



# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 60D

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](http://www.philips.de/master-led-lampen)

### Produkt Daten

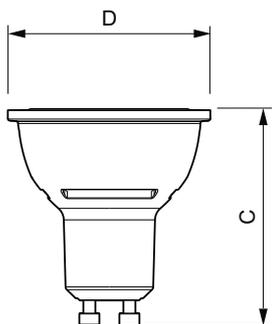
Allgemeine Informationen		Lichtstrom	
Sockel	GU10 [GU10]	Lichtstrom	315 lm
Nennlebensdauer	35.000 Stunde(n)	Lichtstärke (Nom)	350 cd
Schaltzyklus	50.000	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
EU RoHS-konform	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	90,00 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 Grad	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	275 lm
<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	3,5 W
Lampenstrom (Nom)	19 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,8
Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]

<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energiesparendes Produkt	Ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 60D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 60D
Gesamt-Produktcode	871869656304500
Bestellcode	56304500
Material-Nr. (12NC)	929001215902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696563045
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696563052

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 60D	50 mm	56 mm

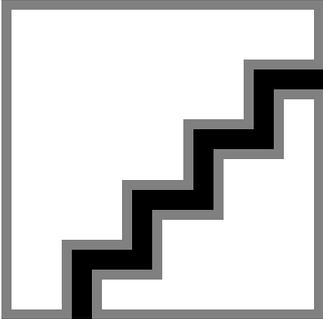
## Photometrische Daten

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 60D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 60D

# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 60D

