



# CorePro LEDbulb



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

LED, A60, Tylko z niektórymi ściemniaczami, E27, 2700 K, 3000 K, 4000 K, 5000 K, 6500 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h, Plastik

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   |
| Okres gwarancji                         | 2 lata   |

| Dane techniczne oświetlenia             |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Kod barwy                               | 2700K/3000K/4000K/5000K/6500K |
| Kąt rozsyłu światła (Nom)               | 200 °                         |
| Strumień Świetlny                       | 806 lm                        |
| Oznaczenie koloru                       | 2700K/3000K/4000K/5000K/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                             |
| Typ „Wszystko w jednym”                      | All-in, Multi Color Temperature |

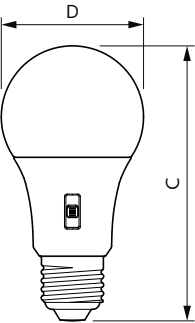
| Eksploatacja i połączenie elektryczne                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Częstotliwość wejściowa                                               | 50 do 60 Hz |
| Zużycie energii                                                       | 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   |

CorePro LEDbulb

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| 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                              |
| 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                              |

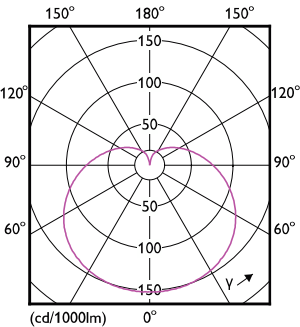
|                                               |                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Zakres temperatury otoczenia                  | Od -20°C do +45°C                      |
| Warunki dotyczące zastosowań                  |                                        |
| 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

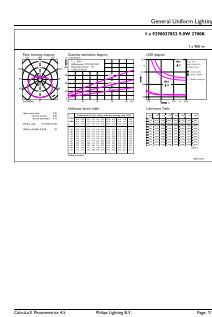


| Product                                | D     | C      |
|----------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT | 60 mm | 115 mm |

Dane fotometryczne



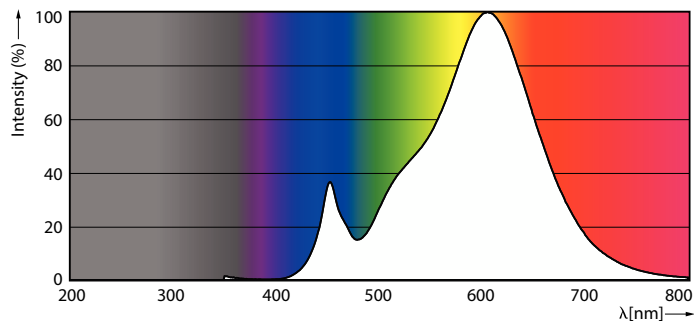
Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT



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

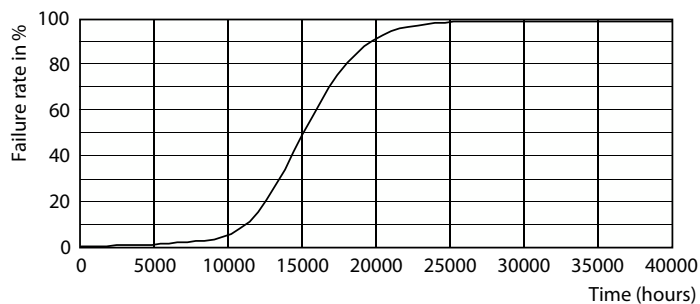
## CorePro LEDbulb

### 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

