



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		Lichtstrom (Nom)	
Sockel	GU10 [GU10]	Lichtstärke (nom.)	255 lm
EU RoHS-konform	Ja	Lichtfarbe	545 cd
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50000	Nennlichtausbeute (nom.)	2700 K
Technische Type	3.5-35W	Farbkonsistenz	72.00 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbwiedergabeindex (Nom.)	<6
Lichttechnische Daten		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	80
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]	Lichtstrom im 90° Winkel	70 %
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °		255 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3.5 W
Lampenstrom (Nom)	32 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

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

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

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

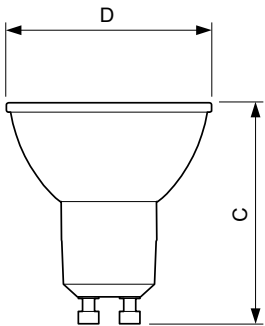
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391855

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869675253100
Bestell-Produktname	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696752531
Bestellcode	75253100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001217862
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0.036 kg

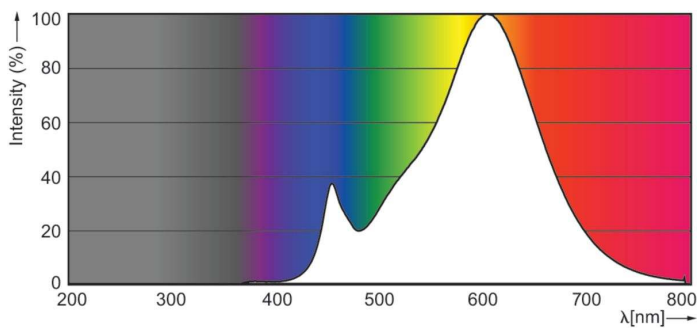
Abmessungsskizzen



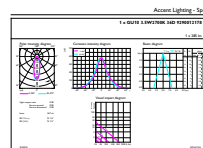
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

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

Photometrische Daten



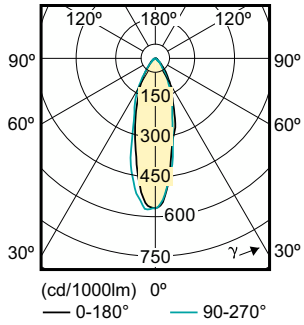
Spectral Power Distribution Colour



Accent Lighting Spots

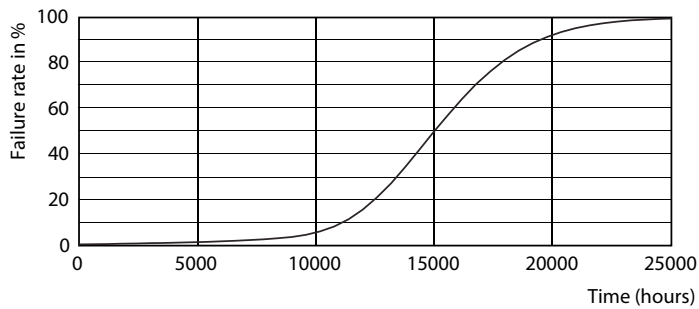
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

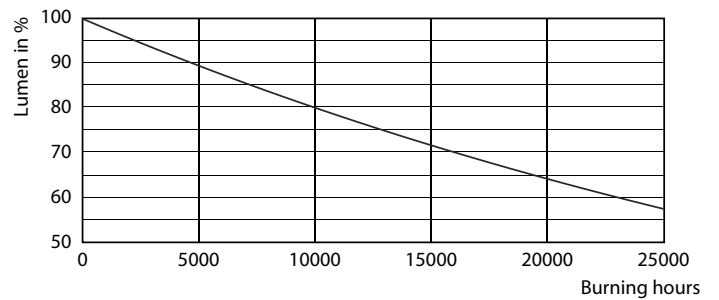


Light Distribution Diagram

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

