



MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt- Reflektor

MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

MASTER LEDspot GU10 Lampen sind mit ihren kompakten Abmessung der ideale Ersatz für handelsübliche Hochvolt-Halogen-Reflektorlampen. Sie bieten lange Lebensdauer und hohe Energieeffizienz für eine dimmbare Allgemein- und Akzentbeleuchtung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Nennlichtausbeute (Nom)	
Sockel	GU10 [GU10]	Nennlichtausbeute (Nom)	85.71 lm/W
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	50000X	Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Technischer Typ	4.9-50W	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
		Lichtstrom im 90° Winkel	380 lm
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	940 [CCT von 4000 K]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 °	Power (Rated) (Nom)	4.9 W
Lichtstrom (Nom)	380 lm	Lampenstrom (Nom)	27 mA
Nennlichtstrom (Nom)	380 lm	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtstärke (Nom)	400 cd	Startzeit (Nom)	0.5 s
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Nenn-Abstrahlungswinkel	60 °	Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K		

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

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.	5 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869670795100
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D
EAN/UPC - Produkt	8718696707951
Bestellcode	70795100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001349302
Nettogewicht (Einzelteil)	0.038 kg

Hinweise

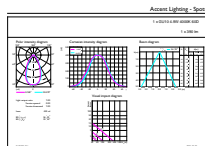
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung
- Eine Liste empfohlener und getesteter Dimmer finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen

Abmessungsskizzen

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	50 mm	54 mm

GU10 230V5W-50W 365lm 60D 4000K GU10 Dim

Photometrische Daten



General Information 4 Philips Lighting B.V. Page 17

MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

