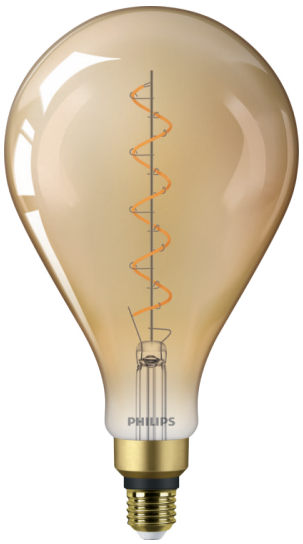


Klasyczne żarówki LED z żarnikiem

LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

MASTER Value, LEDbulb, A160, 28 W, E27, 1800 K, 300 lm, CRI 80, 15000 h, Szyba

MASTER Value, LEDbulb, A160, 28 W, E27, 1800 K, 300 lm, CRI 80, 15000 h, Szyba, 66 lm/W, PF 0.7, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

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	LEDbulb
Okres gwarancji	2.5 years

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

Klasyczne żarówki LED z żarnikiem

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

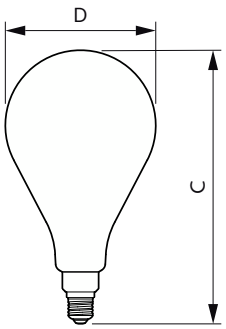
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Bursztynowy
Materiał żarówki	Szyba
Całkowita długość	293 mm
Całkowita szerokość	162 mm
Całkowita wysokość	293 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	293 x 162 x 293 mm
Kształt bańki	A160
Waga netto (szt.)	0,230 kg

Certyfikaty i zastosowania	
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
	2 lata
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	
Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy

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

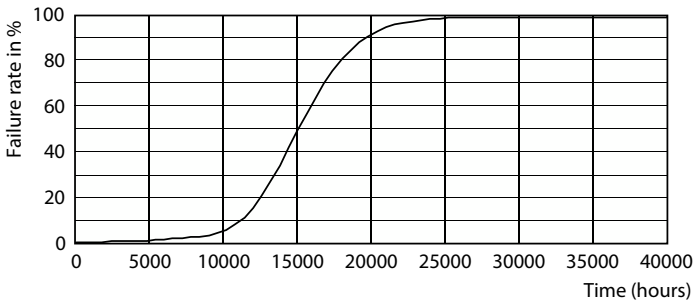
Dane fotometryczne

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

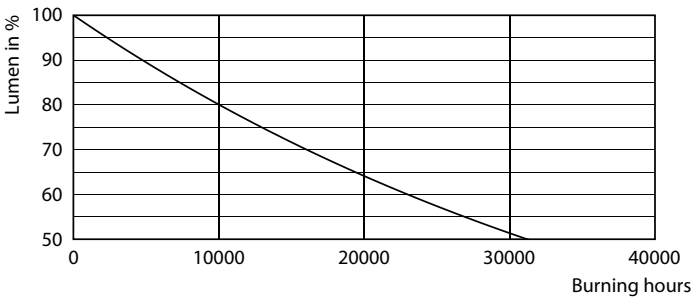
Spectral Power Distribution Colour - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

Klasyczne żarówki LED z żarnikiem

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



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

© 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.