



# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

## MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 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)	
Socket	GU10 [ GU10]		36 °
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom (Nom)	375 lm
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Lichtstärke (nom.)	800 cd
Schaltzyklus	50000X	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Technische Type	5.5-50W	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (nom.)	68,00 lm/W
		Farbkonsistenz	<3
		Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	930 [ CCT von 3000 K]		

# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Lichtstrom im 90° Winkel	375 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	Ja
---------	----

## Mechanische Kenndaten

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

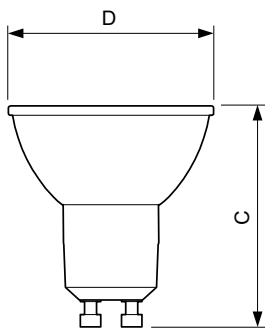
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Class	G
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
	391834

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869670769200
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10
	930 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707692
Bestellcode	70769200
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001347402
Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

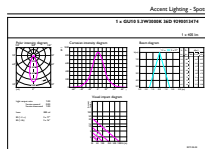
## Abmessungsskizzen



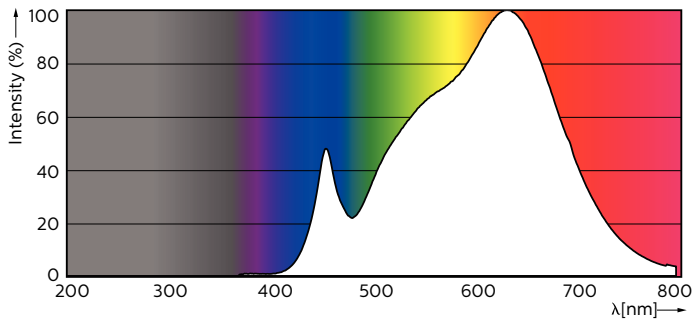
GU10 230V5.5W-50W350lm40D 3000K GU10 Dim

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

## Photometrische Daten



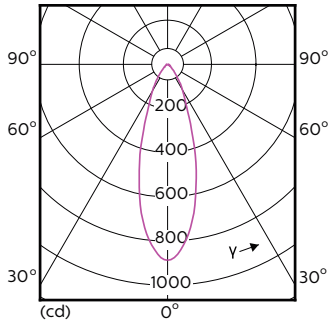
MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 930 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 930 36D

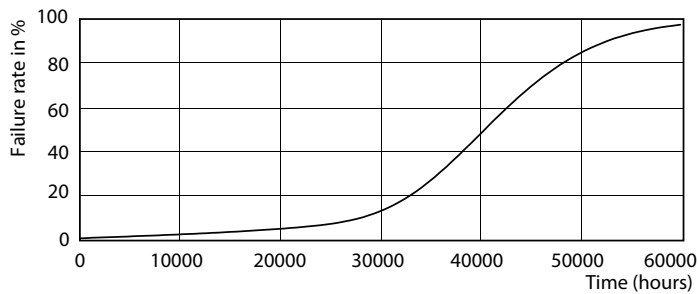
# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

## Photometrische Daten



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 930 36D

## Lebensdauer



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

