





# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

# MASTER 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.

#### Hinweise

- · Nicht für Gleichspannung geeignet
- · Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- $\cdot$  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	
Sockel	GU10 [ GU10]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	50000X
Technische Type	4.9-50W
	Narrow Cone
Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [ CCT von 2200 K - 2700 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36°

Lichtstrom (Nom)	355 lm	
Lichtstärke (nom.)	650 cd	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	
Nennlichtausbeute (nom.)	80,61 lm/W	
Farbkonsistenz	<6	
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90	
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer 70 %		
(Nom.)		
Lichtstrom im 90° Winkel	355 lm	

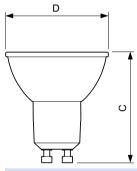
Datasheet, 2021, August 26 Änderungen vorbehalten

# 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
	400288
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869670811800
Bestell-Produktname	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W
	GU10 927 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696708118
Bestellcode	70811800
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001350302
Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

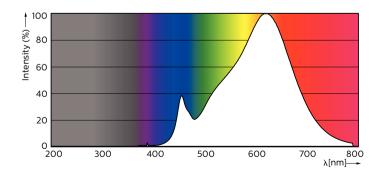
# Abmessungsskizzen



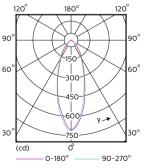
GU10 230V5W-50W345lm36D 22-2700K GU10Dim



## **Photometrische Daten**



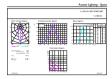
MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV 50W GU10 922-927 36D

# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

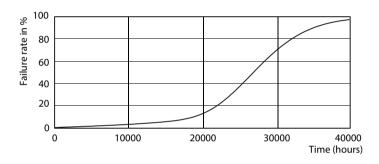
## **Photometrische Daten**



Calculate Photometrics 43 Philips Lighting B.V. Page 1

## MASTER LEDspotMV 50W GU10 922-927 36D

## Lebensdauer





MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der