



# CorePro LEDbulb



## LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

CorePro, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 4000 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 Przetaczania	50 000
Lighting Technology	LEDbulb
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	2 lata
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	150 °
Strumień Świetlny	806 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 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)	55 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)	0.6
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	90 °C

# CorePro LEDbulb

## Układy sterowania i ściemnianie

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

## Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Plastik
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,023 kg

## Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer rejestracji EPREL	397612
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

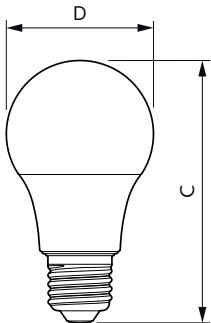
## Warunki dotyczące zastosowań

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

## Dane techniczne produktu

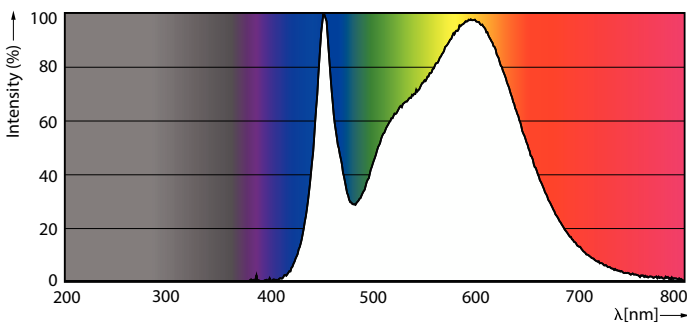
Nazwa produktu na zamówieniu	LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT
Pełna nazwa produktu	LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT
Full EOC	872016932471800
Kod zamówienia	32471800
Materiał Nr (12NC)	929002306309
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	12
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169324718
Numerator – Packs per outer box	3
EAN/UPC – Opakowanie	8720169324725

## Rysunki techniczne

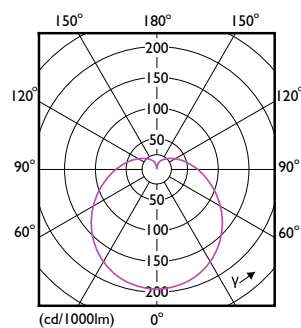


Product	D	C
LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT	60 mm	107 mm

## Dane fotometryczne



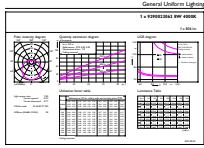
Spectral Power Distribution Colour - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT



Light Distribution Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

# CorePro LEDbulb

## Dane fotometryczne



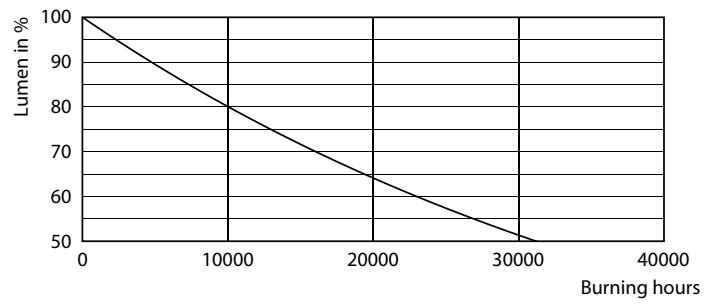
General uniform lighting - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

General uniform lighting - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

