DULUX T/E PLUS 18 W/827

OSRAM DULUX T/E PLUS | Świetlówki jednotrzonkowe (CFLni), 3 rurki, trzonek 4-pinowy, do stateczników elektronicznych



- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotelarstwo, gastronomia
- Oświetlenie przemysłowe

Korzyści ze stosowania produktu

- Wyjątkowa ekonomiczność
- Dobra jakość światła
- Doskonały strumień świetlny
- Długa trwałość lampy
- Ułatwiona konserwacja
- Gwarancja OSRAM System+ w połączeniu z elektronicznym układem zasilającym OSRAM QUICKTRONIC

Cechy produktu

- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 80...89
- Ściemnialne (3...100 %)
- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 3U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy GX24q ze skróconą obudową trzonka

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	18 W
Napięcie znamionowy	100 V
Znamionowa skuteczność świetlna (SE)	Under clarification by authority and standardization body
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	67 lm/W
Moc konstrukcji	18 W
Energy consumption	23 kWh/1000h

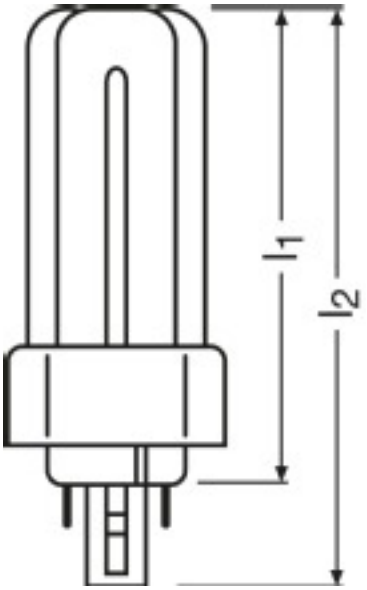
Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	1200 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	2700 K
Wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Znamionowy strumień świetlny	1200 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	1200 lm
Barwa światła	827
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX INTERNA
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.81
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0.78
Luminancja	4.7 cd/cm²

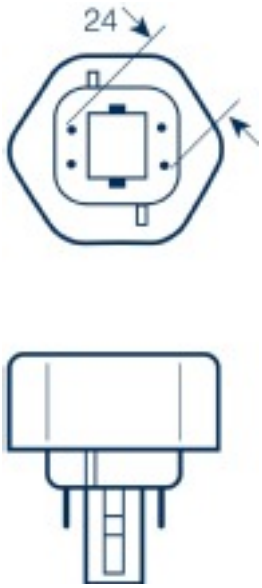
Wymiary i waga

Długość całkowita	117.0 mm
Długość	117.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	110 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	101.00 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.9 mg

Temperatury

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

Trwałość

Znamionowa trwałość	13000 h
Trwałość użytkowa	13000 h
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.98
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.88
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	20000 h [1)]

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

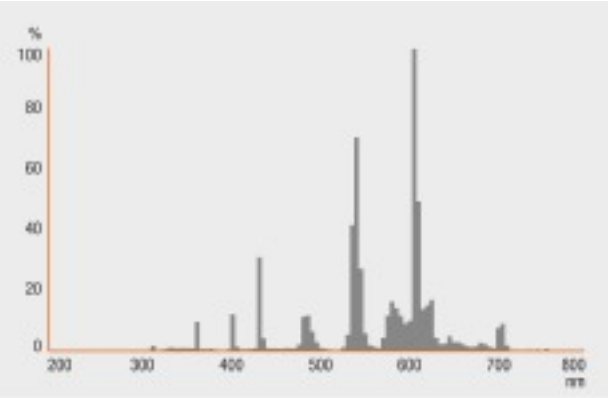
Trwałość

Trwałość	13000 h

[1] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GX24q-2
Recykling	Tak
Przypisy stosowane tylko do produktu	Do pracy ze statecznikiem elektronicznym



Rozkład widmowy promieniowania

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak
Ściemnianie	Tak

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	B

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

DT-T/E 18/230-240 C

Moc znamionowy	17.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	20.00 (W)
Prąd znamionowy	0.10 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DT-T/E 18/230-240 C

DT-T/E 18/230-240 L

Moc znamionowy	17.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	20.00 (W)
Prąd znamionowy	0.10 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DT-T/E 18/230-240 L

DT-T/E 18/230-240 P

Moc znamionowy	17.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	20.00 (W)
Prąd znamionowy	0.10 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DT-T/E 18/230-240 P

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QT-ECO 1x18-21/220-240 S

Moc znamionowy	16.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	19.00 (W)
Prąd znamionowy	0.14 (A)
Strumień świetlny	1150 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QT-ECO 1x18-21/220-240 S

QT-ECO T/E 2x18/220-240

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.50 (W)
Prąd znamionowy	0.18 (A)
Strumień świetlny	1150 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QT-ECO T/E 2x18/220-240

QTP-T/E 1x18

Moc znamionowy	17 (W)
Nominal wattage + Power loss	19.00 (W)
Prąd znamionowy	0.08 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTP-T/E 1x18

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTP-T/E 2x18

Moc znamionowy	34 (W)
Nominal wattage + Power loss	38.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTP-T/E 2x18

QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM

Moc znamionowy	17.7 (W)
Nominal wattage + Power loss	20.00 (W)
Prąd znamionowy	0.09 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM

QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM

Moc znamionowy	33.4 (W)
Nominal wattage + Power loss	38.00 (W)
Prąd znamionowy	0.17 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTi-T/E 1x18-57 DIM

Moc znamionowy	17.7 (W)
Nominal wattage + Power loss	20.00 (W)
Prąd znamionowy	0.09 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTi-T/E 1x18-57 DIM

QTi-T/E 2x18-42 DIM

Moc znamionowy	33.4 (W)
Nominal wattage + Power loss	38.00 (W)
Prąd znamionowy	0.17 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTi-T/E 2x18-42 DIM

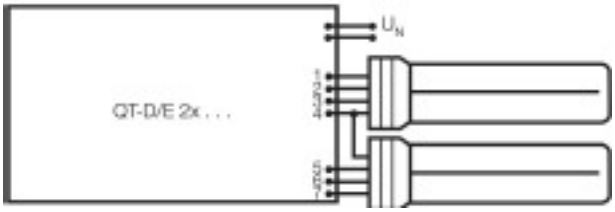
Wyposażenie / Akcesoria

- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

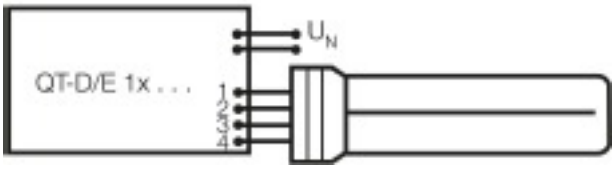
Instrukcja bezpieczeństwa

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

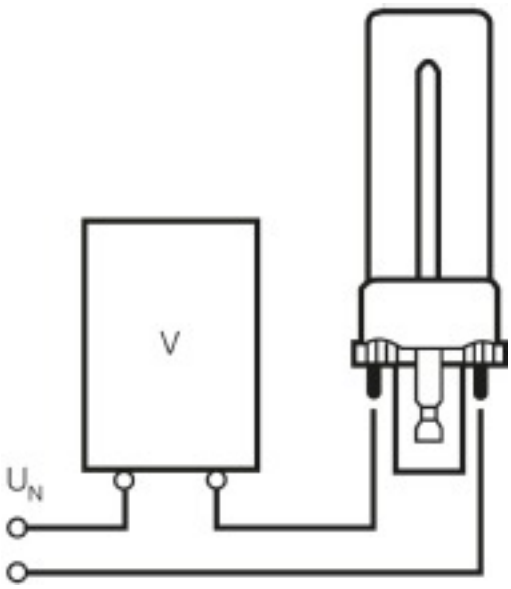
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Opcje kontroli



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.