

## MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

### MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D

Höchste Lichtqualität mit bester Farbwiedergabe und perfekte Lebensdauer  
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.

MASTER LEDspot & Value MR16/MR11  
Niedervolt-Reflektorlampen - LED-Lampe/Multi-LED -  
Energieeffizienz-Label (EEL): A+

#### Technische Daten

##### Produktdaten

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Gesamt-Produktcode (EOC)        | 871869670825500                         |
| Bestell-Produktname             | MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D |
| EAN/UPC - Produkt               | 8718696708255                           |
| Anzahl pro Verpackung           | CT / 10                                 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10                                      |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 45 g                                    |

##### Allgemeine Informationen

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Nennlebensdauer (Nom) | 25000 h |
| Sockel                | GU5.3   |
| Technischer Typ       | 5.5-35W |

##### Lichttechnische Eigenschaften

|  |           |
|--|-----------|
| Farbtemperatur / Ähnlichste Farbtemperatur | 3000 K    |
| Ausstrahlungswinkel                        | 36 °      |
| Farbkonsistenz                             | <6        |
| Lichtfarbe                                 | Weiß (WH) |
| Lichtstrom im 90° Winkel                   | 460 Lm    |
| Lichtstärke (Nom)                          | 1000 cd   |
| Lichtstrom-Neuwert                         | 460 Lm    |
| Nenn-Abstrahlungswinkel                    | 36 °      |
| Nennlichtausbeute (Nom)                    | 84 Lm/W   |
| Nennlichtstrom (Nom)                       | 460 Lm    |

##### Elektrische Kenndaten

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Äquivalente Leistung        | 35 W     |
| Ausgewiesene Lampenleistung | 5,5 W    |
| Startzeit                   | 0.5 s    |
| Aufwärmzeit bis 60% Licht   | 0,5 Sec. |
| Lampenstrom (Nom)           | 1 mA     |

##### Temperaturkenndaten

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Gehäusetemperatur (max.) | 95 ° |
|--------------------------|------|

##### Dimmen

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

##### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A+          |
| Energieverbrauch             | 7 kWh/1000h |

#### Hinweise

- Nicht für den Einsatz in sehr luftfeuchter Umgebung geeignet (z.B. über der Dusche)
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

#### Produktfoto



#### Abmessungsskizze

