

MASTER LEDspot GU10 ExpertColor



MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

Der beste und schönste LEDspot für den Profi: ;Der MASTER LEDspot ExpertColor ist ideal für den 24/7 Betrieb dank seiner langen Nutzlebensdauer von 40.000 Stunden geeignet. Der MASTER LEDspot ExpertColor schafft zudem ein warmes und komfortables Ambiente im Gastgewerbe, Eigenheim und Restaurant. Es erreicht dieses Ambiente durch ein angepasstes Farbspektrum ,welches dem von Halogen ähnlich ist, einen hohem Farbwiedergabeindex sowie leistungsstarker Dimmfunktion. Das Ergebnis? Ein wundervolles Beleuchtungserlebnis. Darüber hinaus ist das innovative Linsendesign ohne Einfassung durch ihr sauberes und klares Aussehen für nahezu jede Inneneinrichtung geeignet.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Ausstrahlungswinkel (Nom)		36 °
Socket	GU10 [GU10]	Lichtstrom (Nom)	400 lm	
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstärke (nom.)	800 cd	
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	
Schaltzyklus	50000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	
Technische Type	5.5-50W	Nennlichtausbeute (nom.)	72,00 lm/W	
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbkonsistenz	<3	
Lichttechnische Daten		Farbwiedergabeindex (Nom.)	97	
Farbcode	940 [CCT von 4000 K]	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %	

MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Lichtstrom im 90° Winkel	400 lm
--------------------------	--------

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	5,5 W
Lampenstrom (Nom)	30 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,8
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	80 °C
-------------------------	-------

Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	PAR16 [PAR 2 inch/50mm]
------------	--------------------------

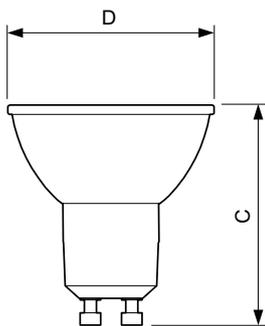
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391835

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869670771500
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707715
Bestellcode	70771500
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001347502
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

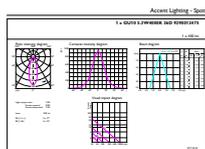
Abmessungsskizzen



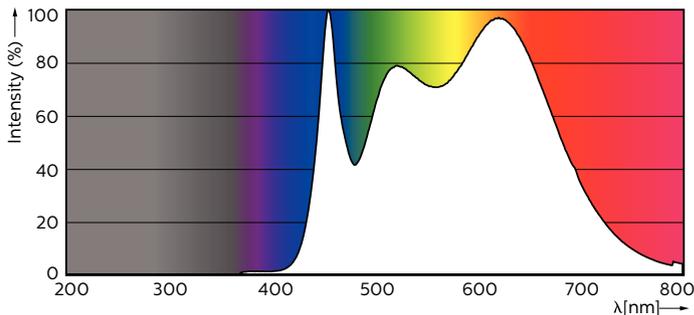
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



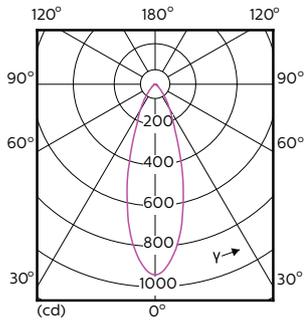
MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 36D

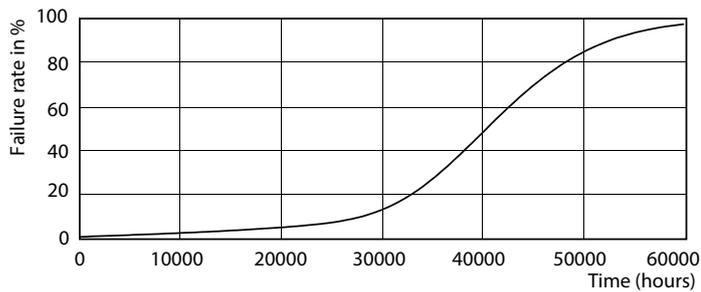
MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Photometrische Daten



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 36D

Lebensdauer



40K LED



40K LMP

