# DULUX T PLUS 18 W/827

OSRAM DULUX T PLUS | Świetlówki jednotrzonkowe (CFLni), 3 rurki, trzonek 2-pinowy, do stateczników magnetycznych



- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotelarstwo, gastronomia
- Oświetlenie przemysłowe

## Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo ekonomiczne
- Dobra jakość światła
- Doskonały strumień świetlny
- Długa trwałość lampy
- Ułatwiona konserwacja

## Cechy produktu

- Średnia trwałość: 10 000 h
- Wskaźnik oddawania barw $R_a$: 80...89
- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 3U
- Jednotrzonkowa, trzonek 2-kołkowy wtykowy GX24d


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Dane techniczne

### Dane elektryczne

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 18 W |
| **Znamionowa skuteczność świetlna (SK)** | 67 lm/W |
| **Moc konstrukcji** | 18 W |
| **Energy consumption** | 23 kWh/1000h |

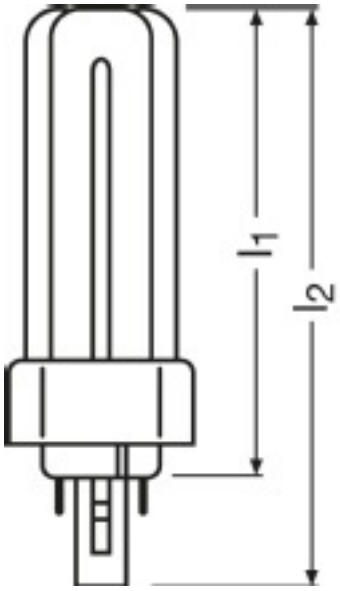
### Dane świetlne

| | |
|---|---|
| **Znamionowy strumień świetlny** | 1200 lm |
| **Znamionowa temperatura barwowa światła** | 2700 K |
| **Wskaźnik oddawania barw Ra** | 80...89 |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 1200 lm |
| **Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C** | 1200 lm |
| **Barwa światła** | 827 |
| **Barwa światła zgodna z EN 12464-1** | LUMILUX INTERNA |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h** | 0.85 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h** | 0.80 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h** | 0.77 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h** | 0.75 |
| **Luminancja** | 4.7 cd/cm² |

### Wymiary i waga

| | |
|---|---|
| **Długość całkowita** | 124.0 mm |
| **Długość** | 124.0 mm |
| **Długość zgodnie z normą IEC** | 110 mm |
| **Długość bez trzonka pinowego/połączenie** | 101.00 mm |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.




*Product line drawing*




*Trzonek*

## Kolory i materiały

| | |
|---|---|
| **Nominalna zawartość rtęci** | 2.6 mg |

## Temperatury

| | |
|---|---|
| **Temp. otoczenia, maks. str. świetlny** | 25.0 °C |

## Trwałość

| | |
|---|---|
| **Znamionowa trwałość** | 10000 h |
| **Trwałość użytkowa** | 6500 h |
| **Współczynnik trwałości po 2 000 h** | 0.99 |
| **Współczynnik trwałości po 4 000 h** | 0.99 |
| **Współczynnik trwałości po 6 000 h** | 0.95 |
| **Współczynnik trwałości po 8 000 h** | 0.81 |
| **Tryb pracy LLMF/LSF** | 50 Hz |
| **Trwałość** | 10000 h [1)] |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

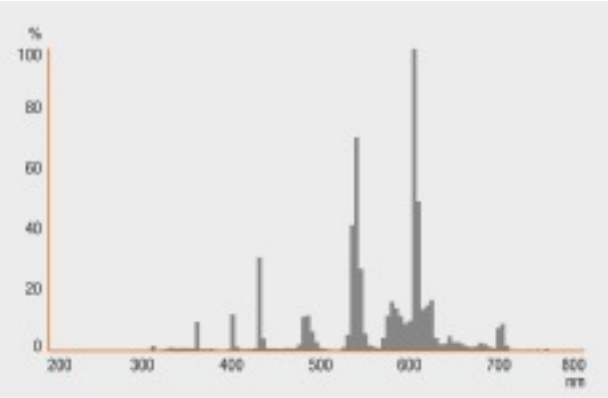
### Trwałość

| | |
|---|---|
| **Trwałość** | 10000 h |

[1] Z CCG / LLCG

### Dodatkowe dane produktu

| | |
|---|---|
| **Trzonek (standardowe rozwiązanie)** | GX24d-2 |
| **Recykling** | Tak |
| **Przypisy stosowane tylko do produktu** | Nadaje się tylko do pracy ze statecznikiem 0,22 A |




*Rozkład widmowy promieniowania*

### Możliwości

| | |
|---|---|
| **Do zastosowania w oświetleniu wew.** | Tak |

### Certyfikaty i Normy

| | |
|---|---|
| **Energy efficiency class** | B |

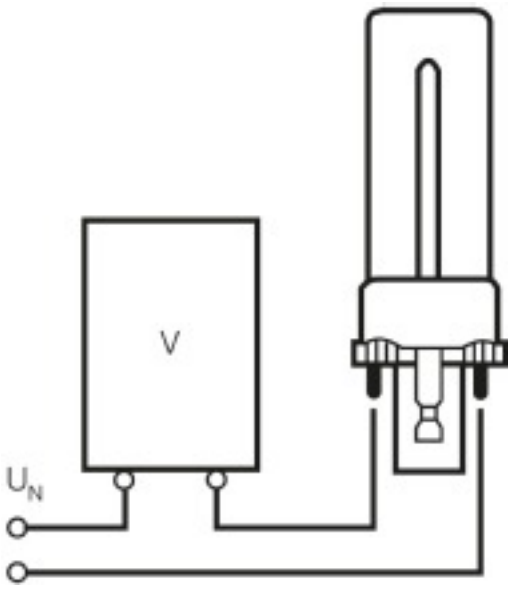

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Wyposażenie / Akcesoria

- Przeznaczone do eksploatacji z konwencjonalnymi układami zasilającymi
- Przeznaczone tylko dla układów zasilających 0,22 A (DULUX T 18 W PLUS)

## Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbicia lampy: www.osram.com/brokenlamp




*Opcje kontroli*


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Oświadczenie

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


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.