

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

### LED T26 25 Filament 2.8W 4000K Clear E14

LED FILAMENT T26 VALUE | Lampy LED w kształcie klasycznej żarówki kulistej



#### Obszary zastosowań

- Małe oprawy designerskie
- Zamrażarki domowe
- Maszyny szwalnicze
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

#### Zalety produktu

- Równomierny rozsył światła we wszystkich kierunkach
- Idealne do zastosowania dekoracyjnego oraz do eksploatacji bez oprawy
- Długa trwałość do 15 000 godzin
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

#### Cechy produktu

- Zamienniki LED dla konwencjonalnych żarówek wysokonapięciowych
- Dobre oddawanie barw ( $R_a \geq 80$ ) i stabilność barw przez cały czas eksploatacji lampy



Dane techniczne

DANE ELEKTRYCZNE

|                                                                |                      |
|----------------------------------------------------------------|----------------------|
| Moc nominalna                                                  | 2,8 W                |
| Moc użyteczna                                                  | 2.80 W               |
| Napięcie znamionowe                                            | 220...240 V          |
| Ekwiwalentna moc żarówki                                       | 25 W                 |
| Prąd znamionowy                                                | 17 mA                |
| Rodzaj prądu                                                   | Prąd przemienny (AC) |
| Początkowy prąd rozruchowy                                     | 0,8 A                |
| Częstotliwość pracy                                            | 50/60 Hz             |
| Częstotliwość sieciowa                                         | 50/60 Hz             |
| Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)                       | 56                   |
| Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B) | 90                   |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne                          | 160 %                |
| Współczynnik mocy λ                                            | ≥ 0,40               |

Dane fotometryczne

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Strumień świetlny                       | 250 lm       |
| Skuteczność świetlna                    | 89 lm/W      |
| Wsp. zachowania str. świetlnego         | 0.93         |
| Barwa światła (oznaczenie)              | Chłodnobiałe |
| Temperatura barwowa                     | 4000 K       |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | 80           |
| Barwa światła                           | 840          |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdc       |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM      | 1.0          |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM      | 0.4          |

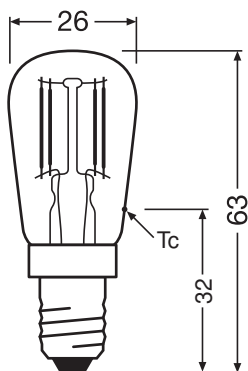


LISO spectral power distribution  
4000K CRI80 v1

## Dane świetlne

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

## WYMIARY I WAGA



|                     |          |
|---------------------|----------|
| Długość całkowita   | 63.00 mm |
| Średnica            | 26,00 mm |
| Maksymalna średnica | 26 mm    |
| Masa produktu       | 8,00 g   |

## TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia        | -20...+40 °C |
| Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc | 55 °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 | Nie |
|-------------|-----|

## CERTYFIKATY I NORMY

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej         | F               |
| Zużycie energii                          | 3.00 kWh/1000h  |
| Typ zabezpieczenia                       | IP20            |
| Normy                                    | CE / EAC / UKCA |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG1             |

## Dane kraju

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | VAL T2625 2,8W/ |
|---------------------|-----------------|

## 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                            | 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                  | 0.00 W       |
| Moc ekwiwalentna                       | Tak          |
| Długość                                | 63,00 mm     |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)    | 26.00 mm     |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy)   | 26.00 mm     |

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Współrzędne chromatyczności x           | 0.3797     |
| Współrzędne chromatyczności y           | 0,3818     |
| 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                                | 2268437    |
| Numer modelu                            | AC74133    |

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      | CLA_GL_EDISON_T26 |
|  | Deklaracje zgodności UKCA | CLA_GL_EDISON_T26 |

| Pliki i dane fotometryczne                                                          |                      | Nazwa dokumentu                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|
|  | Widmowy rozkład mocy | LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1 |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|----------|
| 4099854568534 | Składane pudełko<br>1                          | 26 mm x 49 mm x 95 mm                    | 16.00 g     | 0.12 dm³ |
| 4099854568541 | Karton wysyłkowy<br>6                          | 108 mm x 88 mm x 76 mm                   | 138.00 g    | 0.72 dm³ |
| 4099854568558 | Karton wysyłkowy<br>48                         | 231 mm x 191 mm x 178 mm                 | 1309.00 g   | 7.85 dm³ |

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.

### Odnośniki / linki

- Gwarancja, patrz [www.ledvance.pl/gwarancja](http://www.ledvance.pl/gwarancja)
  - Informacje na temat większej liczby produktów oraz bieżącej oferty lamp LED można znaleźć tutaj [www.osram-lamps.com/led-lamps](http://www.osram-lamps.com/led-lamps)
- 

### ZASTRZEŻENIE

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