



MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE D 7-50W MR16 840 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

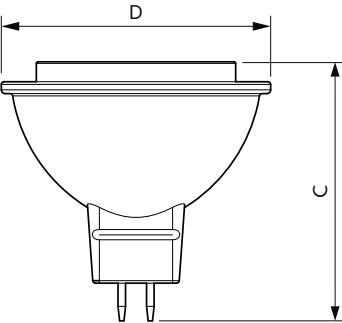
Allgemeine Informationen			
Socket	GU5.3 [GU5.3]	Lichtstrom	660 lm
Nennlebensdauer	25'000 Stunde(n)	Lichtstärke (Nom)	850 cd
Schaltzyklus	50'000	Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
EU RoHS-konform	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	94.29 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	840 [CCT of 4000K]	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 Grad	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	660 lm
Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	7 W
Lampenstrom (Nom)	760 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.8
Spannung (Nom)	ac Electronic 12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	105 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]

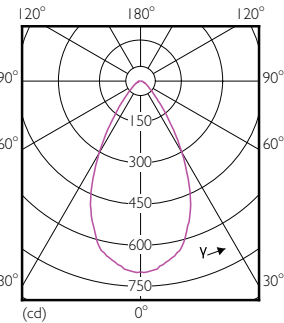
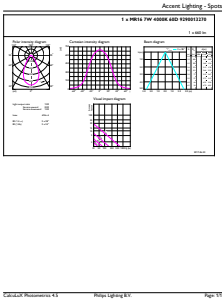
Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D
Gesamt-Produktcode	871869670845300
Bestellcode	70845300
Material-Nr. (12NC)	929001327002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696708453
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696708460

Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D	50.5 mm	49.5 mm

Photometrische Daten

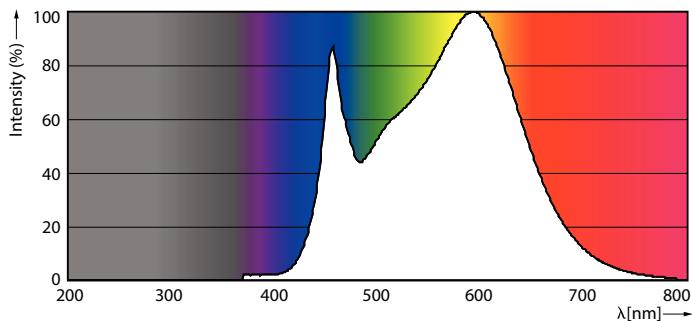


Accent Lighting Spots – MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

Light Distribution Diagram – MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

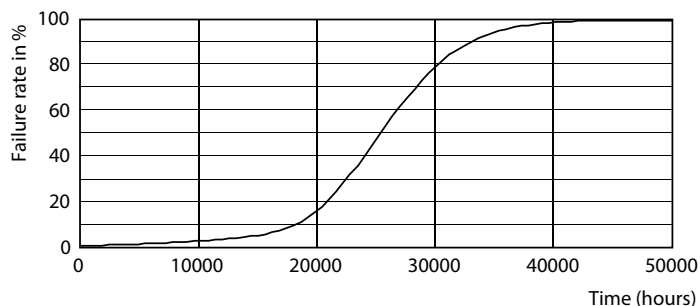
MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

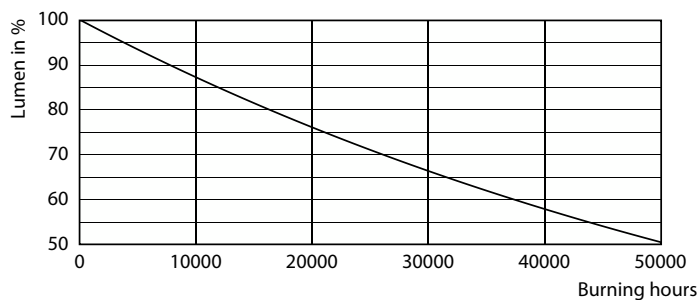


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

