



MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 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

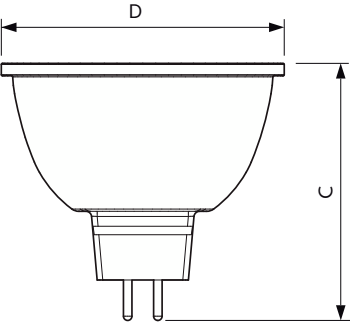
Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer 70 % (Nom.)	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	440 lm
Nennlebensdauer	40'000 Stunde(n)	Betrieb und Elektrik	
Schaltzyklus	50'000	Netzfrequenz	- Hz
Beleuchtungstechnologie	LED	Eingangsfrequenz	- Hz
EU RoHS-konform	Ja	Energieverbrauch	6.5 W
Lichttechnische Daten		Lampenstrom (Nom)	800 mA
Farbcode	930 [CCT of 3000K]	Äquivalente Leistung	35 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 Grad	Startzeit (Nom)	0.5 s
Lichtstrom	440 lm	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Lichtstärke (Nom)	2'350 cd	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K		
Nennlichtausbeute (nom.)	67.69 lm/W		
Farbkonsistenz	<3		
Farbwiedergabeindex (CRI)	97		

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

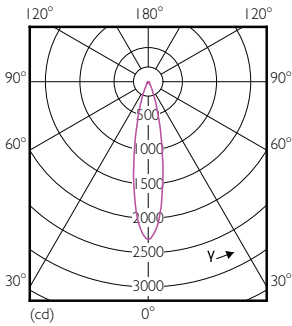
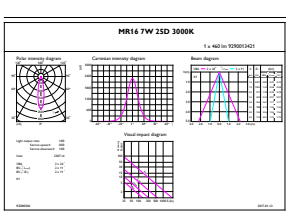
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D
Gesamt-Produktcode	871869673879500
Bestellcode	73879500
Material-Nr. (12NC)	929001342102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696738795
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696738801

Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D	51 mm	46 mm

Photometrische Daten

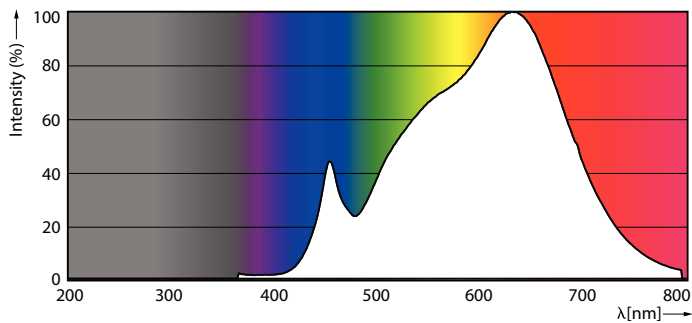


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D

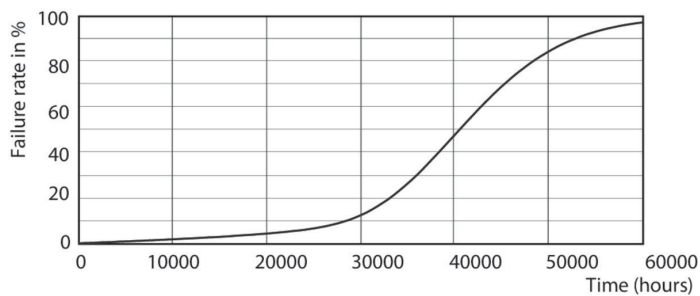
MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

Photometrische Daten

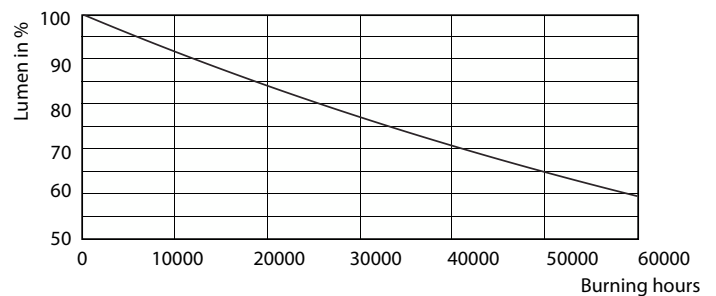


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D

