



# Ecofit Plastic LED bulbs



## LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT

Żarówki LED są kompatybilne z istniejącymi oprawami z oprawką E27 i są przeznaczone do zastosowań o niskich nakładach inwestycyjnych

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	10,000 godzin(y)
Cykl Przelączania	50,000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sfera
Okres gwarancji	Wartość
	2 lata

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT z 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	180 stopni
Strumień Świetlny	470 lm
Oznaczenie koloru	Zimna biel (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000K
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	od 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 sekundy
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 sekundy
Współczynnik mocy (ułamek)	220-240 V
Napięcie (Nom)	

Temperatura	75 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Szkoło matowe
Materiał żarówki	Plastik
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,030 kg

## Ecofit Plastic LED bulbs

### 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 do +45 °C

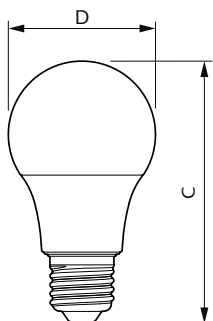
### Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	Nie
---	-----

### Dane techniczne produktu

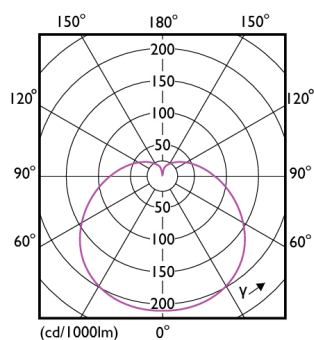
Nazwa produktu na zamówieniu	LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT
Pełna nazwa produktu	LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT
Full EOC	872110305776100
Kod zamówienia	929003564147
Materiał Nr (12NC)	929003564147
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8721103057761
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8721103057778

### Rysunek wymiarowy

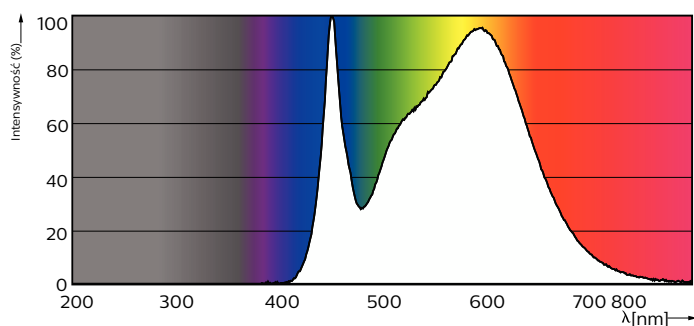


Produkt	D	C
LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT	60 mm	108 mm

### Dane fotometryczne



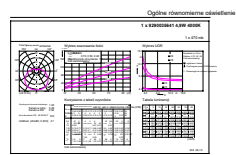
Schemat rozsyłu światła - LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT



Spektralna barwa dystrybucji mocy - LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT

Ecofit Plastic LED bulbs

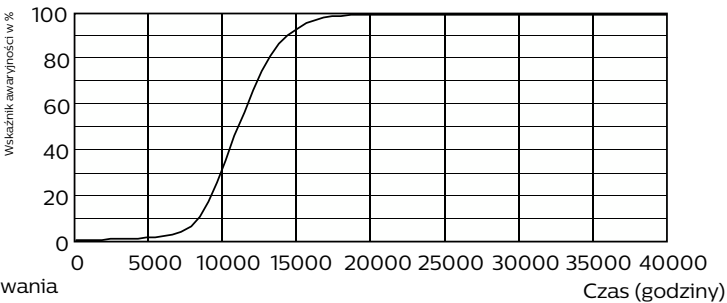
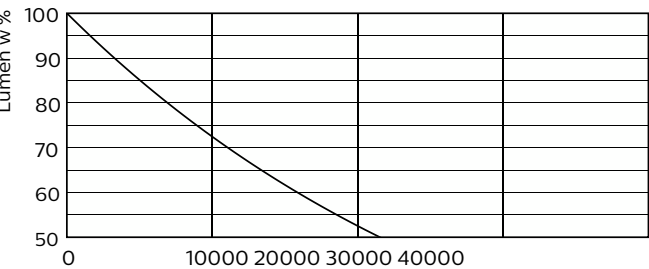
Dane fotometryczne



Philips Lighting B.V.

Oświetlenie ogólne równomierne - LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT

Trwałość



Schemat konserwacji Lumen - LEDbulb ND 4,9-40W A60 E27 840 1CT

Diagram oczekiwanej długości życia

