



CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 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 Nachrüslösung 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

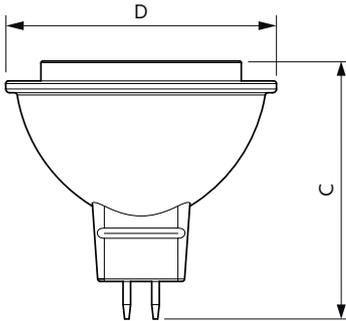
Allgemeine Informationen		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Socket	GU5.3 [GU5.3]		36 Grad
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)	Lichtstrom	621 lm
Schaltzyklus	50'000	Lichtstärke (Nom)	1'100 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Weiß (WH)
EU RoHS-konform	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
		Nennlichtausbeute (nom.)	77.63 lm/W
		Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Lichttechnische Daten			
Farbcode	830 [CCT of 3000K]		

CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	621 lm
Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	8 W
Lampenstrom (Nom)	660 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.85
Spannung (Nom)	12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	90 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]

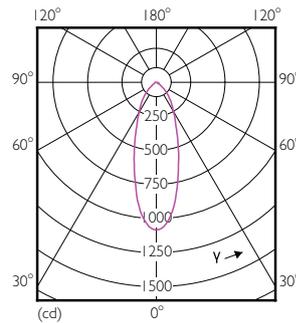
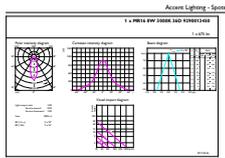
Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D
Gesamt-Produktcode	871869671069200
Bestellcode	71069200
Material-Nr. (12NC)	929001345002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696710692
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696710708

Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D	51 mm	50 mm

Photometrische Daten



Accent Lighting Spots – CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D

Light Distribution Diagram – CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D

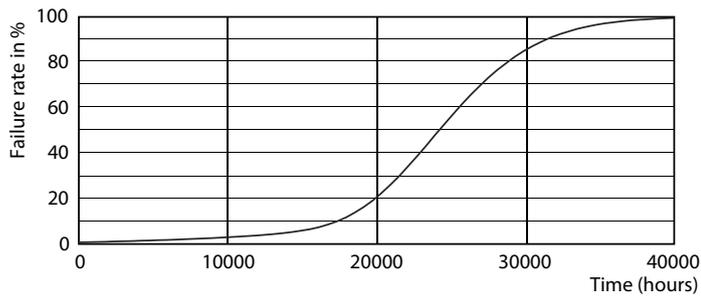
CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

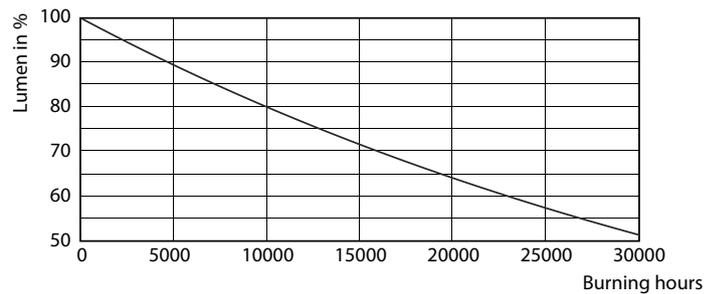


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D

