



MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D

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	930 [CCT von 3000 K]	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	10 °	
Lichtstrom (Nom)	430 lm	
Nennlichtstrom (Nom)	430 lm	
Lichtstärke (Nom)	5000 cd	
Lichtfarbe	Weiß (WH)	
Nenn-Abstrahlungswinkel	10 °	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	
Nennlichtausbeute (Nom)	66,15 lm/W	

Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom)	
Lichtstrom im 90° Winkel	430 lm
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	6.5 W
Lampenstrom (Nom)	800 mA
Ăquivalente 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

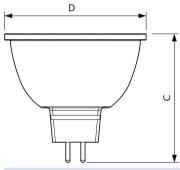
Datasheet, 2018, October 2 Änderungen vorbehalten

MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

Temperaturkenndaten		
Gehäusetemperatur (max)	90 °C	
Dimmen		
Dimmbar	Ja	
Zulassungen und Anwendungseiger	nschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871869673873300	

Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor LED
	ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D
EAN/UPC - Produkt	8718696738733
Bestellcode	73873300
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001341802
Nettogewicht (Einzelteil)	0.034 kg

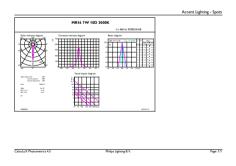
Abmessungsskizzen



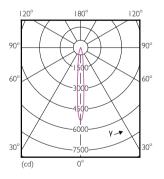
MR16 12V 6.5-30W 450lm 10D 3000K GU5.3 D

Product D C MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 51 mm 46 mm 10D

Photometrische Daten



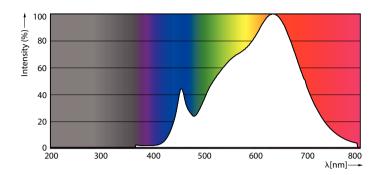
MR16 12V 6.5-30W 450lm 10D 3000K GU5.3 D



LEDSpots MR16 7W 930 460lm 10D

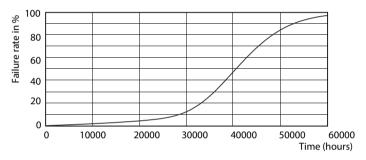
MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

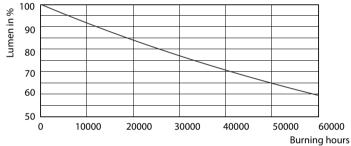
Photometrische Daten



LEDspots MR16 7W 3000K

Lebensdauer





LEDspots MR16 7W

LEDspots MR16 7W



© 2018 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.