

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HE 35 W/865

LUMILUX T5 HE | Światłówki liniowe o średnicy 16 mm, o wysokiej skuteczności, z trzonkiem G5



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Budynek publiczne
- Biura
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Przemysł
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Dobra ekonomiczność i skuteczność świetlna
- Nawet o 20 % bardziej ekonomiczne, niż LUMILUX T8
- Objętość mniejsza nawet o 50 % w odniesieniu do porównywalnych świetlówek T8

CECHY PRODUKTU

- Skuteczność świetlna: do 104 lm/W
- 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



DANE TECHNICZNE

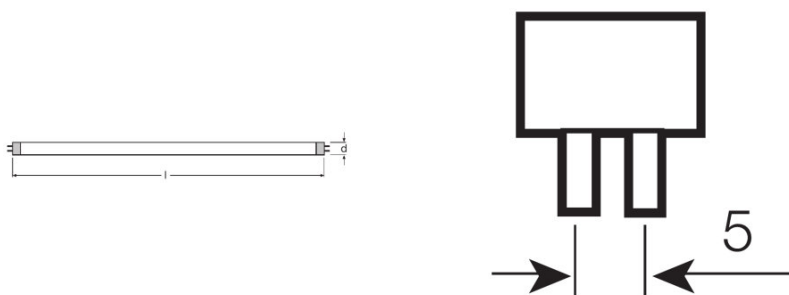
Dane elektryczne

| | |
|---|--|
| Napięcie znamionowe | 205 V |
| Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25) | Zgodnie z wyjaśnieniem władz i organu normalizacyjnego |
| Moc znamionowa | 35,50 W |
| Moc znamionowa | 35,00 W |

Dane fotometryczne

| | |
|--|-----------------------|
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥80 |
| Znamionowy strumień świetlny | 3050 lm |
| Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 ° | 3050 lm |
| Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 ° | 3500 lm |
| Barwa światła | 865 |
| Znamionowa temperatura barwowa światła | 6500 K |
| Znamionowy strumień świetlny | 3050 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 |
| Temperatura barwowa | 6500 K |
| Strumień świetlny | 3050 lm |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥80 |

Wymiary i waga



| | |
|---------------|-------|
| Średnica rury | 16 mm |
|---------------|-------|

| | |
|--|------------|
| Długość | 1463 mm |
| Długość bez trzonka pinowego/połączenie | 1449,00 mm |
| Średnica | 16,0 mm |
| Maksymalna średnica | 16,0 mm |

Temperatury i warunki pracy

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

Trwałość

| | |
|---|-----------------------|
| Trwałość użytkowa | 19000 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 |
| Zawartość rtęci | 1,5 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 |

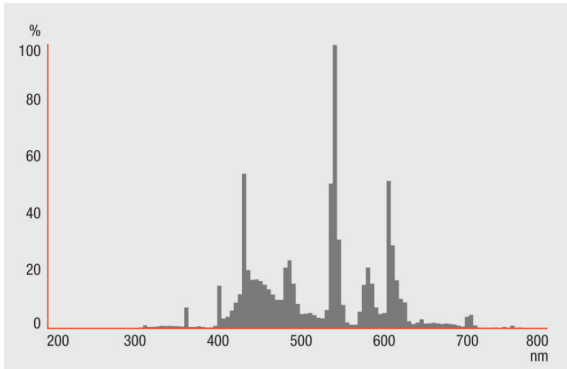
Możliwości

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

Certyfikaty i Normy

| | |
|---|--------------|
| Klasa efektywności energetycznej | F |
| Zużycie energii | 40 kWh/1000h |

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

Schemat połączeń



Schemat połączeń?

Schemat połączeń?

SYSTEM GWARANCJI

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

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

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Waga brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4050300464664 | Nieopakowane 1 | 1461 mm x 15 mm x 15 mm | 132,00 g | 0.33 dm ³ |
| 4050300464671 | Karton wysylkowy 40 | 1496 mm x 199 mm x 87 mm | 5182,00 g | 25.90 dm ³ |
| 4050300591360 | Oslona kartonowa 1 | 1470 mm x 17 mm x 20 mm | 159,00 g | 0.50 dm ³ |
| 4050300591377 | Karton wysylkowy 20 | 1511 mm x 104 mm x 88 mm | 3058,00 g | 13.83 dm ³ |

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.

LUMILUX T5 HE | Światłówki liniowe o średnicy 16 mm, o wysokiej skuteczności, z trzonkiem G5

| Nazwa produktu | Nazwa produktu EUZ | EAN | Prąd znamionowy | Straty mocy | Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 ° | Liczba źródeł światła |
|----------------|-------------------------|---------------|-----------------|-------------|---|-----------------------|
| HE 35 W/865 | QT-FIT 5 1x14-35 | 4008321971234 | 0.17 A | 38.00 W | 3200 lm | 1 |
| | QT-FIT 5 2x14-35 | 4008321971258 | 0.35 A | 78.00 W | 3300 lm | 2 |
| | QTi 1x14/24/21/39 GII | 4008321383334 | 0.18 A | 39.00 W | 3300 lm | 1 |
| | QTi 1x28/54/35/49 GII | 4008321383358 | 0.17 A | 38.00 W | 3300 lm | 1 |
| | QTi 1x35/49/80 DIM | 4050300870540 | 0.17 A | 37.80 W | 3300 lm | 1 |
| | QTi 1x35/49/80 GII | 4008321383372 | 0.17 A | 38.00 W | 3300 lm | 1 |
| | QTi 2x14/24/21/39 GII | 4008321383396 | 0.35 A | 76.00 W | 3300 lm | 2 |
| | QTi 2x28/54/35/49 GII | 4008321383419 | 0.35 A | 76.00 W | 3300 lm | 2 |
| | QTi 2x35/49/80 DIM | 4050300870984 | 0.34 A | 74.00 W | 3300 lm | 2 |
| | QTi 2x35/49/80 GII | 4008321658951 | 0.36 A | 77.00 W | 3400 lm | 2 |
| | QTi 2x35/49 DIM | 4050300870670 | 0.33 A | 74.50 W | 3300 lm | 2 |
| | QTi DALI 1x35/49/80 DIM | 4050300870342 | 0.17 A | 37.80 W | 3300 lm | 1 |
| | QTi DALI 2x35/49/80 DIM | 4050300870441 | 0.34 A | 74.00 W | 3300 lm | 2 |
| | QTi DALI 2x35/49 DIM | 4050300870465 | 0.33 A | 74.50 W | 3300 lm | 2 |
| | QTP5 1x14-35 | 4008321329035 | 0.17 A | 38.00 W | 3300 lm | 1 |
| | QTP5 2x14-35 | 4008321329073 | 0.33 A | 75.00 W | 3300 lm | 2 |