



Żarówki LED z klasycznym żarnikiem

LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF

Lampy LED Classic łączą w sobie tradycyjne kształty żarówek z zaletami technologii LED. Dostarczają piękne, dekoracyjne ciepłe białe światło, oszczędzając około 90% kosztów energii w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przelączania	20 000
Trwałość Znamionowa (Godziny)	15 000 h
Lighting Technology	LED

Dane techniczne oświetlenia	
Kod Barwy	818 [CCT of 1800K]
Kod barwy	818 [CCT of 1800K]
Strumień Świetlny	100 lm
Oznaczenie koloru	1800
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	1800 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	50 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	2 W
Lamp Current (Nom)	20 mA
Równoważna moc w watach	11 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.54
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	40 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

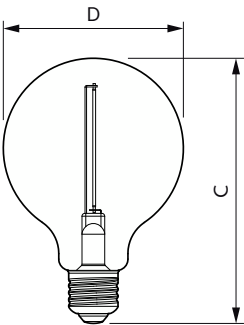
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	dymny
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	G93

Żarówki LED z klasycznym żarnikiem

Waga netto (szt.)	0,060 kg
Certyfikaty i zastosowania	
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	2 kWh
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Innowacje w zakresie technologii LED	EyeComfort
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C
Warunki dotyczące zastosowań	
czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No

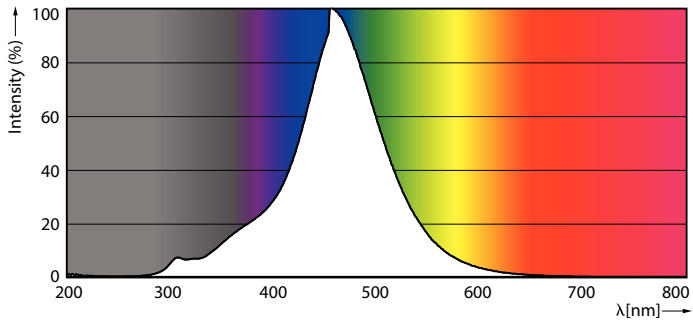
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF
Pełna nazwa produktu	LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF
Full EOC	871869975969800
Kod zamówienia	75969800
Materiał Nr (12NC)	929002380801
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699759698
Numerator – Packs per outer box	4
EAN/UPC – Opakowanie	8718699759704

Rysunki techniczne

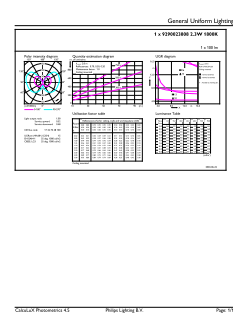


Product	D	C
LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF	95 mm	142 mm

Dane fotometryczne



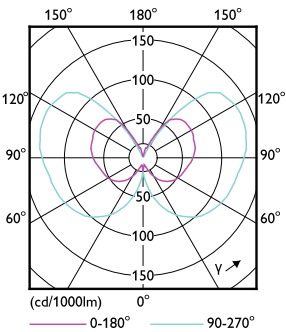
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF



General uniform lighting - LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF

Żarówki LED z klasycznym żarnikiem

Dane fotometryczne

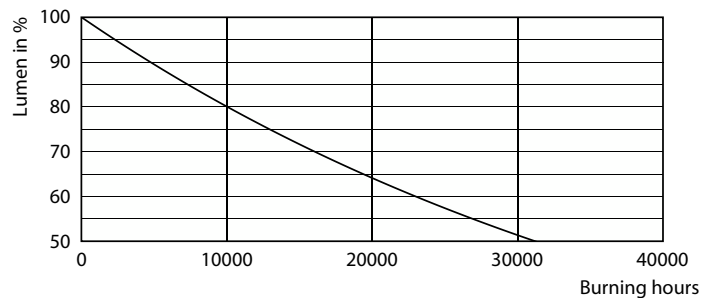


Light Distribution Diagram - LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 11W G93 E27 smoky ND RF 1PF

