



# CorePro LEDbulb



## CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865

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 [E27] |
| Nominalny okres eksploatacji            | 15 000 h  |
| Cykl Przetwarzania                      | 50 000    |
| Lighting Technology                     | LED       |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Sphere    |
| Znak CE                                 | Tak       |
| Zgodność z normą UE RoHS                | Tak       |

| Dane techniczne oświetlenia             |                       |
|---|-----------------------|
| Kod barwy                               | 865 [CCT of 6500K]    |
| Kąt rozsyłu światła (Nom)               | 180 °                 |
| Strumień Świetlny                       | 1 055 lm              |
| Oznaczenie koloru                       | Zimne światło dzienne |
| Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)   | 6500 K                |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 105 lm/W              |
| Jednorodność barw                       | <6                    |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | 80                    |
| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)   | 70 %                  |
| 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   | 10 W        |
| Lamp Current (Nom)  | 90 mA       |
| Równoważna moc w watach   | 75 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   |

| Temperatura                          |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Zakres temperatur otoczenia          | Od -20°C do 45°C |
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom) | 85 °C            |

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

# CorePro LEDbulb

## Mechanika i korpus

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Wykończenie żarówki | Matowy        |
| Materiał żarówki    | Plastik       |
| Kształt bańki       | A60 [A 60 mm] |

## Certyfikaty i zastosowania

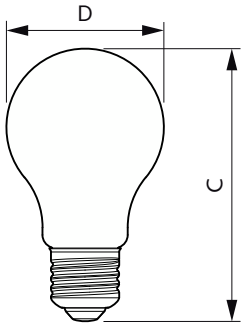
|   |        |
|---|--------|
| Klasa Efektywności Energetycznej          | F      |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 10 kWh |
| Numer Rejestracyjny EPREL                 | 696292 |
| EyeComfort                                | Tak    |

## Dane techniczne produktu

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Nazwa produktu na zamówieniu | CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27<br>865 |
|------------------------------|--|

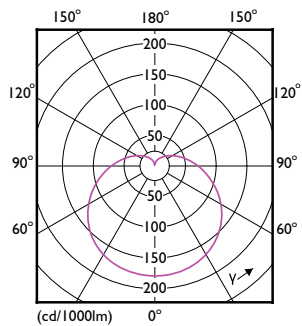
|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Pełna nazwa produktu            | CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27<br>865 |
| Full EOC                        | 872016916923400                          |
| Kod zamówienia                  | 16923400                                 |
| Materiał Nr (12NC)              | 929002306708                             |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1  |
| EAN/UPC - Produkt/opakowanie    | 8720169169234                            |
| Numerator - Packs per outer box | 10                                       |
| EAN/UPC - Opakowanie            | 8720169169241                            |

## Rysunki techniczne

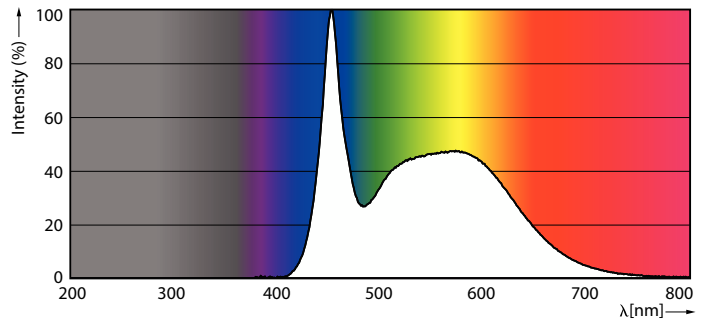


| Product                               | D     | C      |
|---------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865 | 60 mm | 108 mm |

## Dane fotometryczne



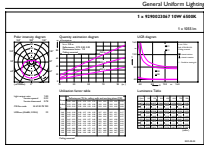
Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865

# CorePro LEDbulb

## Dane fotometryczne



General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865

