



# CorePro LEDbulb



## CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

CorePro, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 6500 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h, Plastik

CorePro, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 6500 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h, Plastik, 100 lm/W, EEL F, PF 0.54, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### 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	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	180 °
Strumień Świetlny	806 lm
Oznaczenie koloru	Zimne światło dzienne
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	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 linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	8 W
Lamp Current (Nom)	46 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

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	75 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Plastik

## CorePro LEDbulb

Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,029 kg

### Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer rejestracji EPREL	696290
Znak CE	Tak
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

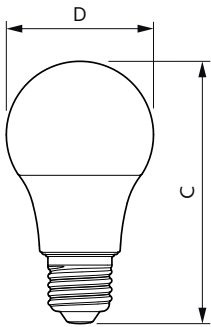
### Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

### Dane techniczne produktu

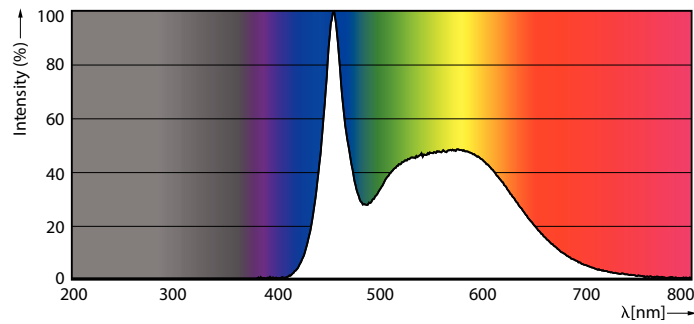
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865
Full EOC	872016916921000
Kod zamówienia	16921000
Materiał Nr (12NC)	929002306408
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169169210
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169169227

### Rysunki techniczne

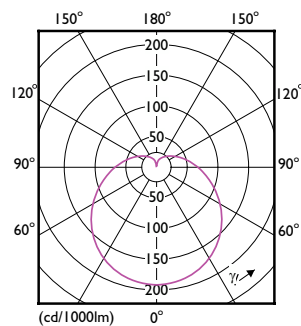


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865	60 mm	108 mm

### Dane fotometryczne



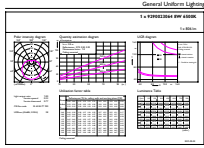
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

# CorePro LEDbulb

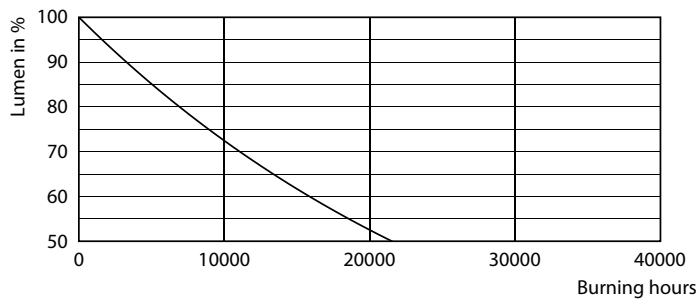
## Dane fotometryczne



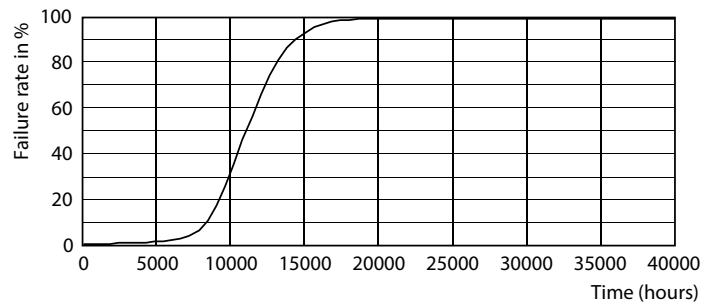
General Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 107

### General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

## Okres eksploatacji



### Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865



### Life Expectancy Diagram

