



Szklane żarówki LED MASTER

MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2200 K, 2700 K, 806 lm, CRI 95, 25000 h, Szyba

Żarówki MASTER z klasycznym żarnikiem łączą tradycyjne, dobrze znane wzornictwo i kształt szklanej żarówki LED z trwałością oraz korzyściami, jakie zapewnia technologia LED. Idealne, aby stworzyć przytulną atmosferę dla klientów, te szklane żarówki LED zapewniają doskonałą jakość światła. Szklane żarówki MASTER można przyciemniać w celu uzyskania różnych poziomów mocy strumienia świetlnego oraz dostosowania temperatury barwowej światła (szklane żarówki LED z funkcją ściemniania). Pozwalają znacząco obniżyć zużycie energii — nawet o 30% w stosunku do zwykłych źródeł światła LED. Dzięki żywotności 25 000 godzin koszt utrzymania tych żarówek z funkcją ściemniania jest też niższy.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h
Cykl Przelączania	20 000
Lighting Technology	LEDbulb
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	5 lat

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °
Strumień Świetlny	806 lm

Oznaczenie koloru	Ciepły blask (WG)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2200 2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	136 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	95
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	5,9 W
Lamp Current (Nom)	40 mA

Szklane żarówki LED MASTER

Równoważna moc w watach	60 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,6
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami
------------------------------	----------------------------------

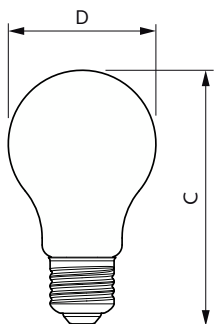
Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,032 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer rejestracji EPREL	1969962
Znak CE	Tak

Rysunki techniczne



Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	0,9
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
---	----

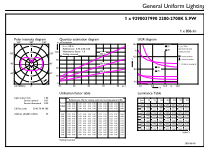
Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Pełna nazwa produktu	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Full EOC	872016931105300
Kod zamówienia	31105300
Materiał Nr (12NC)	929003799002
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169311053
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169311060

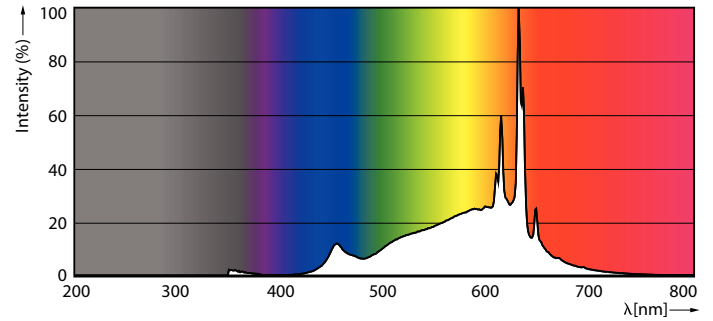
Product	D	C
MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G	60 mm	108 mm

Szklane żarówki LED MASTER

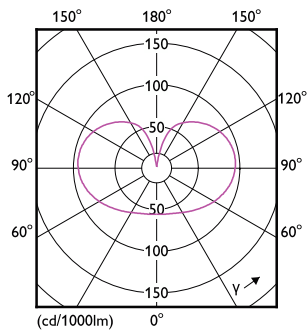
Dane fotometryczne



General uniform lighting - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

Szklane żarówki LED MASTER

