

Szklane żarówki LED MASTER Value

D A↑G

MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG

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 Przełączania	20 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	940 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °
Strumień Świetlny	1 521 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	135 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	11,2 W
Lamp Current (Nom)	51 mA
Równoważna moc w watach	100 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.7

Szklane żarówki LED MASTER Value

Napięcie (Nom)	220-240 V

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	12 kWh
Numer rejestracji EPREL	1189717
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do 45°C

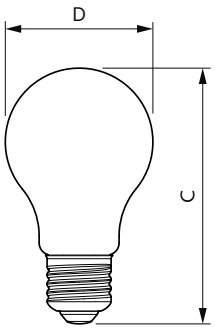
Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No

Dane techniczne produktu

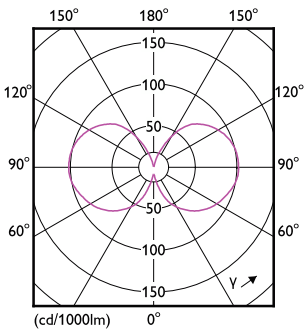
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG
Pełna nazwa produktu	MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG
Full EOC	871951444987900
Kod zamówienia	44987900
Materiał Nr (12NC)	929003526902
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514449879
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514449886

Rysunki techniczne

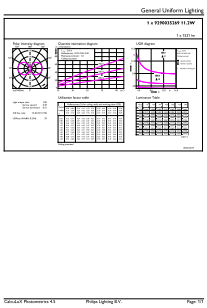


Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG	60 mm	108 mm

Dane fotometryczne



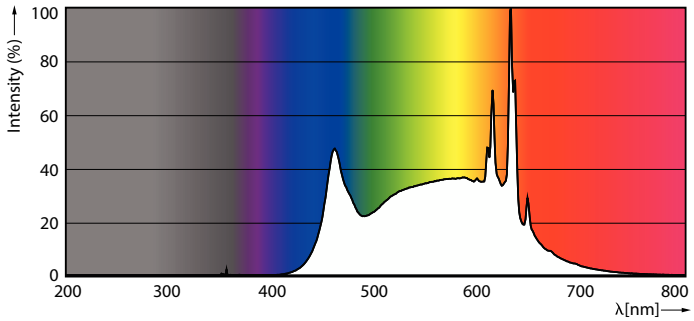
Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG



General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG

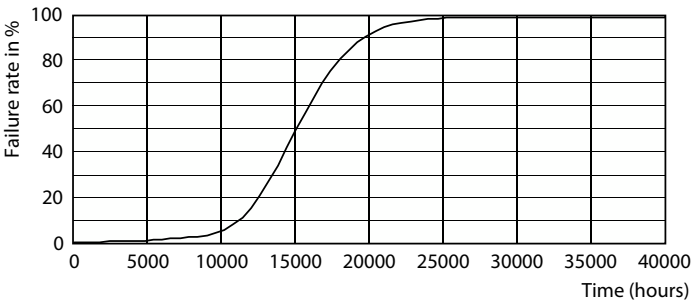
Szklane żarówki LED MASTER Value

Dane fotometryczne

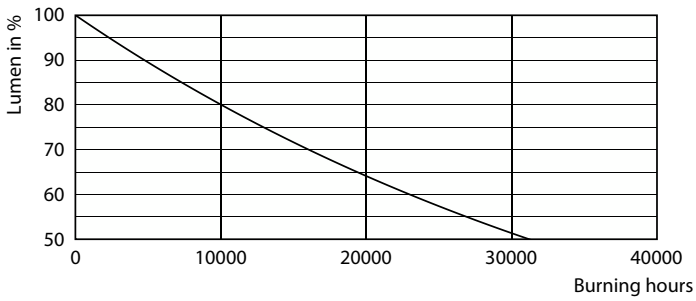


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG

© 2025 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.