



# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

## MASTER LED ExpertColor 3.9-35W 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.

### 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

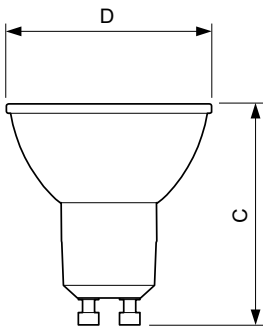
Allgemeine Eigenschaften		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Socket	GU10 [ GU10]		25 °
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom (Nom)	265 lm
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Lichtstärke (nom.)	700 cd
Schaltzyklus	50000X	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Technische Type	3.9-35W	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (nom.)	67,95 lm/W
		Farbkonsistenz	<3
		Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	927		

# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Lichtstrom im 90° Winkel	265 lm
<b>Elektrische Kenndaten</b>	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,9 W
Lampenstrom (Nom)	22 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
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	Nur mit Spezial-Dimmern
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Kolbenform	PAR16 [ PAR 2 inch/50mm]

<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienzklasse	G
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	544215
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869670749400
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D
EAN/UPC - Produkt	8718696707494
Bestellcode	70749400
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001346402
Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

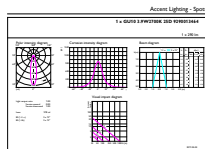
## Abmessungsskizzen



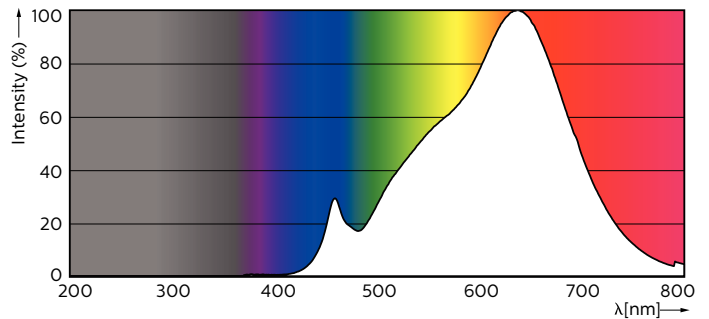
GU10 230V 3.9-35W 235lm 25D 2700K GU10 D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	50 mm	54 mm

## Photometrische Daten



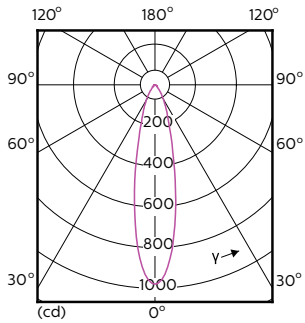
MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 25D

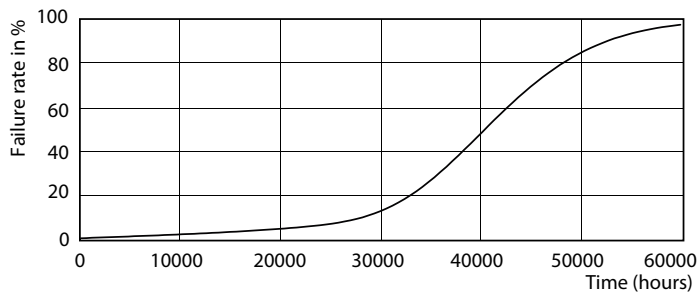
# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

## Photometrische Daten

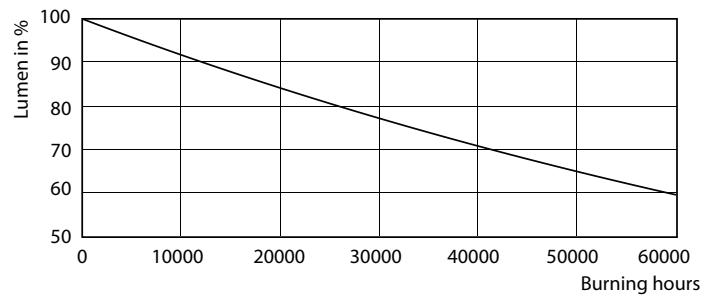


MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 25D

## Lebensdauer



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

