



CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D

CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit Halogenlampen vergleichbares Licht ab. Sie sind kompatibel mit den meisten vorhandenen Leuchten mit MR16- oder GU5.3-Fassungen und lassen sich als Nachrüstlösung für Halogen- oder Glühlampen-Spots einsetzen. CorePro LEDspots bieten erhebliche Energieeinsparungen und verringern die Wartungskosten deutlich.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

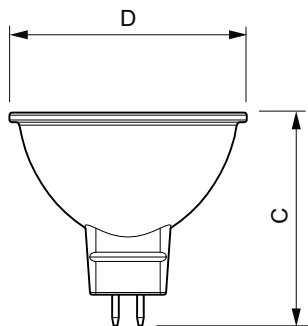
Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Socket	GU5.3 [GU5.3]	Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom	250 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (Nom)	500 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
EU RoHS-konform	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Lichttechnische Daten		Nennlichtausbeute (nom.)	89,29 lm/W
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80

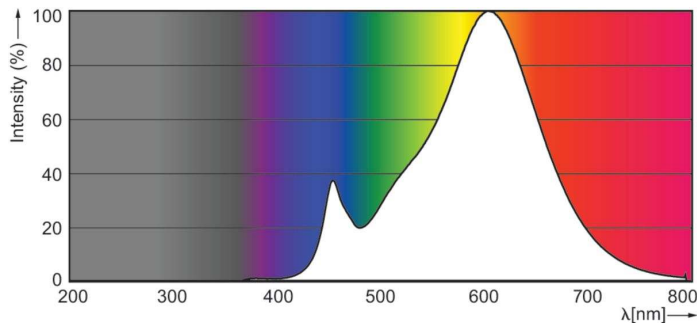
CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	250 lm
Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	2,8 W
Lampenstrom (Nom)	350 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	1 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	76 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]

Abmessungsskizzen



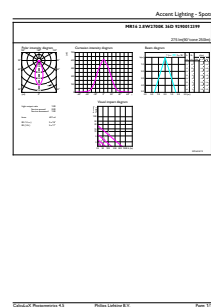
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D

Genehmigung und Anwendung	
Energiesparendes Produkt	Ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D
Gesamt-Produktcode	871869657939800
Bestellcode	57939800
Material-Nr. (12NC)	929001239902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696579398
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696579404

Product	D	C
CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D	50 mm	46 mm



General uniform lighting - CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D

