



MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor 6.5–35W MR16 927 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 leistungstarker 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 Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer 70 % (Nom.)	
Socket	GU5.3 [GU5.3]	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert) 410 lm	
Nennlebensdauer	40.000 Stunde(n)		
Schaltzyklus	50.000		
Beleuchtungstechnologie	LED		
EU RoHS-konform	Ja		
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	927	Netzfrequenz	- Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	10 Grad	Eingangsfrequenz	- Hz
Lichtstrom	410 lm	Energieverbrauch	6,5 W
Lichtstärke (Nom)	4.600 cd	Lampenstrom (Nom)	800 mA
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Äquivalente Leistung	35 W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Startzeit (Nom)	0,5 s
Nennlichtausbeute (nom.)	63,00 lm/W	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Farbkonsistenz	<3	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Farbwiedergabeindex (CRI)	97	Spannung (Nom)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

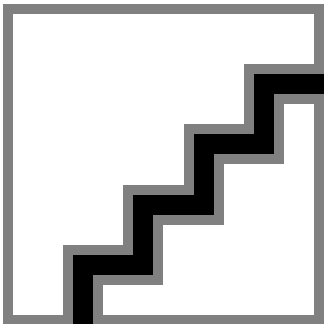
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	90 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EyeComfort	Ja

Abmessungsskizzen

Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D
Gesamt-Produktcode	871869673871900
Bestellcode	73871900
Material-Nr. (12NC)	929001341702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696738719
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696738726

Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D	51 mm	46 mm

Photometrische Daten

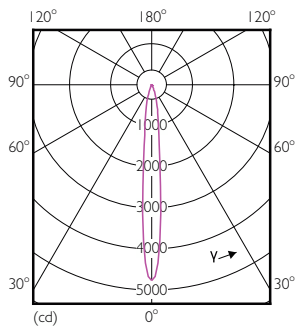


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D

Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D

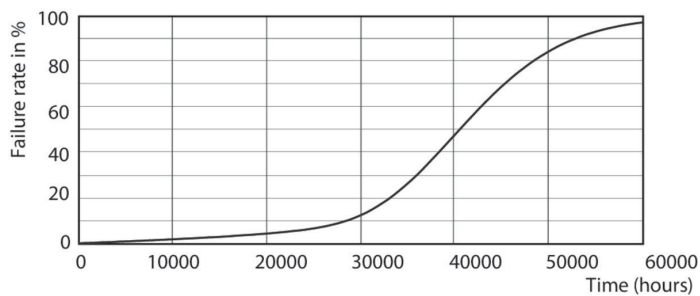
MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

Photometrische Daten

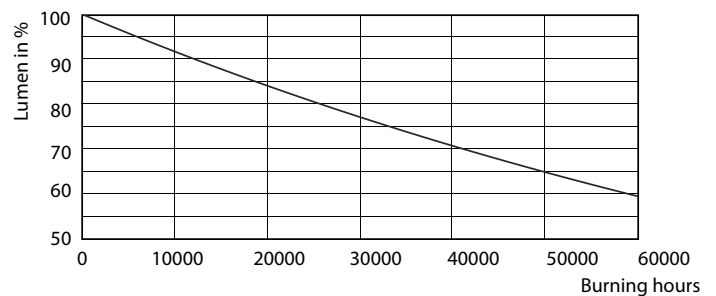


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D

