



MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D

MASTER Value, LED, MR16, Nur mit Spezial-Dimmern, GU5.3, 3000 K, 630 lm, CRI 90, 25000 Stunde(n)

Ersetzen Sie ihre alten Halogen-Niedervolt-Reflektorlampen und sparen Sie bares Geld. MASTER LEDspot Value 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

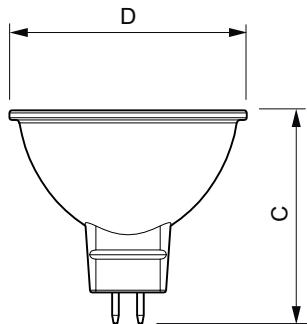
Allgemeine Informationen		Beleuchtungstechnologie	LED
Sockel	GU5.3	Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Garantiedauer	5 Jahre
Schaltzyklus	50.000		

MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 Grad
Lichtstrom	630 lm
Lichtstärke (Nom)	800 cd
Lichtfarbe	Weiβ (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	84,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	630 lm
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangs frequenz	- 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
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	453184
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Anwendungsbedingungen	
Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist	No möglich
Produktdaten	
Bestell-Produktnam	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D
Gesamt-Produktcode	871951430740700
Bestellcode	30740700
Material-Nr. (12NC)	929002493602
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514307407
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514307414

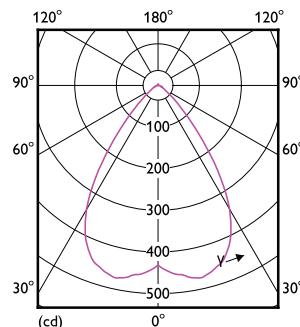
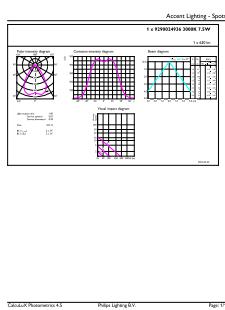
Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	50,5 mm	45,5 mm

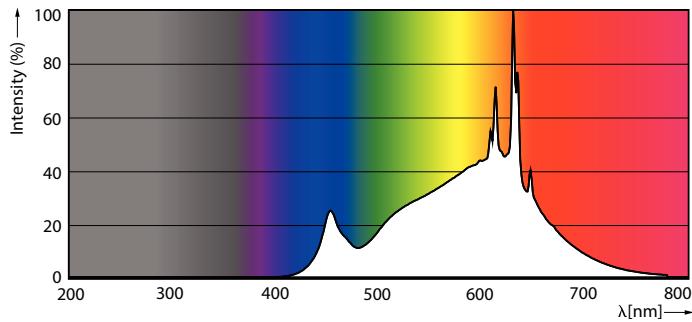
MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



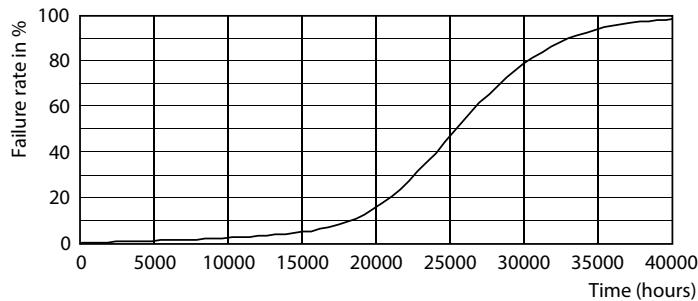
Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D

Light Distribution Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D

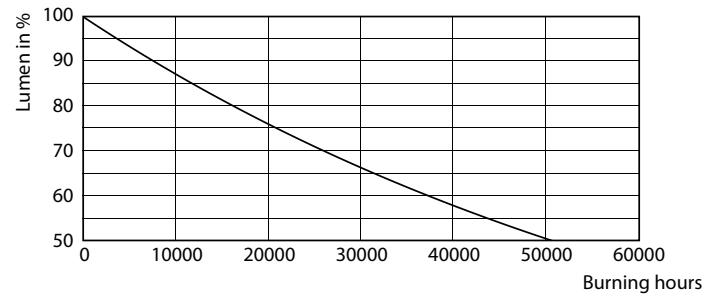


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D

MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025. Juli 31 – Änderungen vorbehalten