PHILIPS

Lighting

MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D

MASTER LEDspot LV ExpertColor schafft ein warmes und komfortables Ambiente im Gastgewerbe, Eigenheim und Restaurant. Es erreicht dieses Ambiente durch überragendes Licht mit angepasstem Spektrum, hohem CRI-Wert und leistungsstarker Dimm-Funktion. Das Ergebnis? Eine wunderschöne Beleuchtung. Darüber hinaus ist das innovative Linsendesign ohne Einfassung durch ihr sauberes und klares Aussehen für nahezu jede Inneneinrichtung geeignet. Sie können außerdem die gesamte ExpertColor-Familie nutzen, die auch Lampen der Serien LEDspot MV und LEDspot Par einschließt.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	6.5-35W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	927
Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 °
Lichtstrom (Nom)	400 lm
Lichtstärke (Nom)	410 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	61,54 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	400 lm

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	6.5 W
Lampenstrom (Nom)	800 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.7
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	90 °C

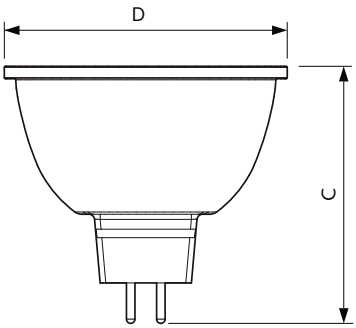
Dimmen	
Dimmbar	Ja

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869675751200

Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D
EAN/UPC - Produkt	8718696757512
Bestellcode	75751200
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001341402
Nettogewicht (Einzelteil)	0,034 kg

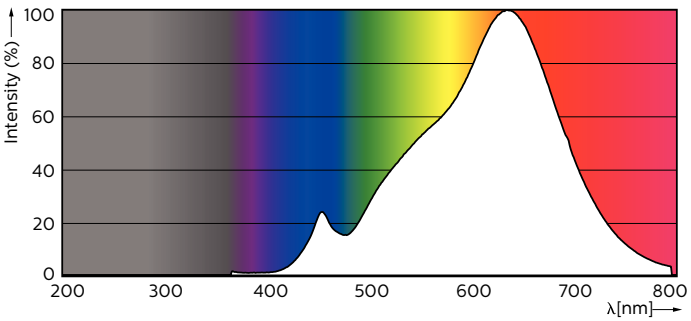
Abmessungsskizzen



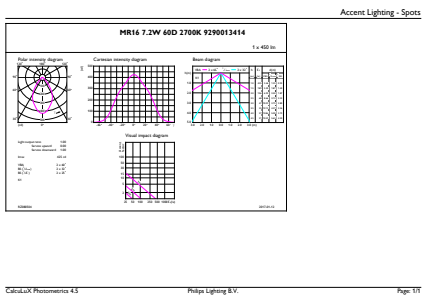
MAS LED MR16 ExpertColor 7.2-50W 927 60D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D	50,5 mm	46 mm

Photometrische Daten



Master LEDspot ExpertColor LV 50W EZ10 927 10D



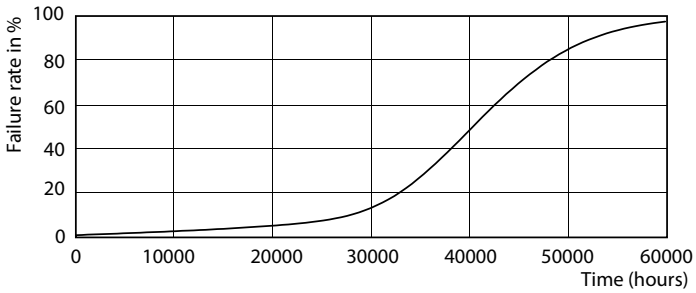
Master LEDspot ExpertColor LV 50W GU5.3 927 60D

MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

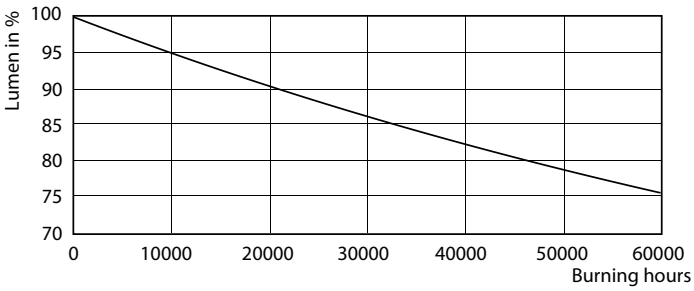
Photometrische Daten

Master LEDspot ExpertColor LV 50W GU5.3 927 60D

Lebensdauer



Master LEDspot ExpertColor LV 50W EZ10 927 10D



Master LEDspot ExpertColor LV 50W EZ10 927 10D

© 2020 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.