



CorePro LEDbulb



CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

CorePro, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 4000 K, 470 lm, CRI 80, 15000 h, Plastik

CorePro, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 4000 K, 470 lm, CRI 80, 15000 h, Plastik, 95 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	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	180 °
Strumień Świetlny	470 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	95 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	4,9 W
Lamp Current (Nom)	45 mA
Równoważna moc w watach	40 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.)	0,030 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer rejestracji EPREL	1227623
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

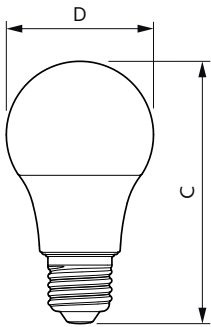
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

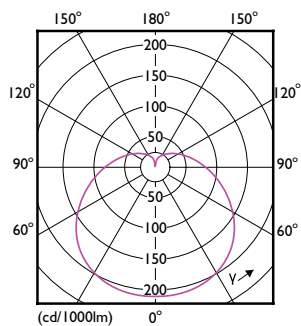
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840
Full EOC	872016916903600
Kod zamówienia	16903600
Materiał Nr (12NC)	929003564108
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169169036
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169169043

Rysunki techniczne

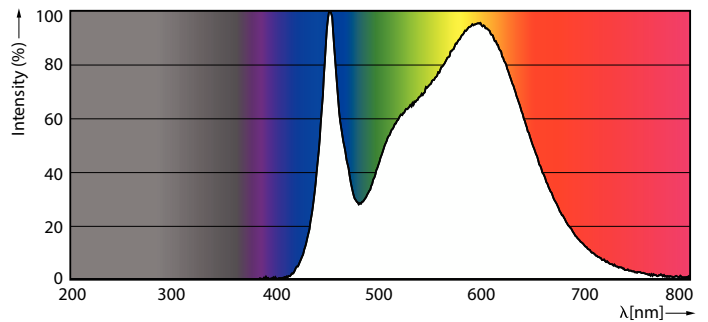


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840	60 mm	108 mm

Dane fotometryczne



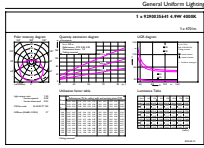
Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

CorePro LEDbulb

Dane fotometryczne



General uniform lighting - Philips Lighting B.V.

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

