



MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D

MASTER LEDspot GU10 Lampen sind mit ihrer kompakten Abmessung die 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 Informationen		Lichtstrom	
Socket	GU10 [GU10]	Lichtstrom	430 lm
Nennlebensdauer	35.000 Stunde(n)	Lichtstärke (Nom)	750 cd
Schaltzyklus	50.000	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
EU RoHS-konform	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	100,00 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Ausstrahlungswinkel (Nom)	40 Grad	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	375 lm
-------------------------------------	--------

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	4,3 W
Lampenstrom (Nom)	24 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,8
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanik und Gehäuse

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

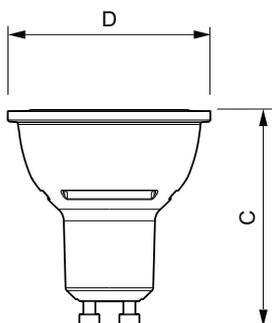
Genehmigung und Anwendung

Energiesparendes Produkt	Ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D
Gesamt-Produktcode	871869656314400
Bestellcode	56314400
Material-Nr. (12NC)	929001216202
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696563144
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696563151

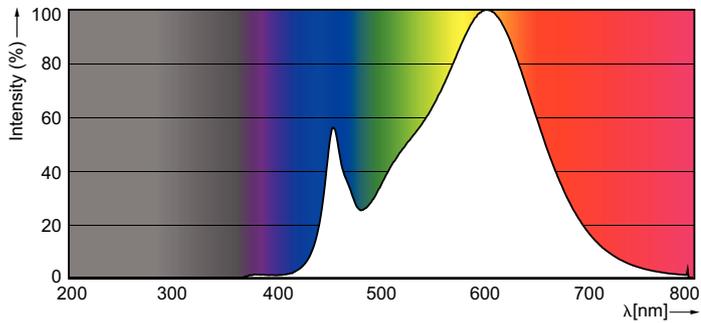
Abmessungsskizzen



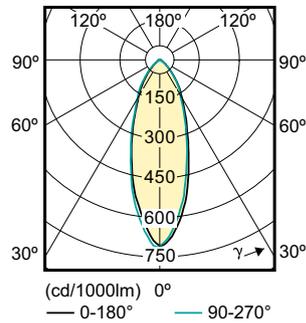
Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D	50 mm	56 mm

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

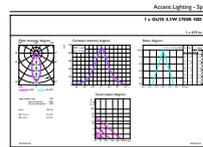
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D



General uniform lighting - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D

