# L 36 W/840 XT

## LUMILUX XT T8 | Świetlówki liniowe 26 mm (T8), trzonek G13, długa trwałość



### Obszar zastosowań

- Instalacje, w których wymiana lamp zakłócałaby normalną pracę
- Oświetlenie drogowe
- Budynki publiczne
- Przemysł
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe

### Korzyści ze stosowania produktu

- Znacznie niższy całkowity koszt eksploatacji (TCO) w porównaniu z lampami T8 LUMILUX
- Trwałość ponad 2,3 raza dłuższa, niż w przypadku standardowych lamp LUMILUX
- Dłuższa standardowa trwałość pozwalająca ograniczyć ilość wyrzucanych lamp

### Cechy produktu

- Wyjątkowa niezawodność: długa trwałość, niski wskaźnik przedwczesnej awaryjności, strumień świetlny 90 % przez cały okres eksploatacji
- Trwałość: do 42 000 h z elektronicznymi układami zasilającymi ze wstępnym podgrzewaniem lub do 35 000 h z konwencjonalnymi układami zasilającymi
- Dobra klasa oddawania barw: 1B ($R_a$: 80...89)
- Z regulacją strumienia świetlnego (szczegóły, patrz Przewodnik techniczny)
- Wysokiej jakości trójpasmowy luminofor: LUMILUX


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

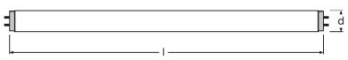
## Dane elektryczne

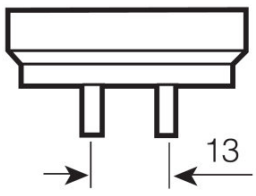
| | |
|---|---|
| **Moc znamionowa** | 36,00 W |
| **Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25** | Under clarification by authority and standardization body |
| **Znamionowa skuteczność świetlna (SK)** | 92 lm/W |
| **Moc znamionowa** | 36,00 W |

## Dane fotometryczne

| | |
|---|---|
| **Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra** | ≥80 |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 3300 lm |
| **Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °** | 3300 lm |
| **Barwa światła** | 840 |
| **Temperatura barwowa** | 4000 K |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 3300 lm |
| **Barwa światła (oznaczenie)** | LUMILUX Cool White |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h** | 0,96 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h** | 0,94 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h** | 0,94 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h** | 0,93 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h** | 0,92 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h** | 0,91 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h** | 0,91 |

## Wymiary i waga






G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

| | |
|---|---|
| **Średnica rury** | 26 mm |
| **Długość** | 1200 mm |
| **Długość bez trzonka pinowego/połączenie** | 1200,00 mm |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

| | |
|---|---|
| **Średnica** | 26,0 mm |
| **Maksymalna średnica** | 26,0 mm |

## Temperatury i warunki pracy

| | |
|---|---|
| **Temp. otoczenia, maks. str. świetlny** | 25,0 °C |

## Trwałość

| | |
|---|---|
| **Trwałość użytkowa** | 42000 h [1)] |
| **Trwałość** | 50000 h [1)] |
| **Współczynnik trwałości po 2 000 h** | 0,99 |
| **Współczynnik trwałości po 4 000 h** | 0,99 |
| **Współczynnik trwałości po 6 000 h** | 0,99 |
| **Współczynnik trwałości po 8 000 h** | 0,99 |
| **Współczynnik trwałości po 12 000 h** | 0,99 |
| **Współczynnik trwałości po 16 000 h** | 0,99 |
| **Współczynnik trwałości po 20 000 h** | 0,99 |
| **Tryb pracy LLMF/LSF** | HF |
| **Trwałość** | 55000 h |
| **Znamionowa trwałość** | 55000 h |

[1)] With OSRAM preheat ECG (BAT)

## Dodatkowe dane produktu

| | |
|---|---|
| **Trzonek (standardowe rozwiązanie)** | G13 |
| **Nominalna zawartość rtęci** | 3,3 mg |
| **Zgodnie z Dyrektywą WEEE** | Tak |

## Możliwości

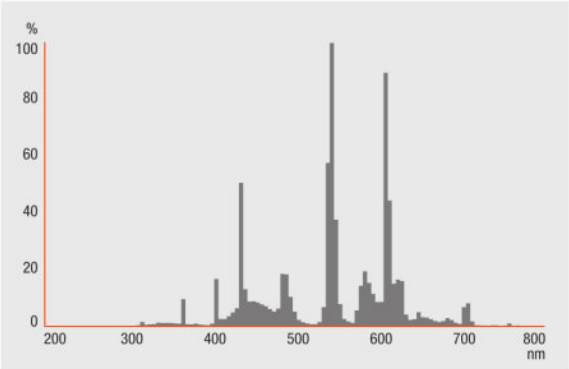
| | |
|---|---|
| **Ściemnianie** | Tak |
| **Do zastosowania w oświetleniu wew.** | Tak |

## Certyfikaty i Normy

| | |
|---|---|
| **Klasa efektywności energetycznej** | A+ |
| **Zużycie energii** | 43 kWh/1000h |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Rozsył światła




Rozkład widmowy promieniowania

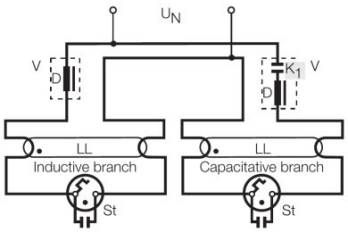
### System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

### Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbicia lampy:  www.ledvance.com/brokenlamp
Oprawę należy regularnie czyścić, aby nie dopuścić do zmniejszenia się strumienia świetlnego.


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.




Opcje kontroli

## Dane logistyczne

| Kod produktu | Opis produktu | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Objętość | Waga brutto |
|---|---|---|---|---|---|
| 4008321209160 | L 36 W/840 XT | Karton wysyłkowy 25 | 142 mm x 1242 mm x 145 mm | 25.57 $dm^3$ | 5450.00 g |

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/łącza

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie
- www.ledvance.com/system-guarantee

Więcej informacji na temat elektronicznych układów zasilających QUICKTRONIC na stronie
- www.ledvance.com/quicktronic

## Oświadczenie

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


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

# L 36 W/840 XT

## LUMILUX XT T8 | Świetlówki liniowe 26 mm (T8), trzonek G13, długa trwałość

| Nazwa produktu | Nazwa produktu EUZ | EAN | Prąd znamionowy | Straty mocy | Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 ° | Liczba źródeł światła |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L 36 W/840 XT | QT-FIT 5/8 1x18-39 | 4008321873927 | 0.16 A | 16.00 W | 3200 lm | 1 |
| | QT-FIT 5/8 2x18-39 | 4008321873903 | 0.31 A | 70.00 W | 3200 lm | 2 |
| | QT-FIT8 1x36 | 4008321294203 | 0.16 A | 36.00 W | 3200 lm | 1 |
| | QT-FIT8 2x36 | 4008321294265 | 0.32 A | 71.00 W | 3200 lm | 2 |
| | QTi 1x14/24/21/39 GII | 4008321383334 | 0.09 A | 35.00 W | 3200 lm | 1 |
| | QTi 2x14/24/21/39 GII | 4008321383396 | 0.31 A | 70.00 W | 3200 lm | 2 |
| | QTi 2x36 DIM | | 0.31 A | 37.00 W | 3300 lm | 2 |
| | QTi DALI 1x36 DIM | 4050300870427 | 0.16 A | 36.00 W | 3300 lm | 1 |
| | QTi DALI 2x36 DIM | 4050300870885 | 0.31 A | 37.00 W | 3300 lm | 2 |
| | QTP-OPTIMAL 1x18-40 | 4008321873743 | 0.16 A | 36.00 W | 3200 lm | 1 |
| | QTP-OPTIMAL 2x18-40 | 4008321873767 | 0.30 A | 71.00 W | 3200 lm | 2 |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.