



MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE D 6.2-80W 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		Lichtstrom (Nom)	
Sockel	GU10 [GU10]		575 lm
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstärke (nom.)	850 cd
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (nom.)	92,00 lm/W
Stufe	MASTER Value	Farbkonsistenz	<6
Lichttechnische Daten		Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Farbcode	927	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Lichtstrom im 90° Winkel	575 lm

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	6,2 W
Lampenstrom (Nom)	33 mA
Äquivalente Leistung	80 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,88
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

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

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

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

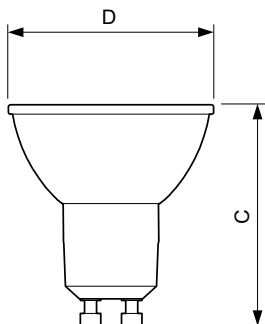
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391905

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869967541700
Bestell-Produktname	MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D
EAN/UPC - Produkt	8718699675417
Bestellcode	67541700
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002059502
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

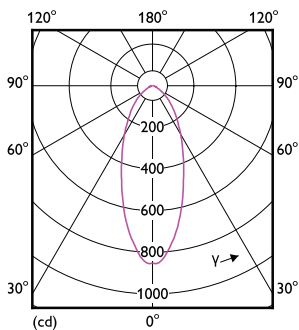
Abmessungsskizzen



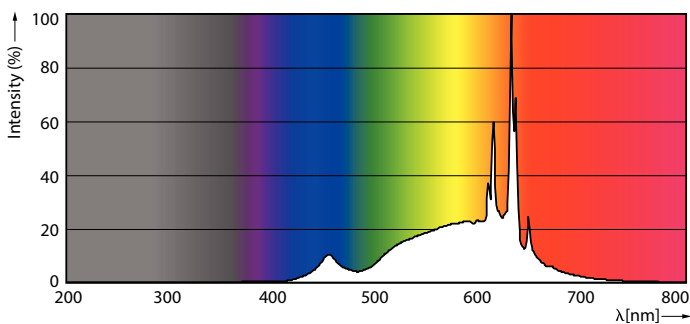
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



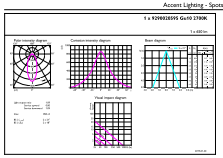
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

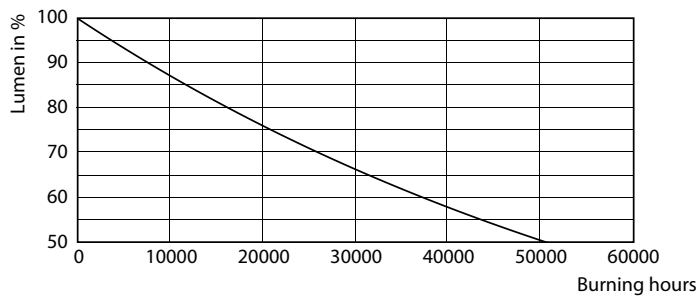
Photometrische Daten



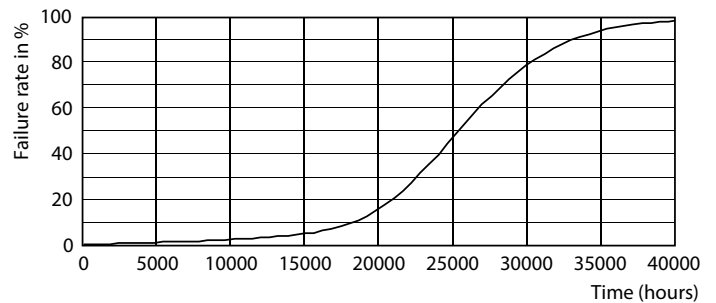
© 2022 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots

Lebensdauer



25K LMP



25K LED

