

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

### Vintage 1906 Globe ET 165 15 Filament DIM 4.5W 817 Smoke E27

Vintage 1906 LED Special Shapes Dimmable | Dimmable LED lamps, vintage edition, special bulb shape



#### Obszary zastosowań

- Doskonale rozwiązanie do instalacji dekoracyjnych
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

#### Zalety produktu

- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Łatwy montaż zamiast zwykłych żarówek
- Dostępne różne kształty i średnice baniek

#### Cechy produktu

- Lampy LED dla napięcia sieciowego
- Lampa wykonana ze szkła
- Trwałość do 15 000 h
- Kąt wiązki światła: do 360°
- Ściemnialne
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw  $R_a: \geq 80$ ; stała chromatyczność
- Może być używana bezpośrednio jako oprawa oświetleniowa



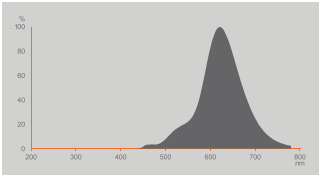
## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	4,5 W
Moc użyteczna	4.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	15 W
Prąd znamionowy	27 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	0,21 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	296
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	474
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	85 %
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,40

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	150 lm
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	150 lm
Skuteczność świetlna	33 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Comfort warm white
Temperatura barwowa	1700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	817
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤9 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0,4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr  
\_1700K\_AC42359

### Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	320 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

### WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	270.00 mm
Średnica	165,00 mm
Maksymalna średnica	165 mm
Masa produktu	220,00 g

### TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	52 °C

### Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.93
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

### INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
-----------------------------------	-----

Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Przezroczysta
Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.

## WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak <sup>1)</sup>
-------------	-------------------

<sup>1)</sup> Sprawdź kompatybilność ściemniacza na [ledvance.com/compatibility](http://ledvance.com/compatibility)

## CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G <sup>1)</sup>
Zużycie energii	5.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A (najwyższa efektywność) do G (najniższa efektywność)

## Dane kraju

Oznaczenie produktu	1906LET165D4,5W
---------------------	-----------------

## DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-40...+80 °C
----------------------------------	--------------

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015



Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Ośłona przeciwoślepieniowa	Nie

Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	not applicable
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	270,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	165.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	165.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,565
Współrzędne chromatyczności y	0,409
Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik przesuwu fazowego	≥0,72
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1212463
Numer modelu	AC42359,AC42359

### Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

### MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 Deklaracje zgodności	LED lamp
Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
 Widmowy rozkład mocy	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1700K_AC42359

### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075760998	Składane pudełko 1	185 mm x 185 mm x 356 mm	378.00 g	12.18 dm <sup>3</sup>
4058075761001	Karton wysyłkowy 4	394 mm x 394 mm x 388 mm	2275.00 g	60.23 dm <sup>3</sup>

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

---

## ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.