

# Żarówki LED z klasycznym żarnikiem

## LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

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 Przełączania	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]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	330 °
Strumień Świetlny	300 lm
Oznaczenie koloru	1800
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	1800 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	66 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	4,5 W
Lamp Current (Nom)	40 mA
Równoważna moc w watach	28 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

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	45 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

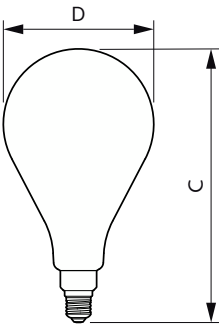
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Bursztynowy
Materiał żarówki	Szyba

Żarówki LED z klasycznym żarnikiem

Kształt bańki	A160
Waga netto (szt.)	0,230 kg
Certyfikaty i zastosowania	
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Znak CE	Tak
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 +45°C
Warunki dotyczące zastosowań	
czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No

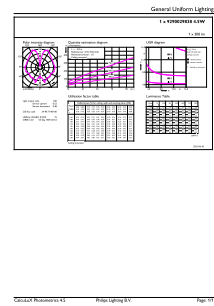
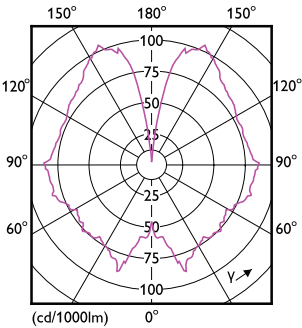
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND
Pełna nazwa produktu	LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND
Full EOC	871951431382800
Kod zamówienia	31382800
Materiał Nr (12NC)	929002983801
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514313828
Numerator – Packs per outer box	2
EAN/UPC – Opakowanie	8719514313835

Rysunki techniczne



Product	D	C
LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND	162 mm	293 mm

Dane fotometryczne

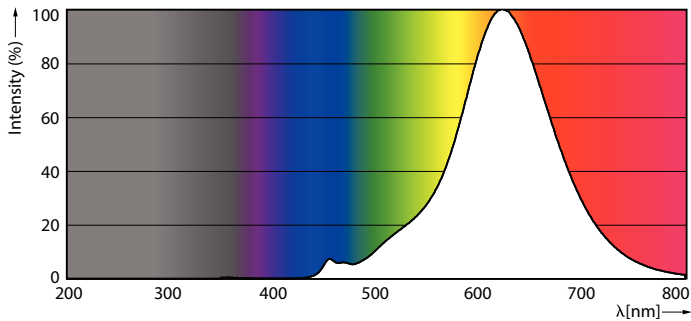


Light Distribution Diagram - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

General uniform lighting - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

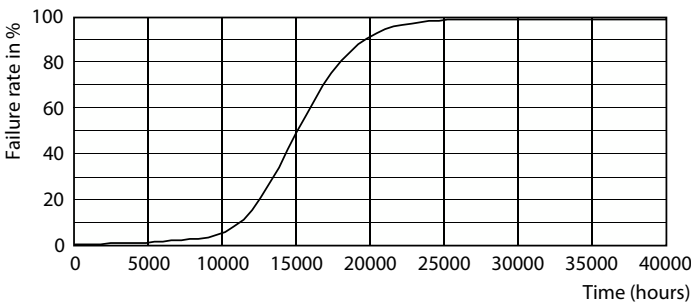
# Żarówki LED z klasycznym żarnikiem

## Dane fotometryczne

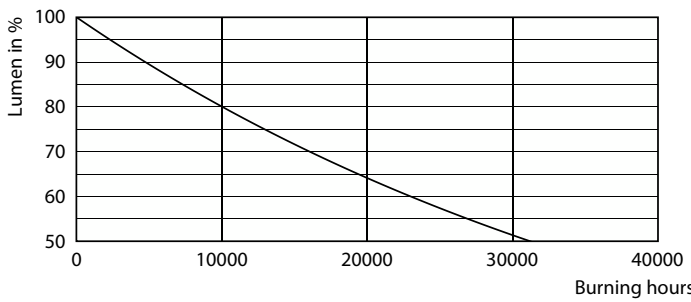


Spectral Power Distribution Colour - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

