



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

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

MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 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)	25000 h
Technischer Typ	3.4-20W

• Lichttechnische Daten

Beam Angle (Nom)	36 °
Lichtverteilung	36D [Medium beam]
Lichtstrom nom. EM	240 lm
25°C horiz. (Nom)	
Nennlichtstrom EM	240 lm
25°C horiz. (Nom)	
Lichtstärke (Nom)	600 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °
Farbtemperatur,	3000 K
Sockel horiz. (Nom)	
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Nom)	65.00 lm/W
SDCM	6 Stufen
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	80
Restlichtstr. Nutzlebensd.ende (Nom)	70 %

Lichtstrom im 90° Winkel	225 lm
--------------------------	--------

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	3.4 W
Lampenstrom EL	520 mA
25°C Sockel ob. (Nom)	
Leistung Äquivalent	20 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)	65 °C
------------------------------	-------

• Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

PHILIPS

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

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

geeignet für Akzent- beleuchtung	ja
Energy Efficiency Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1000h	4 kWh

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode 871869647574400

Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696475744
Bestellcode	47574400
Anzahl pro Verpa- ckung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	929001147602
Nettogewicht (Einzel- teil)	0.035 kg

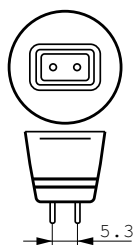
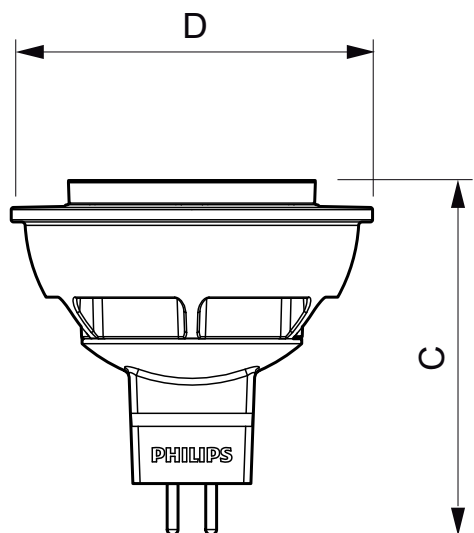
Hinweise

- 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

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

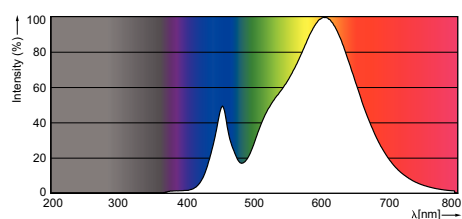
Abmessungsskizzen



LED VLE 3.4-20W GU5.3 830 MR16 36D

Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 36D	50 mm	49 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