



# CorePro LEDspot MV



## Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

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

|  |                    |   |           |
|--|--------------------|---|-----------|
| <b>Informacje ogólne</b>                     |                    | <b>Zużycie energii</b>  |           |
| Podstawa-nasadka                             | GU10               | Lamp Current (Nom)  | 4,9 W     |
| Nominalny okres eksploatacji                 | 15 000 h           | Czas uruchomienia (Nom)   | 40 mA     |
| Cykl Przelączania                            | 50 000             | Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła | 0,5 s     |
| Lighting Technology                          | LED                | Współczynnik mocy (ułamek)  | 0,5 s     |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia      | Sphere             | Napięcie (Nom)  | 0.5       |
| <b>Dane techniczne oświetlenia</b>           |                    | <b>Temperatura</b>  |           |
| Kod barwy                                    | 840 [CCT of 4000K] | Maksymalna temperatura obudowy (Nom)                                  | 220-240 V |
| Kąt rozsyłu światła (Nom)                    | 120 °              | <b>Układy sterowania i ściemnianie</b>                                |           |
| Strumień Świetlny                            | 550 lm             | Z możliwością przyciemniania  | Nie       |
| Oznaczenie koloru                            | Chłodny biały (CW) | <b>Mechanika i korpus</b>   |           |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)        | 4000 K             | Kształt bańki   | PAR16     |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)      | 112 lm/W           | Waga netto (szt.)   | 0,045 kg  |
| Jednorodność barw                            | <6                 | <b>Certyfikaty i zastosowania</b>                                     |           |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)                | 80                 | Klasa energooszczędności  | E         |
| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)        | 70 %               | Odpowiednie do oświetlania akcentującego                              | Nie       |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1                | Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h                             | 5 kWh     |
| <b>Eksploatacja i połączenie elektryczne</b> |                    |   |           |
| Częstotliwość linii                          | 50 to 60 Hz        |   |           |
| Częstotliwość wejściowa                      | 50 do 60 Hz        |   |           |

## CorePro LEDspot MV

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Numer rejestracji EPREL              | 1825204 |
| Zgodność z normą UE RoHS             | Tak     |
| EyeComfort                           | Tak     |
| Wartość migotania (PstLM)            | 1       |
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM) | 0,6     |

### Warunki dotyczące zastosowań

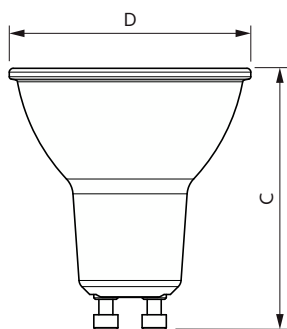
|   |    |
|---|----|
| czy można go stosować w oprawach zamkniętych? | No |
|---|----|

### Dane techniczne produktu

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D |
|------------------------------|-------------------------------------|

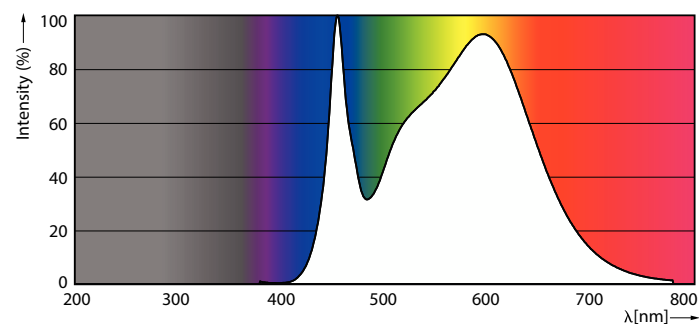
|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Pełna nazwa produktu                  | Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D |
| Full EOC                              | 871951430865700                     |
| Kod zamówienia                        | 30865700                            |
| Materiał Nr (12NC)                    | 929002981302                        |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1                                   |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8719514308657                       |
| Numerator – Packs per outer box       | 10                                  |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8719514308664                       |

## Rysunki techniczne

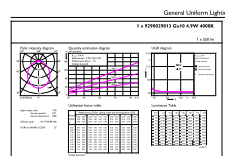


| Product                             | D     | C     |
|-------------------------------------|-------|-------|
| Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D | 50 mm | 54 mm |

## Dane fotometryczne



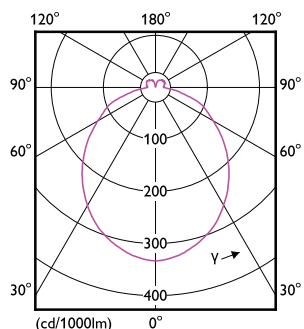
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D



General uniform lighting - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

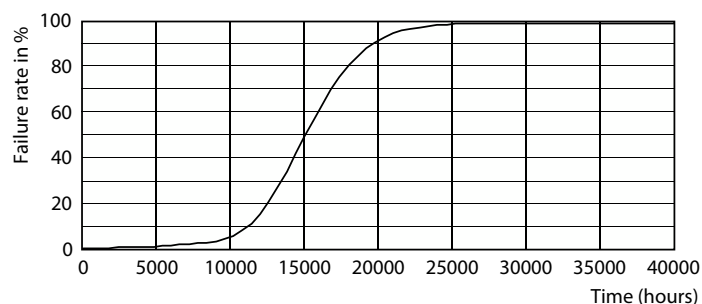
## CorePro LEDspot MV

### Dane fotometryczne

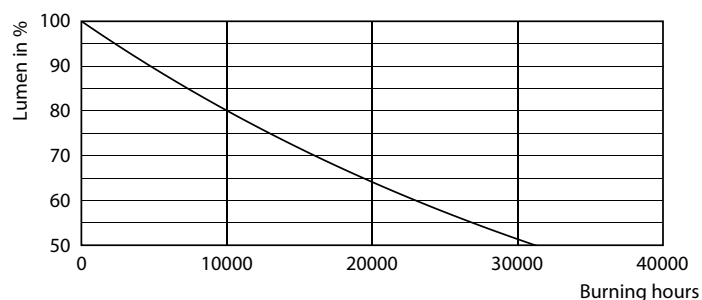


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

### Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

