



# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen

## CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 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			
Sockel	GU10	Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom	230 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (Nom)	500 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
CE-Zeichen	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	76 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	230 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	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

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	65 °C

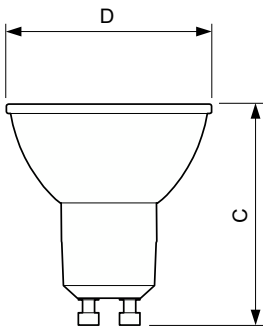
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR16

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	400298
EyeComfort	Ja

Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM
Gesamt-Produktcode	871869672133900
Bestellcode	72133900
Material-Nr. (12NC)	929002495802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696721339
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696721346

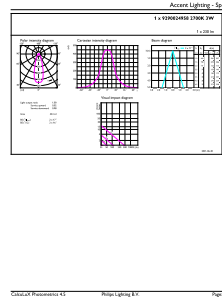
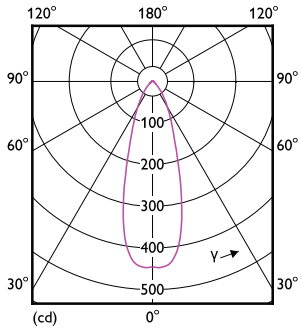
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm

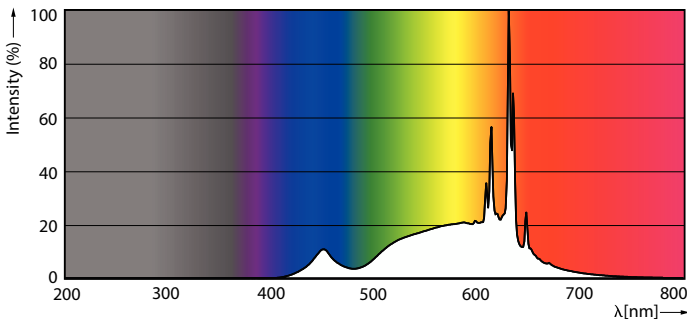
# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten



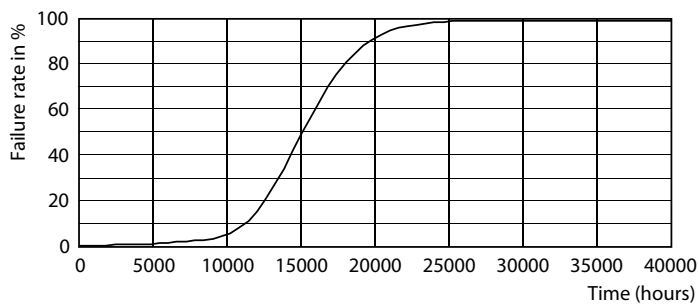
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

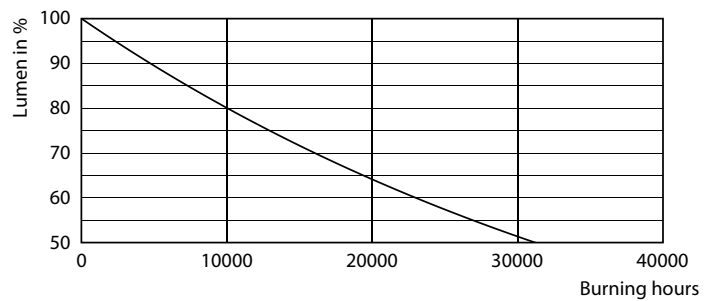


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

## CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

