



# CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

## CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 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	GU4 [ GU4]		36 °
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom (Nom)	184 lm
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Lichtstärke (nom.)	400 cd
Schaltzyklus	50000	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Technische Type	2.3-20W	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (nom.)	80,00 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

# CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° Winkel	184 lm
--------------------------	--------

## Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	- Hz
Power (Rated) (Nom)	2,3 W
Lampenstrom (Nom)	340 mA
Äquivalente Leistung	20 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,6
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V

## Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	60 °C
-------------------------	-------

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

Kolbenform	MR11 [ MR 1.375inch/35mm]
------------	---------------------------

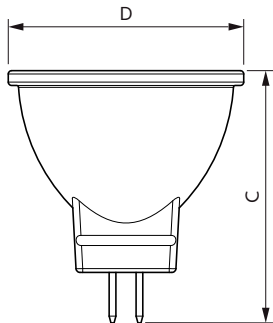
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391909

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869965948600
Bestell-Produktname	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D
EAN/UPC - Produkt	8718699659486
Bestellcode	65948600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	929002066402
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,018 kg

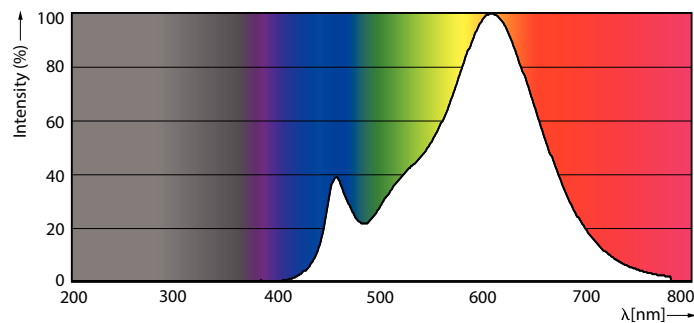
## Abmessungsskizzen



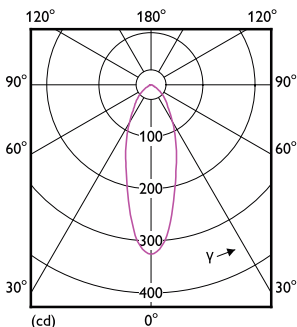
CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

Product	D	C
CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	35,5 mm	39,5 mm

## Photometrische Daten



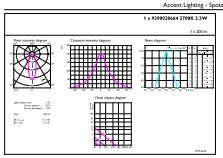
LEDspot Classic MR11 36D 2700K



LEDspot Classic MR11 36D 2700K

# CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

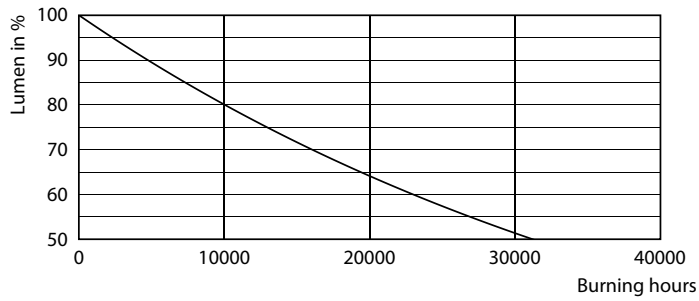
## Photometrische Daten



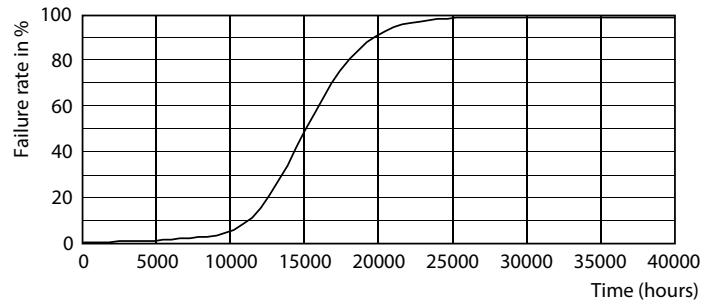
© 2022 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

### LEDspot Classic MR11 36D 2700K

## Lebensdauer



### LEDspot Classic MR11 36D 2700K



### LEDspot Classic MR11 36D 2700K

