



# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 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   | 930 [ CCT von 3000 K] |
| Ausstrahlungswinkel (Nom)                        | 60 °                  |
| Lichtstrom (Nom)                                 | 365 lm                |
| Lichtstärke (Nom)                                | 400 cd                |
| Lichtfarbe                                       | Weiß (WH)             |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                  | 3000 K                |
| Nennlichtausbeute (Nom)                          | 82,65 lm/W            |
| Farbkonsistenz                                   | <6                    |
| Farbwiedergabeindex (Nom.)                       | 90                    |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom) | 70 %                  |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Lichtstrom im 90° Winkel | 365 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 |

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

# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Energieeffizienz-Label (EEL)    | A+    |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung  | ja    |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 5 kWh |

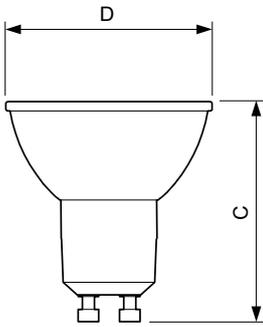
## Produktdaten

|                     |   |
|---------------------|---|
| Gesamt-Produktcode  | 871869670793700                               |
| Bestell-Produktname | MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10<br>930 60D |

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| EAN/UPC - Produkt         | 8718696707937 |
| Bestellcode               | 70793700      |
| Anzahl pro Verpackung     | 1             |
| Anzahl pro Umverpackung   | 10            |
| Material-Nr. (12NC)       | 929001349202  |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,038 kg      |

## Hinweise

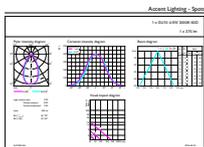
### Abmessungsskizzen



GU10 230V5W-50W 355lm 60D 3000K GU10 Dim

| Product                                    | D     | C     |
|--|-------|-------|
| MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D | 50 mm | 54 mm |

## Photometrische Daten



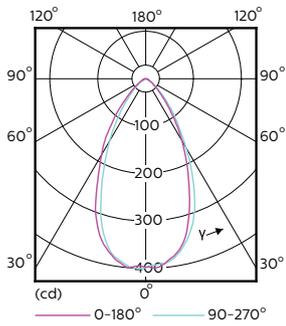
Product Reference: 14 | Master Lighting Ltd | Page 10

MASTER LEDspotMV 50W GU10 930 60D

MASTER LEDspotMV 35W GU10 930 36D 270lm

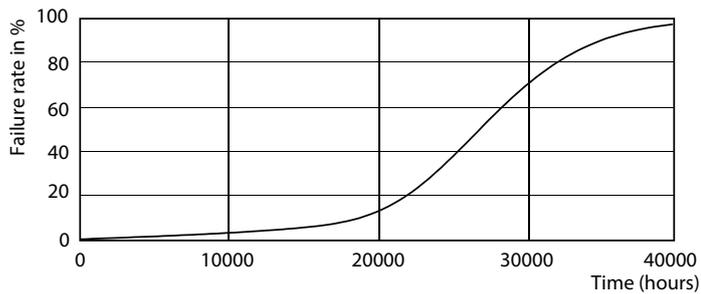
# MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten

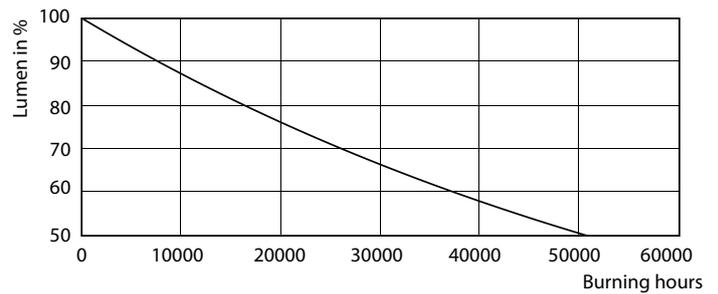


MASTER LEDspotMV 50W GU10 60D 355lm

## Lebensdauer



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

