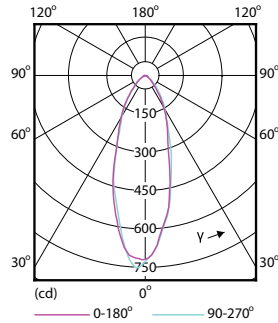
Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten

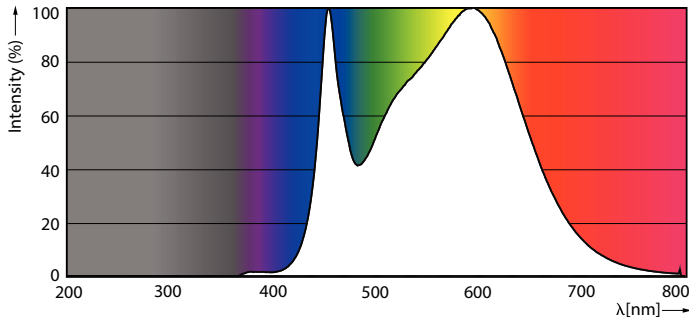


General Information 4 | Photo Lighting 8 | Page 17



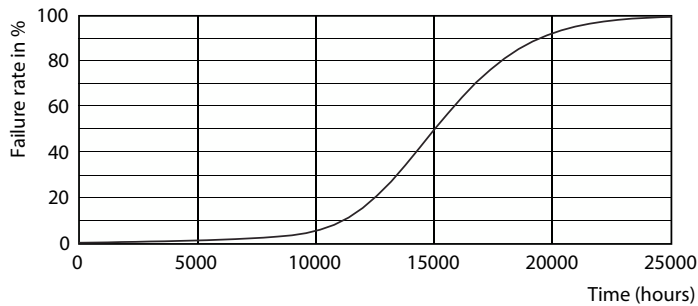
Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

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

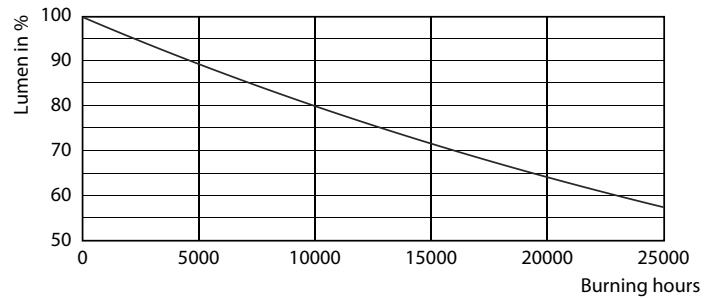


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

## 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

