



# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

## MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 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		Elektrische Kenndaten	
Sockel	GU5.3 [ GU5.3]	Nennlichtausbeute (Nom)	81.82 lm/W
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	50000X	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Technischer Typ	5.5-35W	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
		Lichtstrom im 90° Winkel	450 lm
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]	Power (Rated) (Nom)	5.5 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Lampenstrom (Nom)	630 mA
Lichtstrom (Nom)	450 lm	Äquivalente Leistung	35 W
Nennlichtstrom (Nom)	450 lm	Startzeit (Nom)	0.5 s
Lichtstärke (Nom)	1000 cd	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		

# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

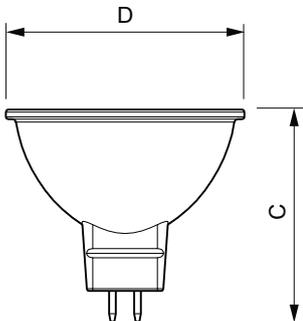
<b>Spannung (Nom)</b>	ac Electronic 12 V
<b>Temperaturkenndaten</b>	
<b>Gehäusetemperatur (max)</b>	95 °C
<b>Dimmen</b>	
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
<b>Geeignet für Akzentbeleuchtung</b>	ja
<b>Energieeffizienz-Label (EEL)</b>	A+
<b>Energieverbrauch kWh/1.000 Std.</b>	7 kWh

<b>Produktdaten</b>	
<b>Gesamt-Produktcode</b>	871869670823100
<b>Bestell-Produktname</b>	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D
<b>EAN/UPC - Produkt</b>	8718696708231
<b>Bestellcode</b>	70823100
<b>Anzahl pro Verpackung</b>	1
<b>Anzahl pro Umverpackung</b>	10
<b>Material-Nr. (12NC)</b>	929001325902
<b>Nettogewicht (Einzelteil)</b>	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

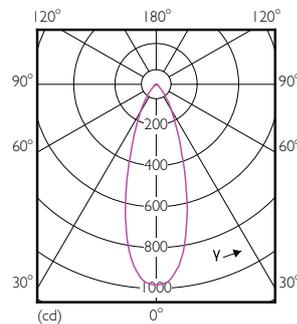
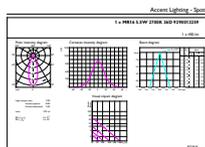
## Abmessungsskizzen



MR16 12V 5W-35W 380lm 36D 2700K GU5.3 D

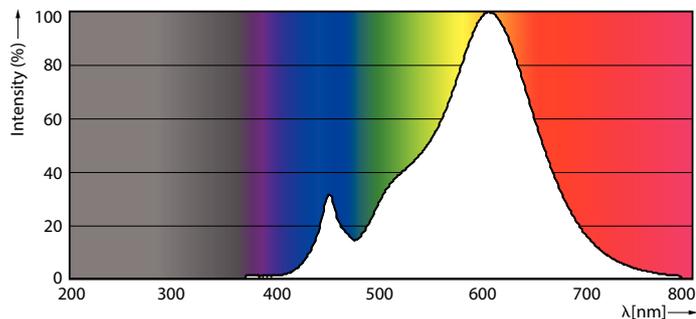
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D	50.5 mm	45 mm

## Photometrische Daten



# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten



## Lebensdauer

