

Szklane żarówki LED MASTER Value

MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

MASTER Value, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 90, 15000 h, Szyba

MASTER Value, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 90, 15000 h, Szyba, 135 lm/W, EEL D, PF 0.7, RG0, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przełączania	20 000
Lighting Technology	LEDbulb
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	2.5 years

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
Napięcie (Nom)	220-240 V

Szklane żarówki LED MASTER Value

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	80 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami

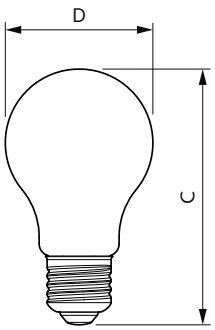
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,030 kg

Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	12 kWh
Numer rejestracji EPREL	2607297
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	
Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy

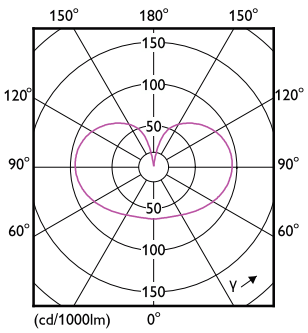
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG
Pełna nazwa produktu	MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG
Full EOC	871951444995400
Kod zamówienia	44995400
Materiał Nr (12NC)	929003527302
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514449954
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514449961

Rysunki techniczne

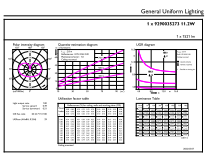


Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG	60 mm	108 mm

Dane fotometryczne



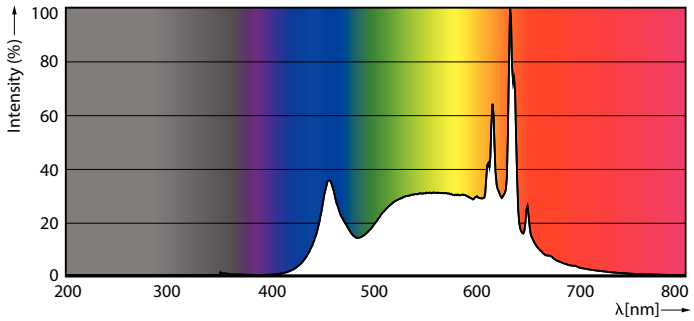
Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG



General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

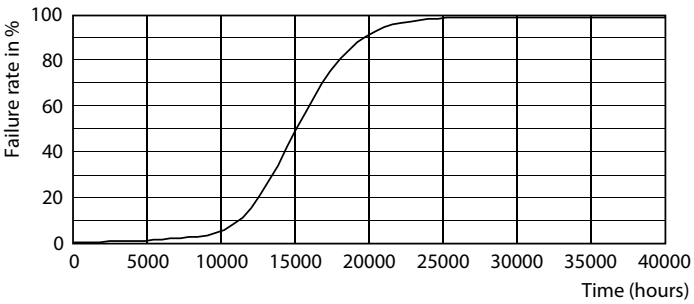
Szklane żarówki LED MASTER Value

Dane fotometryczne

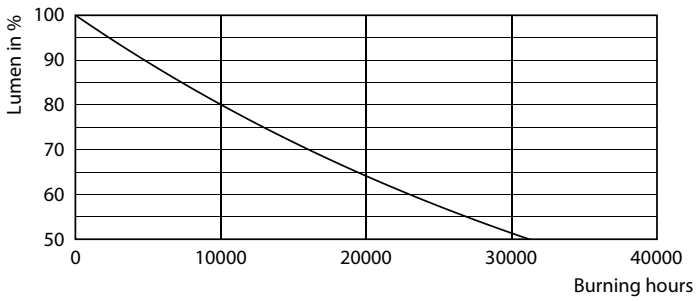


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

© 2026 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.