



# CorePro LEDbulb



## LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT

CorePro, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2700 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h

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 Przetężania                        | 50 000                  |
| Lighting Technology                     | LEDbulb                 |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Sphere                  |
| Okres gwarancji                         | 2 lata                  |
| Dane techniczne oświetlenia             |                         |
| Kod barwy                               | 827 [CCT of 2700K]      |
| Kąt rozsyłu światła (Nom)               | 180 °                   |
| Strumień Świetlny                       | 806 lm                  |
| Oznaczenie koloru                       | barwa ciepło-biała (WW) |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)   | 2700 K                  |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 100,00 lm/W             |
| Jednorodność barw                       | <6                      |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | 80                      |

| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)                                 | 70 %        |
|---|-------------|
| 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   | 8 W         |
| Lamp Current (Nom)  | 70 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)  | 0,54        |
| Napięcie (Nom)  | 220-240 V   |

# CorePro LEDbulb

## Temperatura

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom) | 95 °C |
|--------------------------------------|-------|

## Układy sterowania i ściemnianie

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Z możliwością przyciemniania | Nie |
|------------------------------|-----|

## Mechanika i korpus

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Wykończenie żarówki | Matowy   |
| Kształt bańki       | A60      |
| Waga netto (szt.)   | 0,030 kg |

## Certyfikaty i zastosowania

|   |                   |
|---|-------------------|
| Klasa energooszczędności                  | F                 |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 8 kWh             |
| Numer rejestracji EPREL                   | 397611            |
| 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 |

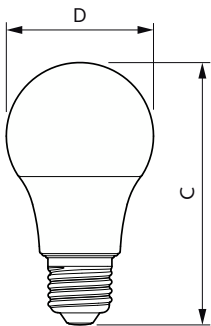
## Warunki dotyczące zastosowań

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

## Dane techniczne produktu

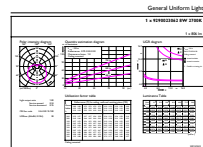
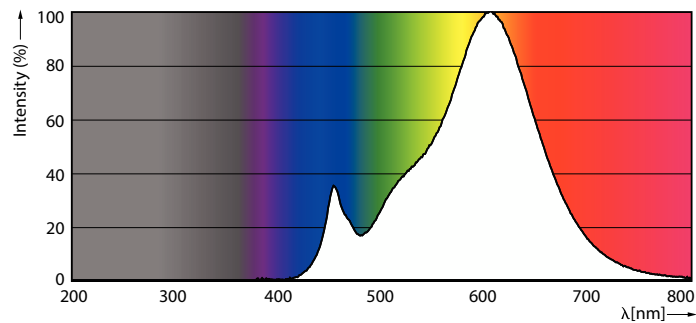
|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu          | LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT |
| Pełna nazwa produktu                  | LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT |
| Full EOC                              | 871951442067000                  |
| Kod zamówienia                        | 42067000                         |
| Materiał Nr (12NC)                    | 929002306202                     |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 6                                |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8719514420670                    |
| Numerator - Packs per outer box       | 6                                |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8719514420687                    |

## Rysunki techniczne



| Product                          | D     | C      |
|----------------------------------|-------|--------|
| LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT | 60 mm | 108 mm |

## Dane fotometryczne

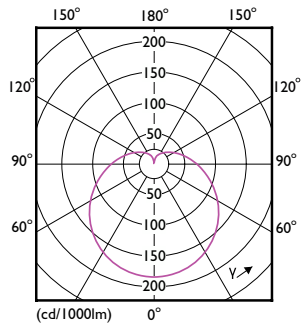


Spectral Power Distribution Colour - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT

General uniform lighting - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT

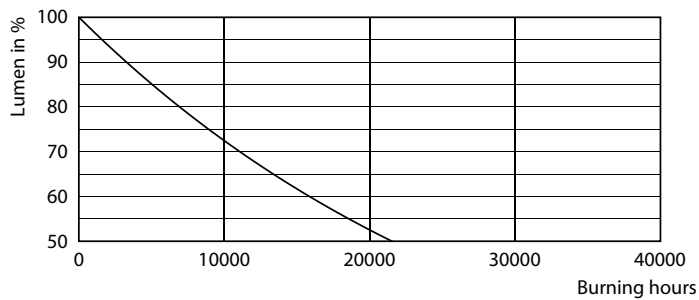
# CorePro LEDbulb

## Dane fotometryczne

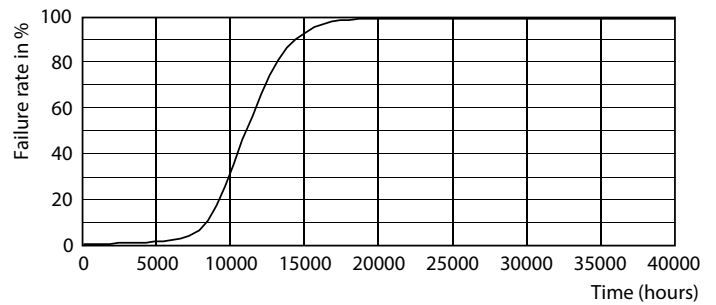


Light Distribution Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT

## Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 6CT



Life Expectancy Diagram

