



CorePro LEDspot MR16 Niedervolt- Reflektorlampen

CoreProLEDspotLV ND 8.2-50W 827 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		Elektrische Kenndaten	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]	Farbkonsistenz	<6
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Schaltzyklus	50000X	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Technischer Typ	8.2-50W	Lichtstrom im 90° Winkel	621 lm
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]	Power (Rated) (Nom)	8.2 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Lampenstrom (Nom)	710 mA
Lichtstrom (Nom)	621 lm	Äquivalente Leistung	50 W
Nennlichtstrom (Nom)	621 lm	Startzeit (Nom)	0.5 s
Lichtstärke (Nom)	1400 cd	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	1 s
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °	Spannung (Nom)	12 V
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		
Nennlichtausbeute (Nom)	75.73 lm/W		

CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	86 °C
-------------------------	-------

Dimmen

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

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energiesparendes Produkt	ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	10 kWh

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869657947300
Bestell-Produktname	CoreProLEDspotLV ND 8.2-50W 827 MR16 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696579473
Bestellcode	57947300
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001240502
Nettogewicht (Einzelteil)	0.045 kg

Hinweise

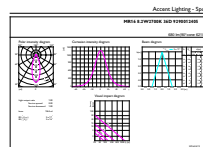
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Abmessungsskizzen

Product	D	C
CoreProLEDspotLV ND 8.2-50W 827 MR16 36D	50 mm	48 mm

MR16 12V 8W-50W 720lm 36D 2700K GU5.3 ND

Photometrische Daten



Copyright: Philips Lighting B.V. | Philips Lighting B.V. | Page 11

CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

