



CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 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]	
RoHS-Zeichen	RoHS mark	
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	
Schaltzyklus	50000X	
Technischer Typ	7-50W	
Lichttechnische Daten		
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	
Lichtstrom (Nom)	621 lm	
Nennlichtstrom (Nom)	621 lm	
Lichtstärke (Nom)	1400 cd	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	
Nennlichtausbeute (Nom)	88,00 lm/W	

Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom)	
Lichtstrom im 90° Winkel	621 lm
Elektrische Kenndaten	
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

Datasheet, 2019, April 2 Änderungen vorbehalten

CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

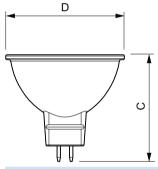
Temperaturkenndaten		
Gehäusetemperatur (max)	85 °C	
Dimmen		
Dimmbar	Nein	
Zulassungen und Anwendungseigenschaften		
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871869681471000	

Bestell-Produktname	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827		
	36D		
EAN/UPC - Produkt	8718696814710		
Bestellcode	81471000		
Anzahl pro Verpackung	1		
Anzahl pro Umverpackung	10		
Material-Nr. (12NC)	929001904802		
Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg		

Hinweise

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

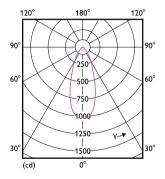
Abmessungsskizzen



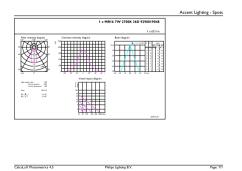
MR16 12V 8W-50W 621lm 36D 2700K GU5.3 ND

Product	D	С
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	50,5 mm	45 mm

Photometrische Daten



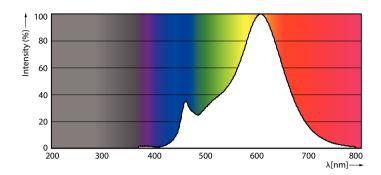
LEDspot Corepro 7-50W GU5.3 MR16 827 36D ND



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

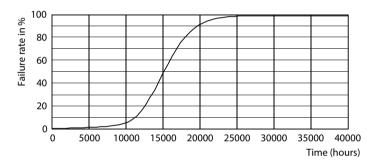
CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

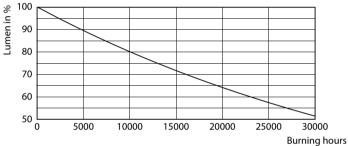
Photometrische Daten



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

Lebensdauer





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

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



© 2019 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der