

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

### Vintage 1906 Classic C 125 15 Filament DIM 4W 818 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



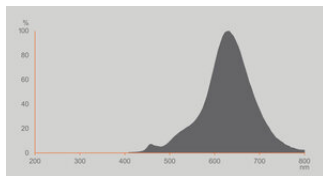
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                                                                |                      |
|----------------------------------------------------------------|----------------------|
| Moc nominalna                                                  | 4 W                  |
| Moc użyteczna                                                  | 4.00 W               |
| Napięcie znamionowe                                            | 220...240 V          |
| Tryb pracy                                                     | Sieć prądu zmiennego |
| Ekwiwalentna moc żarówki                                       | 15 W                 |
| Prąd znamionowy                                                | 25 mA                |
| Rodzaj prądu                                                   | Prąd przemienny (AC) |
| Początkowy prąd rozruchowy                                     | 0.22 A               |
| Częstotliwość pracy                                            | 50/60 Hz             |
| Częstotliwość sieciowa                                         | 50/60 Hz             |
| Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)                       | 2045                 |
| Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B) | 3272                 |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne                          | 84.2 %               |
| Współczynnik mocy λ                                            | ≥ 0,40               |

Dane fotometryczne

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Strumień świetlny                       | 140 lm             |
| Skuteczność świetlna                    | 35 lm/W            |
| Wsp. zachowania str. świetlnego         | 0.93               |
| Barwa światła (oznaczenie)              | Comfort warm white |
| Temperatura barwowa                     | 1800 K             |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | 80                 |
| Barwa światła                           | 818                |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdcn            |
| Wsp. zachow. str. świetlnego po         | 0.80               |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM      | ≤1.0               |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM      | ≤0.4               |



EPREL Data Spectral Diagram LEDr  
\_1800K\_Big\_Shape\_Smoke

### Dane świetlne

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

### WYMIARY I WAGA



|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Długość całkowita   | 283.00 mm |
| Średnica            | 125,00 mm |
| Maksymalna średnica | 125 mm    |
| Masa produktu       | 187,00 g  |

### TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia        | -20...+40 °C |
| Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc | 65 °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         | Clear smoke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Zużycie energii                          | 4.00 kWh/1000h |
| Typ zabezpieczenia                       | IP20           |
| Normy                                    | CE / UKCA      |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG0            |

Dane kraju

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | 1906LC125D15 4W |
|---------------------|-----------------|

DANE LOGISTYCZNE

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury magazynowania | -20...+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            |
| Oslona przeciwoślnieniowa             | Nie            |
| Moc w trybie czuwania                 | not applicable |
| Moc w trybie czuwania dla CLS         | not applicable |
| Moc ekwiwalentna                      | Tak            |

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Długość                                 | 283,00 mm  |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)     | 125.00 mm  |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy)    | 125.00 mm  |
| Współrzędne chromatyczności x           | 0.549      |
| Współrzędne chromatyczności y           | 0.408      |
| Wskaźnik oddawania barw R9              | 1          |
| Odpowiedni kąt promieniowania           | SPHERE_360 |
| Współczynnik trwałości                  | 0.90       |
| Współczynnik przesuwu fazowego          | ≥0.4       |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Nie        |

### 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    |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|
|  | Informacje na opakowaniu | Exempt from ELR PL |
|  | Deklaracje zgodności     | LED CLASSIC        |

| Pliki i dane fotometryczne                                                          |                      | Nazwa dokumentu                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|
|  | Widmowy rozkład mocy | EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1800K_Big_Shape_Smoke |

### DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4099854090325 | Składane pudełko<br>1                          | 140 mm x 140 mm x 336 mm                 | 295.00 g    | 6.59 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854090332 | Karton wysyłkowy<br>4                          | 291 mm x 291 mm x 348 mm                 | 1522.00 g   | 29.47 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.