

# MASTER UltraEfficient LED bulb

## MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

Jest to najefektywniejsza żarówka LED marki Philips. Wydajność 210 lm/W wpisuje się w zobowiązanie firmy dotyczące zrównoważonego rozwoju. 50 000 godzin eksploatacji oznacza dłuższy okres między wymianami i przyczynia się do zmniejszenia ilości odpadów. Jest to nie tylko produkt o wyrubowanych parametrach technicznych, lecz także zachowuje jakość światła charakterystyczną dla marki Philips.

### Dane produktu

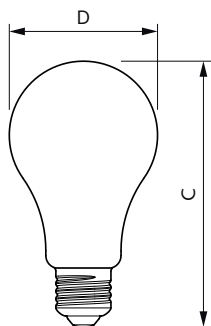
Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Strumień Świetlny	1 535 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	210 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Photobiological safety according to EN		RG1
62471		
Eksploatacja i połączenie elektryczne		
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz	
Zużycie energii	7,3 W	
Lamp Current (Nom)	70 mA	
Równoważna moc w watach	100 W	
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s	
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s	
Współczynnik mocy (ułamek)	0.4	
Napięcie (Nom)	220-240 V	

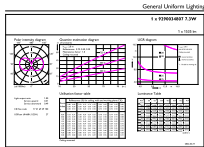
# MASTER UltraEfficient LED bulb

<b>Temperatura</b>	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
<b>Układy sterowania i ściemnianie</b>	
Z możliwością przyciemniania	Nie
<b>Mechanika i korpus</b>	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	A70
Waga netto (szt.)	0,050 kg
<b>Certyfikaty i zastosowania</b>	
Klasa energooszczędności	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer rejestracji EPREL	1370035
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

## Rysunki techniczne



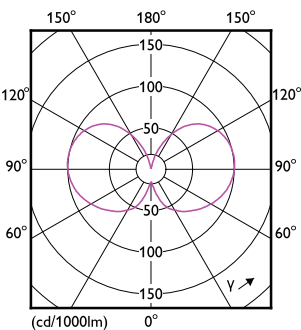
## Dane fotometryczne



General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

<b>Warunki dotyczące zastosowań</b>	
czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
<b>Dane techniczne produktu</b>	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE
Full EOC	871951443593300
Kod zamówienia	43593300
Materiał Nr (12NC)	929003480702
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514435933
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514435940

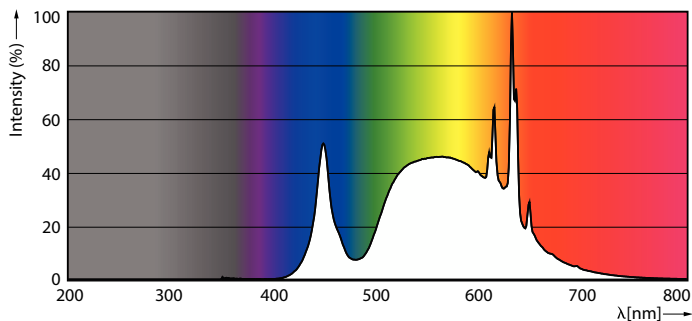
Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE	70 mm	127 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

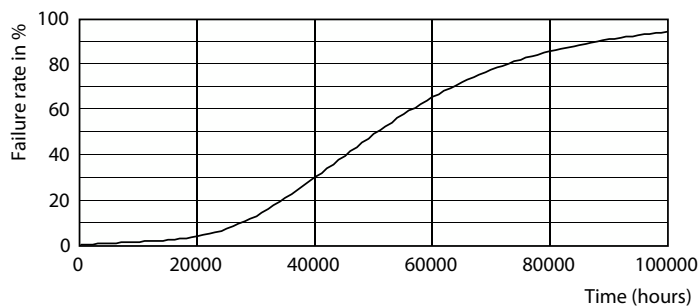
# MASTER UltraEfficient LED bulb

## Dane fotometryczne

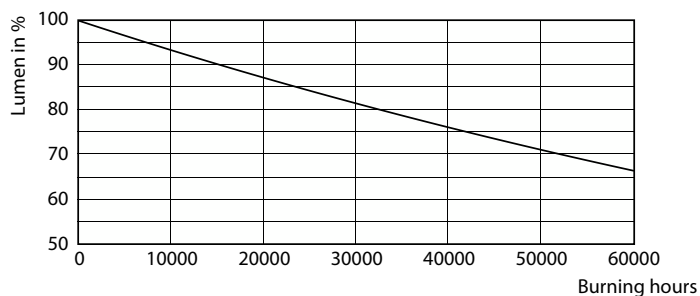


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

