



# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen



## Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 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 Eigenschaften		Lichtstärke (nom.)	
Sockel	GU10 [GU10]		545 cd
Nominelle Nutzlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50.000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Lighting Technology	LED	Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	72,00 lm/W
Referenz für die Flussmessung	Narrow Cone	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	255 lm
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [CCT of 2700K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad		
Lichtstrom	255 lm		

# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Elektrische Kenndaten

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	3,5 W
Lampenstrom (Nom)	32 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0.5 s
Leistungsfaktor (Anteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V

## Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	65 °C
-------------------------	-------

## Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanische Kenndaten

Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]
------------	--------------------------

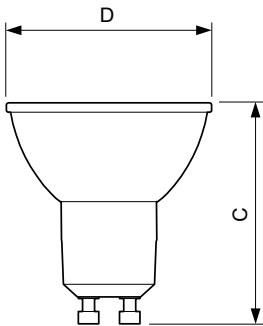
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391855
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

## Produktdaten

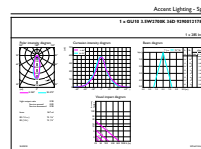
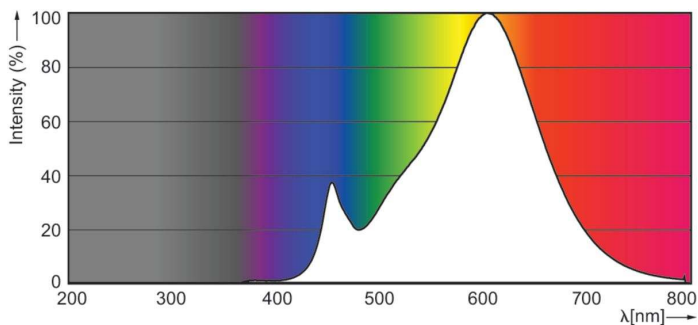
Full EOC	871869675253100
Bestell-Produktname	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
Bestellcode	75253100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Materialnummer (12NC)	929001217862
Gesamtbezeichnung des Produkts	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
EAN Umverpackung	8718696752548

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	50 mm	54 mm

## Photometrische Daten

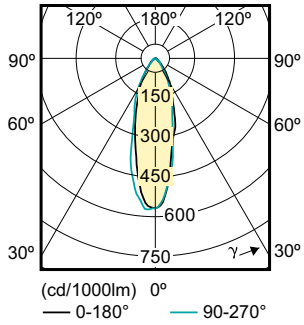


© 2023 Osram GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

## Spectral Power Distribution Colour

# CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten

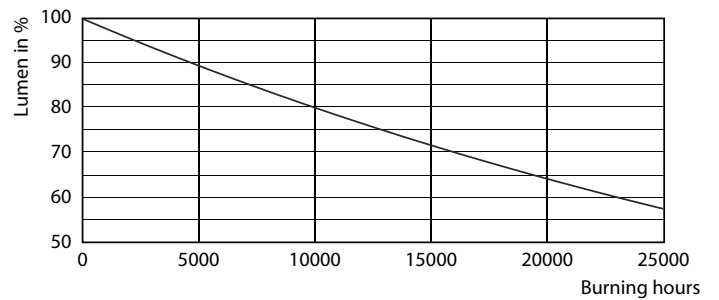


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

