



# CorePro LEDspot MV



## Corepro LEDspot 730lm GU10 840 60D

Reflektory LEDspot CorePro doskonale nadają się do oświetlenia punktowego i zapewniają ciepłe światło przypominające światło halogenowe. Te reflektory LED GU10 są kompatybilne z większością istniejących opraw z trzonkiem GU10 LED i zostały zaprojektowane jako zamiennik halogenów lub żarówek. Reflektory LEDspot CorePro zapewniają znaczną oszczędność energii i minimalizują koszty konserwacji.

### Dane produktu

| Informacje ogólne                            |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Podstawa-nasadka                             | GU10               |
| Nominalny okres eksploatacji                 | 25 000 h           |
| Cykl Przelączania                            | 50 000             |
| Lighting Technology                          | LED                |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia      | Narrow Cone        |
| Dane techniczne oświetlenia                  |                    |
| Kod barwy                                    | 840 [CCT of 4000K] |
| Kąt rozsyłu światła (Nom)                    | 60 °               |
| Strumień Świetlny                            | 730 lm             |
| Światłość (Nom)                              | 750 cd             |
| Oznaczenie koloru                            | Chłodny biały (CW) |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)        | 4000 K             |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)      | 108,00 lm/W        |
| Jednorodność barw                            | <6                 |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)                | 80                 |
| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)        | 70 %               |
| Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)  | 730 lm             |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1                |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Częstotliwość linii                                                   | 50 to 60 Hz |
| Częstotliwość wejściowa                                               | 50 do 60 Hz |
| Zużycie energii                                                       | 6,7 W       |
| Lamp Current (Nom)                                                    | 55 mA       |
| Równoważna moc w watach                                               | 100 W       |
| Czas uruchomienia (Nom)                                               | 0,5 s       |
| Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła | 0,5 s       |
| Współczynnik mocy (ułamek)                                            | 0,5         |
| Napięcie (Nom)                                                        | 220-240 V   |
| Temperatura                                                           |             |
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom)                                  | 75 °C       |
| Układy sterowania i ściemnianie                                       |             |
| Z możliwością przyciemniania                                          | Nie         |
| Mechanika i korpus                                                    |             |
| Kształt bańki                                                         | PAR16       |
| Waga netto (szt.)                                                     | 0,062 kg    |

## CorePro LEDspot MV

### Certyfikaty i zastosowania

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Klasa energooszczędności                  | E      |
| Odpowiednie do oświetlania akcentującego  | Tak    |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 7 kWh  |
| Numer rejestracji EPREL                   | 391940 |
| Zgodność z normą UE RoHS                  | Tak    |
| EyeComfort                                | Tak    |
| Wartość migotania (PstLM)                 | 1      |
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM)      | 0,4    |

### Warunki dotyczące zastosowań

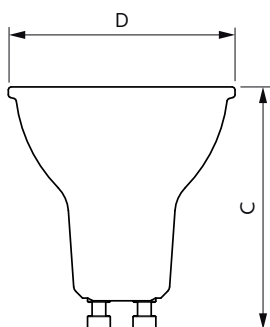
czy można go stosować w oprawach zamkniętych? No

### Dane techniczne produktu

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | Corepro LEDspot 730lm GU10 840 60D |
|------------------------------|------------------------------------|

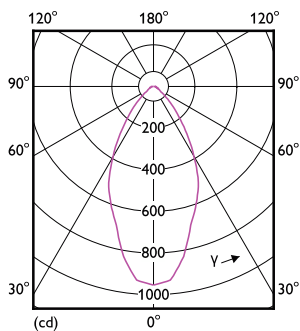
|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Pełna nazwa produktu                  | Corepro LEDspot 730lm GU10 840 60D |
| Full EOC                              | 871869681335501                    |
| Kod zamówienia                        | 81335501                           |
| Materiał Nr (12NC)                    | 929002466802                       |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1                                  |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8718696813355                      |
| Numerator – Packs per outer box       | 10                                 |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8718696813362                      |

### Rysunki techniczne

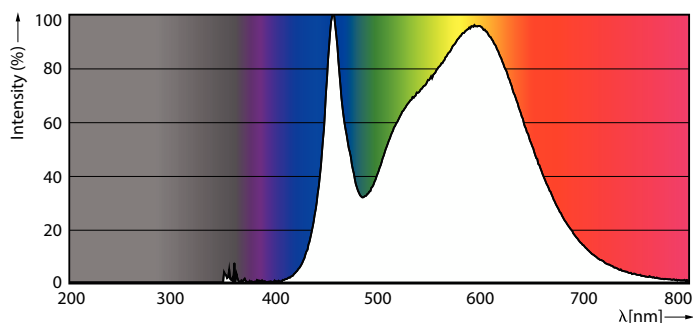


| Product                            | D     | C     |
|------------------------------------|-------|-------|
| Corepro LEDspot 730lm GU10 840 60D | 50 mm | 54 mm |

### Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram – Corepro LEDspot 730lm GU10 840 60D



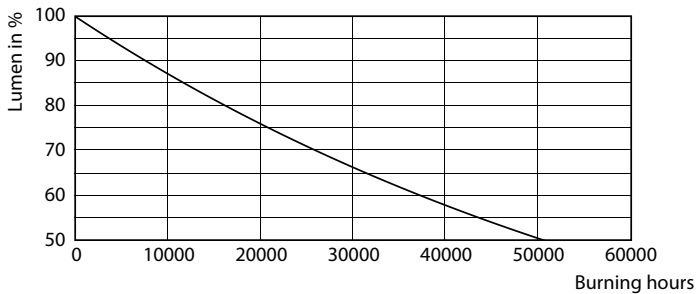
Spectral Power Distribution Colour – Corepro LEDspot 730lm GU10 840 60D

CorePro LEDspot MV

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 730lm GU10 840 60D

