



# CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

## CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT

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			
Socket	GU5.3 [ GU5.3]	Lichtstärke (nom.)	650 cd
EU RoHS-konform	Ja	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Schaltzyklus	50000X	Nennlichtausbeute (nom.)	78,00 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom (Nom)	345 lm	Lichtstrom im 90° Winkel	345 lm

# CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

## Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	- Hz
Power (Rated) (Nom)	4,4 W
Lampenstrom (Nom)	520 mA
Äquivalente Leistung	35 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)	85 °C
-------------------------	-------

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

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

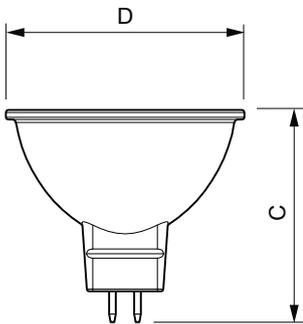
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951430758200
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT
EAN/UPC - Produkt	8719514307599
Bestellcode	30758200
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929002494652
Nettogewicht (Einzelteil)	0,040 kg

## Abmessungsskizzen

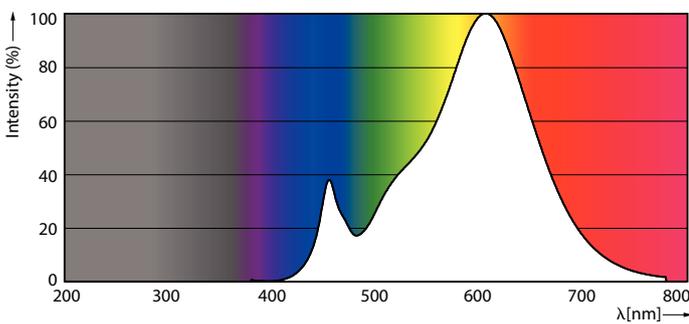


MR16 12V 4.4-35W 345lm 36D 2700K ND

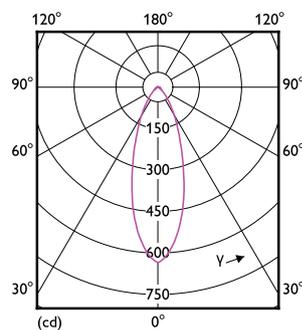
## Product

CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT

## Photometrische Daten



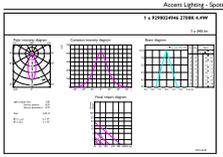
LEDspots Corepro SLR 2 4,4W MR16 GU5,3 827 36D-POC



LEDspots Corepro SLR 2 4,4W MR16 GU5,3 827 36D-LDD

# CorePro LEDspot MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

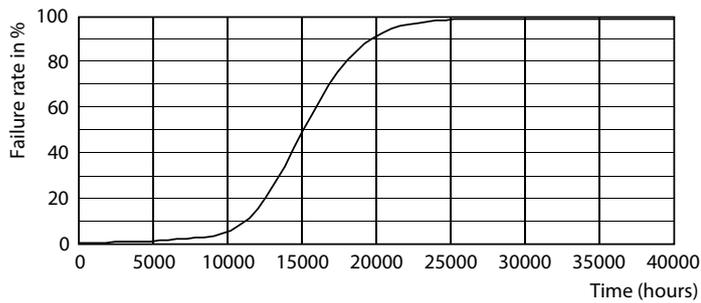
## Photometrische Daten



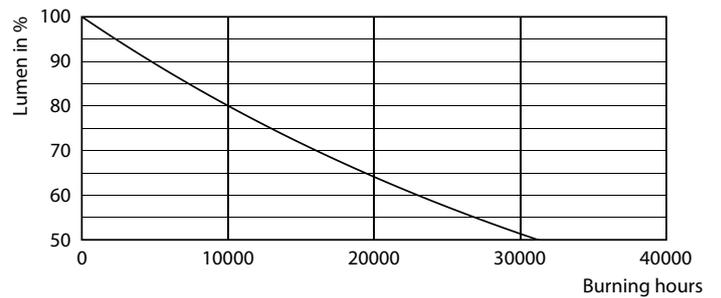
© Philips Lighting B.V. 2021

LEDspots Corepro SLR 2 4,4W MR16 GU5,3 827 36D-ADL

## Lebensdauer



15K LED



15K LMP

