



MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen



MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 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

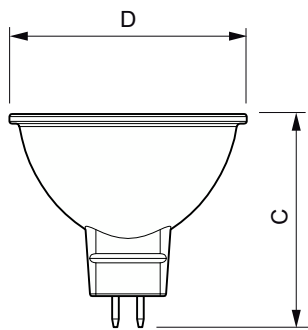
Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Sockel	GU5.3	Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 Grad
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtstrom	621 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (Nom)	750 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Garantiedauer	5 Jahre	Nennlichtausbeute (Nom)	82,00 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	927 [CCT of 2700K]	Farbwiedergabeindex (CRI)	90
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	621 lm
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz
Systemleistung	7,5 W
Lampenstrom (Nom)	660 mA
Äquivalente Leistung	50 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)	95 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16
Nettogewicht (Stück)	0,045 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F

Abmessungsskizzen

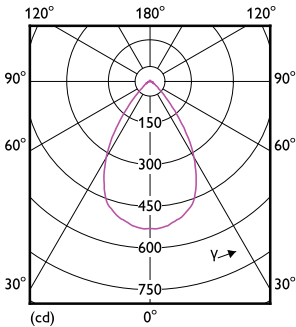
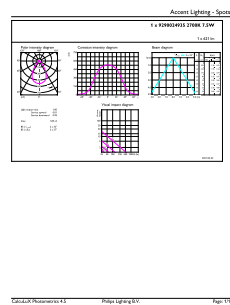


Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	453183
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D
Gesamt-Produktcode	871951430738400
Bestellcode	30738400
Material-Nr. (12NC)	929002493502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514307384
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514307391

Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	50,5 mm	45,5 mm

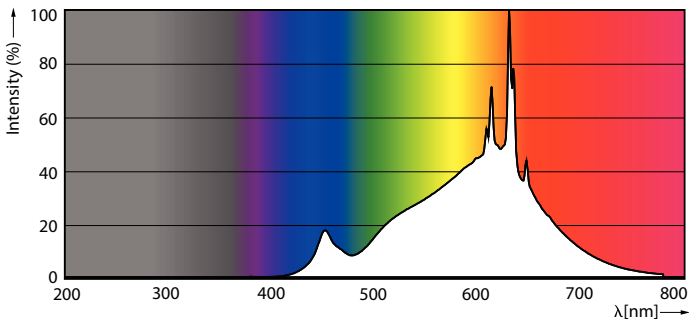
MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

Light Distribution Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

