



MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D

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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Sockel	GU10 [GU10]	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Nennlichtausbeute (Nom)	72.73 lm/W
Schaltzyklus	50000X	Farbkonsistenz	<3
Technischer Typ	5.5-50W	Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
		Lichtstrom im 90° Winkel	400 lm
Lichttechnische Daten			
Farbcode	940 [CCT von 4000 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 °		
Lichtstrom (Nom)	400 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	400 lm		
Lichtstärke (Nom)	1050 cd		
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)		
Nenn-Abstrahlungswinkel	25 °		
		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

MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

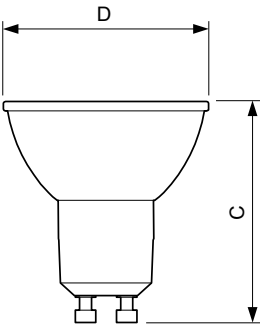
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869670765400
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D
EAN/UPC - Produkt	8718696707654
Bestellcode	70765400
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001347202
Nettogewicht (Einzeltell)	0.038 kg

Hinweise

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

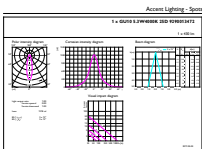
Abmessungsskizzen



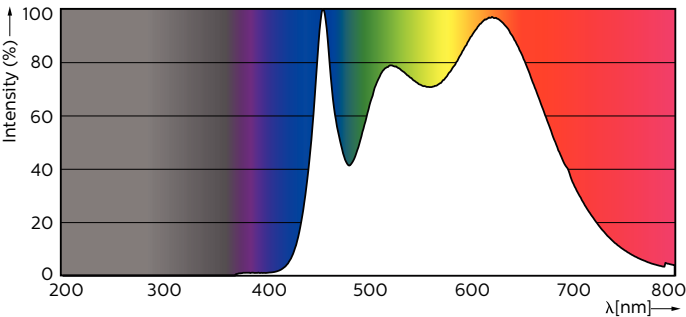
GU10 230V5.5W-50W360lm25D 4000K GU10 Dim

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



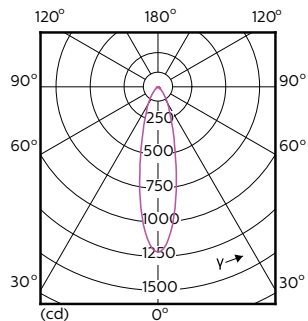
General Information 4.1 Photo Lighting 4.1 Page 10



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 25D

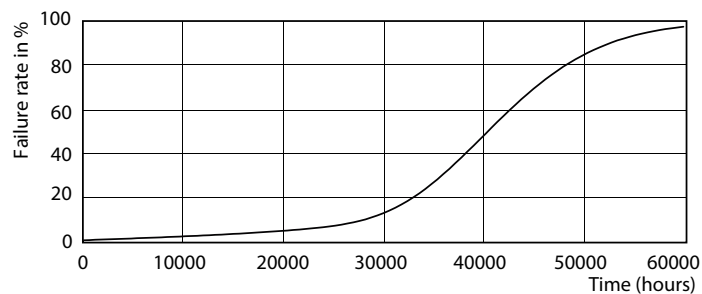
MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Photometrische Daten

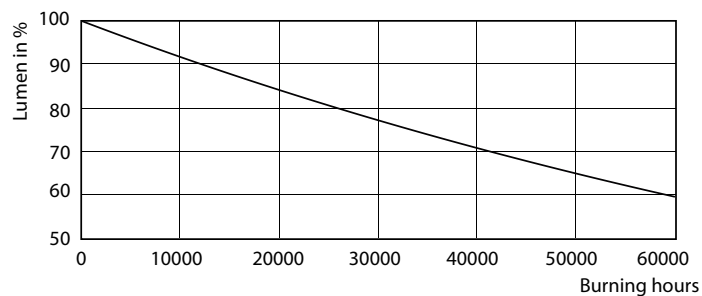


MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 25D

Lebensdauer



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

