



MASTER UltraEfficient LED bulb



MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

MASTER, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 h, Szyba

MASTER, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 2700 K, 485 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	2,3 W
Kod barwy	827 [CCT of 2700K]	Lamp Current (Nom)	25 mA
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °	Równoważna moc w watach	40 W
Strumień Świetlny	485 lm	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 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.)	0,030 kg

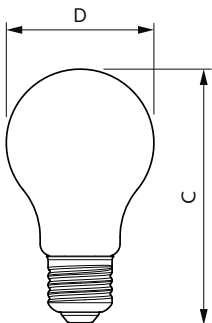
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	3 kWh
Numer rejestracji EPREL	1442600
Znak CE	Tak
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Innowacje w zakresie technologii LED	UltraEfficient

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 LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE
Full EOC	872016918829700
Kod zamówienia	18829700
Materiał Nr (12NC)	929003622702
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169188297
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169188303

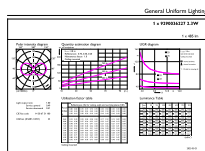
Rysunki techniczne



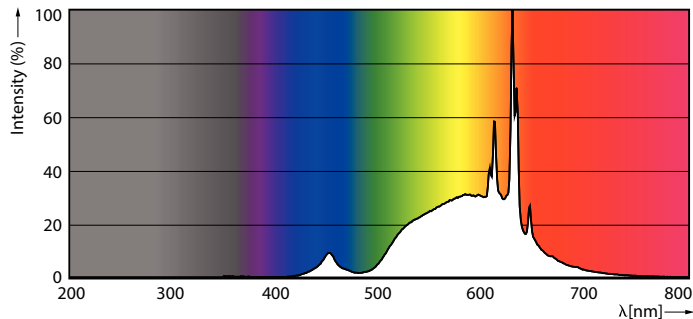
Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

MASTER UltraEfficient LED bulb

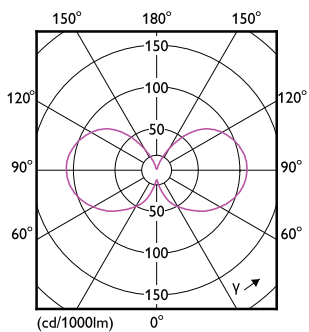
Dane fotometryczne



General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

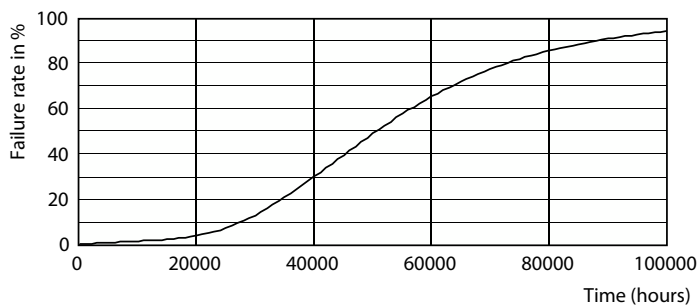


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

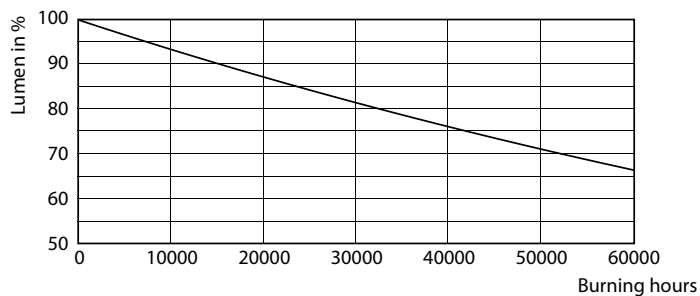


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

MASTER UltraEfficient LED bulb

