



# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt- Reflektorlampen

## MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D

Ersetzen Sie ihre alten Halogen-Niedervolt-Reflektorlampen und sparen Sie bares Geld. MASTER LEDspot MR16/MR11 haben mit ihren kompakten Abmessungen die perfekte Passform als Ersatz für Halogen-Reflektorlampen und verbrauchen bis zu 80% weniger Energie.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften        |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Sockel                          | GU5.3 [ GU5.3]                     |
| Nennlebensdauer (Nom)           | 25000 h                            |
| Schaltzyklus                    | 50000X                             |
| Technischer Typ                 | 5-35W                              |
| Lichttechnische Daten           |                                    |
| Farbcode                        | 822 – 827 [ Abstimmbares Warmweiß] |
| Ausstrahlungswinkel (Nom)       | 36 °                               |
| Lichtstrom (Nom)                | 345 lm                             |
| Lichtstärke (Nom)               | 600 cd                             |
| Lichtfarbe                      | Warmweiß (WW)                      |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2200-2700 K                        |
| Nennlichtausbeute (Nom)         | 69,00 lm/W                         |
| Farbkonsistenz                  | <6                                 |

| Farbwiedergabeindex (Nom.)                       | 80                 |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom) | 70 %               |
| Lichtstrom im 90° Winkel                         | 345 lm             |
| Elektrische Kenndaten                            |                    |
| Power (Rated) (Nom)                              | 5 W                |
| Lampenstrom (Nom)                                | 480 mA             |
| Äquivalente Leistung                             | 35 W               |
| Startzeit (Nom)                                  | 0,5 s              |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)                 | 0,5 s              |
| Leistungsfaktor (Nom)                            | 0,7                |
| Spannung (Nom)                                   | AC Electronic 12 V |

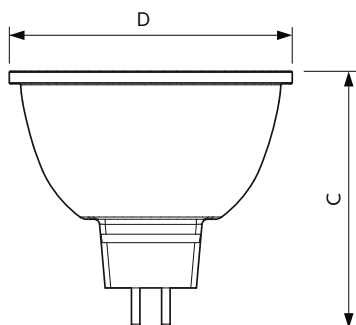
# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

|                                                |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Temperaturkennzahlen</b>                    |                 |
| Gehäusetemperatur (max)                        | 70 °C           |
| <b>Dimmen</b>                                  |                 |
| Dimmbar                                        | Ja              |
| <b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b> |                 |
| Energieeffizienz-Label (EEL)                   | A+              |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung                 | ja              |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.                | 6 kWh           |
| <b>Produktdaten</b>                            |                 |
| Gesamt-Produktcode                             | 871869681538000 |

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Bestell-Produktname       | MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D |
| EAN/UPC - Produkt         | 8718696815380                        |
| Bestellcode               | 81538000                             |
| Anzahl pro Verpackung     | 1                                    |
| Anzahl pro Umverpackung   | 10                                   |
| Material-Nr. (12NC)       | 929001904702                         |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,045 kg                             |

## Hinweise

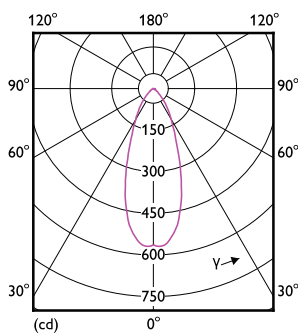
## Abmessungsskizzen



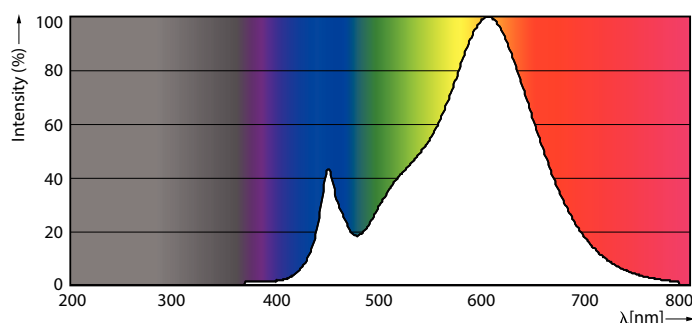
MR16 6.5W-35W 380lm 36D 2200-2700K GU5.3

| Product                              | D       | C       |
|--------------------------------------|---------|---------|
| MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D | 50,5 mm | 44,5 mm |

## Photometrische Daten



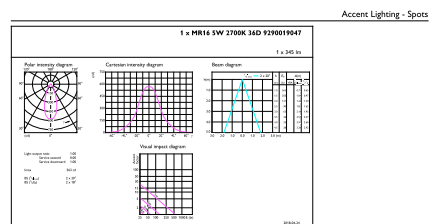
LEDspot MAS 5-35W GU5.3 MR16 822-827 36D DIM



LEDspot MAS 5-35W GU5.3 MR16 822-827 36D DIM

# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

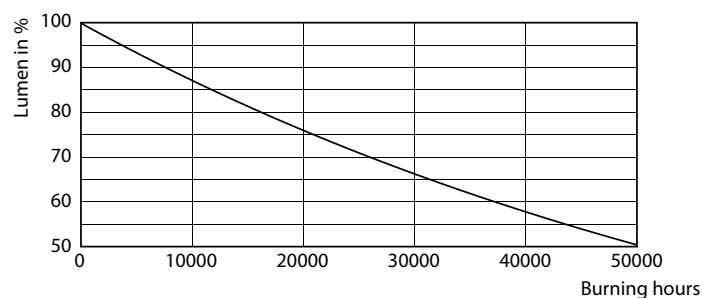
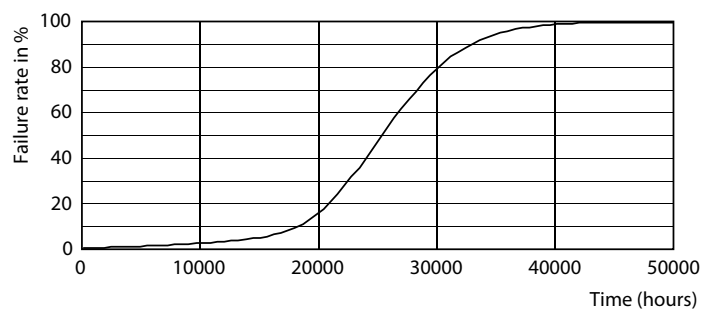
## Photometrische Daten



Calculation: Photometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page: 1/1

### MAS LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D

## Lebensdauer



### LEDspot MAS 5-35W GU5.3 MR16 822-827 36D DIM

### LEDspot MAS 5-35W GU5.3 MR16 822-827 36D DIM

