

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D

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 Informationen	
Sockel	GU10 [GU10]
Nennlebensdauer	35'000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50'000
Beleuchtungstechnologie	LED
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	40 Grad
Lichtstrom	450 lm
Lichtstärke (Nom)	750 cd
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	104.65 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	390 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 (Bruchteil)	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]

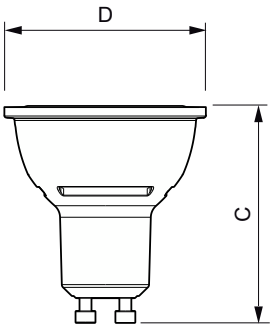
Genehmigung und Anwendung

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 840 40D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D
Gesamt-Produktcode	871869656318200
Bestellcode	56318200
Material-Nr. (12NC)	929001216302
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696563182
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696563199

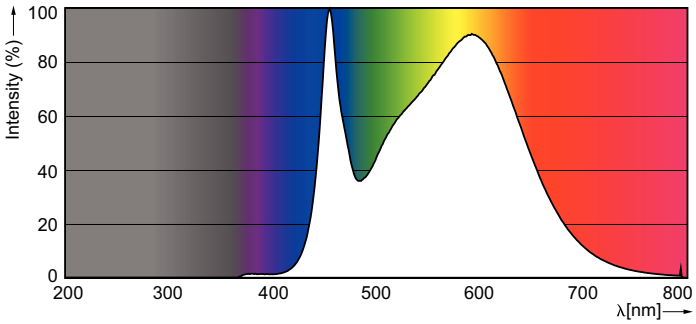
Abmessungsskizzen



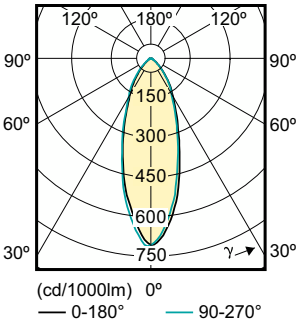
Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D	50 mm	56 mm

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

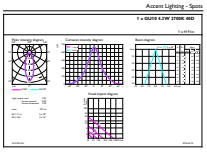
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D



General uniform lighting - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D

© 2023 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 Koninklijke Philips N.V.