# HO 24 W/865

## LUMILUX T5 HO | Świetlówki liniowe o średnicy 16 mm, o wysokiej jasności, z trzonkiem G5



### Obszar zastosowań

- Przemysł
- Budynki publiczne
- Biura
- Tunele, przejścia podziemne
- Parkingi
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### Korzyści ze stosowania produktu

- Doskonały strumień świetlny
- Nawet o 20 % bardziej ekonomiczne, niż LUMILUX T8
- Objętość mniejsza nawet o 50 % w odniesieniu do porównywalnych świetlówek T8

### Cechy produktu

- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Długa średnia trwałość: do 24 000 h (z elektronicznym układem zasilającym QUICKTRONIC)
- Dobra klasa oddawania barw: 1B ($R_a$: 80...89)
- Ściemnialne


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

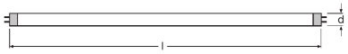
## Dane elektryczne

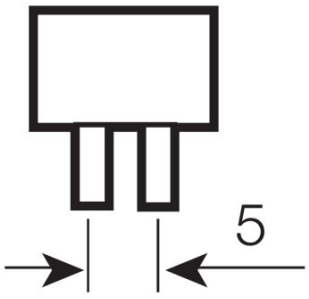
| | |
|---|---|
| **Moc znamionowa** | 24,00 W |
| **Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25** | 71 lm/W |
| **Moc znamionowa** | 22,50 W |

## Dane fotometryczne

| | |
|---|---|
| **Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra** | ≥80 |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 1600 lm |
| **Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °** | 1600 lm |
| **Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °** | 1900 lm |
| **Barwa światła** | 865 |
| **Temperatura barwowa** | 6500 K |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 1600 lm |
| **Barwa światła (oznaczenie)** | LUMILUX Cool Daylight |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h** | 0,95 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h** | 0,93 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h** | 0,92 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h** | 0,90 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h** | 0,90 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h** | 0,90 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h** | 0,89 |

## Wymiary i waga






| | |
|---|---|
| **Średnica rury** | 16 mm |
| **Długość** | 549,0 mm |
| **Długość bez trzonka pinowego/połączenie** | 549,00 mm |
| **Średnica** | 16,0 mm |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

| | |
|---|---|
| **Maksymalna średnica** | 16,0 mm |

## Temperatury i warunki pracy

| | |
|---|---|
| **Temp. otoczenia, maks. str. świetlny** | 35,0 °C |

## Trwałość

| | |
|---|---|
| **Trwałość użytkowa** | 19000 h [1)] |
| **Trwałość** | 24000 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** | 0,97 |
| **Współczynnik trwałości po 20 000 h** | 0,85 |
| **Tryb pracy LLMF/LSF** | HF |
| **Trwałość** | 24000 h |
| **Znamionowa trwałość** | 24000 h |

[1)] Start na gorąco EUZ

## Dodatkowe dane produktu

| | |
|---|---|
| **Trzonek (standardowe rozwiązanie)** | G5 |
| **Nominalna zawartość rtęci** | 1,9 mg |
| **Zgodnie z Dyrektywą WEEE** | Tak |
| **Uwaga dotycząca produktu** | Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ)/Lampy przeznaczone do opraw o temperaturze wewnętrznej w zakresie 30…40 °C; optymalny strumień świetlny osiąga w temperaturze 35 °C |

## Możliwości

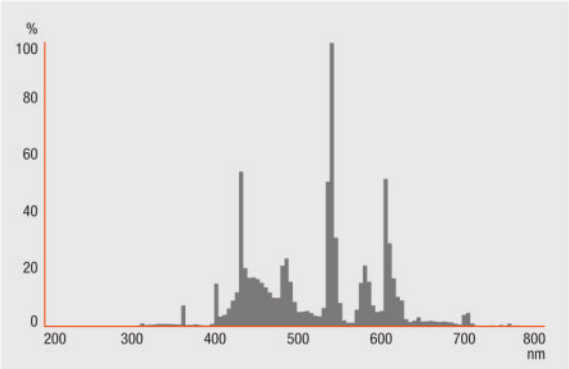
| | |
|---|---|
| **Ściemnianie** | Tak |
| **Do zastosowania w oświetleniu wew.** | Tak |

## Certyfikaty i Normy

| | |
|---|---|
| **Klasa efektywności energetycznej** | A |
| **Zużycie energii** | 25 kWh/1000h |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Rozsył światła




Rozkład widmowy promieniowania

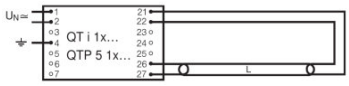
### System Gwarancji

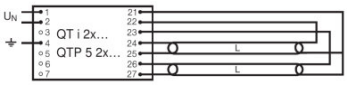
Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

### Instrukcja bezpieczeństwa

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


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.




Opcje kontroli

Opcje kontroli

## Dane logistyczne

| Kod produktu | Opis produktu | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Objętość | Waga brutto |
|---|---|---|---|---|---|
| 4050300453453 | HO 24 W/865 | Karton wysylkowy 40 | 600 mm x 83 mm x 194 mm | 9.66 dm³ | 2449.00 g |
| 4050300591629 | HO 24 W/865 | Karton wysylkowy 20 | 587 mm x 90 mm x 110 mm | 5.81 dm³ | 1626.00 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

## 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.

# HO 24 W/865

## LUMILUX T5 HO | Świetlówki liniowe o średnicy 16 mm, o wysokiej jasności, z trzonkiem G5

| Nazwa produktu | Nazwa produktu EUZ | EAN | Prąd znamionowy | Straty mocy | Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 ° | Liczba źródeł światła |
|---|---|---|---|---|---|---|
| HO 24 W/865 | QT-ECO 1x18-24/220-240 L | 4050300660417 | 0.15 A | 20.00 W | 1600 lm | 1 |
| | QT-ECO 1x18-24/220-240 S | 4050300638560 | 0.15 A | 20.00 W | 1600 lm | 1 |
| | QT-FIT 5/8 1x18-39 | 4008321873927 | 0.13 A | 28.00 W | 1750 lm | 1 |
| | QT-FIT 5/8 2x18-39 | 4008321873903 | 0.24 A | 53.00 W | 1750 lm | 2 |
| | QTi 1x14/24/21/39 GII | 4008321383334 | 0.12 A | 26.00 W | 1750 lm | 1 |
| | QTi 1x14/24 DIM | 4050300870922 | 0.11 A | 26.00 W | 1750 lm | 1 |
| | QTi 2x14/24/21/39 GII | 4008321383396 | 0.23 A | 50.00 W | 1750 lm | 2 |
| | QTi 2x14/24 DIM | 4050300870946 | 0.22 A | 50.00 W | 1750 lm | 2 |
| | QTi 3x14/24 DIM | 4008321069719 | 0.32 A | 74.00 W | 1750 lm | 3 |
| | QTi 4x14/24 DIM | 4008321069993 | 0.43 A | 98.00 W | 1750 lm | 4 |
| | QTi DALI 1x14/24 DIM | 4050300870380 | 0.11 A | 25.30 W | 1750 lm | 1 |
| | QTi DALI 2x14/24 DIM | 4050300870861 | 0.22 A | 49.30 W | 1750 lm | 2 |
| | QTi DALI 3x14/24 DIM | 4008321069955 | 0.32 A | 73.40 W | 1750 lm | 3 |
| | QTi DALI 4x14/24 DIM | 4008321070036 | 0.43 A | 97.60 W | 1750 lm | 4 |
| | QT-M 2x26-42/220-240 S | 4008321110022 | 0.23 A | 54.00 W | 1750 lm | 2 |
| | QTP-M 1x26-42 | 4008321329134 | 0.12 A | 25.00 W | 1750 lm | 1 |
| | QTP-M 2x26-32 | 4008321329158 | 0.23 A | 49.00 W | 1750 lm | 2 |
| | QTP-OPTIMAL 1x18-40 | 4008321873743 | 0.13 A | 28.00 W | 1750 lm | 1 |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

| Nazwa produktu | Nazwa produktu EUZ | EAN | Prąd znamionowy | Straty mocy | Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 ° | Liczba źródeł światła |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | QTP-OPTIMAL 2x18-40 | 4008321873767 | 0.24 A | 52.00 W | 1750 lm | 2 |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.