

# 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 [E27]
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h
Cykl Przetwarzania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Znak CE	Tak
Zgodny z normą UE RoHS	Tak

### 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 %
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	7,3 W
Lamp Current (Nom)	70 mA
Równoważna moc w watach	100 W

# MASTER UltraEfficient LED bulb

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

## Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
--------------------------------------	-------

## Układy sterowania i ściemnianie

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

## Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	A70 [A 70 mm]

## Certyfikaty i zastosowania

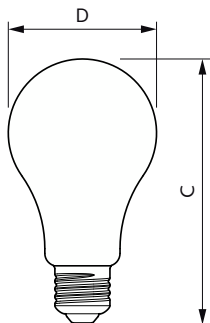
Klasa Efektywności Energetycznej	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh

Numer Rejestracyjny EPREL	1370035
EyeComfort	Tak

## Dane techniczne produktu

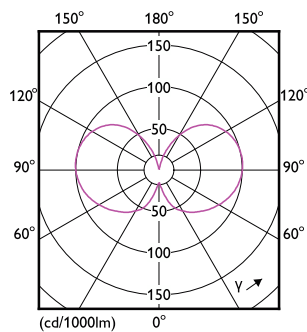
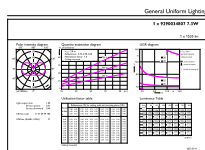
Full EOC	871951443593300
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE
Kod zamówienia	43593300
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Materiał Nr (12NC)	929003480702
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE
EAN/UPC – Opakowanie	8719514435940
EAN/UPC - Product/Case	8719514435933

## Rysunki techniczne



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

## Dane fotometryczne

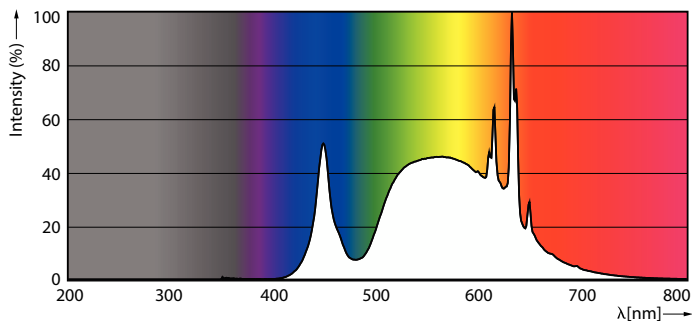


General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

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

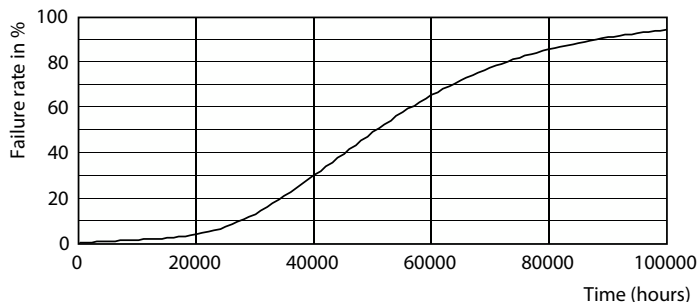
# MASTER UltraEfficient LED bulb

## Dane fotometryczne

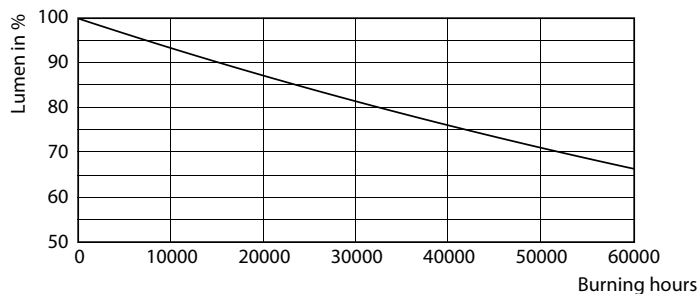


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE



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

