



MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 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	
Sockel	GU10 [GU10]	Lichtstrom	305 lm
Nennlebensdauer	35'000 Stunde(n)	Lichtstärke (Nom)	550 cd
Schaltzyklus	50'000	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
EU RoHS-konform	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	87.14 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	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)	265 lm
-------------------------------------	--------

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	3.5 W
Lampenstrom (Nom)	19 mA
Äquivalente Leistung	35 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]
------------	--------------------------

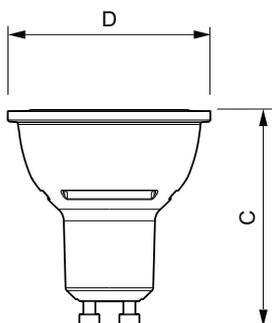
Genehmigung und Anwendung

Energiesparendes Produkt	Ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EyeComfort	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D
Gesamt-Produktcode	871869656298700
Bestellcode	56298700
Material-Nr. (12NC)	929001215502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696562987
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696562994

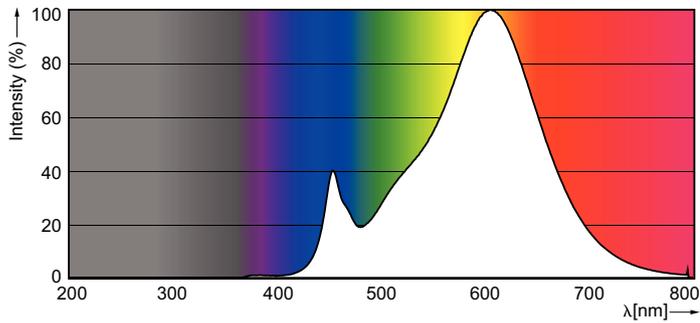
Abmessungsskizzen



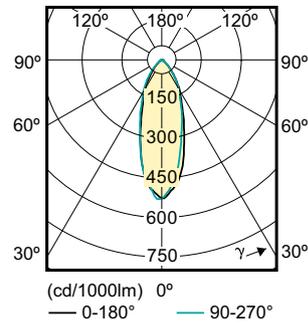
Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D	50 mm	56 mm

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

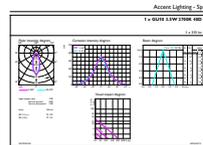
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D



General uniform lighting - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D

