



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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften

Sockel	GU10 [GU10]
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	5.5-50W

Lichttechnische Daten

Farbcode	930 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	375 lm
Nennlichtstrom (Nom)	375 lm
Lichtstärke (Nom)	800 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	68.18 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
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

MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

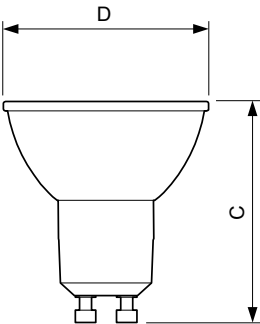
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh

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
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001347402
Nettogewicht (Einzeltell)	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

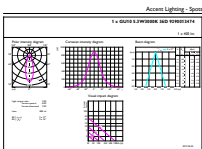
Abmessungsskizzen



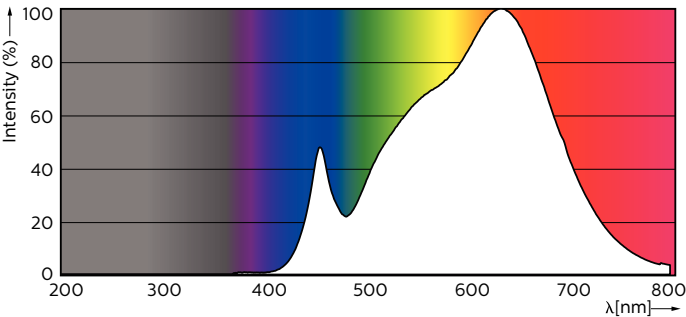
GU10 230V5.5W-50W350lm40D 3000K GU10 Dim

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

Photometrische Daten



General Information 4.1 Photo Lighting 4.1 Page 10



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 930 36D

