



MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

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.

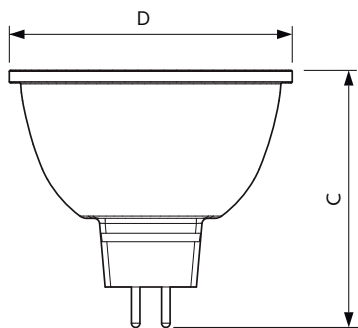
Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer 70 % (Nom.)	
Socket	GU5.3 [GU5.3]	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert) 485 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)	24 Grad	Eingangsfrequenz	- Hz
Lichtstrom	485 lm	Energieverbrauch	7.5 W
Lichtstärke (Nom)	2'400 cd	Lampenstrom (Nom)	880 mA
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Äquivalente Leistung	43 W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Startzeit (Nom)	0.5 s
Nennlichtausbeute (nom.)	64.67 lm/W	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Farbkonsistenz	<3	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Farbwiedergabeindex (CRI)	92	Spannung (Nom)	ac electronic 12 V

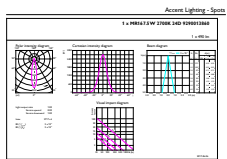
MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	93 °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

Abmessungsskizzen

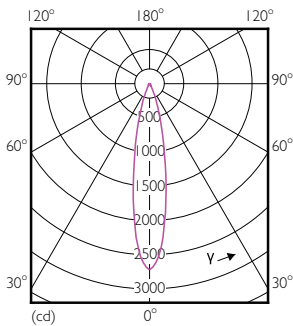


Photometrische Daten



Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D
Gesamt-Produktcode	871869673538100
Bestellcode	73538100
Material-Nr. (12NC)	929001386002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696735381
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696735398

Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D	50.5 mm	46 mm

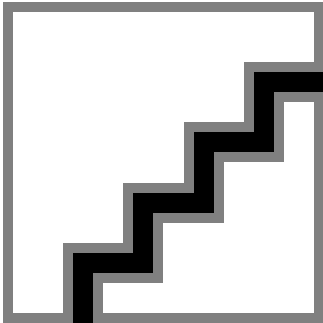


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

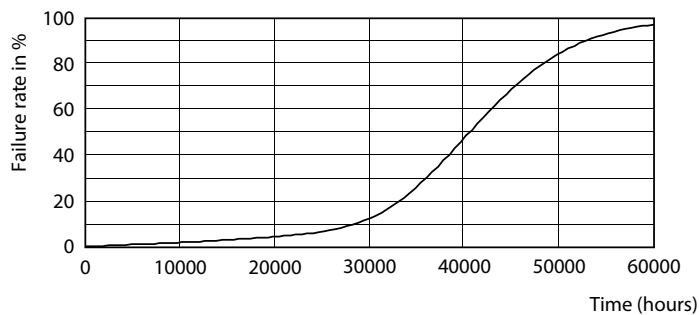
MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

Photometrische Daten

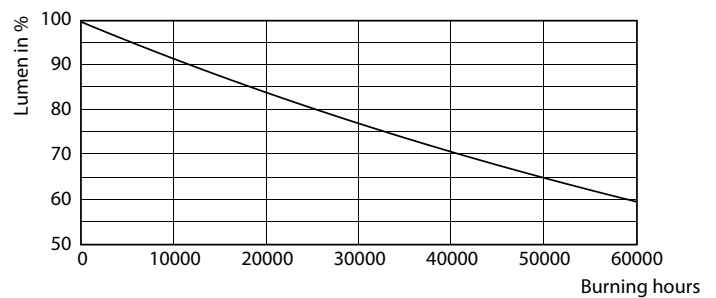


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

