



MASTER LEDspot & MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektor

MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 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.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Fassung	GU5.3 [GU5.3]
Mittlere Lebensdauer (Nom)	40000 h
Technischer Typ	8-50W

• Lichttechnische Daten

Beam Angle (Nom)	36 °
Lichtverteilung	36D [Medium beam]
Lichtstrom nom. EM	635 lm
25°C horiz. (Nom)	
Nennlichtstrom EM	635 lm
25°C horiz. (Nom)	
Lichtstärke (Nom)	1650 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °
Farbtemperatur, Sockel horiz. (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Nom)	78 lm/W
SDCM	6 Stufen
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	80
Restlichtstr. Nutzlebensd.ende (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	621 lm

• Elektrische Kenndaten

Bereitstellungsfrequenz	50-60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W

Lampenstrom EL	900 mA
25°C Sockel ob. (Nom)	
Leistung Äquivalent	50 W
Startzeit (Max)	0.5 s
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom (Nom)	instant full light
Leistungsfaktor (Bereich) (Nom)	0.7
Voltage (Nom)	12 V

• Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur max. (Nom)	105 °C
------------------------------	--------

• Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energy Efficiency Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1000h	9 kWh

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869651536500
Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696515365
Bestellcode	51536500

PHILIPS

MASTER LEDspot & MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektor

Anzahl pro Verpackung 1
Zähler - Pakete pro Außenkarton 10

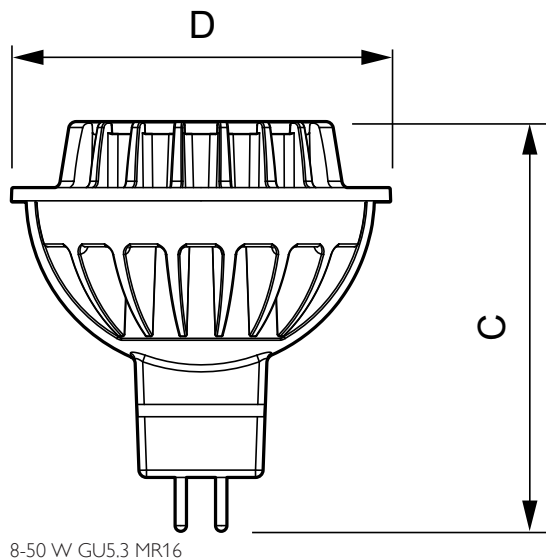
Material-Nr. (12NC) 929001150102
Nettogewicht (Einzelteil) 0.045 kg

Hinweise

- Nicht für den Einsatz in sehr luftfeuchter Umgebung geeignet (z.B. über der Dusche)

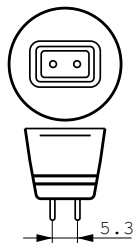
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Abmessungsskizzen

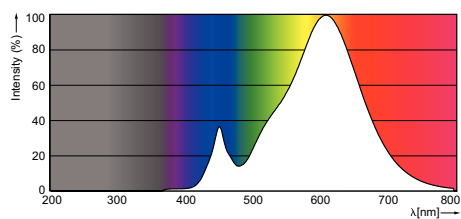


LED D 8-50W 827 MR16 36D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D	51 mm	55 mm



Photometrische Daten





© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, März 18
Änderungen vorbehalten