



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 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 Przelączania	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

Eksplatacja i połączenie elektryczne

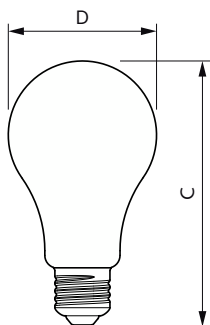
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	7,3 W
Lamp Current (Nom)	70 mA
Równoważna moc w watach	100 W

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	Matowy
Kształt bańki	A70 [A 70 mm]
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa Efektywności Energetycznej	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh

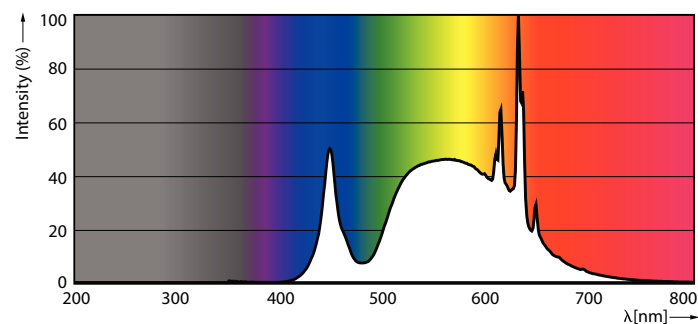
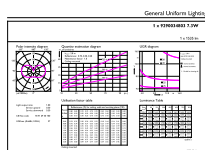
Numer Rejestracyjny EPREL	1370037
EyeComfort	Tak
Dane techniczne produktu	
Full EOC	871951443585800
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE
Kod zamówienia	43585800
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Materiał Nr (12NC)	929003480302
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE
EAN/UPC – Opakowanie	8719514435865
EAN/UPC – Product/Case	8719514435858

Rysunki techniczne



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

Dane fotometryczne

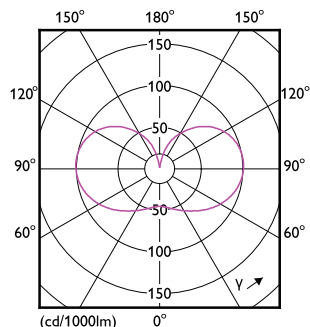


General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE

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

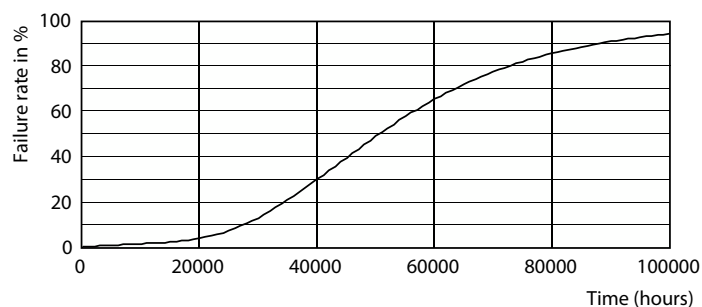
MASTER UltraEfficient LED bulb

Dane fotometryczne

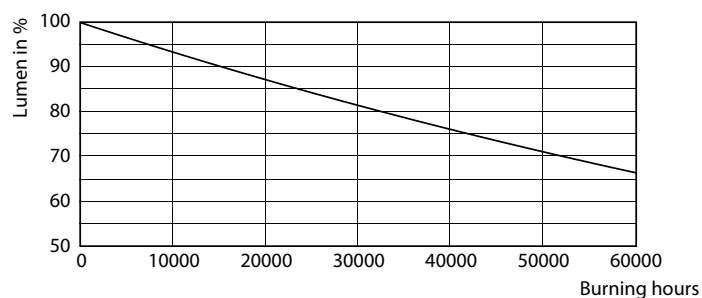


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 FRG UE

Okres eksploatacji



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



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

