



# CorePro LEDspot MV



## CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

Řada CorePro LEDspot představuje dokonalé řešení bodového osvětlení a vyznačuje se teplým světlem podobným halogenovému. Tyto zdroje LED bodového světla s patičkou 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

| General information                                |                   |
|----------------------------------------------------|-------------------|
| Patice                                             | GU10 [ GU10]      |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS           | Ano               |
| Jmenovitá životnost (jmen.)                        | 15000 h           |
| Cyklus přepínání                                   | 50000             |
| Referenční světelný tok                            | Narrow Cone       |
| Vrstva                                             | CorePro           |
| Light technical                                    |                   |
| Kód barvy                                          | 840 [ CCT 4000 K] |
| Vyzařovací úhel (jmen.)                            | 36 °              |
| Světelný tok (jmen.)                               | 485 lm            |
| Svítivost (jmen.)                                  | 800 cd            |
| Barevné konstrukce                                 | Chladná bílá (CW) |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)            | 4000 K            |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                         | 98,00 lm/W        |
| Konzistence barev                                  | <6                |
| Index barevného podání (jmen.)                     | 80                |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %              |

| Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)   | 485 lm              |
|-------------------------------------|---------------------|
| Operating and electrical            |                     |
| Vstupní frekvence                   | 50 až 60 Hz         |
| Power (Rated) (Nom)                 | 4,9 W               |
| Proud zdroje (jmen.)                | 40 mA               |
| Ekvivalentní příkon                 | 65 W                |
| Doba spuštění (jmen.)               | 0,5 s               |
| Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.) | 0,5 s               |
| Účinnost (jmen.)                    | 0,5                 |
| Napětí (jmen.)                      | 220-240 V           |
| Temperature                         |                     |
| Maximální teplota (jmen.)           | 85 °C               |
| Controls and dimming                |                     |
| Regulovatelné                       | Ne                  |
| Mechanical and housing              |                     |
| Tvar žárovky                        | PAR16 [ PAR16/50mm] |

## CorePro LEDspot MV

### Approval and application

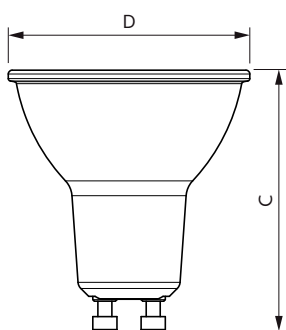
|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Třída energetické účinnosti       | E      |
| Vhodné pro zvýrazňující osvětlení | Yes    |
| Spotřeba energie kWh/1000 h       | 5 kWh  |
| Registrační číslo EPREL           | 438112 |

### Product data

|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| Úplný kód výrobku        | 871951430861900                         |
| Objednací název produktu | CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND |

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| EAN/UPC – výrobek                | 8719514308619 |
| Objednací kód                    | 30861900      |
| Číslování SAP – počet v balení   | 1             |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10            |
| Materiál SAP                     | 929002981102  |
| Celková hmotnost kopie (kus)     | 0,045 kg      |

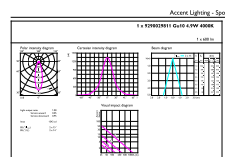
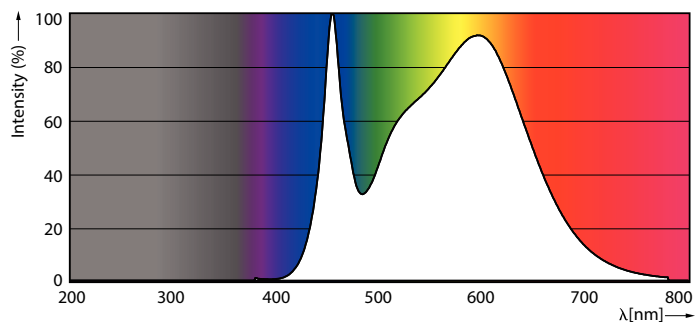
### Rozměrové výkresy



CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

| Product                                 | D     | C     |
|-----------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND | 50 mm | 54 mm |

### Fotometrické údaje



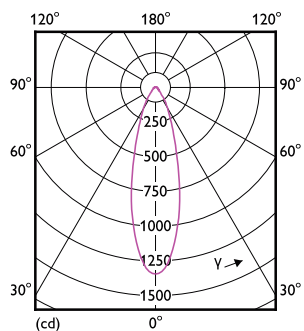
OSRAM Photometric E1 - Beam Spotting E1 - Page 10

LEDspots Corepro SLR 1 4,9W PAR16 GU10 840 36D-POC

LEDspots Corepro SLR 1 4,9W PAR16 GU10 840 36D-ADL

## CorePro LEDspot MV

### Fotometrické údaje



LEDspots Corepro SLR 1 4,9W PAR16 GU10 840 36D-LDD

### Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

