



MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt- Reflektor

MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

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		Elektrische Kenndaten	
Sockel	GU10 [GU10]	Farbkonsistenz	<6
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Schaltzyklus	50000X	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Technischer Typ	4.9-50W	Lichtstrom im 90° Winkel	355 lm
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom (Nom)	355 lm	Power (Rated) (Nom)	4.9 W
Nennlichtstrom (Nom)	355 lm	Lampenstrom (Nom)	27 mA
Lichtstärke (Nom)	650 cd	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Startzeit (Nom)	0.5 s
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200-2700 K	Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Nennlichtausbeute (Nom)	80.61 lm/W		

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	871869670811800
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696708118
Bestellcode	70811800
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001350302
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 DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

GU10 230V5W-50W345lm36D 22-2700K GU10Dim

Photometrische Daten



Global Illumination 11 Philips Lighting B.V. Page 11

MASTER LEDspotMV GU10 927 36D

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

