



# CorePro LEDbulb



## CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

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	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	180 °
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 %
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	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	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	75 °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

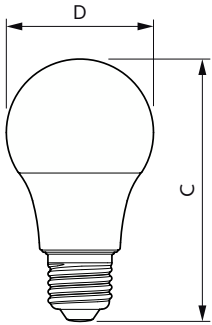
Klasa Efektywności Energetycznej	F
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	397612
EyeComfort	Tak

### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840
------------------------------	--------------------------------------

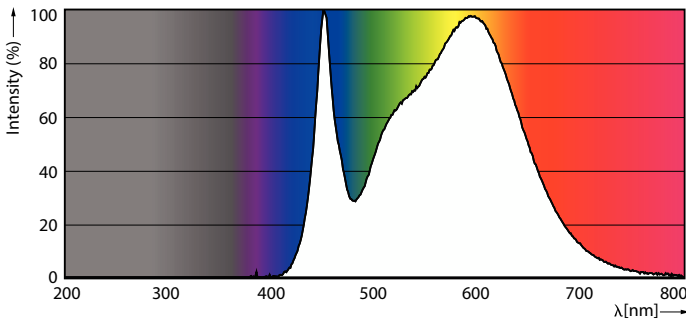
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840
Full EOC	872016916905000
Kod zamówienia	16905000
Materiał Nr (12NC)	929002306308
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8720169169050
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8720169169067

### Rysunki techniczne

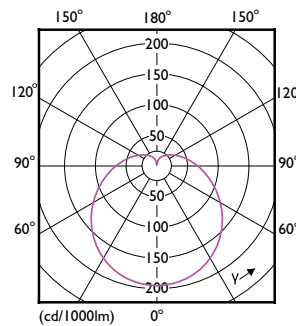


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840	60 mm	108 mm

### Dane fotometryczne



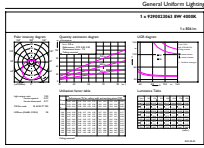
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840



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

# CorePro LEDbulb

## Dane fotometryczne



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

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

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840



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

