



MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE D 4.8-50W 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
- 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		Lichtstärke (nom.)	
Sockel	GU10 [GU10]		650 cd
EU RoHS-konform	Ja	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Schaltzyklus	50000X	Nennlichtausbeute (nom.)	73,00 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° Winkel	355 lm
Lichttechnische Daten			
Farbcode	927 [CCT von 2700 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °		
Lichtstrom (Nom)	355 lm		

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4,8 W
Lampenstrom (Nom)	22 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	80 °C
-------------------------	-------

Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	PAR16 [PAR 2 inch/50mm]
------------	--------------------------

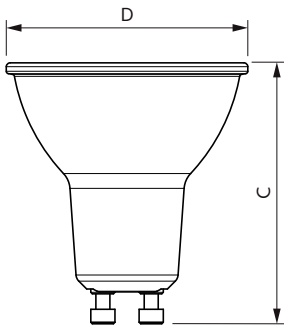
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	467614

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951430813800
Bestell-Produktname	MASTER LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D
EAN/UPC - Produkt	8719514308138
Bestellcode	30813800
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002980102
Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

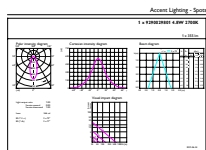
Abmessungsskizzen



GU10 220-240V 4.8-50W 360lm 36D 2700K D

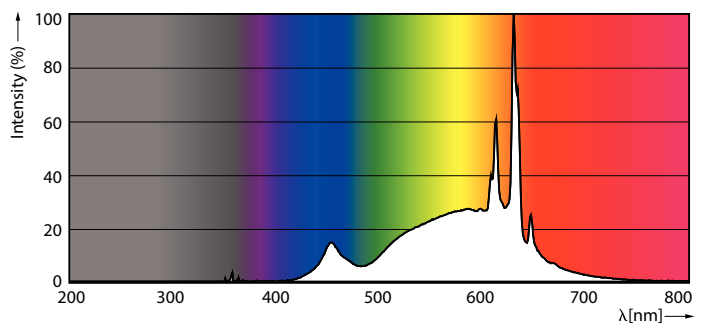
Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



General Information 01 Photo Lighting 01 Page 117

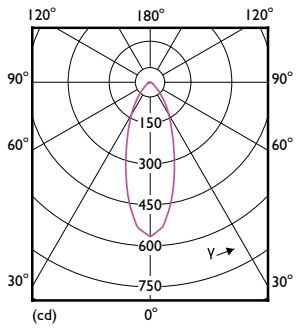
LEDspots MAS VLED SLR 4,8W PAR16 GU10 927 36D-ADL-ADL



LEDspots MAS VLED SLR 4,8W PAR16 GU10 927 36D-POC-POC

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



LEDspots MAS VLED SLR 4,8W PAR16 GU10 927 36D-LDD-LDD

Lebensdauer



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

