



# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen

## CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 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 Informationen		Lichtstärke (Nom)	
Sockel	GU10		500 cd
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Schaltzyklus	50.000	Nennlichtausbeute (Nom)	80,00 lm/W
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	240 lm
		Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Lichttechnische Daten			
Farbcode	840 [CCT of 4000K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad		
Lichtstrom	240 lm		

# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	3 W
Lampenstrom (Nom)	18 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,8
Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	65 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenform	PAR16
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	F

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391906
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

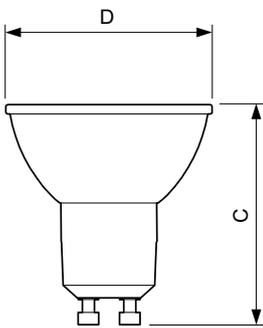
## Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich

## Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM
Gesamt-Produktcode	871869673022500
Bestellcode	73022500
Material-Nr. (12NC)	929002065602
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,048 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696730225
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696730232

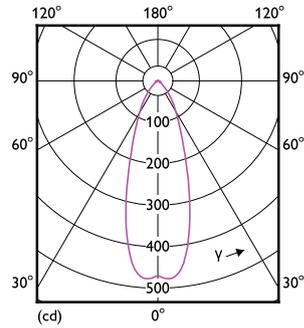
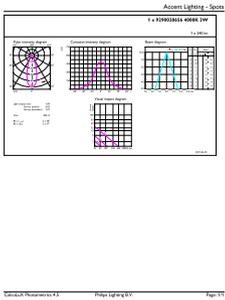
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm

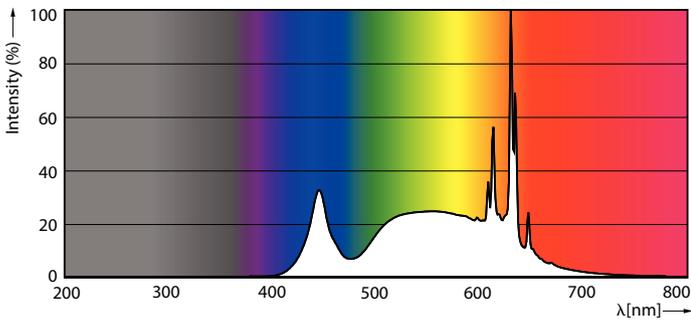
# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten



Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

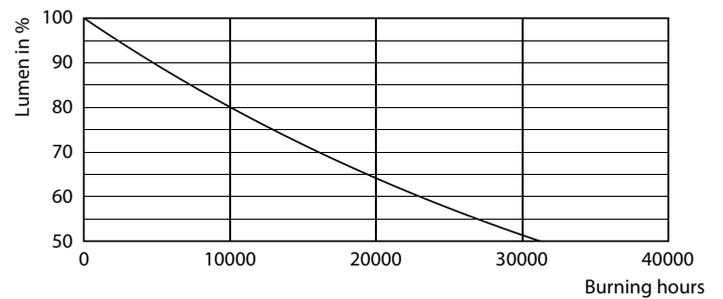


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

## CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

