



MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

MASTER LEDspotLV DimTone 5-35W 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.

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 Informationen			
Socket	GU5.3 [GU5.3]	Lichtstrom	345 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtstärke (Nom)	600 cd
Schaltzyklus	50.000	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
EU RoHS-konform	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	69,00 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	822-827 [tunable warm white]	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	345 lm
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz
Energieverbrauch	5 W
Lampenstrom (Nom)	480 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	AC Electronic 12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]

Abmessungsskizzen

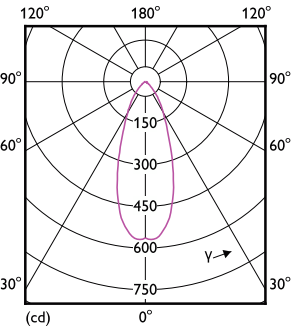
Product	D	C
MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D	50,5 mm	44,5 mm



Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D
Gesamt-Produktcode	871869681538000
Bestellcode	81538000
Material-Nr. (12NC)	929001904702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696815380
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696815397

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

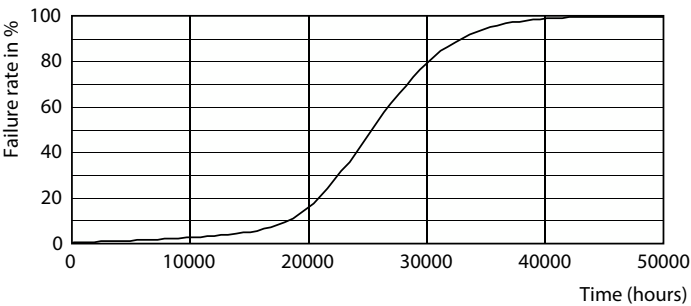


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D

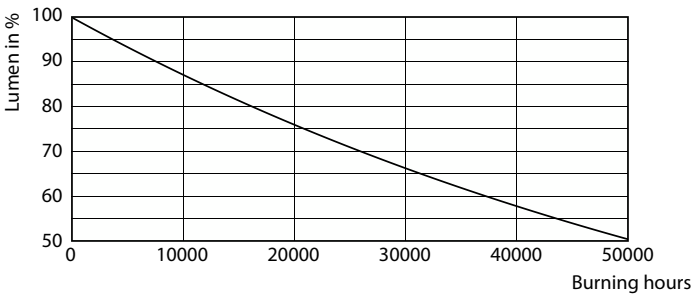
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D

Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

