



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 36D

Světelný zdroj MASTER LEDspot MV poskytuje teplý, zvýrazňující paprsek podobný halogenovým zdrojům a je ideálním řešením pro modernizaci bodového osvětlení. Díky vysoké hodnotě CRI dosahuje přirozenějšího podání barev, což vytváří útulnou a pohodlnou atmosféru v obytných prostorech a pohostinství a zvýrazňuje krásu vystaveného zboží v maloobchodních prostorech. Tato svítidla LEDspot kombinují známý vzhled a dojem skleněných bodových reflektorů se silným výkonem technologie LED. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkou GU10 a jsou navržena jako náhrada halogenových a žárovkových bodových reflektorů. Funkce stmívání umožňuje vytvořit požadovanou atmosféru a funguje s širokou škálou stmívačů. Světelné zdroje dosahují obrovských úspor energie a minimalizují náklady na údržbu, aniž by to znamenalo jakékoliv snížení jasů, což umožňuje majitelům firem dosáhnout rychlé návratnosti investice díky efektivní energetické účinnosti a dlouhé životnosti.

Varování a bezpečnost

- Provoz při teplotě -20° C and 45° C
- Provoz pouze v suchém a neprašném prostředí; pouze do svítidel s 10mm mezerou pro odvětrání
- Není vhodné pro použití pro nouzové či únikové osvětlení

Údaje o produktu

| General information | |
|------------------------------------------|--------------------|
| Patice | GU10 [GU10] |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano |
| Jmenovitá životnost (jmen.) | 25000 h |
| Technický typ | 6.2-80W |
| Referenční světelný tok | Narrow Cone |
| Light technical | |
| Kód barvy | 930 [CCT: 3000 K] |
| Vyzařovací úhel (jmen.) | 36 ° |

| | |
|----------------------------------------------------|------------|
| Světelný tok (jmen.) | 575 lm |
| Svítivost (jmen.) | 850 cd |
| Barevné konstrukce | Bílá (WH) |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | 3000 K |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 92,00 lm/W |
| Konzistence barev | <6 |
| Index barevného podání (jmen.) | 90 |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 % |

MASTER LEDspot MV

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Světelný tok v 90° kuželu (jmen.) | 575 lm |
|-----------------------------------|--------|

Operating and electrical

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Vstupní frekvence | 50 až 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 6,2 W |
| Proud zdroje (jmen.) | 33 mA |
| Ekvivalentní příkon | 80 W |
| Doba spuštění (jmen.) | 0,5 s |
| Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.) | 0,5 s |
| Účinnost (jmen.) | 0,88 |
| Napětí (jmen.) | 220-240 V |

Temperature

| | |
|---------------------------|-------|
| Maximální teplota (jmen.) | 80 °C |
|---------------------------|-------|

Controls and dimming

| | |
|---------------|---------------------------|
| Regulovatelné | Pouze s určitými stmívači |
|---------------|---------------------------|

Mechanical and housing

| | |
|--------------|---------------------|
| Tvar žárovky | PAR16 [PAR16/50mm] |
|--------------|---------------------|

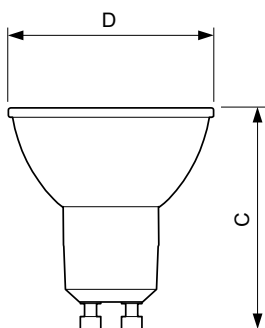
Approval and application

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Třída energetické účinnosti | F |
| Vhodné pro zvýrazňující osvětlení | Yes |
| Spotřeba energie kWh/1000 h | 7 kWh |
| Registrační číslo EPREL | 391912 |

Product data

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Úplný kód výrobku | 871869970525100 |
| Objednací název produktu | MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 |
| | 930 36D |
| EAN/UPC – výrobek | 8718699705251 |
| Objednací kód | 70525100 |
| Číslování SAP – počet v balení | 1 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10 |
| Materiál SAP | 929002068402 |
| Celková hmotnost kopie (kus) | 0,038 kg |

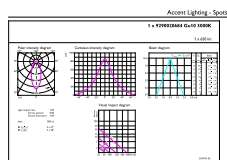
Rozměrové výkresy



MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 36D

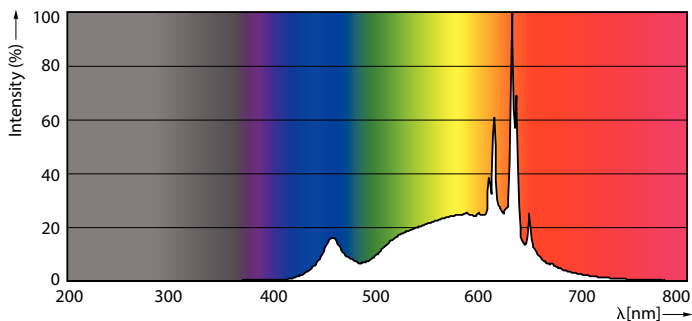
| Product | D | C |
|--------------------------------------------|-------|-------|
| MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 36D | 50 mm | 54 mm |

Fotometrické údaje



© 2022 Philips Lighting B.V. All rights reserved.

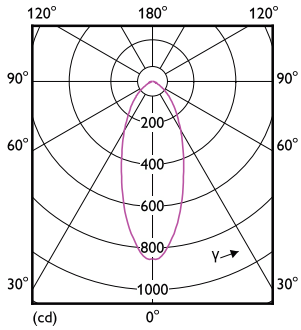
Accent Lighting Spots



Spectral Power Distribution Colour

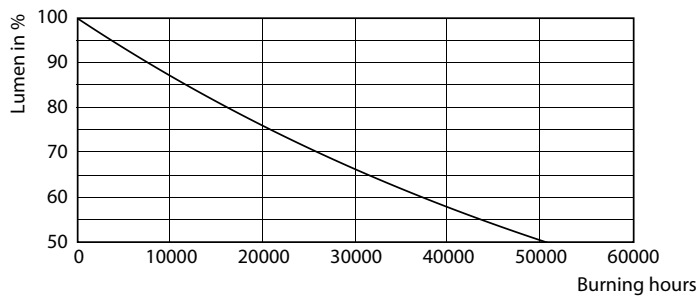
MASTER LEDspot MV

Fotometrické údaje

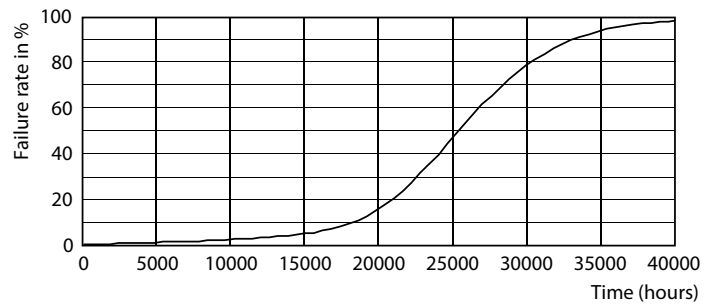


Light Distribution Diagram

Životnost



25K LMP



25K LED

