



# 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

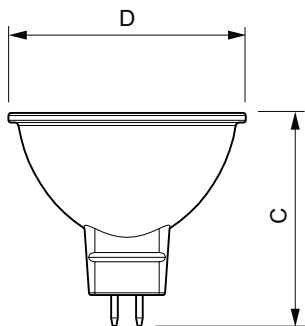
Allgemeine Informationen			
Socket	GU5.3	Lichtstrom	621 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtstärke (Nom)	750 cd
Schaltzyklus	50.000	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (Nom)	82,00 lm/W
		Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	90
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	621 lm

# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
<b>Betrieb und Elektrik</b>	
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 (Bruchteile)	0,7
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	95 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenform	MR16
Nettogewicht (Stück)	0,045 kg
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	F

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	453183
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
<b>Anwendungsbedingungen</b>	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
<b>Produktdaten</b>	
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

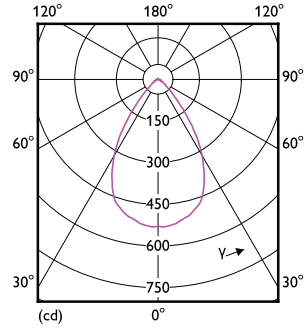
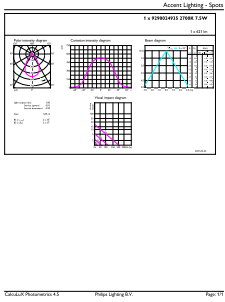
## Abmessungsskizzen



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

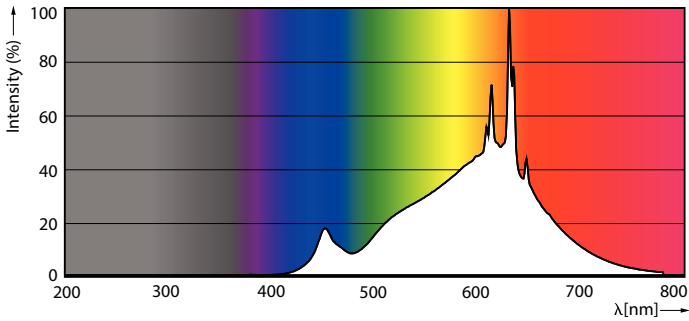
# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten



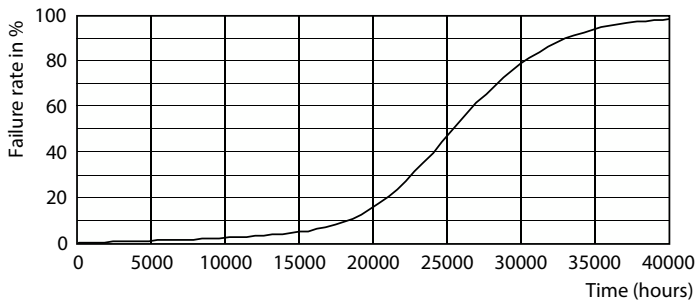
Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

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

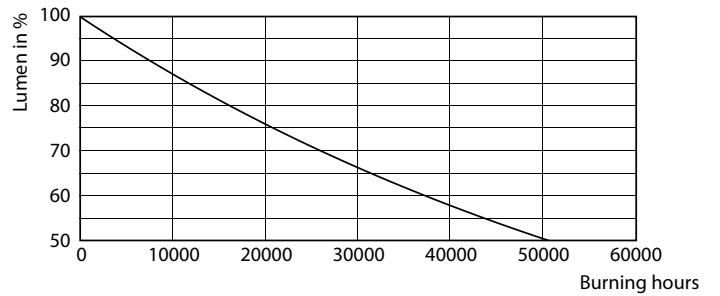


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

## 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

