



# 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

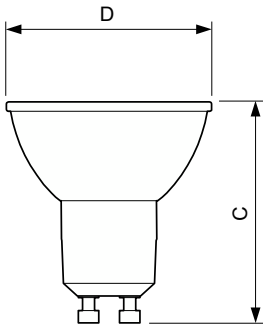
Elektrische Kenndaten		Allgemeine Eigenschaften	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Spannung (Nom)	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz	Socket	GU10 [GU10]
Stromverbrauch	4 W	CE-Zeichen	Ja
Lampenstrom (Nom)	23 mA	EU RoHS-konform	Ja
Äquivalente Leistung	50 W	Nominelle Nutzlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Startzeit (Nom)	0,5 s	Schaltzyklus	50.000
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0,5 s	Lighting Technology	LED
Leistungsfaktor (Anteil)	0,84	Referenz für die Flussmessung	Narrow Cone

# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Brand	Philips
<b>Lichttechnische Daten</b>	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Lichtstrom	345 lm
Lichtstärke (nom.)	700 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	86 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	345 lm
<b>Temperaturdaten</b>	
Gehäusetemperatur (max)	70 °C
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391.911
<b>Produktdaten</b>	
Full EOC	871951435883600
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Bestellcode	35883600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Materialnummer (12NC)	929002068302
Nettogewicht	0,048 kg
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
EAN Umverpackung	8719514358843

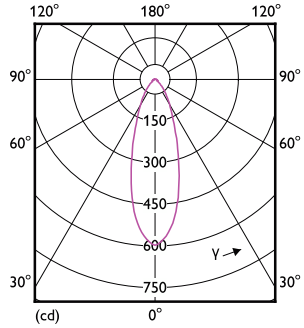
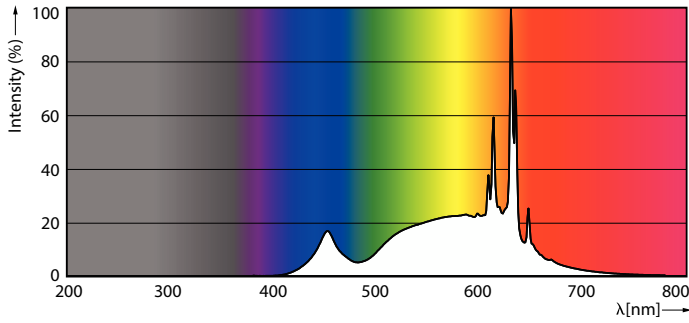
## Abmessungsskizzen



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

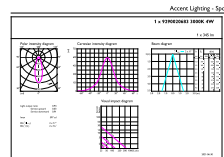
# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten



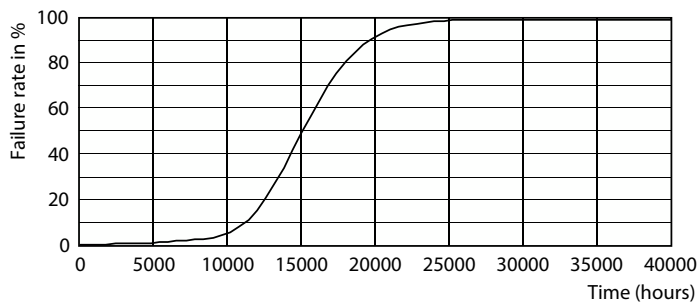
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

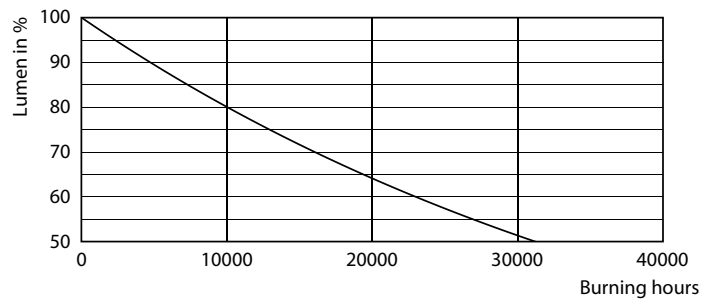


Accent Lighting - Spot  
1 x 110mmx83mm LEDspot 4-50W  
Date: 11.08.2023  
Page: 1/1

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

## CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

