



MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen



MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D

Ersetzten Sie ihre alten Halogen-Niedervolt-Reflektorlampen und sparen Sie bares Geld. MASTER LEDspot MR16/MR11 haben mit ihren kompakten Abmessungen die perfekte Passform als Ersatz für Halogen-Reflektorlampen und verbrauchen bis zu 80% weniger Energie.

Hinweise

- · Nicht für den Einsatz in sehr luftfeuchter Umgebung geeignet (z.B. über der Dusche)
- · Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- · Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Stufe	MASTER
Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °

Lichtstrom (Nom)	621 lm
Lichtstärke (nom.)	2000 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	82,00 lm/W
Farbkonsistenz	<4
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Lichtstrom im 90° Winkel	621 lm

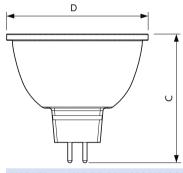
Datasheet, 2022, Dezember 15 Änderungen vorbehalten

MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	- Hz
Power (Rated) (Nom)	7,5 W
Lampenstrom (Nom)	720 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.7
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	90 ℃
Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanische Kenndaten	
Kolbenform	MR16 [MR 2inch/50mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften		
Energieeffizienzklasse	F	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh	
EPREL-Registrierungsnummer	465191	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871951430754400	
Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16	
	36D	
EAN/UPC - Produkt	8719514307544	
Bestellcode	30754400	
Anzahl pro Verpackung	1	
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10	
SAP-Material	929002492302	
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,052 kg	

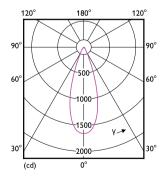
Abmessungsskizzen



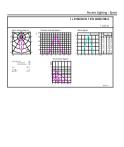
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D

Product D C MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D 50 mm 45,5 mm

Photometrische Daten



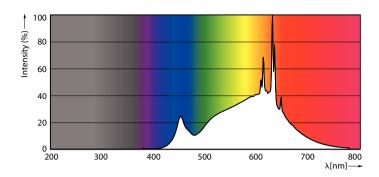
LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 930 36D 1-LDD



LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 930 36D 1-ADL

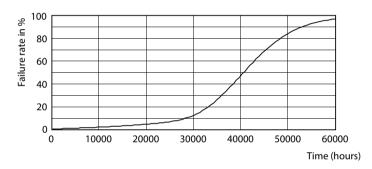
MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

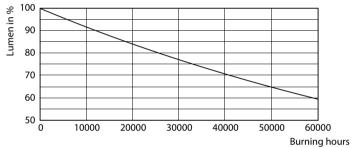
Photometrische Daten



LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 930 36D 1

Lebensdauer





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram



© 2022 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