



MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D

Ersetzen 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		Lichtstrom (Nom)	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]	Lichtstärke (nom.)	1850 cd
CE-Zeichen	Ja	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
EU RoHS-konform	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Nennlichtausbeute (nom.)	82,00 lm/W
Schaltzyklus	50000	Farbkonsistenz	<4
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Stufe	MASTER	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten		Lichtstrom im 90° Winkel	621 lm
Farbcode	927 [CCT von 2700 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °		

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 °C
-------------------------	-------

Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanische Kenndaten

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

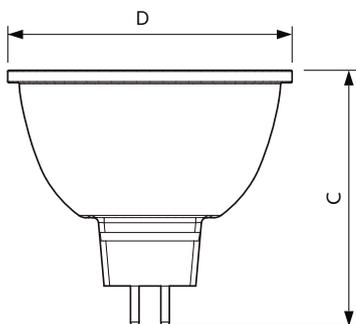
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	465193

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951430752000
Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D
EAN/UPC - Produkt	8719514307520
Bestellcode	30752000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002492202
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,052 kg

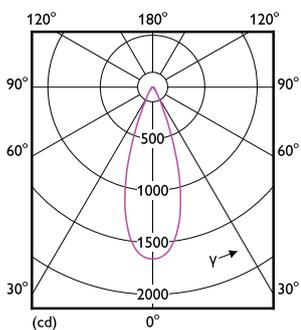
Abmessungsskizzen



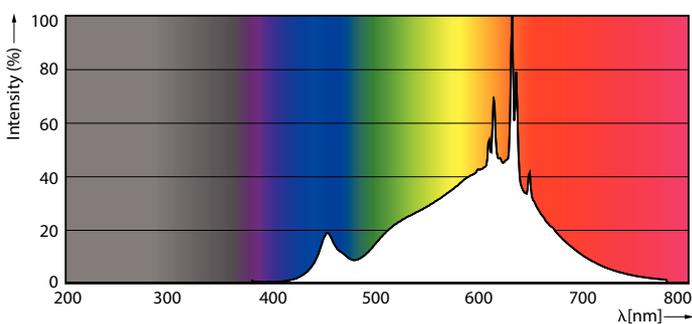
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D	50 mm	45,5 mm

Photometrische Daten



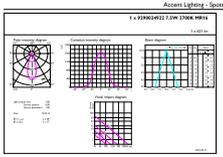
LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 927 36D 1-LDD



LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 927 36D 1

MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

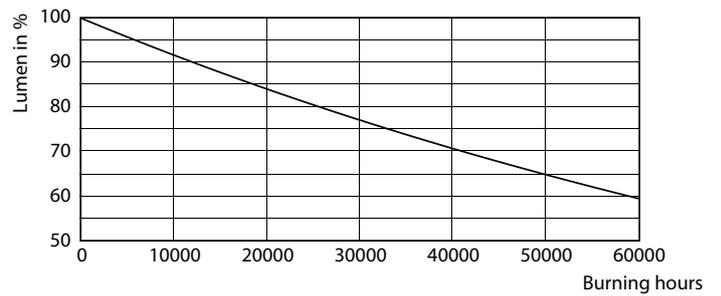
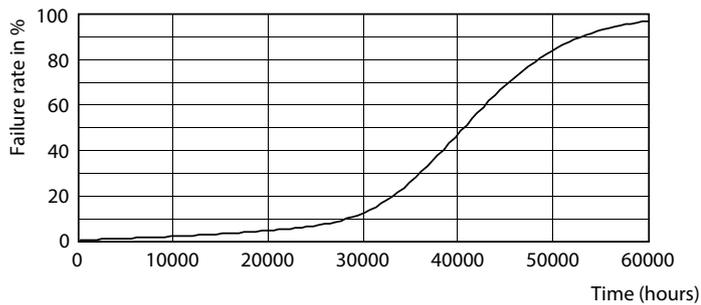
Photometrische Daten



© Philips Lighting B.V. 2022. Philips Lighting B.V. Page 1/1

LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 927 36D 1-ADL

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

