



Szklane żarówki LED MASTER Value



MASTER VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL 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.

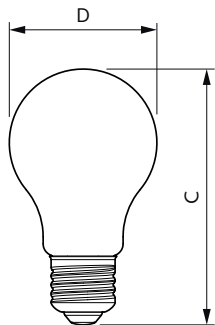
Dane produktu

Informacje ogólne		LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	
Podstawa-nasadka	E27	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Cykl Przelączania	20 000	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LED	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Zużycie energii	5,9 W
Dane techniczne oświetlenia		Lamp Current (Nom)	35 mA
Kod barwy	940 [CCT of 4000K]	Równoważna moc w watach	60 W
Strumień Świetlny	806 lm	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Współczynnik mocy (ułamek)	0.7
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	136 lm/W	Napięcie (Nom)	220-240 V
Jednorodność barw	<6		
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90		

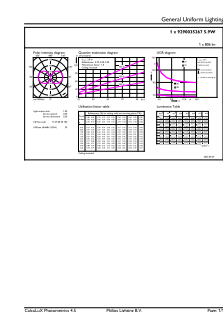
Szklane żarówki LED MASTER Value

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	80 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,030 kg
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer rejestracji EPREL	1189714
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

Rysunki techniczne



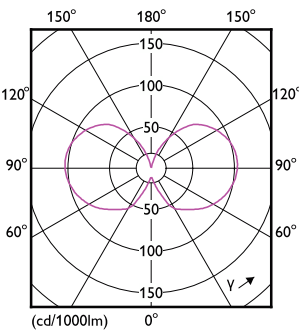
Dane fotometryczne



General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G

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 VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G
Pełna nazwa produktu	MASTER VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G
Full EOC	871951444983100
Kod zamówienia	44983100
Materiał Nr (12NC)	929003526702
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514449831
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514449848

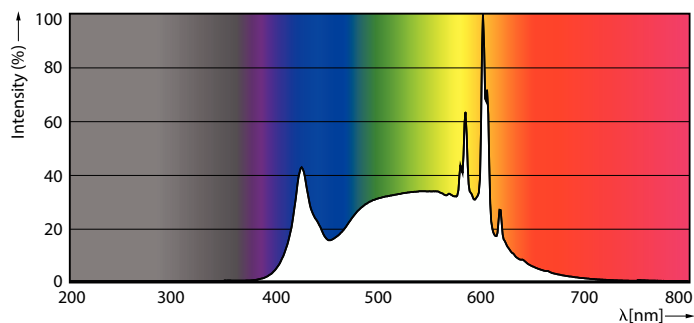
Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G	60 mm	104 mm



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G

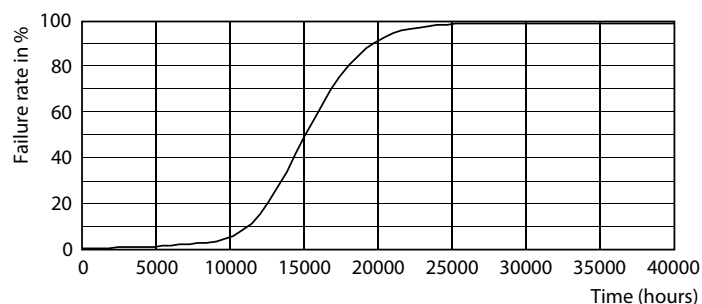
Szklane żarówki LED MASTER Value

Dane fotometryczne

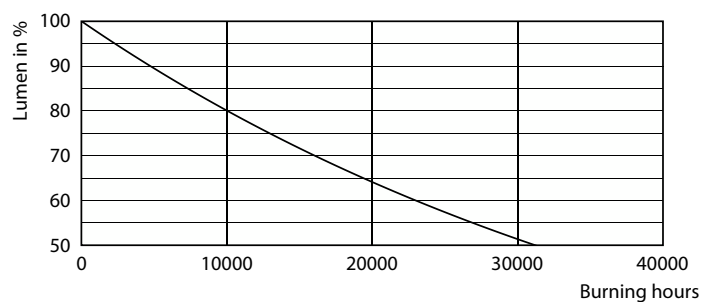


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940
A60CL G

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940
A60CL G

