



MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

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)	
Socket	GU4 [GU4]		210 lm
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstärke (nom.)	1000 cd
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50000X	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Technische Type	3.5-20W	Nennlichtausbeute (nom.)	60,00 lm/W
		Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [CCT of 2700K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24°		

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° Winkel	200 lm
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 to 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,5 W
Lampenstrom (Nom)	640 mA
Äquivalente Leistung	20 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	instant full light
Leistungsfaktor (Nom)	0.5
Spannung (Nom)	12 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	94 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869641019600
Bestell-Produktname	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11
	24D
EAN/UPC - Produkt	8718696410196
Bestellcode	41019600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	929001123802
Nettogewicht (Einzelteil)	0,024 kg

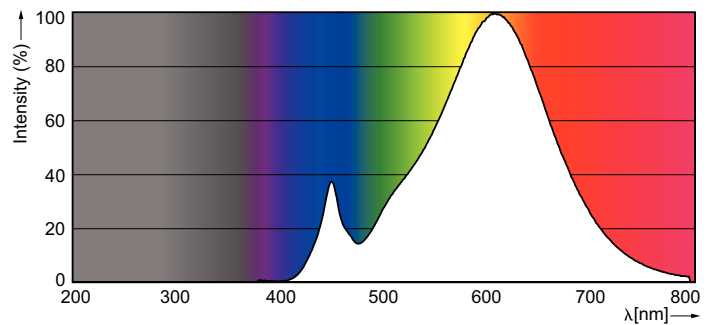
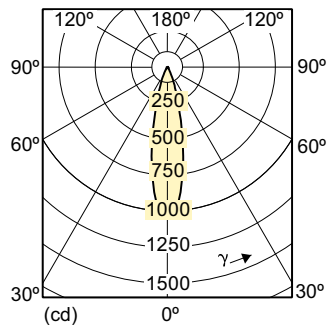
Abmessungsskizzen

D

Product	D	C
MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35 mm	40 mm

LED 3.5-20W 827 MR11 24D

Photometrische Daten



SDPO_LEDspotL_0006-Spectral Power distribution

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

