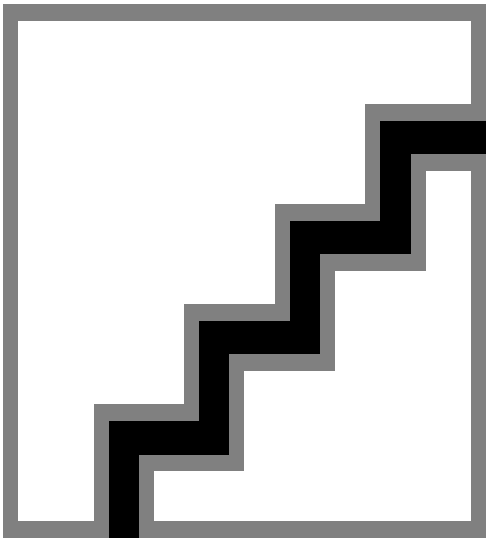


# MASTER Value LEDspot MV – GU10

## MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

De MASTER VALUE geeft een warme, op halogeen lijkende accentlichtbundel en is daarom de perfecte lamp voor spotverlichting. Door de hoge CRI waarde kan deze lamp kleuren natuurlijker weergeven en zo een knusse en comfortabele sfeer creëren in woningen en horeca, maar ook artikelen in winkels uitlichten en verfraaien. De LEDspots MV GU10 hebben de vertrouwde uitstraling en klassieke schoonheid van een glazen spot in combinatie met de grote prestaties van LED-technologie. De dimfunctie maakt het mogelijk elke gewenste sfeer te creëren en werkt met een brede selectie dimmers. MASTER VALUE levert ook meer energiebesparingen op dan normale LEDspots.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Geschikt voor toepassingen bij temperaturen tussen -20°C and 45°C.
- Geschikt voor binnengebruik en in armaturen waarbij de lamphouder voldoende vrije ruimte (10mm) heeft.
- Niet geschikt voor gebruik in noodverlichtingsarmaturen of armaturen voor verlichting van in- en uitgangen.

### Product gegevens

| Algemene informatie | |
|---|---|
| **Lampvoet** | GU10 [ GU10] |
| **Conform EU RoHS-richtlijn** | Ja |
| **Nominale levensduur (nom.)** | 25000 h |
| **Schakelcyclus** | 50.000X |
| **Technisch type** | 4.9-50W |
| **Meetreferentie van lichtstroom** | Narrow Cone |

| Eisen aan armatuurontwerp | |
|---|---|
| **Kleurcode** | 930 [ CCT of 3000K] |
| **Bundelhoek (nom.)** | 60 ° |

| | |
|---|---|
| **Lichtstroom (nom.)** | 365 lm |
| **Lichtsterkte (nom.)** | 400 cd |
| **Kleuraanduiding** | Wit (WH) |
| **Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)** | 3000 K |
| **Lichtrendement (gespec.) (nom.)** | 82,65 lm/W |
| **Kleurconsistentie** | <6 |
| **Kleurweergave-index (nom.)** | 90 |
| **LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)** | 70 % |
| **Lichtstroom in conus van 90° (nom.)** | 365 lm |

# MASTER Value LEDspot MV - GU10

| Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
|---|---|
| **Ingangsfrequentie** | 50 tot 60 Hz |
| **Power (Rated) (Nom)** | 4,9 W |
| **Lampstroom (nom.)** | 27 mA |
| **Overeenkomstig vermogen** | 50 W |
| **Opstarttijd (nom.)** | 0,5 s |
| **Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)** | 0.5 s |
| **Arbeidsfactor (nom.)** | 0.8 |
| **Spanning (nom.)** | 220-240 V |

| Temperatuur | |
|---|---|
| **T-behuizing maximaal (nom.)** | 80 °C |

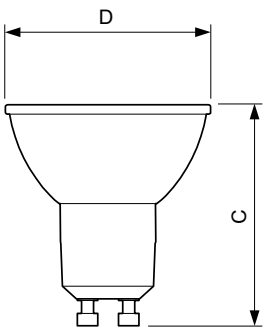
| Regelsystemen en dimmers | |
|---|---|
| **Dimbaar** | Alleen met specifieke dimmers |

| Mechanische eigenschappen en behuizing | |
|---|---|
| **Lampvorm** | PAR16 [ PAR 2 inch] |

| Goedkeuring en toepassing | |
|---|---|
| **Energie-efficiëntieklasse** | F |
| **Geschikt voor accentverlichting** | Yes |
| **Energieverbruik kWh/1.000 uur** | 5 kWh |
| **EPREL-registratienummer** | 391891 |

| Productgegevens | |
|---|---|
| **Volledige productcode** | 871869670793700 |
| **Productnaam voor bestelling** | MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D |
| **EAN/UPC - Product** | 8718696707937 |
| **Bestelcode** | 70793700 |
| **Lokale code** | VSGU50W93060D |
| **Numerator - Aantal per pak** | 1 |
| **Numerator - Dozen per buitendoos** | 10 |
| **SAP-materiaal** | 929001349202 |
| **Net Weight (Piece)** | 0,038 kg |

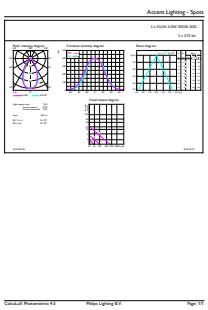
## Maatschets



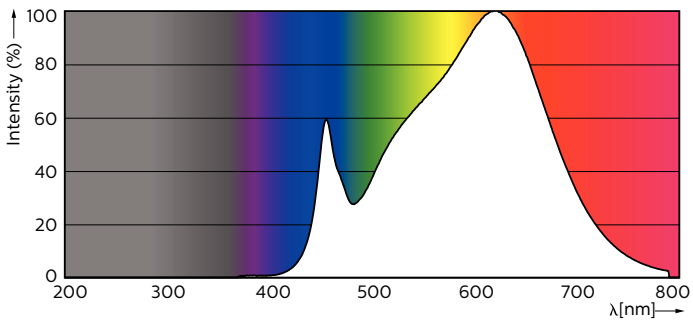

MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

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

## Fotometrische gegevens



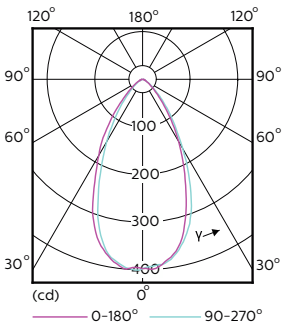
Accent Lighting Spots




Spectral Power Distribution Colour

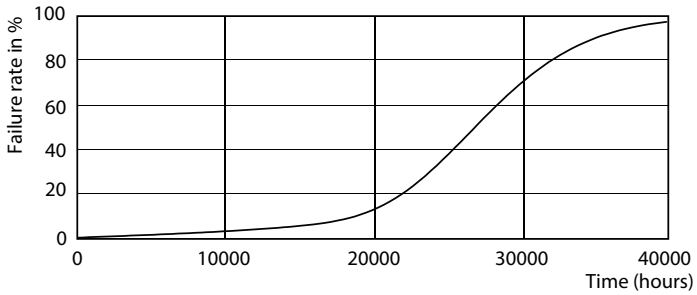
# MASTER Value LEDspot MV - GU10

## Fotometrische gegevens




**Light Distribution Diagram**

## Levensduur




**25K LED**




**25K LMP**

© 2022 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.