

# MASTER LEDspot & Value MR16/MR11 Niedervolt-Reflektorlampen

## MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 840 60D

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)	871869681564900
Bestell-Produktname	MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 840 60D
EAN/UPC - Produkt	8718696815649
Anzahl pro Verpackung	CT / 10
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Nettogewicht (Einzelteil)	34 g

#### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	GU5.3
Technischer Typ	7-50W
Schaltzyklen	50000X
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h

#### Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom)	80
Lichtstrom-Neuwert	660 Lm
Nennlichtstrom (Nom)	660 Lm
Lichtstrom im 90° Winkel	660 Lm
Nennlichtausbeute (Nom)	94 Lm/W
Lichtstärke (Nom)	800 cd
Ausstrahlungswinkel	60 °
Nenn-Abstrahlungswinkel	60 °

#### Elektrische Kenndaten

Äquivalente Leistung	50 W
Ausgewiesene Lampenleistung	7 W
Spannung (Nom)	12 V
Startzeit	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60% Licht	0,5 Sec.
Leistungsfaktor (Nom)	0.8

#### Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max.)	85 °
--------------------------	------

#### Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch	8 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

