



MASTER LEDspot MR16 ExpertColor



MASTER LED ExpertColor 7.5–43W 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

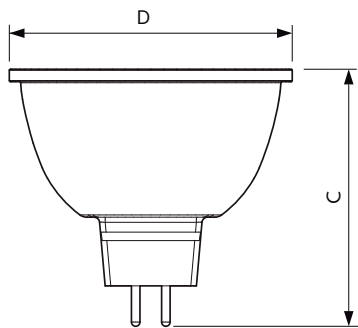
Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 °
Lichtstrom (Nom)	500 lm
Lichtstärke (nom.)	2600 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	66,00 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	92

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	500 lm
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	- Hz
Power (Rated) (Nom)	7,5 W
Lampenstrom (Nom)	720 mA
Äquivalente Leistung	43 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,7
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	93 °C

MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

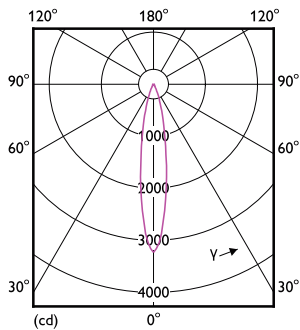
Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanische Kenndaten	
Kolbenform	MR16 [MR 2inch/50mm]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	G
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	624207

Abmessungsskizzen



MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D

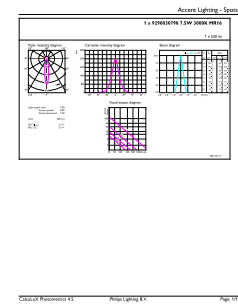
Photometrische Daten



LEDspots MAS IC 7,5W MR16 GU5,3 930 24D-LDD

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871951435867600
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D
EAN/UPC - Produkt	8719514358676
Bestellcode	35867600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929003079802
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,052 kg

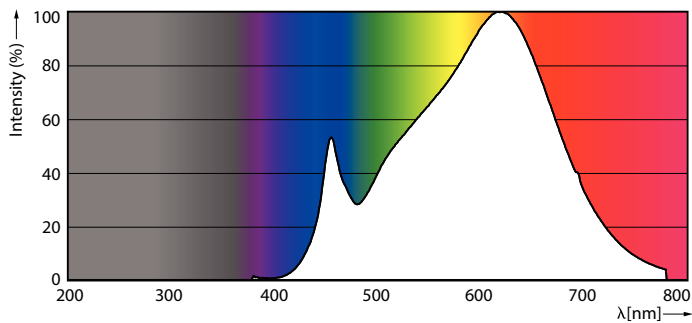
Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D	50,5 mm	46 mm



LEDspots MAS IC 7,5W MR16 GU5,3 930 24D-ADL

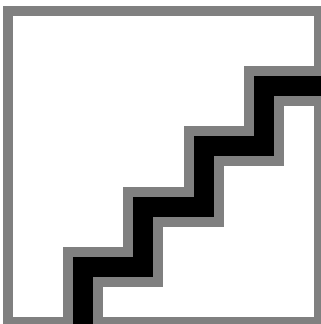
MASTER LEDspot MR16 ExpertColor

Photometrische Daten

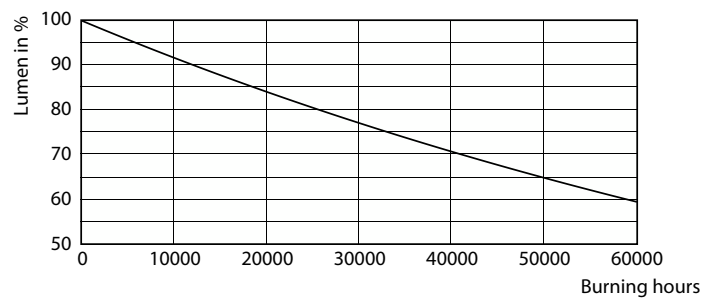


LEDspots MAS IC 7,5W MR16 GU5,3 930 24D-POC

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

