



MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 25D

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.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Sockel | GU10 [GU10] |
| Kolbenform | PAR16 [PAR 2 inch/50mm] |
| Nennlebensdauer (Nom) | 35000 h |
| Technischer Typ | 4.3-50W |

• Lichttechnische Daten

| | |
|--|--------------------|
| Beam Angle (Nom) | 25 ° |
| Lichtverteilung | 25D [Medium beam] |
| Lichtstrom (Nom) | 390 lm |
| Nennlichtstrom (Nom) | 390 lm |
| Lichtstärke (Nom) | 1400 cd |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Nenn-Abstrahlungswinkel | 25 ° |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 84.88 lm/W |
| Farbkonsistenz | <6 |
| Farbwiedergabeindex (Nom.) | 80 |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom) | 70 % |
| Lichtstrom im 90° Winkel | 365 lm |

• Elektrische Kenndaten

| | |
|---------------------|----------|
| Eingangsfrequenz | 50-60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 4.3 W |
| Lampenstrom (Nom) | 23 mA |

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Äquivalente Leistung | 50 W |
| Startzeit (max.) | 0.5 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom) | instant full light |
| Leistungsfaktor (Nom) | 0.7 |
| Voltage (Nom) | 220-240 V |

• Temperaturkenndaten

| | |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (max) | 83 °C |
|-------------------------|-------|

• Dimmen

| | |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|--------------------------------|-------|
| Geeignet für Akzentbeleuchtung | ja |
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A++ |
| Energieverbrauch kWh/1000h | 5 kWh |

• Produktdaten

| | |
|-------------------------|---|
| Gesamt-Produktcode | 871869643844200 |
| Bestell-Produktname | MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 25D |
| EAN/UPC - Produkt | 8718696438442 |
| Bestellcode | 43844200 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Anzahl pro Umverpackung | 10 |

PHILIPS

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

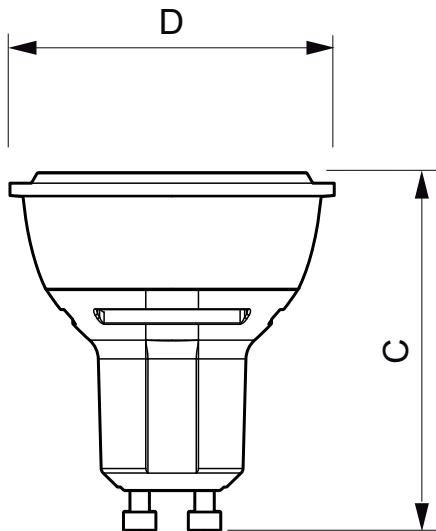
Material-Nr. (12NC) 929001130202
Nettogewicht (Einzelteil) 0.036 kg

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet

- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

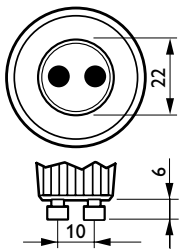
Abmessungsskizzen



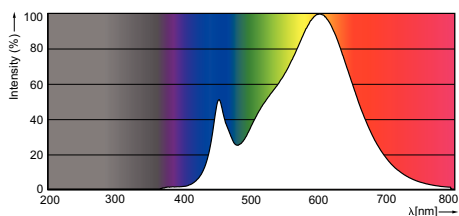
3.5-35W, 4-35W, 4.3-50W, 4.5-50W, 5.4-50W, 5.5-50W, 6-50W GU10

LED VLE D 4.3-50W GU10 830 25D

| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 25D | 50 mm | 55 mm |



Photometrische Daten





© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, August 29
Änderungen vorbehalten