



MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 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.

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

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Lichtstrom (Nom)	
Sockel	GU10 [GU10]	Lichtstärke (nom.)	380 lm
EU RoHS-konform	Ja	Lichtfarbe	700 cd
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	Neutralweiß (CW)
Schaltzyklus	50000X	Nennlichtausbeute (nom.)	4000 K
Technische Type	4.9-50W	Farbkonsistenz	85,71 lm/W
	Narrow Cone	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	<6
		Nennlebensdauer (Nom.)	90
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° Winkel	380 lm
Lichttechnische Daten			
Farbcode	940 [CCT von 4000 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °		

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4,9 W
Lampenstrom (Nom)	27 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]
------------	--------------------------

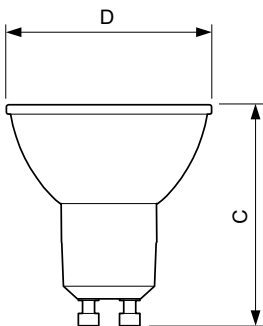
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Class	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
	391889

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869670789000
Bestell-Produktname	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707890
Bestellcode	70789000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001349002
Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

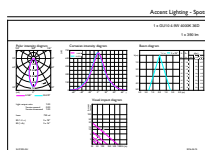
Abmessungsskizzen



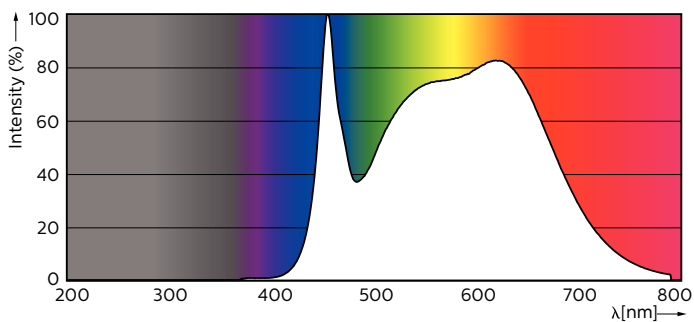
GU10 230V5W-50W 365lm 36D 4000K GU10 Dim

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



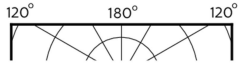
MASTER LEDspotMV 50W GU10 940 36D 380lm



MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

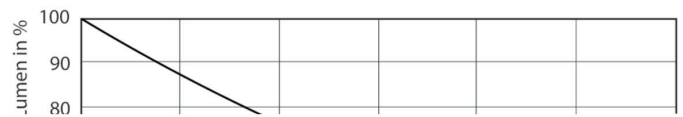
MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



MASTER LEDspotMV 50W GU10 36D 355lm

Lebensdauer



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

