



MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

MASTER Value, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2700 K, 450 lm,
CRI 90, 25000 Stunde(n), Glas

MASTER Value, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2700 K, 450 lm, CRI 90, 25000
Stunde(n), Glas, 77 lm/W, EEL G, PF 0.7, RG1, IP20

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

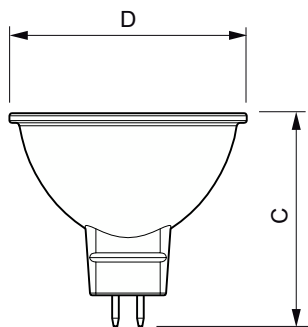
Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichttechnische Daten	
Sockel	GU5.3	Farbcode	927 [CCT of 2700K]
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Schaltzyklus	50.000	Lichtstrom	450 lm
Beleuchtungstechnologie	LEDspot	Lichtstärke (Nom)	1.300 cd
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Garantiedauer	5 Jahre	Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
		Nennlichtausbeute (Nom)	77 lm/W

MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	450 lm
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	~ Hz
Eingangsfrequenz	~ Hz
Systemleistung	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	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	MR16
Nettogewicht (Stück)	0,045 kg

Abmessungsskizzen

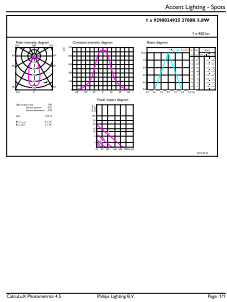


Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	453173
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Gesamt-Produktcode	871951430718600
Bestellcode	8719514307186
Material-Nr. (12NC)	929002492502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514307186
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514307193

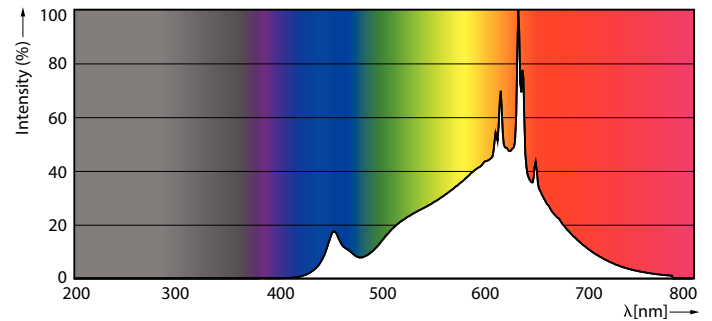
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5,8-35W MR16 927 36D	50,5 mm	45,5 mm

MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

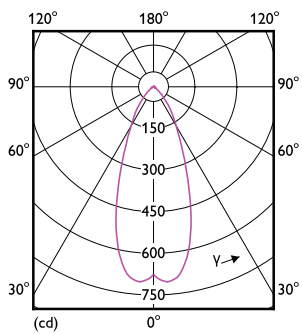
Photometrische Daten



Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

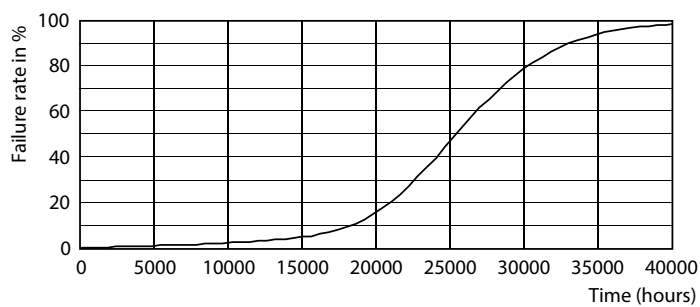


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16
927 36D

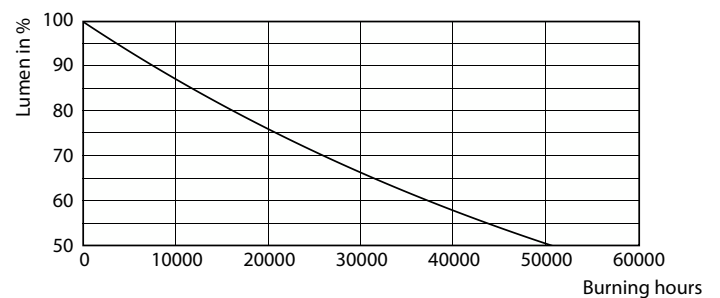


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

MASTER LEDspot Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

