

# MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

Produktfoto

## MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D

Die dimmbaren Rennertypen 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.

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor - LED-Lampe/Multi-LED - Energieeffizienz-Label (EEL): A+

### Technische Daten

#### Produktdaten

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Gesamt-Produktcode (EOC)        | 871869670791300                         |
| Bestell-Produktname             | MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D |
| EAN/UPC - Produkt               | 8718696707913                           |
| ELDAS-Nr.                       | 941205571                               |
| Anzahl pro Verpackung           | CT / 10                                 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10                                      |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 38 g                                    |

#### Allgemeine Informationen

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Lichttechnologie      | LED     |
| Socket                | GU10    |
| Technischer Typ       | 4.9-50W |
| Schaltzyklen          | 50000X  |
| Nennlebensdauer (Nom) | 25000 h |

#### Lichttechnische Eigenschaften

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Ähnlichste Farbtemperatur | 2700 K        |
| Lichtfarbe                | Warmweiß (WW) |
| Farbkonsistenz            | <6            |
| Farbwiedergabeindex (Nom) | 90            |
| Lichtstrom-Neuwert        | 355 Lm        |
| Nennlichtstrom (Nom)      | 355 Lm        |
| Lichtstrom im 90° Winkel  | 355 Lm        |
| Nennlichtausbeute (Nom)   | 80.61 Lm/W    |
| Lichtstärke (Nom)         | 400 cd        |
| Ausstrahlungswinkel       | 60 °          |
| Nenn-Abstrahlungswinkel   | 60 °          |

#### Elektrische Kenndaten

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Äquivalente Leistung        | 50 W      |
| Ausgewiesene Lampenleistung | 4,9 W     |
| Spannung (Nom)              | 220-240 V |
| Eingangsfrequenz            | 50-60 Hz  |
| Startzeit                   | 0.5 s     |
| Aufwärmzeit bis 60% Licht   | 0,5 Sec.  |
| Leistungsfaktor (Nom)       | 0.8       |

#### Temperaturkenndaten

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Gehäusetemperatur (max.) | 80 ° |
|--------------------------|------|

#### Dimmen

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

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

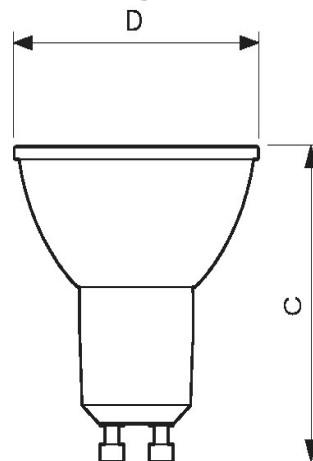
|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A+          |
| Energieverbrauch             | 5 kWh/1000h |

### 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)



### Abmessungsskizze



|      |       |
|------|-------|
| DimC | 54 mm |
| DimD | 50 mm |

### Lichtstärkeverteilung

