



# MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt- Reflektor

## MAS 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.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
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			
Farbcode	940 [ CCT von 4000 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom (Nom)	380 lm	Power (Rated) (Nom)	4.9 W
Nennlichtstrom (Nom)	380 lm	Lampenstrom (Nom)	27 mA
Lichtstärke (Nom)	700 cd	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Startzeit (Nom)	0.5 s
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Leistungsfaktor (Nom)	0.8

# MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

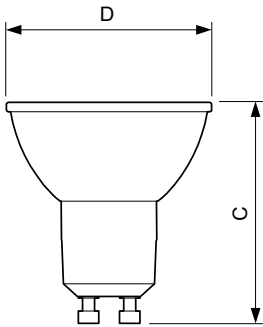
Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperaturkenndaten</b>	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh

<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869670789000
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707890
Bestellcode	70789000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001349002
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](http://www.philips.de/master-led-lampen)

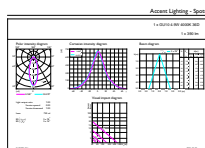
## Abmessungsskizzen



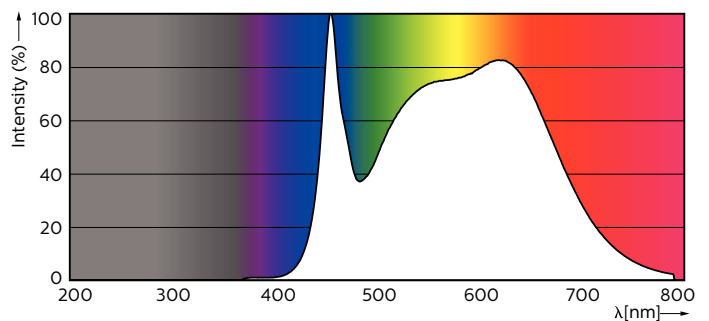
GU10 230V5W-50W 365lm 36D 4000K GU10 Dim

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

## Photometrische Daten



General Information 4.1 Philips Lighting B.V. Page 17



MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

## MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

