



MASTER UltraEfficient LED bulb

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 h, Szyba

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 h, Szyba, 210 lm/W, EEL A, PF 0.4, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne		Wskaźnik oddawania barw (CRI)	
Podstawa-nasadka	E27		80
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Cykl Przetwarzania	500 000	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Lighting Technology	LEDbulb	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Okres gwarancji	5 lat	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Dane techniczne oświetlenia		Zużycie energii	7,3 W
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Lamp Current (Nom)	71 mA
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °	Równoważna moc w watach	100 W
Strumień Świetlny	1 535 lm	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Współczynnik mocy (ułamek)	0,4
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	210 lm/W	Napięcie (Nom)	220-240 V
Jednorodność barw	<6		

MASTER UltraEfficient LED bulb

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,035 kg

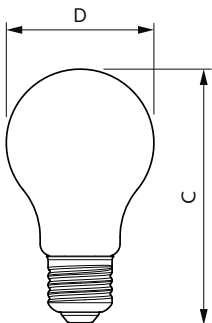
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer rejestracji EPREL	2519093
Znak CE	Tak
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Innowacje w zakresie technologii LED	UltraEfficient

Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

Warunki dotyczące zastosowań	
Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE
Full EOC	872016918885300
Kod zamówienia	18885300
Materiał Nr (12NC)	929003625502
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169188853
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169188860

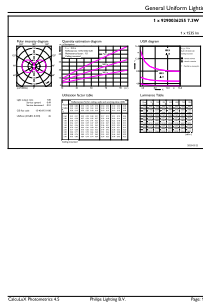
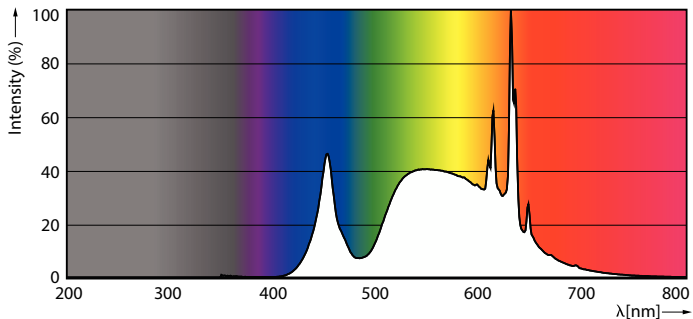
Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	60 mm	104 mm

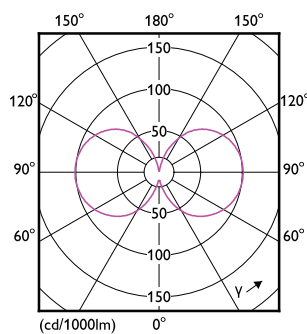
MASTER UltraEfficient LED bulb

Dane fotometryczne



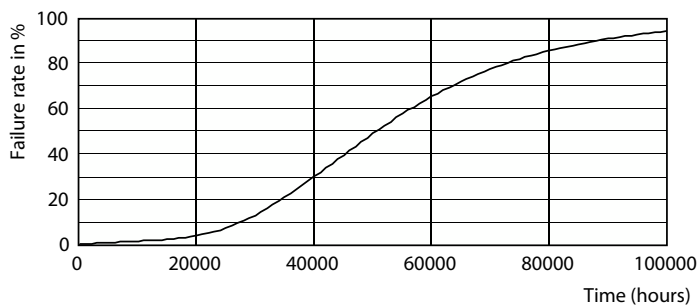
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

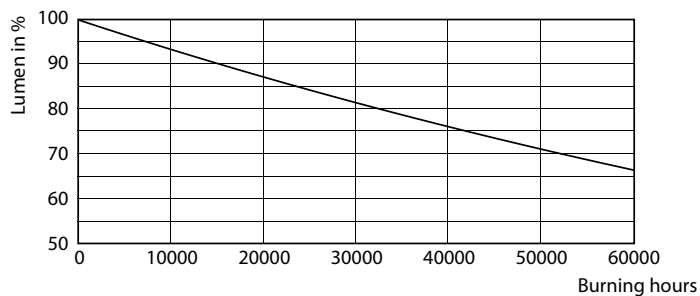


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

MASTER UltraEfficient LED bulb

