



# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

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

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]  |
| Nennlebensdauer (Nom)           | 25000 h       |
| Schaltzyklus                    | 50000X        |
| Technischer Typ                 | 4.9-50W       |
| Lichttechnische Daten           |               |
| Farbcode                        | 927           |
| Ausstrahlungswinkel (Nom)       | 60 °          |
| Lichtstrom (Nom)                | 355 lm        |
| Nennlichtstrom (Nom)            | 355 lm        |
| Lichtstärke (Nom)               | 400 cd        |
| Lichtfarbe                      | Warmweiß (WW) |
| Nenn-Abstrahlungswinkel         | 60 °          |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2700 K        |
| Nennlichtausbeute (Nom)         | 80,61 lm/W    |
| Farbkonsistenz                  | <6            |
| Farbwiedergabeindex (Nom.)      | 90            |

| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom) | 70 %         |
|--------------------------------------------------|--------------|
| Lichtstrom im 90° Winkel                         | 355 lm       |
| Elektrische Kenndaten                            |              |
| Eingangsfrequenz                                 | 50 bis 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom)                              | 4.9 W        |
| Lampenstrom (Nom)                                | 27 mA        |
| Äquivalente Leistung                             | 50 W         |
| Startzeit (Nom)                                  | 0,5 s        |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)                 | 0.5 s        |
| Leistungsfaktor (Nom)                            | 0.8          |
| Spannung (Nom)                                   | 220-240 V    |
| Temperaturkenndaten                              |              |
| Gehäusetemperatur (max)                          | 80 °C        |

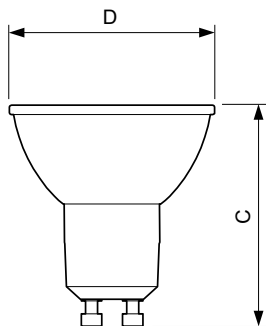
# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Dimmen                                  |                 |
| Dimmbar                                 | Ja              |
| Zulassungen und Anwendungseigenschaften |                 |
| Energieeffizienz-Label (EEL)            | A+              |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung          | ja              |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.         | 5 kWh           |
| Produktdaten                            |                 |
| Gesamt-Produktcode                      | 871869670791300 |

## Hinweise

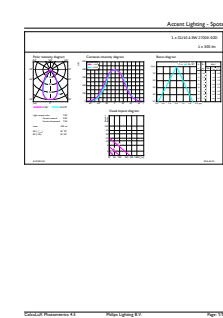
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung
- Eine Liste empfohlener und getesteter Dimmer finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen)

## Abmessungsskizzen



GU10 230V5W-50W 345lm 60D 2700K GU10 Dim

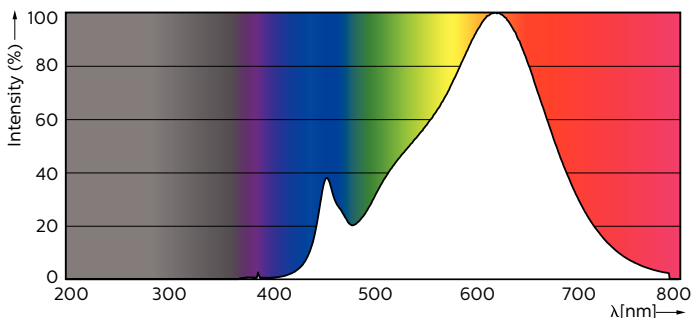
## Photometrische Daten



MASTER LEDspotMV 50W GU10 927 60D

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Bestell-Produktname       | MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D |
| EAN/UPC - Produkt         | 8718696707913                           |
| Bestellcode               | 70791300                                |
| Anzahl pro Verpackung     | 1                                       |
| Anzahl pro Umverpackung   | 10                                      |
| Material-Nr. (12NC)       | 929001349102                            |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,038 kg                                |

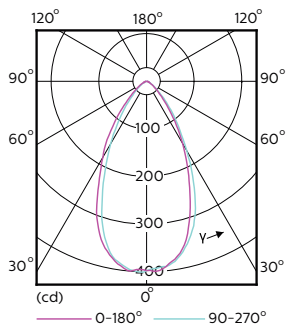
| Product                                 | D     | C     |
|-----------------------------------------|-------|-------|
| MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D | 50 mm | 54 mm |



MASTER LEDspotMV 35W GU10 927 36D 260lm

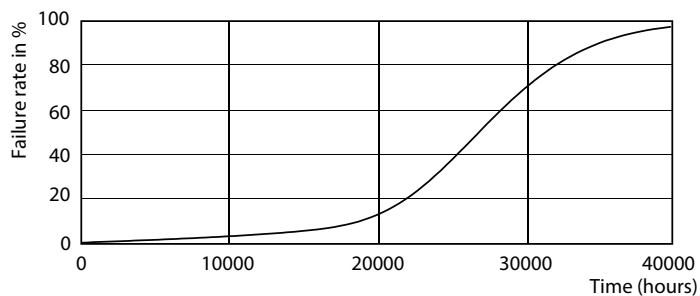
# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten

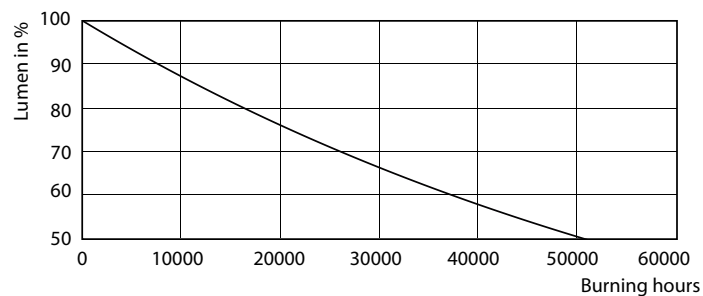


MASTER LEDspotMV 50W GU10 60D 355lm

## Lebensdauer



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

