



# MASTER VALUE LEDspot LV

## MASTER LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 15D

Philips MASTER VALUE MR16 är en lågspänningsserie (12 V AC) som ersätter MR16-halogenlampor. Lamporna har Philips patenterade lösning som garanterar bredast möjliga kompatibilitet med elektroniska 12 V halogenttransformatorer av standardtyp. De har också intensitet i strålen som motsvarar Philips MR16-halogenlampor med 50 W. Formfaktorn för Philips MASTER Value LED MR16 säkerställer en hundra procentig form på baksidan av lampen (exakt form med halogenlampor.)

### Varning och Säkerhet

- Omgivningstemperaturen vid drift är mellan 20°C och 45°C
- Endast för användning i torra eller fuktiga miljöer och i de flesta öppna armaturer med lamphållare med tillräckligt stort luftutrymme (minst 10 mm)
- Ej avsedd för användning i nödbelysningsarmaturer eller utgångsljus

### Produktdata

| Allmän information  |               |
|---------------------|---------------|
| Socket              | GU5.3 [GU5.3] |
| Nominell livslängd  | 40 000 h      |
| Driftcykel          | 50 000        |
| Lighting Technology | LED           |
| EU RoHS-kompatibel  | Ja            |

| Ljusteknik             |                    |
|------------------------|--------------------|
| Färgkod                | 930 [CCT of 3000K] |
| Spridningsvinkel (nom) | 15 °               |
| Ljusflöde              | 410 lm             |
| Ljusstyrka (nom)       | 2 950 cd           |
| Färgbeteckning         | Vit (WH)           |

|                                             |            |
|---------------------------------------------|------------|
| Korrelerad färgtemperatur (nom)             | 3000 K     |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom)                | 58,57 lm/W |
| Färgbeständighet                            | <6         |
| Färgåtergivningsindex                       | 90         |
| LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) | 70 %       |
| Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)            | 410 lm     |

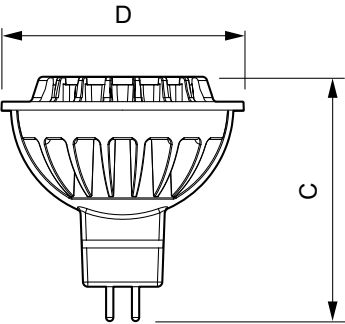
| Drift och elektricitet         |        |
|--------------------------------|--------|
| Effektförbrukning              | 7 W    |
| Lampström (nom)                | 720 mA |
| Tändningstid (nom)             | 0,5 s  |
| Uppvärmningstid till 60 % ljus | 1 s    |
| Effektfaktor (fraktion)        | 0.7    |

# MASTER VALUE LEDspot LV

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Spänning (nom)                  | 12 V               |
| Temperatur                      |                    |
| T-Case max. (nom)               | 92 °C              |
| Styrenheter och dimring         |                    |
| Dimbar                          | Ja                 |
| Mekanik och armaturhus          |                    |
| Lampform                        | MR16 [2 tum/50 mm] |
| Användning och godkännande      |                    |
| Energisparande produkt          | Ja                 |
| Lämplig för accentbelysning     | Ja                 |
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim | 8 kWh              |

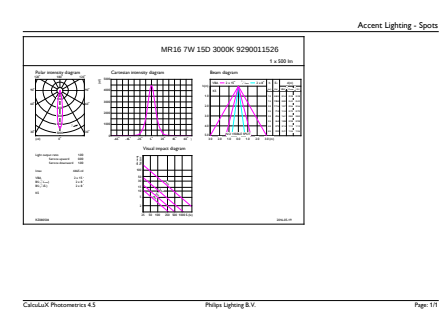
|                                           |                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| Produktdata                               |                                       |
| Beställningsproduktnamn                   | MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 15D    |
| Fullständigt produktnamn                  | MASTER LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 15D |
| Full EOC                                  | 871869665927400                       |
| Beställningsnummer                        | 65927400                              |
| Materialnummer (12NC)                     | 929001152632                          |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning       | 1                                     |
| EAN/UPC – Produkt/fodral                  | 8718696659274                         |
| Räknare – antal förpackningar per kartong | 10                                    |
| EAN/UPC – Hölje                           | 8718696659281                         |

## Måttskiss



| Product                            | D     | C     |
|------------------------------------|-------|-------|
| MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 15D | 51 mm | 51 mm |

## Fotometriska data



## General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 15D

## Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 15D

## MASTER VALUE LEDspot LV

### Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16

15D

