



# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

## MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 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		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)		2700 K
Socket	GU10 [ GU10]	Nennlichtausbeute (Nom)	64,55 lm/W	
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Farbkonsistenz	<3	
Schaltzyklus	50000X	Farbwiedergabeindex (Nom.)	97	
Technischer Typ	5.5-50W	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %	
Lichttechnische Daten		Lichtstrom im 90° Winkel	355 lm	
Farbcode	927	Elektrische Kenndaten		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 °	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz	
Lichtstrom (Nom)	355 lm	Power (Rated) (Nom)	5.5 W	
Nennlichtstrom (Nom)	355 lm	Lampenstrom (Nom)	30 mA	
Lichtstärke (Nom)	1000 cd	Äquivalente Leistung	50 W	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Startzeit (Nom)	0,5 s	
Nenn-Abstrahlungswinkel	25 °			

# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Spannung (Nom)	220-240 V

<b>Temperaturkenndaten</b>	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C

<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja

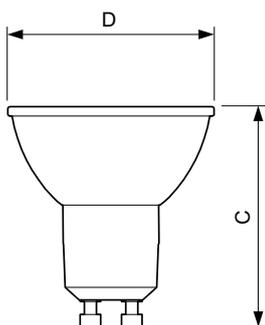
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh

<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869670761600
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D
EAN/UPC - Produkt	8718696707616
Bestellcode	70761600
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001347002
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

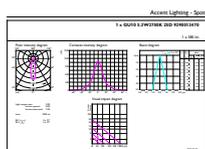
## Abmessungsskizzen



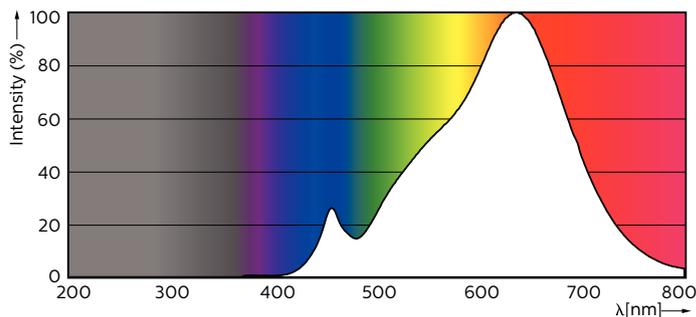
GU10 230V5.5W-50W345lm25D 2700K GU10 Dim

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	50 mm	54 mm

## Photometrische Daten



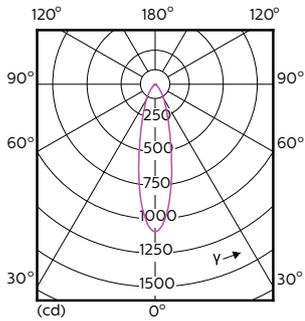
MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 927 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 927 25D

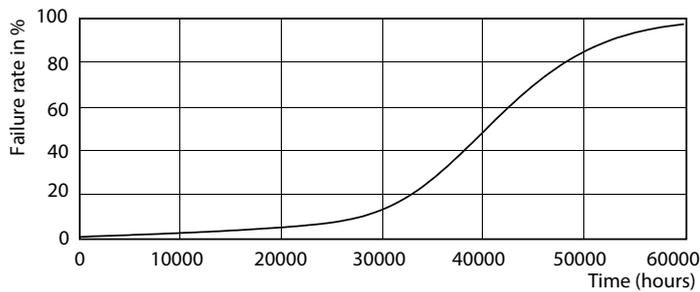
# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

## Photometrische Daten

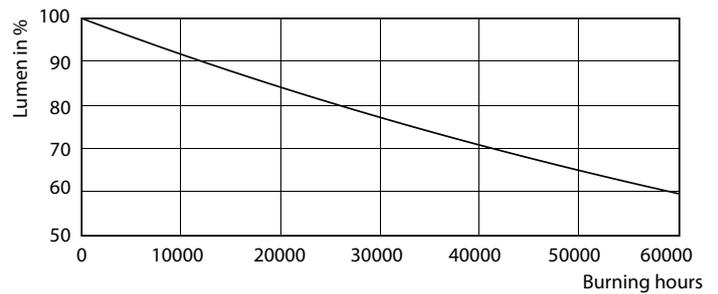


MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 927 25D

## Lebensdauer



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

