



# CorePro LEDspot MV



## Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

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 [GU10] |
| Nominalny okres eksploatacji            | 15 000 h    |
| Cykl Przelączania                       | 50 000      |
| Lighting Technology                     | LED         |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Narrow Cone |
| Znak CE                                 | Tak         |
| Zgodność z normą UE RoHS                | Tak         |

| Dane techniczne oświetlenia                 |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Kod barwy                                   | 827 [CCT of 2700K]      |
| Kąt rozsyłu światła (Nom)                   | 36 °                    |
| Strumień Świetlny                           | 355 lm                  |
| Światłość (Nom)                             | 700 cd                  |
| Oznaczenie koloru                           | barwa ciepło-biała (WW) |
| Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)       | 2700 K                  |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)     | 77,00 lm/W              |
| Jednorodność barw                           | <6                      |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)               | 80                      |
| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)       | 70 %                    |
| Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy) | 355 lm                  |
| Wartość migotania (PstLM)                   | 1                       |

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM)         | 0,4 |
| 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                                                       | 4,6 W       |
| Lamp Current (Nom)                                                    | 39 mA       |
| Równoważna moc w watach                                               | 50 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) | 72 °C |

| Układy sterowania i ściemnianie |     |
|---------------------------------|-----|
| Z możliwością przyciemniania    | Nie |

## CorePro LEDspot MV

### Mechanika i korpus

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Kształt bańki | PAR16 [PAR 2 cale/50 mm] |
|---------------|--------------------------|

### Certyfikaty i zastosowania

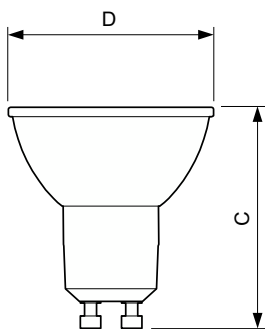
|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Klasa Efektywności Energetycznej          | F      |
| Odpowiednie do oświetlania akcentującego  | Tak    |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 5 kWh  |
| Numer Rejestracyjny EPREL                 | 387358 |
| EyeComfort                                | Tak    |

### Dane techniczne produktu

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D |
|------------------------------|--------------------------------------|

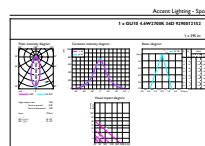
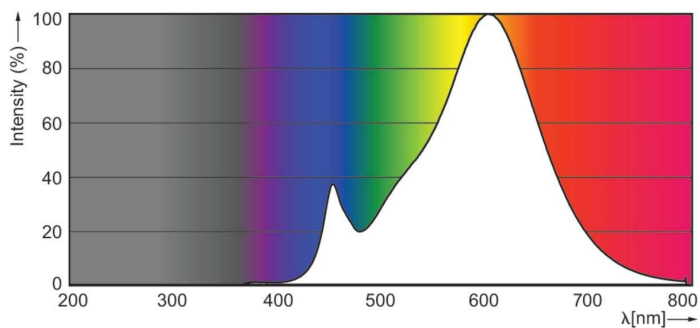
|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Pełna nazwa produktu            | Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D |
| Full EOC                        | 871869675251700                      |
| Kod zamówienia                  | 75251700                             |
| Materiał Nr (12NC)              | 929001215232                         |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1                                    |
| EAN/UPC - Produkt/opakowanie    | 8718696752517                        |
| Numerator - Packs per outer box | 10                                   |
| EAN/UPC - Opakowanie            | 8718696752524                        |

### Rysunki techniczne



| Product                              | D     | C     |
|--------------------------------------|-------|-------|
| Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D | 50 mm | 54 mm |

### Dane fotometryczne



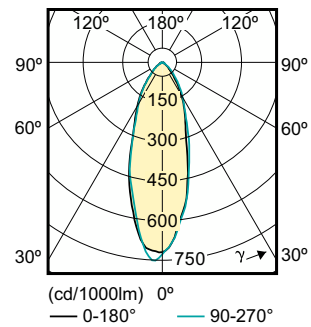
General uniform lighting - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

General uniform lighting - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

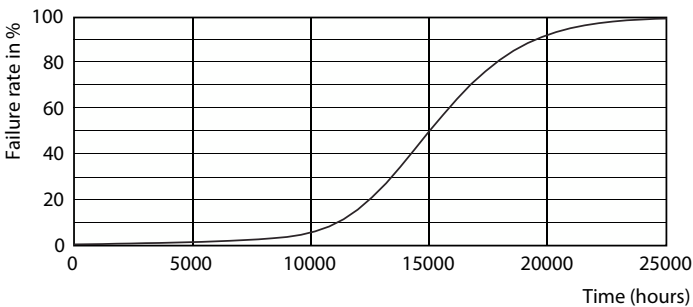
# CorePro LEDspot MV

## Dane fotometryczne

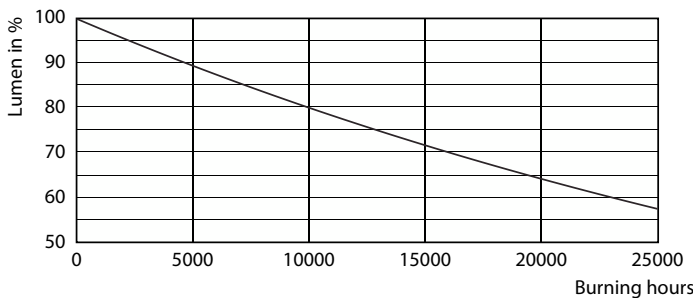


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

