



# MASTER LEDspot MV

## MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D

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 prostorách a pohostinství a zvýrazňuje krásu vystaveného zboží v maloobchodních prostorách. 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

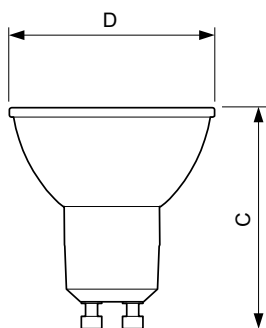
### Údaje o produktu

| General Information                      |              |                                                    |                 |
|------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------|-----------------|
| Patice                                   | GU10 [ GU10] | Světelný tok (jmen.)                               | 260 lm          |
| Spĺňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano          | Svítivost (jmen.)                                  | 330 cd          |
| Jmenovitá životnost (jmen.)              | 25000 h      | Barevné konstrukce                                 | Teplá bílá (WW) |
| Cyklus přepínání                         | 50 000x      | Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)            | 2700 K          |
| Technický typ                            | 3.7-35W      | Měrný výkon (jmen.) (nom.)                         | 78,38 lm/W      |
| Light Technical                          |              | Konzistence barev                                  | <6              |
| Kód barvy                                | 927          | Index barevného podání (jmen.)                     | 90              |
| Vyzařovací úhel (jmen.)                  | 60 °         | Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %            |

# MASTER LEDspot MV

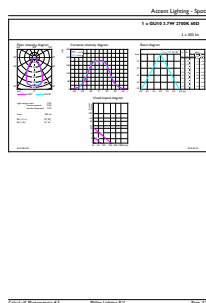
|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)   | 260 lm      |
| <b>Operating and Electrical</b>     |             |
| Vstupní frekvence                   | 50 to 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom)                 | 3,7 W       |
| Proud zdroje (jmen.)                | 20 mA       |
| Ekvivalentní příkon                 | 35 W        |
| Doba spuštění (jmen.)               | 0,5 s       |
| Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.) | 0,5 s       |
| Účinnost (jmen.)                    | 0,8         |
| Napětí (jmen.)                      | 220-240 V   |
| <b>Temperature</b>                  |             |
| Maximální teplota (jmen.)           | 80 °C       |
| <b>Controls and Dimming</b>         |             |
| Regulovatelné                       | Ano         |

## Rozměrové výkresy



GU10 230V4W-35W 265lm 60D 2700K GU10 Dim

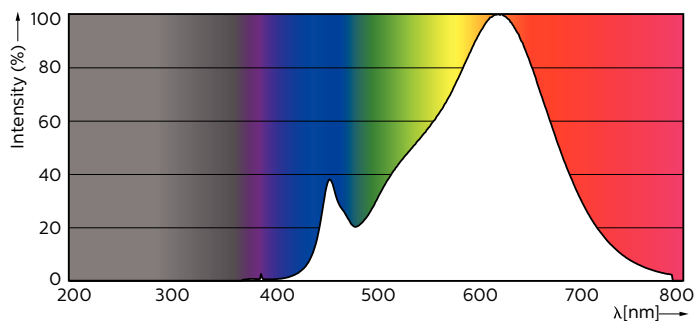
## Fotometrické údaje



MASTER LEDspotMV 35W GU10 927 60D

|                                    |                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Approval and Application</b>    |                                            |
| Štítek energetické účinnosti (EEL) | A+                                         |
| Vhodné pro zvýrazňující osvětlení  | Yes                                        |
| Spotřeba energie kWh/1000 h        | 4 kWh                                      |
| <b>Product Data</b>                |                                            |
| Úplný kód výrobku                  | 871869670779100                            |
| Objednávací název produktu         | MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D |
| EAN/UPC – výrobek                  | 8718696707791                              |
| Objednávací kód                    | 70779100                                   |
| Číslování SAP – počet v balení     | 1                                          |
| Číslování SAP – balení v krabici   | 10                                         |
| Materiál SAP                       | 929001348502                               |
| Celková hmotnost SAP (kus)         | 0,038 kg                                   |

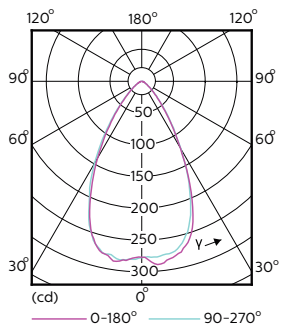
| Product                                    | D     | C     |
|--------------------------------------------|-------|-------|
| MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D | 50 mm | 54 mm |



MASTER LEDspotMV 35W GU10 927 36D 260lm

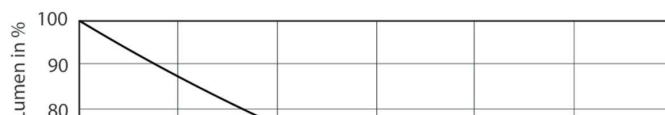
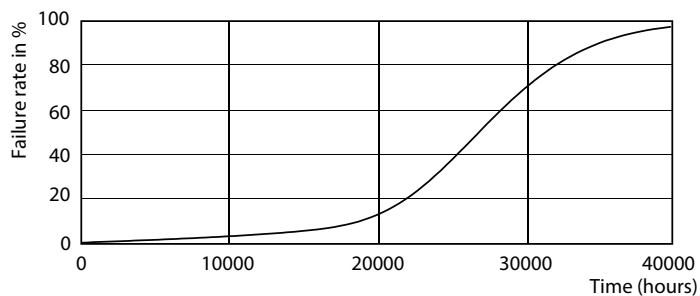
# MASTER LEDspot MV

## Fotometrické údaje



MASTER LEDspotMV 35W GU10 60D 260lm

## Životnost



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

