



Szklane żarówki LED MASTER Value

MASTER VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

Te żarówki LED z klasycznym żarnikiem łączą tradycyjne, dobrze znane wzornictwo i kształt szklanej żarówki z trwałością oraz korzyściami, jakie zapewnia technologia LED. Szklane żarówki LED MASTER Value zapewniają większą oszczędność energii niż zwykłe szklane żarówki LED. Jednocześnie gwarantują doskonałe oświetlenie i możliwość przyciemniania światła (szklane żarówki LED z funkcją ściemniania). Szklane żarówki LED MASTER Value pozwalają znacząco obniżyć zużycie energii — nawet o 30% w stosunku do zwykłych źródeł światła LED. Dzięki żywotności 15 000 godzin koszt utrzymania tych żarówek LED z funkcją ściemniania jest też niższy.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przetwarzania	20 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	940 [CCT of 4000K]
Strumień Świetlny	806 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	136 lm/W

Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
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)	35 mA
Równoważna moc w watach	60 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s

Szklane żarówki LED MASTER Value

Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.7
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	80 °C

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Kształt bańki	A60 [A 60 mm]

Certyfikaty i zastosowania

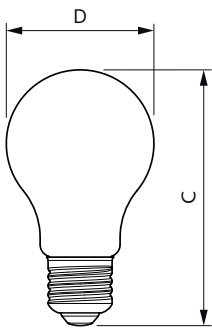
Klasa Efektywności Energetycznej	D
----------------------------------	---

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	1189719
EyeComfort	Tak

Dane techniczne produktu

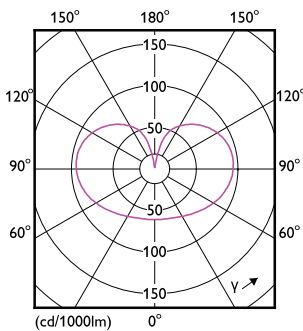
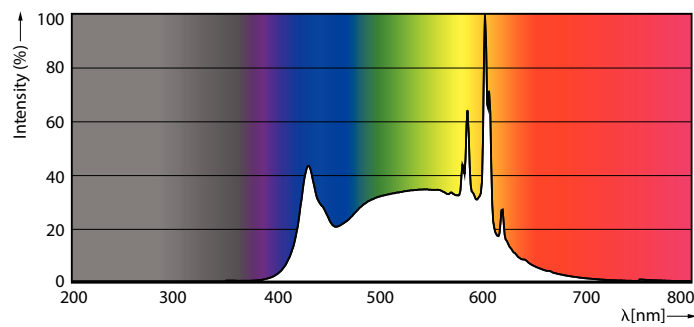
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G
Pełna nazwa produktu	MASTER VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G
Full EOC	871951444991600
Kod zamówienia	44991600
Materiał Nr (12NC)	929003527102
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514449916
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514449923

Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G	60 mm	104 mm

Dane fotometryczne

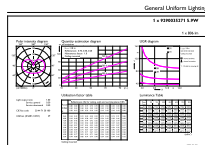


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

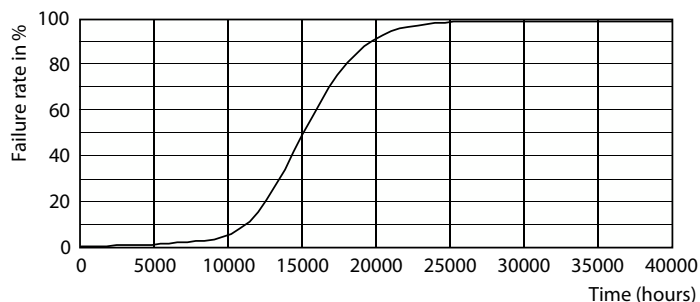
Szklane żarówki LED MASTER Value

Dane fotometryczne

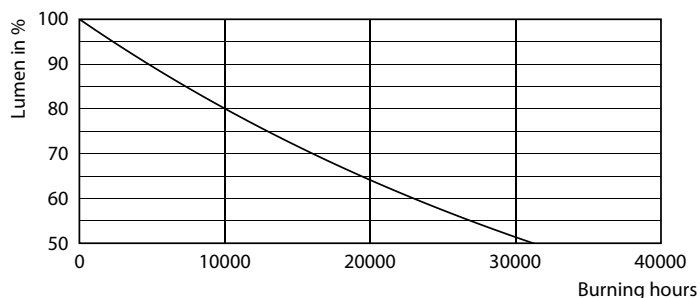


General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

