



MASTER VALUE LED-Spot GU10 DIM

MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D

MASTER Value, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 355 lm, CRI 90, 25000 Stunde(n), Glas

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 Informationen | | Ausstrahlungswinkel (Nom) | |
|--------------------------------|--------------------|---|---------------|
| Sockel | GU10 | | 60 Grad |
| Nennlebensdauer | 25.000 Stunde(n) | Lichtstrom | 355 lm |
| Schaltzyklus | 25.000 | Lichtstärke (Nom) | 400 cd |
| Beleuchtungstechnologie | LEDspot | Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Referenz für Lichtstrommessung | Narrow Cone | Ähnlichste Farbtemperatur | 2700 K |
| Garantiedauer | 5 Jahre | Nennlichtausbeute (Nom) | 95 lm/W |
| | | Farbkonsistenz | <6 |
| | | Farbwiedergabeindex (CRI) | 90 |
| | | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Lichttechnische Daten | | | |
| Farbcode | 927 [CCT of 2700K] | | |

MASTER VALUE LED-Spot GU10 DIM

| | |
|--|--------|
| Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert) | 355 lm |
| Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471 | RG1 |

Betrieb und Elektrik

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Systemleistung | 3,7 W |
| Lampenstrom (Nom) | 27 mA |
| Äquivalente Leistung | 50 W |
| Startzeit (Nom) | 0,5 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0,5 s |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0,6 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |

Temperatur

| | |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 62 °C |
|-------------------------|-------|

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

| | |
|----------------------|----------|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenmaterial | Glas |
| Kolbenform | PAR16 |
| Nettogewicht (Stück) | 0,041 kg |

Genehmigung und Anwendung

| | |
|---------------------------------|-------|
| Energieeffizienzklasse | E |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung | Ja |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 4 kWh |

| | |
|--|----------------|
| EPREL-Registrierungsnummer | 2150478 |
| CE-Zeichen | Ja |
| EU RoHS-konform | Ja |
| EyeComfort | Ja |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1 |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,4 |
| Umgebungstemperaturbereich | -20 bis +45 °C |

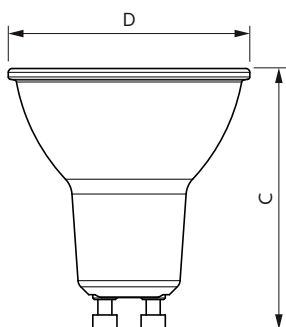
Anwendungsbedingungen

| | |
|---|----|
| Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich | No |
|---|----|

Produktinformationen

| | |
|---------------------------------|--|
| Bestell-Produktname | MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D |
| Gesamt-Produktcode | 872016939934100 |
| Bestellcode | 39934100 |
| Material-Nr. (12NC) | 929004248202 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8720169399341 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10 |
| EAN Umverpackung | 8720169399358 |

Abmessungsskizzen



| Product | D | C |
|---|-------|-------|
| MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D | 50 mm | 54 mm |

MASTER VALUE LED-Spot GU10 DIM

