



# CorePro LEDbulb



## CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

Żarówki CorePro LED nadają się idealnie jako podstawowe oświetlenie. Zapewniają piękne, jasne światło i wydajność, jakiej oczekuje się od lamp LED, oraz mają przystępną cenę. Żarówki CorePro LED pasują do istniejących opraw oświetleniowych z uchwytem E27 i B22. Są przewidziane jako zamienniki tradycyjnych żarówek. Zapewniają o 80% większą energooszczędność i doskonałą jakość światła. Dzięki trwałości 15 000 godzin koszty ich utrzymania są niższe.

### Dane produktu

| Informacje ogólne                            |                                   |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| Podstawa-nasadka                             | E27                               |
| Nominalny okres eksploatacji                 | 15 000 h                          |
| Cykl Przetwarzania                           | 50 000                            |
| Lighting Technology                          | LED                               |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia      | Sphere                            |
| Dane techniczne oświetlenia                  |                                   |
| Kod barwy                                    | 2700K/3000K/4000K/5000K/<br>6500K |
| Kąt rozsyłu światła (Nom)                    | 200 °                             |
| Strumień Świetlny                            | 806 lm                            |
| Oznaczenie koloru                            | 2700K/3000K/4000K/5000K/<br>6500K |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)        | 2700 3000 4000 5000 6500 K        |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)      | 100 lm/W                          |
| Jednorodność barw                            | <6                                |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)                | 80                                |
| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)        | 70 %                              |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG0                               |

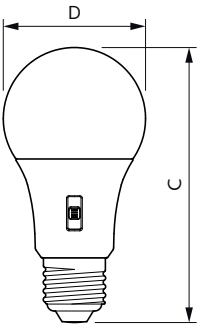
| Eksploatacja i połączenie elektryczne                                 |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Częstotliwość wejściowa                                               | 50 do 60 Hz                      |
| Zużycie energii                                                       | 8 W                              |
| Lamp Current (Nom)                                                    | 40 mA                            |
| Równoważna moc w watach                                               | 60 W                             |
| Czas uruchomienia (Nom)                                               | 0,5 s                            |
| Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła | 0,5 s                            |
| Współczynnik mocy (ułamek)                                            | 0,7                              |
| Napięcie (Nom)                                                        | 220-240 V                        |
| Temperatura                                                           |                                  |
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom)                                  | 80 °C                            |
| Układy sterowania i ściemnianie                                       |                                  |
| Z możliwością przyciemniania                                          | Tylko z niektórymi ściemniaczami |
| Mechanika i korpus                                                    |                                  |
| Wykończenie żarówki                                                   | Matowy                           |
| Materiał żarówki                                                      | Plastik                          |
| Kształt bańki                                                         | A60                              |

CorePro LEDbulb

|                                               |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------|
| Waga netto (szt.)                             | 0,043 kg          |
| Certyfikaty i zastosowania                    |                   |
| Klasa energooszczędności                      | F                 |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h     | 8 kWh             |
| Numer rejestracji EPREL                       | 2022894           |
| Zgodność z normą UE RoHS                      | Tak               |
| EyeComfort                                    | Tak               |
| Wartość migotania (PstLM)                     | 1                 |
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM)          | 0,4               |
| Zakres temperatury otoczenia                  | Od -20°C do +45°C |
| Warunki dotyczące zastosowań                  |                   |
| czy można go stosować w oprawach zamkniętych? | No                |

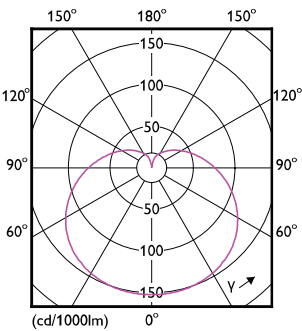
|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Dane techniczne produktu              |                                        |
| Nazwa produktu na zamówieniu          | CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT |
| Pełna nazwa produktu                  | CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT |
| Full EOC                              | 872016935333600                        |
| Kod zamówienia                        | 35333600                               |
| Materiał Nr (12NC)                    | 929003785202                           |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1                                      |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8720169353336                          |
| Numerator – Packs per outer box       | 10                                     |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8720169353343                          |

Rysunki techniczne

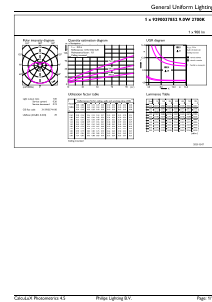


| Product                                | D     | C      |
|----------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT | 60 mm | 115 mm |

Dane fotometryczne



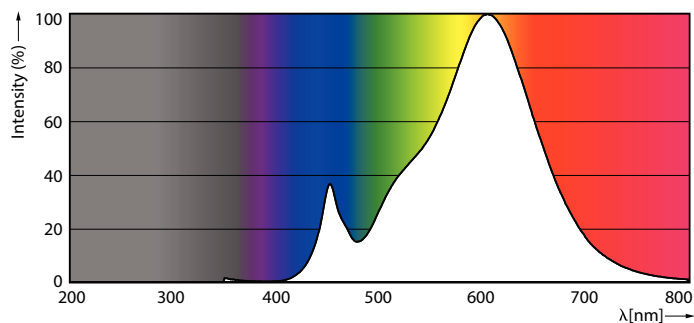
Light Distribution Diagram – CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT



General uniform lighting – CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

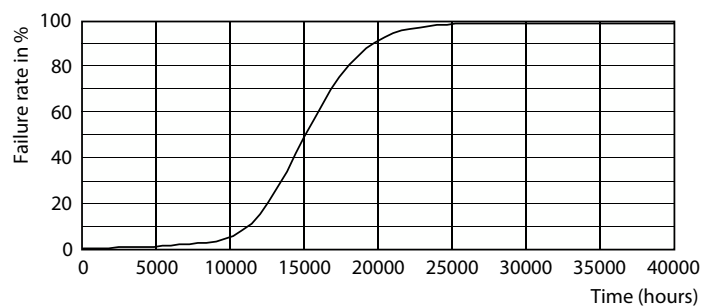
## CorePro LEDbulb

### Dane fotometryczne

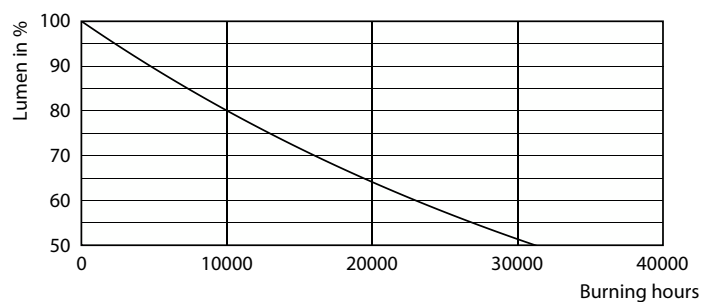


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

### Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

