



MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	GU10 [GU10]
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	3.9-35W
Lichttechnische Daten	
Farbcode	927
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	265 lm
Nennlichtstrom (Nom)	265 lm
Lichtstärke (Nom)	540 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	67.95 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	265 lm
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3.9 W
Lampenstrom (Nom)	22 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0.5 s

MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

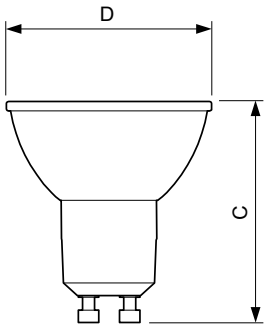
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869670755500
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707555
Bestellcode	70755500
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001346702
Nettogewicht (Einzelteil)	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

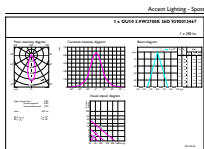
Abmessungsskizzen



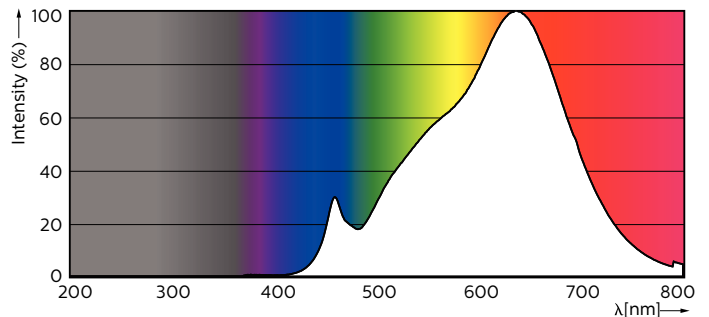
GU10 230V4W-35W 235lm 40D 2700K GU10 Dim

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



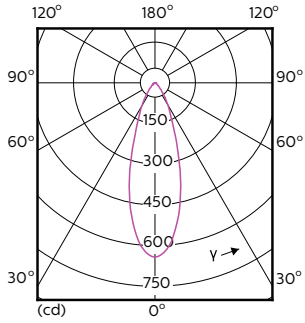
© 2018 Philips Lighting B.V. Page 17



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 36D

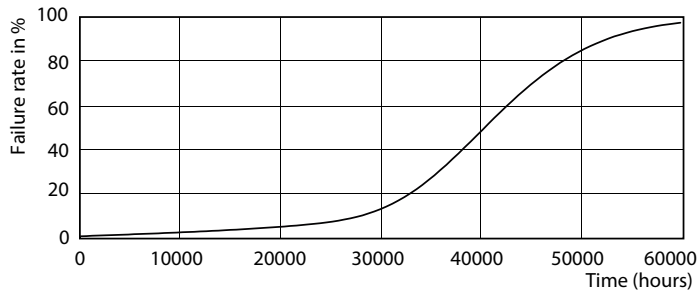
MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Photometrische Daten

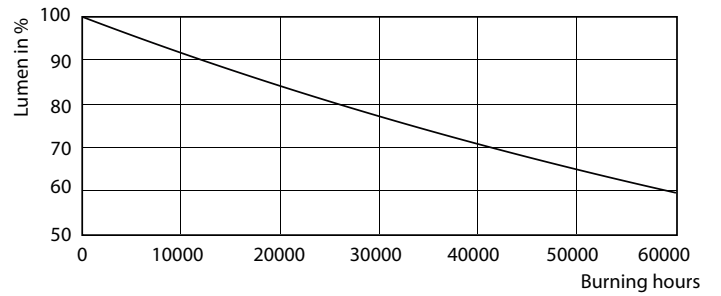


MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 36D

Lebensdauer



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

