



CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen



CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit Halogenlampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten mit MR16 GU5.3-Fassung und als Nachrüstlösung für Halogen- oder Glühlampen 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		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Socket	GU5.3 [GU5.3]		36 °
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom (Nom)	660 lm
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	Lichtstärke (nom.)	1500 cd
Schaltzyklus	50000	Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Technische Type	7-50W	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (nom.)	94,00 lm/W
		Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]		

CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° Winkel	660 lm
--------------------------	--------

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	- Hz
Power (Rated) (Nom)	7 W
Lampenstrom (Nom)	730 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,8
Spannung (Nom)	12 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	85 °C
-------------------------	-------

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	MR16 [MR 2inch/50mm]
------------	-----------------------

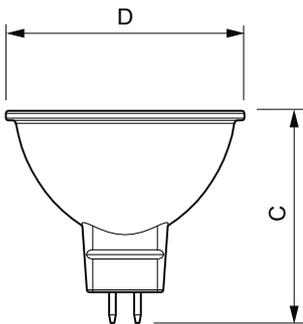
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	465223

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869681479600
Bestell-Produktname	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696814796
Bestellcode	81479600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001905002
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,034 kg

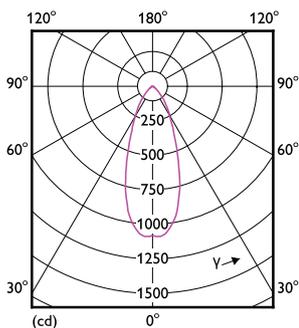
Abmessungsskizzen



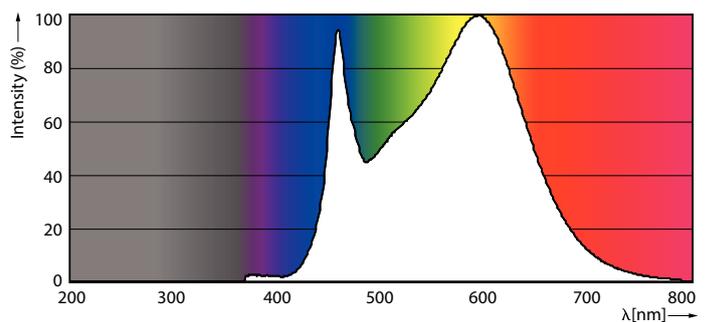
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

Product	D	C
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	50,5 mm	45 mm

Photometrische Daten



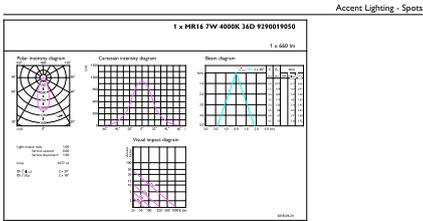
LEDspot MAS VLE 7-50W GU5.3 MR16 840 36D DIM



LEDspot Corepro 7-50W GU5.3 MR16 840 36D ND

CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

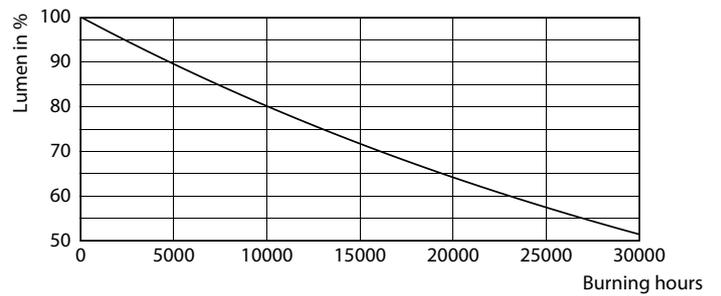
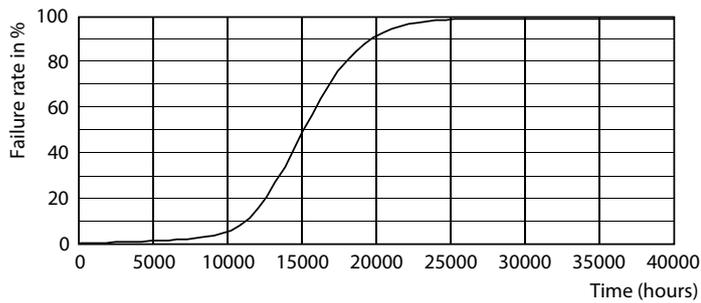
Photometrische Daten



Caluox Photometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page 1/1

LEDspot Corepro 7-50W GU5.3 MR16 840 36D ND

Lebensdauer



LEDspot Corepro 7-50W GU5.3 MR16 827 36D ND

LEDspot Corepro 7-50W GU5.3 MR16 827 36D ND

