



# MASTER UltraEfficient LED bulb

## MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G 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

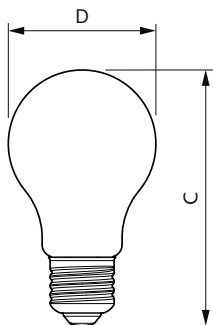
Informacje ogólne		LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	
Podstawa-nasadka	E27		70 %
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	Wartość migotania (PstLM)	1
Cykl Przetwarzania	50 000	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Lighting Technology	LED	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	<b>Eksploatacja i połączenie elektryczne</b>	
Zgodność z normą UE RoHS	Tak	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
<b>Dane techniczne oświetlenia</b>		Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Zużycie energii	5,2 W
Strumień Świetlny	1 095 lm	Lamp Current (Nom)	60 mA
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Równoważna moc w watach	75 W
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	210 lm/W	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Jednorodność barw	<6	Współczynnik mocy (ułamek)	0,4
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	Napięcie (Nom)	220-240 V

# MASTER UltraEfficient LED bulb

Napięcie (Nom)	220 V
<b>Temperatura</b>	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
<b>Układy sterowania i ściemnianie</b>	
Z możliwością przyciemniania	Nie
<b>Mechanika i korpus</b>	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	A60
<b>Certyfikaty i zastosowania</b>	
Klasa Efektywności Energetycznej	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	1442623
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

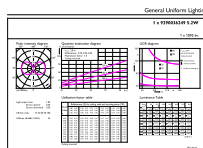
EyeComfort	Tak
<b>Warunki dotyczące zastosowań</b>	
czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
<b>Dane techniczne produktu</b>	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE
Full EOC	872016918873000
Kod zamówienia	18873000
Materiał Nr (12NC)	929003624902
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169188730
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169188747

## Rysunki techniczne

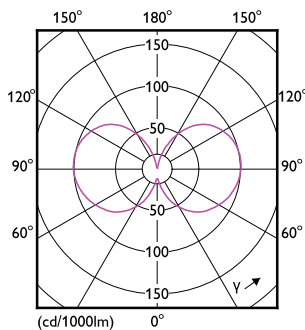


Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

## Dane fotometryczne



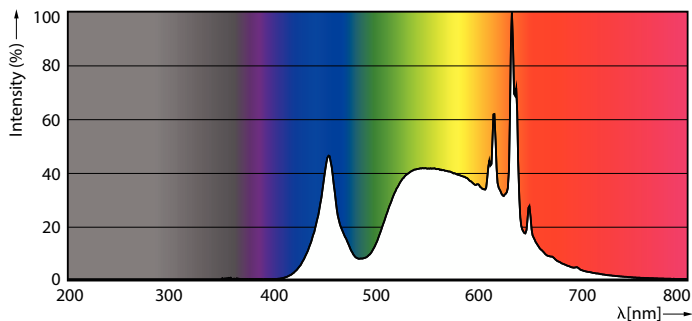
General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

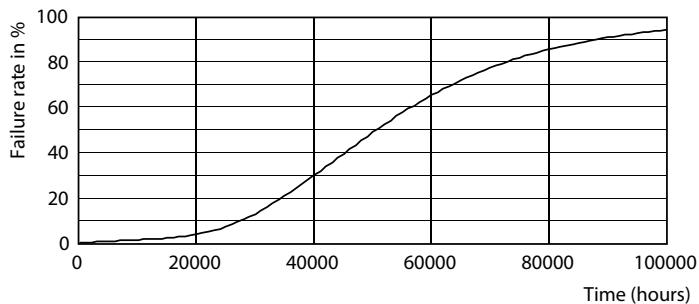
# MASTER UltraEfficient LED bulb

## Dane fotometryczne

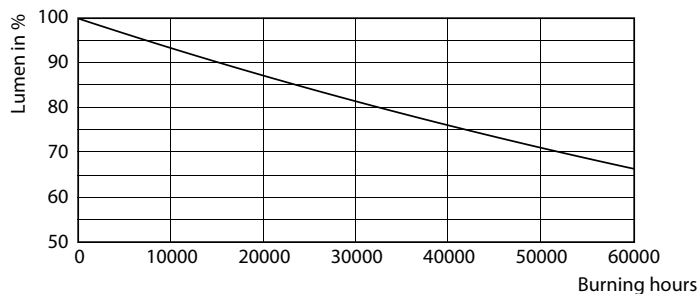


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

