



# MASTER LEDspot MR16 Niedervolt- Reflektorlampen

## MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 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.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	GU5.3 [ GU5.3]
RoHS-Zeichen	RoHS mark
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	8-50W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 °
Lichtstrom (Nom)	621 lm
Nennlichtstrom (Nom)	621 lm
Lichtstärke (Nom)	3100 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nenn-Abstrahlungswinkel	24 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	77,00 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	621 lm

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampenstrom (Nom)	960 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,7
Spannung (Nom)	12 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	100 °C

# MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

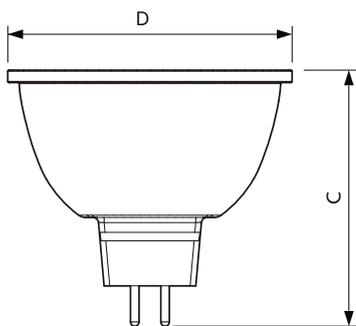
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869681253200

Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 24D
EAN/UPC - Produkt	8718696812532
Bestellcode	81253200
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001881302
Nettogewicht (Einzelteil)	0.052 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

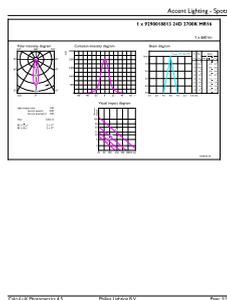
## Abmessungsskizzen



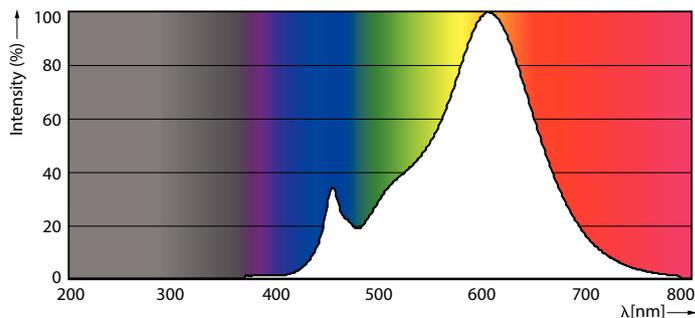
MR16 12V 8-50W 621lm 24D 2700K GU5.3 D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 24D	50,5 mm	46,5 mm

## Photometrische Daten



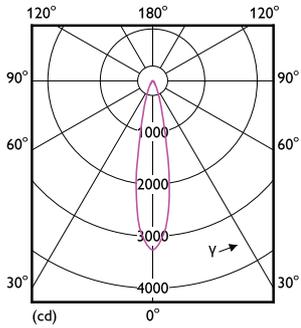
8-50W GU5-3 MR16 24D 827 2700K



8-50W GU5-3 MR16

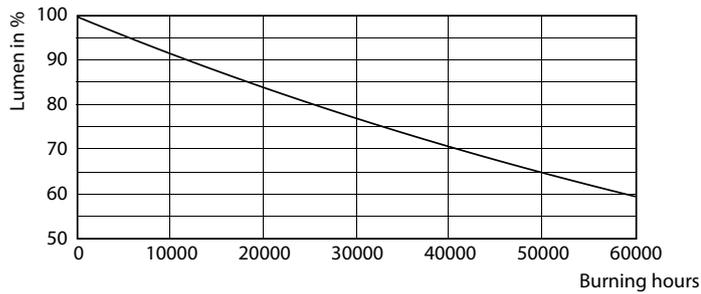
# MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten

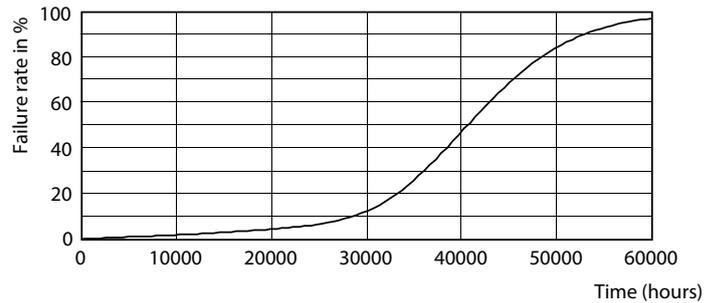


8-50W GU5-3 MR16 24D 827 2700K

## Lebensdauer



7-50W GU5-3 MR16



7-50W GU5-3 MR16

