



MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 NiedervoltReflektorlampen



MASTER LEDspotLV DimTone 5.8-35W 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 Informationen		
Sockel	GU5.3	
Nennlebensdauer	25'000 Stunde(n)	
Schaltzyklus	50'000	
Beleuchtungstechnologie	LED	
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	
Lichttechnische Daten		
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad	

Lichtstrom	345 lm
Lichtstärke (Nom)	800 cd
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Nennlichtausbeute (nom.)	59.00 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	345 lm

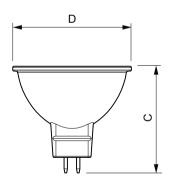
Datasheet, 2023, April 15 Änderungen vorbehalten

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photobiologische Sicherheit gemäß EN 6247	1 RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz
Energieverbrauch	5.8 W
Lampenstrom (Nom)	510 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	88 ℃
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16
Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
·	6 kWh

EPREL Registrierungsnummer	453179
Energieeffizienzklasse	G
EyeComfort	Ja
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten	No
möglich	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W
	MR16 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDspotLV DimTone
	5.8-35W MR16 36D
Gesamt-Produktcode	871951430730800
Bestellcode	30730800
Material-Nr. (12NC)	929002493102
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht	0.045 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514307308
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514307315

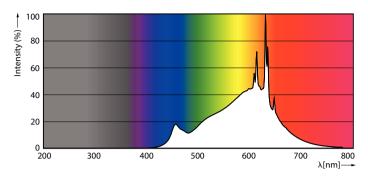
Abmessungsskizzen

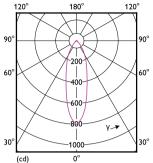


Product	D	С
MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D	50.5 mm	45.5 mm

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

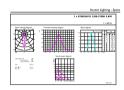
Photometrische Daten





Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

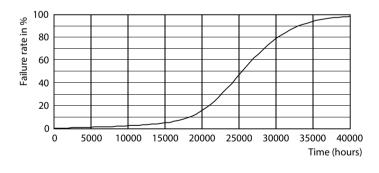
Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

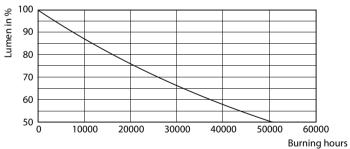


Calculat Protometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

Lebensdauer





Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen



© 2023 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