

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

### Vintage 1906 Edison 22 Filament 2.5W 824 Gold E27

Vintage 1906® LED EDISON | Lamy LED , edycja vintage, klasyczny kształt żarówki Edisona



#### 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
- Lamy wyposażone w innowacyjną technologię „włókien” LED

#### Cechy produktu

- Lamy LED dla napięcia sieciowego
- Lampa wykonana ze szkła
- Trwałość: do 15 000 h
- Kąt wiązki światła: do 360°
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw  $R_a \geq 80$ ; stała chromatyczność



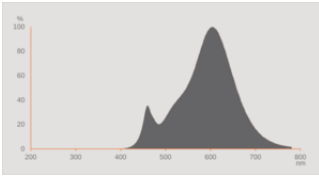
## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	2,5 W
Moc użyteczna	2.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	22 W
Prąd znamionowy	19 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	1.8 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	250
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	400
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,40

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	220 lm
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	220 lm
Skuteczność świetlna	88 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm Comfort Light
Temperatura barwowa	2400 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	824
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4

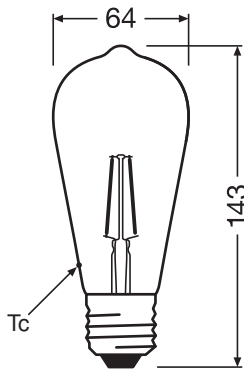


LISO spectral power distribution  
2700K CRI80 v1

### Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

### WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	143.00 mm
Średnica	64,00 mm
Maksymalna średnica	64 mm
Masa produktu	46,00 g

### TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	60 °C

### Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
--------------------------	---------

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

#### INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Jasne złoto
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	Nie
-------------	-----

#### CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F 1)
Zużycie energii	3.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

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

#### Dane kraju

Oznaczenie produktu	1906LEDISON 2,5
---------------------	-----------------

#### DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-20...+40 °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
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	143,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	64.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	64.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,494
Współrzędne chromatyczności y	0,424
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	≥0.4
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	523043
Numer modelu	AC32492,AC32492


### Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Do not touch the lamp if broken.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

### MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 Declarations of conformity	LED lamps CLA,B,G,P

Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
 Spectral power distribution	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854091339	Składane pudełko 1	65 mm x 65 mm x 179 mm	65.00 g	0.76 dm <sup>3</sup>
4099854091346	Karton wysyłkowy 4	148 mm x 142 mm x 191 mm	351.00 g	4.01 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.