



CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 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

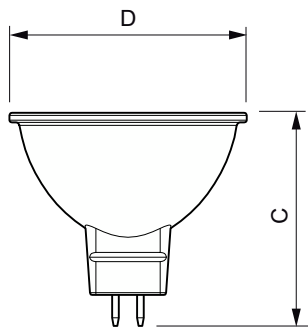
Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Socket	GU5.3 [GU5.3]	Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)	Lichtstrom	230 lm
Schaltzyklus	50'000	Lichtstärke (Nom)	600 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
EU RoHS-konform	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Lichttechnische Daten		Nennlichtausbeute (nom.)	76.00 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)	230 lm
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	~ Hz
Eingangsfrequenz	~ Hz
Energieverbrauch	3 W
Lampenstrom (Nom)	385 mA
Äquivalente Leistung	20 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.6
Spannung (Nom)	12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	68 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]

Abmessungsskizzen

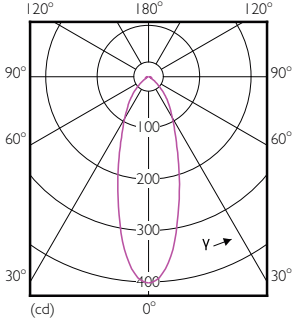
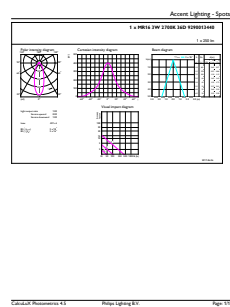


Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D
Gesamt-Produktcode	871869671061600
Bestellcode	71061600
Material-Nr. (12NC)	929001344002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696710616
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696710623

Product	D	C
CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D	51 mm	46 mm

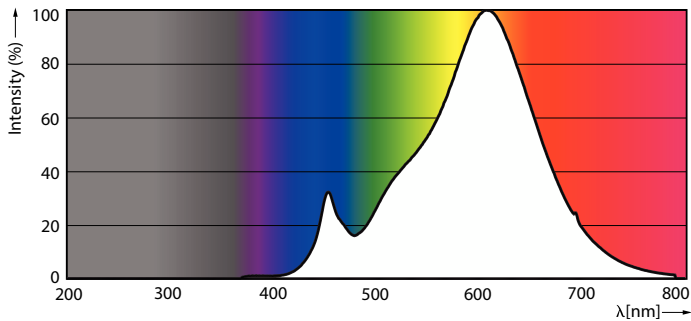
CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



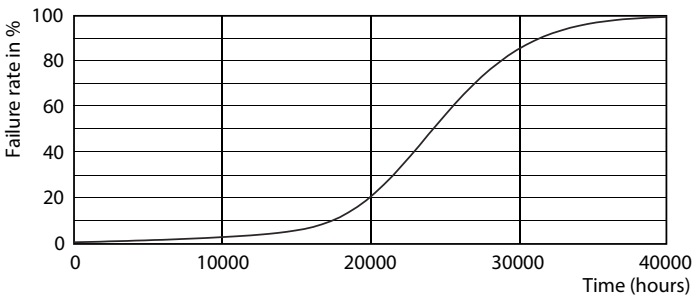
Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D

Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D

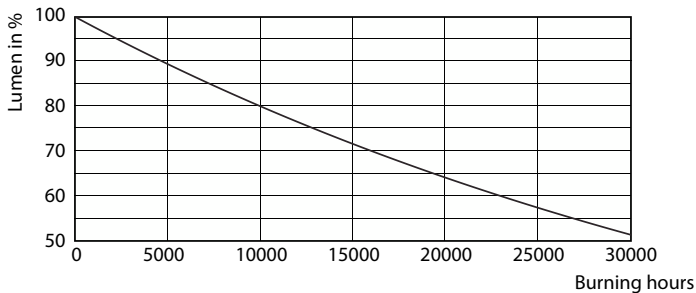


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D

CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

