HO 39 W/865

LUMILUX T5 HO | Świetlówki liniowe 16 mm, HO (High Output)



- Przemysł
- Budynki publiczne
- Biura
- Tunele, przejścia podziemne
- Parkingi

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
- Naturalne kolory

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	230 V
Moc znamionowy	39 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE)	Under clarification by authority and standardization body
Moc konstrukcji	38 W
Energy consumption	42 kWh/1000h

Dane świetlne

Wskaźnik oddawania barw Ra	>=80
Znamionowy strumień świetlny	2850 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	2850 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	3325 lm
Barwa światła	865
Znamionowa temperatura barwowa światła	6500 K
Znamionowy strumień świetlny	2850 lm
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Dzienna
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.95
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.92
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.91
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

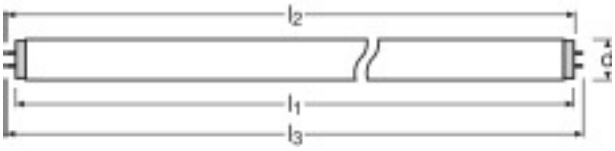
Wymiary i waga

Średnica rury	16 mm
Długość	849.0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	849.00 mm
Średnica	16.0 mm
Maksymalna średnica	16.0 mm

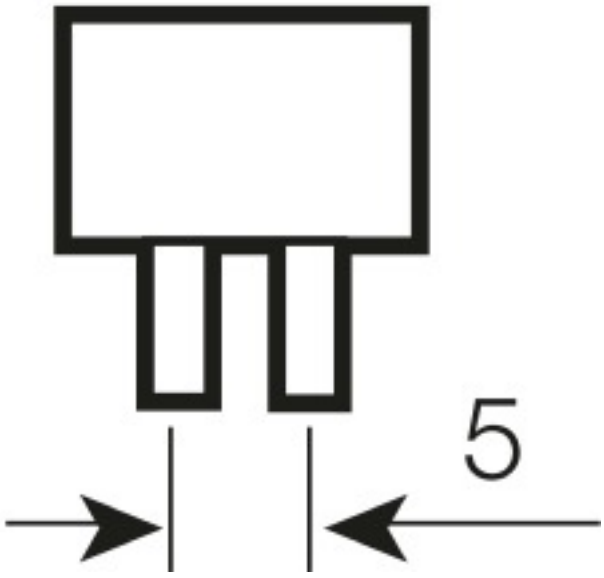
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Product line drawing - technical



Trzonek

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.5 mg

Temperatury

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	35.0 °C

Trwałość

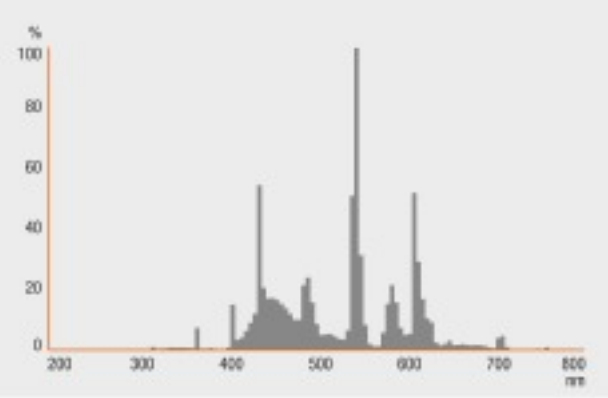
Trwałość użytkowa	19000 h [1)]
Trwałość	24000 h [1)]
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0.97
Współczynnik trwałości po 20 000 h	0.85
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	24000 h
Znamionowa liczba włączeń	35
Znamionowa trwałość	24000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G5
Recykling	Tak
Przypisy stosowane tylko do 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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Rozkład widmowy promieniowania

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

QT-FIT 5/8 1x18-39

Produkty

QT-FIT 5/8 1x18-39

QT-FIT 5/8 2x18-39

Produkty

QT-FIT 5/8 2x18-39

QTP-OPTIMAL 1x18-40

Produkty

QTP-OPTIMAL 1x18-40

QTP-OPTIMAL 2x18-40

Produkty

QTP-OPTIMAL 2x18-40

QTP5 1x24-39

Produkty

QTP5 1x24-39

QTP5 2x24-39

Produkty

QTP5 2x24-39

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

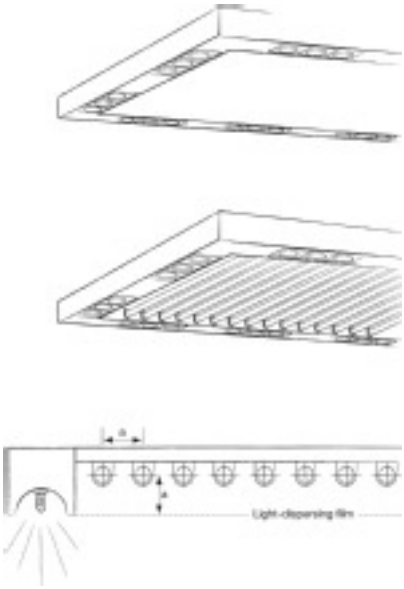


Gwarancja

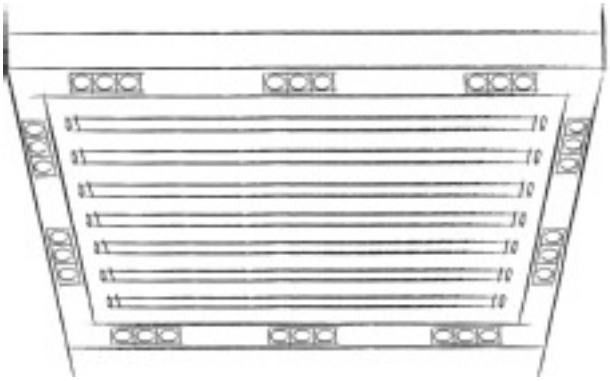
Instrukcja bezpieczeństwa

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

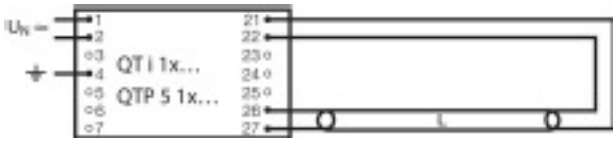
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.
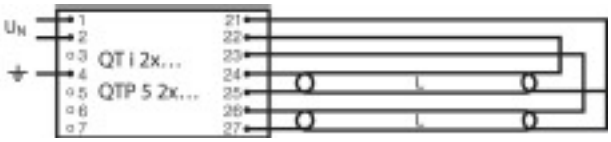


Inne rysunki i zdjęcia



Inne rysunki i zdjęcia



Opcje kontroli



Opcje kontroli

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Informacje pisemne

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

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.