



# Szklane świece i bańki LED MASTER GLASS



## MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G

Lampy LED z klasycznym żarnikiem łączą tradycyjne, dobrze znane wzornictwo i kształt zwykłych świec i bańki z trwałością oraz korzyściami, jakie zapewnia technologia LED. Idealny produkt dla osób, które chcą stworzyć przytulną atmosferę. Świece i żyrandole MASTER LED można przyciemniać w celu uzyskania różnych poziomów mocy strumienia świetlnego oraz dostosowania temperatury barwowej światła. Szklane żarówki LED MASTER pozwalają znacząco obniżyć zużycie energii — nawet o 30% w stosunku do zwykłych źródeł światła LED — i zapewniają doskonałą jakość światła. Ich okres eksploatacji wynosi 25 000 godzin, co przekłada się na obniżenie kosztów konserwacji.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h
Cykl Przelączania	20 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
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)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471		RG0
Eksploatacja i połączenie elektryczne		
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz	
Zużycie energii	5,9 W	
Lamp Current (Nom)	40 mA	
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	

## Szklane świece i bańki LED MSTER GLASS

### Temperatura

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

### Układy sterowania i ściemnianie

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

### Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	P45
Waga netto (szt.)	0,014 kg

### Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer rejestracji EPREL	1109151
Znak CE	Tak
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
------------------------------	------------------

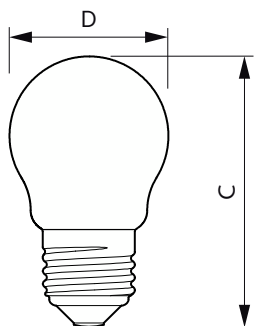
### Warunki dotyczące zastosowań

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

### Dane techniczne produktu

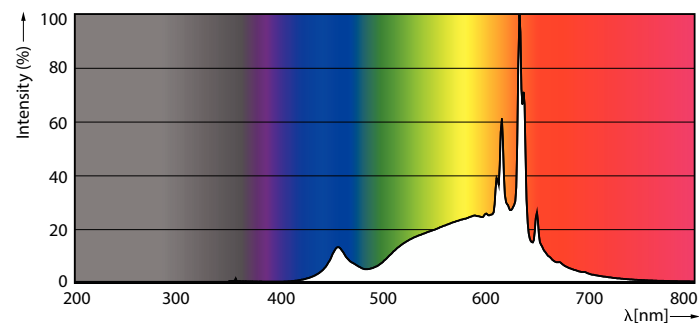
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G
Pełna nazwa produktu	MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G
Full EOC	871951444965700
Kod zamówienia	44965700
Materiał Nr (12NC)	929003014382
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514449657
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514449664

### Rysunki techniczne

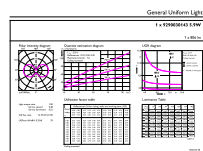


Product	D	C
MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G	45 mm	78 mm

### Dane fotometryczne



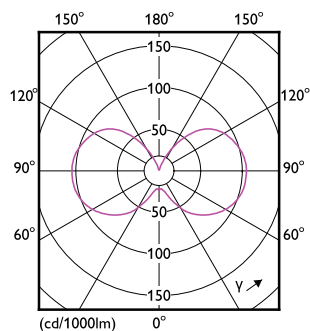
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G



General uniform lighting - MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G

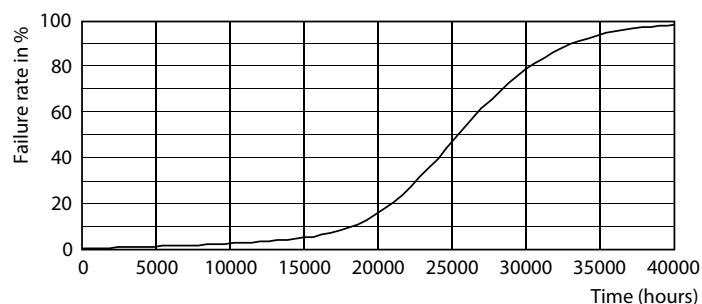
## Szklane świece i bańki LED MSTER GLASS

### Dane fotometryczne

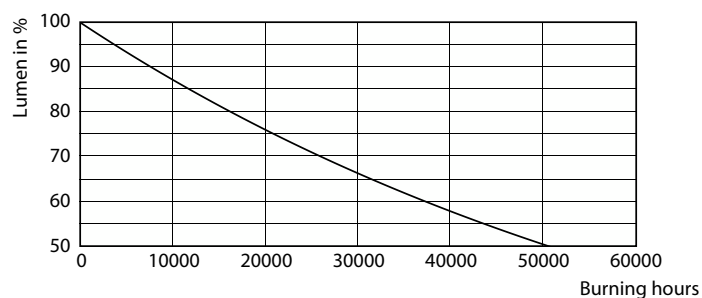


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G

### Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E27 927 P45CL G

