



MASTER UltraEfficient LED bulb

MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE

MASTER, LEDbulb, A60, 75 W, E27, 3000 K, 1095 lm, CRI 80, 50000 h, Szyba

MASTER, LEDbulb, A60, 75 W, E27, 3000 K, 1095 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	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h
Cykl Przetwarzania	500 000
Lighting Technology	LEDbulb
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	5 lat
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °
Strumień Świetlny	1 095 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	210 lm/W
Jednorodność barw	<6

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
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	5,2 W
Lamp Current (Nom)	60 mA
Równoważna moc w watach	75 W
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

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
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,037 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer rejestracji EPREL	2519102
Znak CE	Tak
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

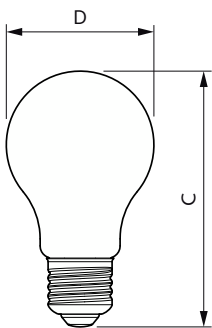
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

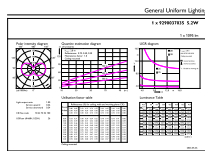
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE
Full EOC	872016925424400
Kod zamówienia	25424400
Materiał Nr (12NC)	929003703502
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169254244
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169254251

Rysunki techniczne

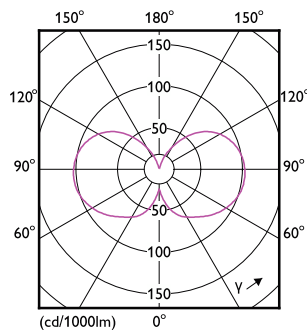


Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

Dane fotometryczne



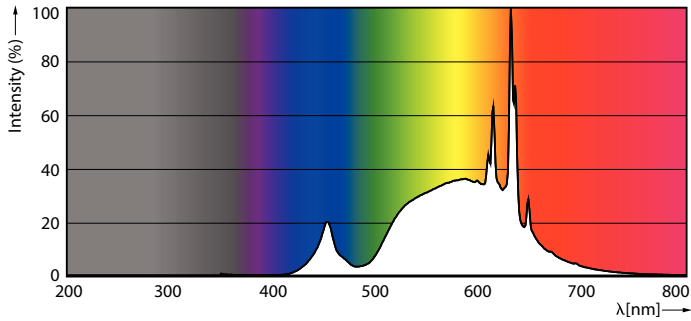
General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE

MASTER UltraEfficient LED bulb

Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60
FR G UE

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G
UE

