



CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

CoreProLEDspotLV ND 8.2-50W 840 MR16 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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	8.2-50W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	645 lm
Nennlichtstrom (Nom)	645 lm
Lichtstärke (Nom)	1400 cd
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	78.66 lm/W
Farbkonsistenz	<6

Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	645 lm

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	8.2 W
Lampenstrom (Nom)	710 mA
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	1 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	12 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	86 °C

CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

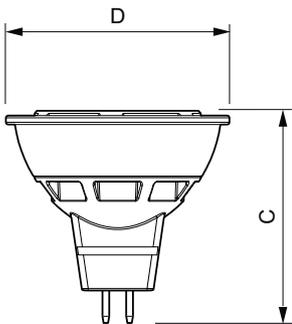
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energiesparendes Produkt	ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	10 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869657949700

Bestell-Produktname	CoreProLEDspotLV ND 8.2-50W 840 MR16 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696579497
Bestellcode	57949700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001240602
Nettogewicht (Einzelteil)	0.045 kg

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

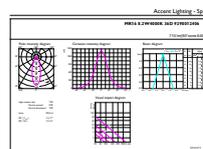
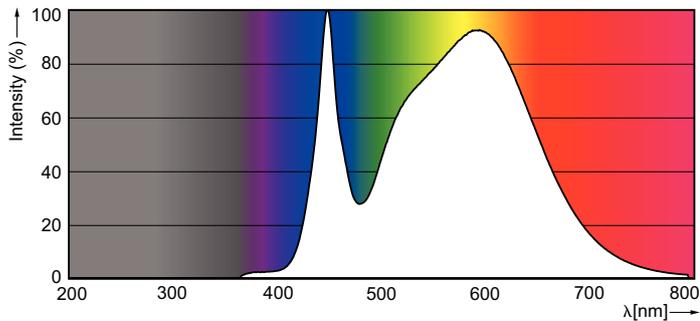
Abmessungsskizzen



MR16 12V 8W-50W 720lm 36D 4000K GU5.3 ND

Product	D	C
CoreProLEDspotLV ND 8.2-50W 840 MR16 36D	50 mm	48 mm

Photometrische Daten

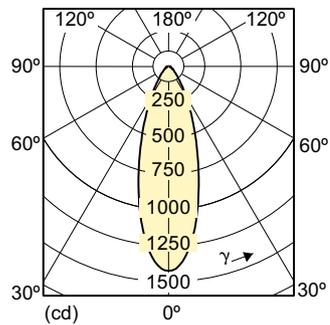


LEDlamps, MR16 8W-50W 4000K GU5.3

CorePro LEDspotLV ND 8.2-50W 840 MR16 36D

CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



CorePro LEDspotLV ND 8.2-50W 840 MR16 36D

