

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

# Vintage 1906 Classic B 28 Spiral Filament DIM 3.1W 927 Clear E14

Vintage 1906 LED CLASSIC A,B,P SLIM FILAMENT DIMMABLE | Ściemniane lampy LED , edycja vintage, klasyczne, kształty żarówek świecowych i kulistych



### Obszary zastosowań

- Doskonałe 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
- Lampy wykorzystujące innowacyjną technologię LED „slim-filament”.
- Spiralne cienkie włókno o średnicy  $\varnothing 0,6\text{mm}$
- Prosta, długa, wąska - szerokość włókna: minimum 0,7mm

### 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
- Cieńsze włókno, lepszy efekt dekoracyjny

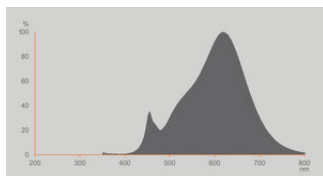
## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	3,1 W
Moc użyteczna	3.10 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	28 W
Prąd znamionowy	19,3 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	0,5 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	60
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	96
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	≤ 120 %
Współczynnik mocy $\lambda$	≥ 0,50

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	300 lm
Skuteczność świetlna	96 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Barwa światła	927
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4



Spectral graph Classic B 2700K  
DIM

**Dane świetlne**

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu (60 %)	≤ 0,50 s
Czas startu	< 0,5 s

**WYMIARY I WAGA**

Długość całkowita	98,00 mm
Średnica	35,00 mm
Maksymalna średnica	35 mm
Masa produktu	13,5 g

**TEMPERATURY I WARUNKI PRACY**

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	67 °C

**Trwałość**

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0,93

**INFORMACJE DODATKOWE**

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E14
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>
-------------	-------------------

1) Sprawdź kompatybilność ściemniacza na [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

### CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F <sup>1)</sup>
Zużycie energii	4.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / UKCA / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

### Dane kraju

Oznaczenie produktu	1906LCLB28D 3,1
---------------------	-----------------

### DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

### Dane rozporządzenia UE 2019/2015



Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E14
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 w trybie czuwania dla CLS	Not relevant
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	98,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	35.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	35.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.458
Współrzędne chromatyczności y	0.410

Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	≥0.5
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1854813
Numer modelu	AC58081,AC58081


### 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
 Deklaracje zgodności UKCA	LED lamp

Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
 Widmowy rozkład mocy	Spectral graph Classic B 2700K DIM

### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075836709	Składane pudełko 1	39 mm x 49 mm x 135 mm	28.50 g	0.26 dm <sup>3</sup>
4058075836716	Karton wysyłkowy 6	135 mm x 122 mm x 147 mm	236.00 g	2.42 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.