



MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D

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

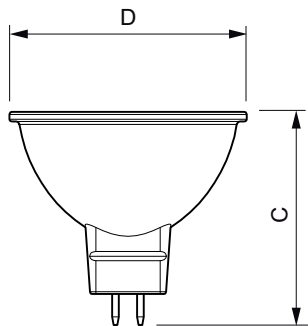
Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichttechnische Daten	
Sockel	GU5.3	Farbcode	930 [CCT of 3000K]
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 Grad
Schaltzyklus	50.000	Lichtstrom	460 lm
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtstärke (Nom)	600 cd
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Lichtfarbe	Weiß (WH)
CE-Zeichen	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
EU RoHS-konform	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	79,00 lm/W
		Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	90

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	460 lm
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz
Energieverbrauch	5,8 W
Lampenstrom (Nom)	510 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)	85 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]

Abmessungsskizzen

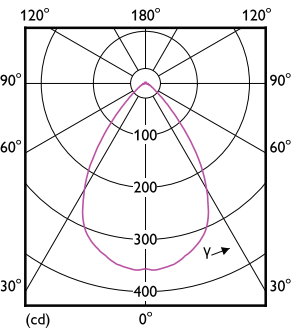


Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	453177
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D
Gesamt-Produktcode	871951430726100
Bestellcode	30726100
Material-Nr. (12NC)	929002492902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514307261
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514307278

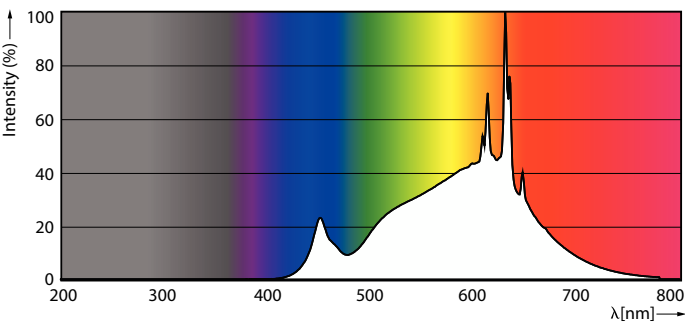
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	50,5 mm	45,5 mm

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

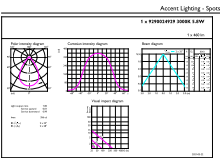
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D

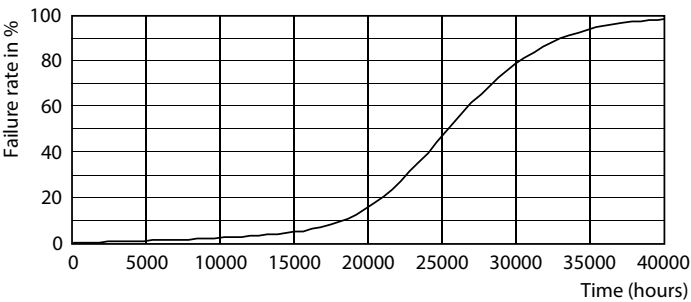


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D

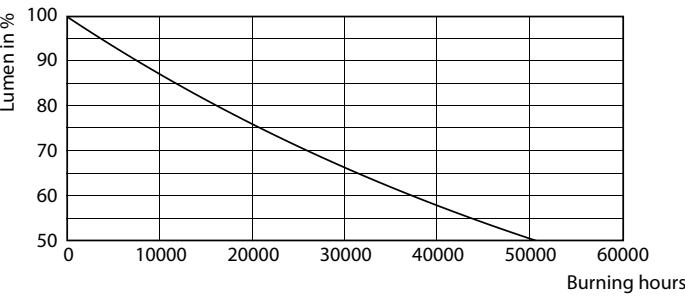


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

