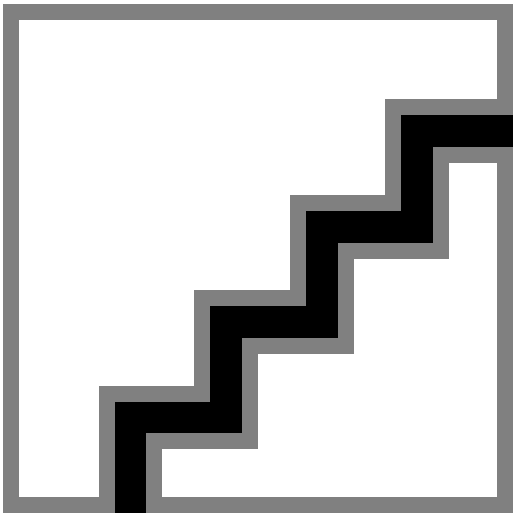


MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D

Ersetzten 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 [GU5.3]
Nennlebensdauer	40.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Lichtstrom	621 lm
Lichtstärke (Nom)	1.700 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	77,00 lm/W
Farbkonsistenz	<4
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	621 lm

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz

MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Energieverbrauch	8 W
Lampenstrom (Nom)	960 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	12 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	100 °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.	9 kWh
EyeComfort	Ja

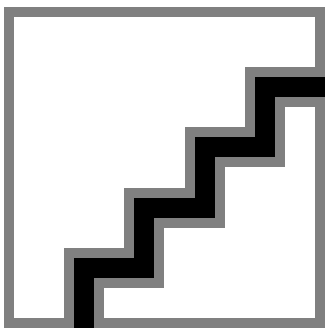
Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D
Gesamt-Produktcode	871869681267900
Bestellcode	81267900
Material-Nr. (12NC)	929001881602
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696812679
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696812686

Abmessungsskizzen

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D	50,5 mm	46,5 mm

Photometrische Daten

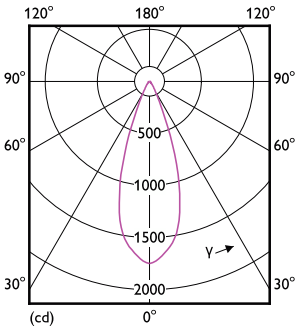


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D

Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D

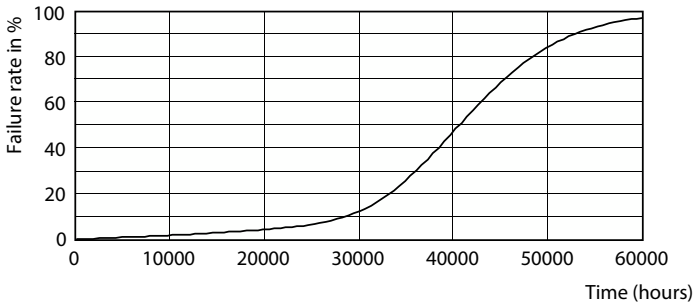
MASTER LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D

Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D

© 2023 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.