L 15 W/840

LUMILUX T8 | Świetlówki liniowe 26 mm, z trzonkiem G13



- Budynki publiczne
- Oświetlenie biur
- Przemysł
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Oświetlenie drogowe

Korzyści ze stosowania produktu

- Dobra ekonomiczność dzięki wysokiej skuteczności świetlnej
- Dostępne w wielu różnych temperaturach barwowych (2700...8000 K) dla każdego zastosowania i dla wszystkich preferencji

Cechy produktu

- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: >90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Dobra klasa oddawania barw: 1B (R_a: 80...89)
- Ściemnialne
- Wysokiej jakości trójpasmowy luminofor: LUMILUX

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	15 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE)	Under clarification by authority and standardization body
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	63 lm/W
Moc konstrukcji	15 W
Energy consumption	19 kWh/1000h

Dane świetlne

Wskaźnik oddawania barw Ra	>=80
Znamionowy strumień świetlny	950 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	950 lm
Barwa światła	840
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Znamionowy strumień świetlny	950 lm
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Chłodnobiała
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	0.89
Współrzędne trójchromatyczne	0.38/0.38

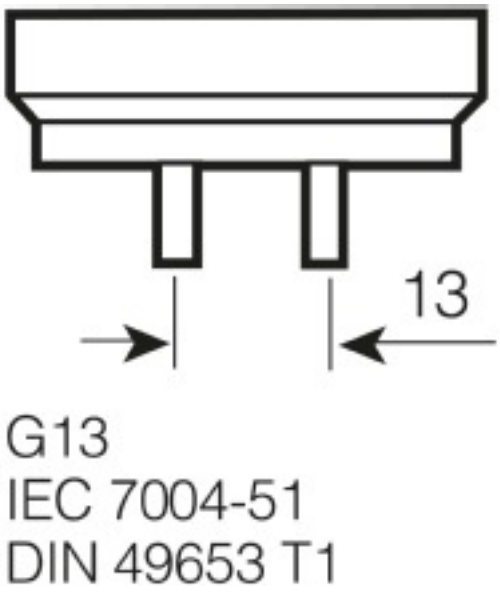
Wymiary i waga

Średnica rury	26 mm
Długość	438.0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	438.00 mm
Średnica	26.0 mm
Maksymalna średnica	26.0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	2.5 mg

Temperatury

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	25.0 °C

Trwałość

Trwałość użytkowa	16000 h [1)]
Trwałość	20000 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	0.90
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

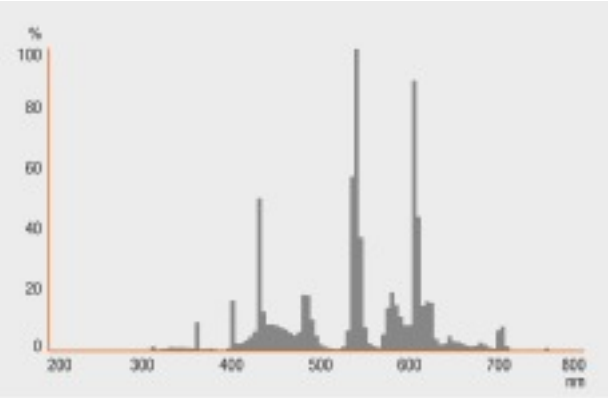
Trwałość

Trwałość	20000 h
Znamionowa trwałość	20000 h

[1] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G13
Recykling	Tak



Rozkład widmowy promieniowania

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	B

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

QT-ECO 1x18-24/220-240 L

Moc znamionowy	14.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	17.00 (W)
Prąd znamionowy	0.13 (A)
Strumień świetlny	950 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QT-ECO 1x18-24/220-240 L

QT-ECO 1x18-24/220-240 S

Moc znamionowy	14.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	17.00 (W)
Prąd znamionowy	0.13 (A)
Strumień świetlny	950 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QT-ECO 1x18-24/220-240 S

QTP-DL 1x18-24

Moc znamionowy	13.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	17.00 (W)
Prąd znamionowy	0.08 (A)
Strumień świetlny	950 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTP-DL 1x18-24

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTP-DL 2x18-24

Moc znamionowy	27 (W)
Nominal wattage + Power loss	32.00 (W)
Prąd znamionowy	0.15 (A)
Strumień świetlny	950 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTP-DL 2x18-24

QTP-OPTIMAL 1x18-40

Produkty

QTP-OPTIMAL 1x18-40

QTP-OPTIMAL 2x18-40

Produkty

QTP-OPTIMAL 2x18-40

System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

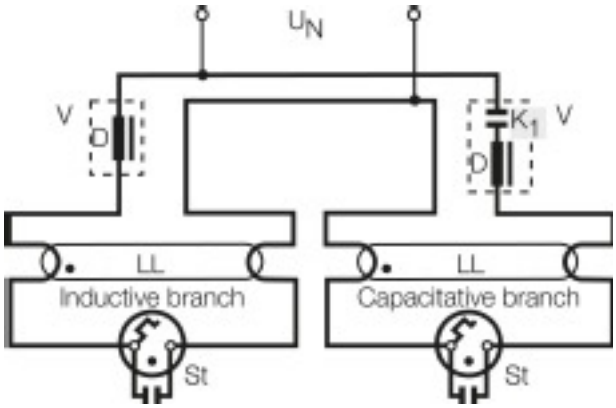


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Gwarancja

Instrukcja bezpieczeństwa

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



Opcje kontroli

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Informacje pisemne

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

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.