



# MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

## MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 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	
Socket	GU10 [ GU10]
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	3.9-35W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	940 [ CCT von 4000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	300 lm
Nennlichtstrom (Nom)	300 lm
Lichtstärke (Nom)	600 cd
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	76.92 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	300 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
<b>Temperaturkenndaten</b>	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh

<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869670759300
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707593
Bestellcode	70759300
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001346902
Nettogewicht (Einzelteil)	0.038 kg

## Hinweise

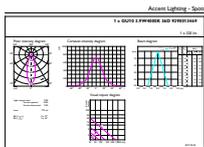
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

## Abmessungsskizzen

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

GU10 230V4W-35W 265lm 40D 4000K GU10 Dim

## Photometrische Daten



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

## MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

