



# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 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](http://www.philips.de/master-led-lampen)

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Lichtstrom (Nom)	
Sockel	GU10 [ GU10]	Lichtstärke (nom.)	850 cd
EU RoHS-konform	Ja	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Schaltzyklus	50000X	Nennlichtausbeute (nom.)	92,00 lm/W
Technische Type	6.2-80W	Farbkonsistenz	<6
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Lichttechnische Daten		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Farbcode	930 [ CCT von 3000 K]	Lichtstrom im 90° Winkel	575 lm
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °		

# 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]
------------	--------------------------

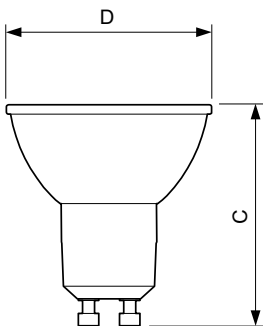
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391912

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869970525100
Bestell-Produktname	MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 36D
EAN/UPC - Produkt	8718699705251
Bestellcode	70525100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002068402
Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

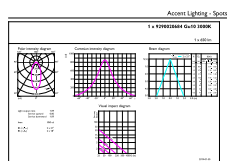
## Abmessungsskizzen



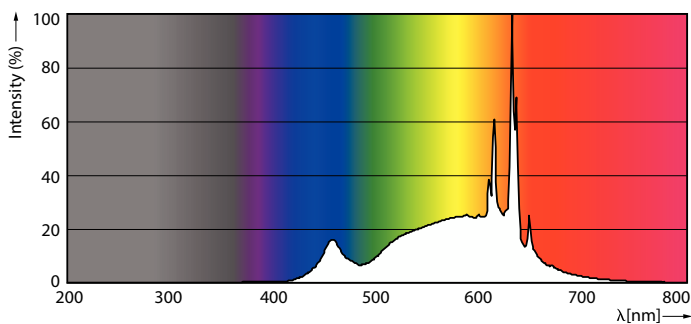
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 36D

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

## Photometrische Daten



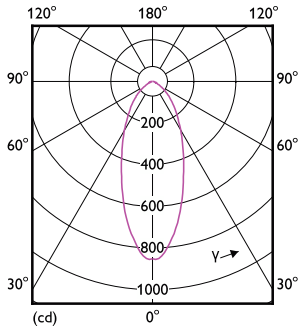
Accent Lighting Spots



Spectral Power Distribution Colour

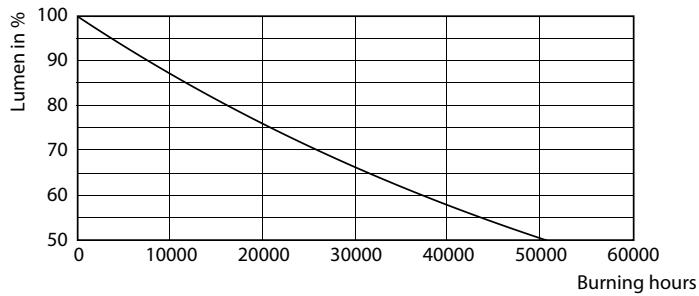
# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten

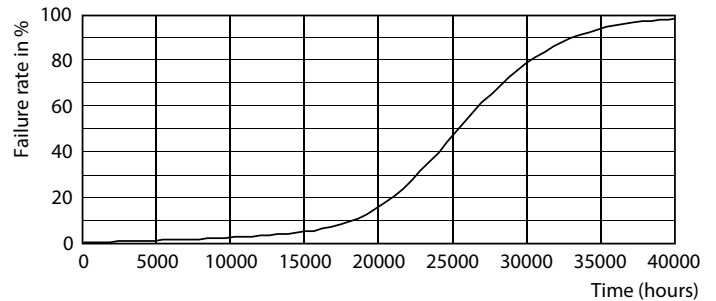


Light Distribution Diagram

## Lebensdauer



GU10 7.5-80W 650lm 2700K GU10 D 15khrs



GU10 7.5-80W 650lm 2700K GU10 D 15khrs

