



# CorePro LEDspot MV

## CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 830 36D

Řada CorePro LEDspot představuje dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzářuje teplé světlo podobné halogenovému. Tyto zdroje LED bodového světla s paticí GU10 jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkami GU10 LED a jsou navrženy jako náhrada za halogenové nebo klasické bodové světelné zdroje. Světelné zdroje CorePro LEDspot velmi výrazně šetří energii a minimalizují náklady na údržbu.

### Údaje o produktu

| Obecné informace                                   |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Patice krytky                                      | GU10 [GU10]        |
| Nominální životnost                                | 15 000 h           |
| Cyklus zapnutí                                     | 50 000             |
| Lighting Technology                                | LED                |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS           | Ano                |
| Světelné technické                                 |                    |
| Kód barvy                                          | 830 [CCT of 3000K] |
| Vyzařovací úhel (jmen.)                            | 36 stupňů          |
| Světelný tok                                       | 385 lm             |
| Svítivost (jmen.)                                  | 900 cd             |
| Barevné konstrukce                                 | Bílá (WH)          |
| Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti          | 3000 K             |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                         | 72,00 lm/W         |
| Konzistence barev                                  | <6                 |
| Index podání barev (CRI)                           | 80                 |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %               |
| Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)                  | 360 lm             |

| Provozní a elektrické         |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Frekvence sítě                | 50 to 60 Hz                 |
| Vstupní frekvence             | 50 až 60 Hz                 |
| Spotřeba energie              | 5 W                         |
| Proud zdroje (jmen.)          | 40 mA                       |
| Ekvivalentní příkon           | 50 W                        |
| Doba spuštění (jmen.)         | 0,5 s                       |
| Doba zahřívání do 60 % světla | 0.5 s                       |
| Účinník (zlomek)              | 0.5                         |
| Napětí (jmen.)                | 220-240 V                   |
| Teplota okolí                 |                             |
| Maximální teplota (jmen.)     | 85 °C                       |
| Řízení a stmívání             |                             |
| Stmívatelné                   | Ne                          |
| Mechanické a materiály        |                             |
| Tvar žárovky                  | PAR16 [PAR 50 mm / 2 palce] |

## CorePro LEDspot MV

### Certifikace a použití

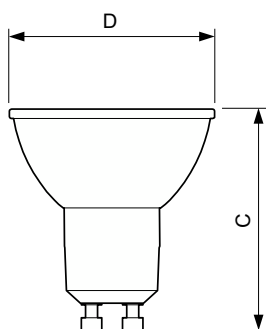
|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Výrobek šetřící energii           | Ano   |
| Vhodné pro zvýrazňující osvětlení | Ano   |
| Spotřeba energie kWh/1000 h       | 5 kWh |
| EyeComfort                        | Ano   |

### Označení a balení

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Objednací název produktu | CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 830 36D |
| Celý název výrobku       | CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 830 36D |

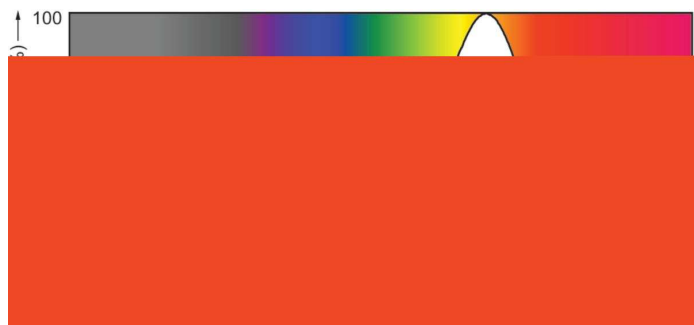
|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Full EOC                          | 871869648600900 |
| Objednací kód                     | 48600900        |
| Číslo materiálu (12NC)            | 929001220502    |
| Číslování SAP – počet v balení    | 1               |
| EAN/UPC – výrobek/pouzdro         | 8718696486009   |
| Číslování SAP – balení v krabičce | 10              |
| Pouzdro – EAN/UPC                 | 8718696563373   |

### Rozměrové výkresy

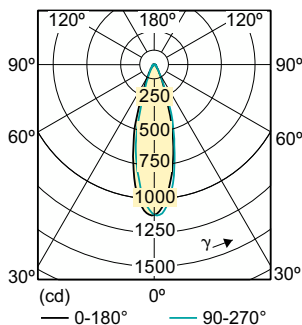


| Product                              | D     | C     |
|--------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 830 36D | 50 mm | 54 mm |

### Fotometrické údaje



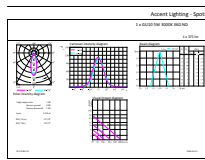
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram – CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 830 36D

# CorePro LEDspot MV

## Fotometrické údaje



General uniform lighting - CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 830 36D

