



MASTER VALUE LEDspot MV



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

MASTER VALUE passar perfekt för spotbelysning och ger ett varmt, halogenliknande accentflöde. Tack vare hög CRI ger den mer naturliga färger, vilket skapar mysiga och bekväma miljöer för bostads- och hotellprojekt och kan även framhäva produkter i butik. Dessa LED-spottar MV GU10 ger den välbekanta känslan av spotbelysning, behåller skönheten i glasspottar och lägger till prestanda för LED-teknik. Med dimringsfunktionen kan du skapa den atmosfär du vill ha och den fungerar med många olika dimmers. MASTER VALUE ger också större energibesparingar än vanliga LED-spottar.

Varning och Säkerhet

- Omgivningstemperaturen vid drift ligger 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 nödljusarmaturer eller utgångsljus

Produktdata

| Allmän information | |
|---------------------------|--------------------|
| Socket | GU10 |
| Nominell livslängd | 25 000 h |
| Driftcykel | 50 000 |
| Lighting Technology | LED |
| Mätreferens för ljusflöde | Narrow Cone |
| CE-märkning | Ja |
| EU RoHS-kompatibel | Ja |
| Ljusteknik | |
| Färgkod | 930 [CCT of 3000K] |

| | |
|---|------------|
| Spridningsvinkel (nom) | 60 ° |
| Ljusflöde | 365 lm |
| Ljusstyrka (nom) | 400 cd |
| Färgbeteckning | Vit (WH) |
| Korrelerad färgtemperatur (nom) | 3000 K |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom) | 82,65 lm/W |
| Färgbeständighet | <6 |
| Färgåtergivningsindex | 90 |
| LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) | 70 % |
| Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde) | 365 lm |
| Flimmervärde (PstLM) | 1 |

MASTER VALUE LEDspot MV

| | |
|--|-----|
| Stroboskopisk effekt | 0,4 |
| Photobiological safety according to EN 62471 RG1 | |

Drift och elektricitet

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Ingångsfrekvens | 50–60 Hz |
| Effektförbrukning | 4,9 W |
| Lampström (nom) | 27 mA |
| Motsvarande effekt | 50 W |
| Tändningstid (nom) | 0,5 s |
| Uppvärmningstid till 60 % ljus | 0.5 s |
| Effektfaktor (fraktion) | 0.8 |
| Spänning (nom) | 220–240 V |

Temperatur

| | |
|-------------------|-------|
| T-Case max. (nom) | 80 °C |
|-------------------|-------|

Styrenheter och dimming

| | |
|--------|-----------------------------|
| Dimbar | Endast med särskilda dimrar |
|--------|-----------------------------|

Mekanik och armaturhus

| | |
|----------|-------------------------|
| Lampform | PAR16 [PAR 2 tum/50 mm] |
|----------|-------------------------|

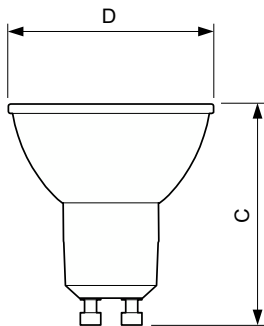
Användning och godkännande

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieffektivitetsklass | F |
| Lämplig för accentbelysning | Ja |
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim | 5 kWh |
| EPREL-registreringsnummer | 391891 |
| EyeComfort | Ja |

Produktdata

| | |
|---|--|
| Beställningsproduktnamn | MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D |
| Fullständigt produktnamn | MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D |
| Full EOC | 871869670793700 |
| Beskrivning av lokal kod | 8292775 |
| Beställningsnummer | 70793700 |
| Materialnummer (12NC) | 929001349202 |
| Lokal kod | 8292775 |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning | 1 |
| EAN/UPC - Produkt/fodral | 8718696707937 |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 10 |
| EAN/UPC - Hölje | 8718696707944 |

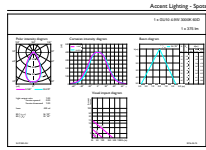
Måttskiss



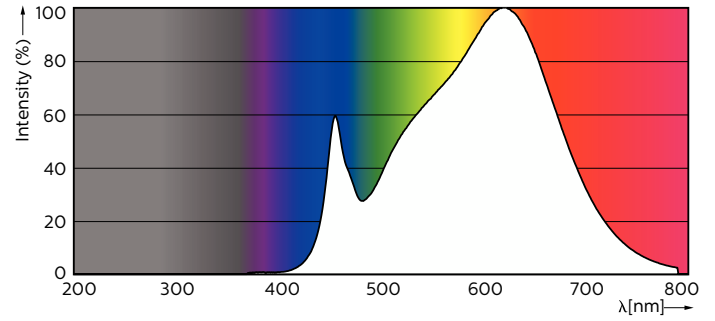
| Product | D | C |
|---|-------|-------|
| MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D | 50 mm | 54 mm |

MASTER VALUE LEDspot MV

Fotometriska data

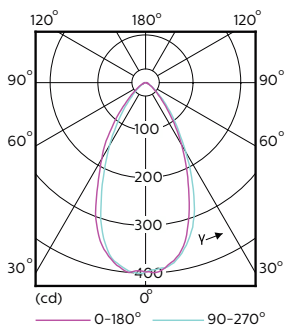


Technical Parameters 4.1 Photo Lighting 8.1 Page 17



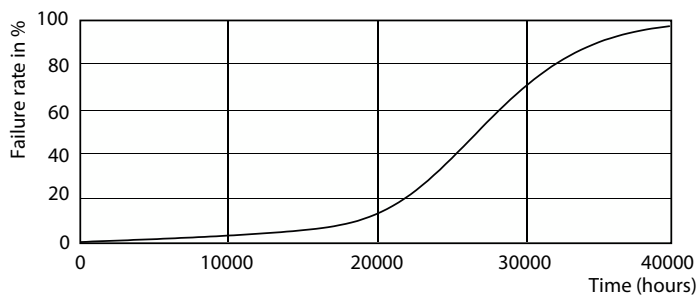
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

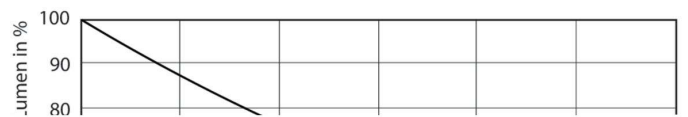


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

MASTER VALUE LEDspot MV

