



MASTER UltraEfficient LED bulb

MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG 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 wyśrubowanych parametrach technicznych, lecz także zachowuje jakość światła charakterystyczną dla marki Philips.

Dane produktu

Informacje ogólne		Photobiological safety according to EN 62471	
Podstawa-nasadka	E27	RG1	
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h		
Cykl Przelączania	50 000		
Lighting Technology	LED		
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere		
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Strumień Świetlny	1 535 lm	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Zużycie energii	7,3 W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Lamp Current (Nom)	70 mA
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	210 lm/W	Równoważna moc w watach	100 W
Jednorodność barw	<6	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %	Współczynnik mocy (ułamek)	0,4
		Napięcie (Nom)	220-240 V

MASTER UltraEfficient LED bulb

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom) 70 °C

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania Nie

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki Matowy

Kształt bańki A70

Waga netto (szt.) 0,050 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności A

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h 8 kWh

Numer rejestracji EPREL 1370037

Znak CE Tak

Zgodność z normą UE RoHS Tak

EyeComfort Tak

Wartość migotania (PstLM) 1

Wartość efektu stroboskopowego (SVM) 0,4

Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych? No

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE

Pełna nazwa produktu MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE

Full EOC 871951443585800

Kod zamówienia 43585800

Materiał Nr (12NC) 929003480302

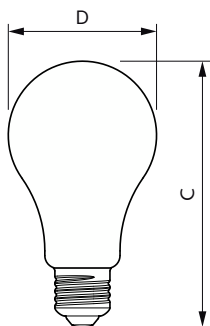
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu 1

EAN/UPC – Produkt/opakowanie 8719514435858

Numerator – Packs per outer box 10

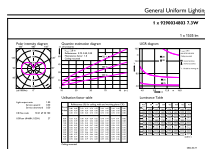
EAN/UPC – Opakowanie 8719514435865

Rysunki techniczne

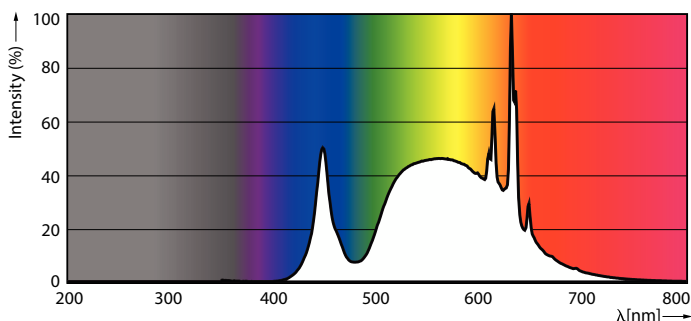


Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE	70 mm	127 mm

Dane fotometryczne



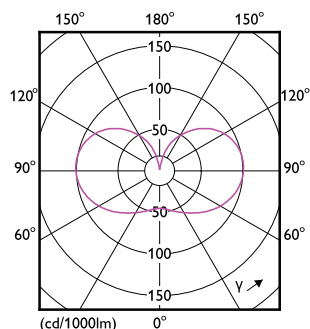
General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE



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

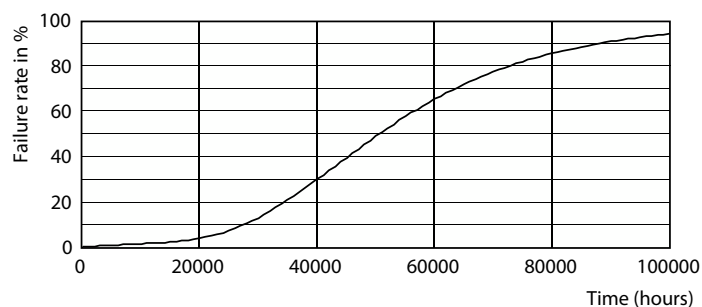
MASTER UltraEfficient LED bulb

Dane fotometryczne

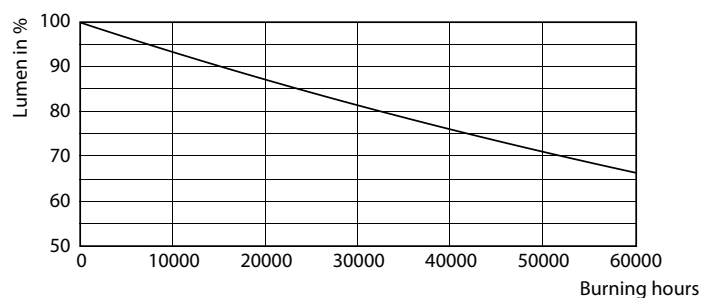


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



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

