DULUX T/E CONSTANT 32 W/830

OSRAM DULUX T/E CONSTANT | CFLni, 3 tubes, with 4-pin base for ECG operation, Constant



- Oświetlenie drogowe i miejskie
- Oświetlenie przemysłowe
- Atrakcyjne oprawy
- Lokalizacje o specjalnych wymaganiach termicznych

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo ekonomiczne
- Doskonały strumień świetlny przy wysokich i niskich temperaturach otoczenia
- Dobra jakość światła
- Długa trwałość lampy
- Ułatwiona konserwacja

Cechy produktu

- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 80...89
- Strumień świetlny >90 % przy zakresie temperatur +10...+70°C
- 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	32 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE)	Under clarification by authority and standardization body
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	75 lm/W
Moc konstrukcji	32 W
Energy consumption	39 kWh/1000h

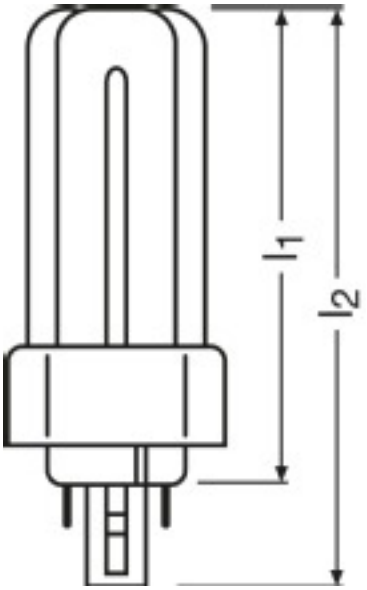
Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	2400 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Znamionowy strumień świetlny	2400 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	2400 lm
Barwa światła	830
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Ciepłobiała
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.86
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.82
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.79
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0.78
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0.76
Luminancja	6.5 cd/cm²

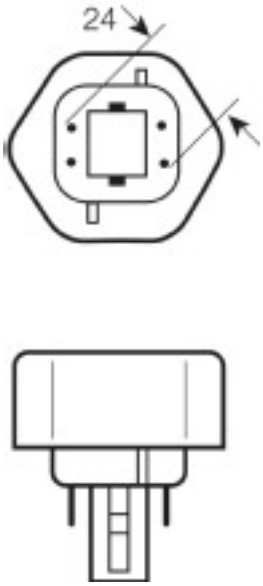
Wymiary i waga

Długość całkowita	144.0 mm
Długość	144.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	145 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	128.00 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	2.6 mg

Temperatury

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

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
Trwałość użytkowa	13000 h
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	0.95
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0.81

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

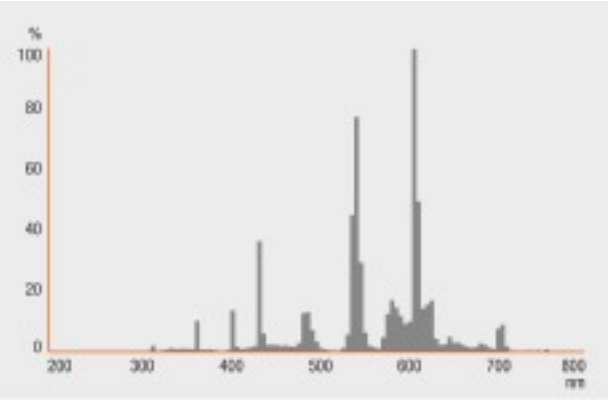
Trwałość

Współczynnik trwałości po 20 000 h	0.50
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	20000 h [1)]
Trwałość	20000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GX24q-3
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	A

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

QT-M 2x26-42/220-240 S

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	70.00 (W)
Prąd znamionowy	0.30 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QT-M 2x26-42/220-240 S

QTP-M 1x26-42

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	35.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTP-M 1x26-42

QTP-M 2x26-32

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	68.00 (W)
Prąd znamionowy	0.30 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTP-M 2x26-32

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTP-T/E 1x26-42, (2x26)

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	35.00 (W)
Prąd znamionowy	0.15 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTP-T/E 1x26-42, 2x26

QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2400 (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	61.6 (W)
Nominal wattage + Power loss	69.00 (W)
Prąd znamionowy	0.30 (A)
Strumień świetlny	2400 (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	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2400 (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	61.6 (W)
Nominal wattage + Power loss	69.00 (W)
Prąd znamionowy	0.30 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTi-T/E 2x18-42 DIM

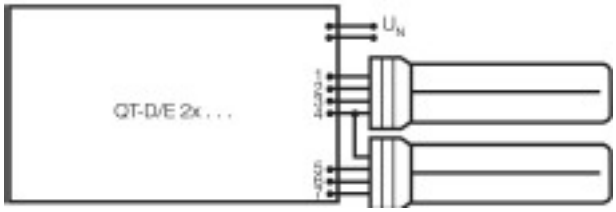
Wyposażenie / Akcesoria

- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

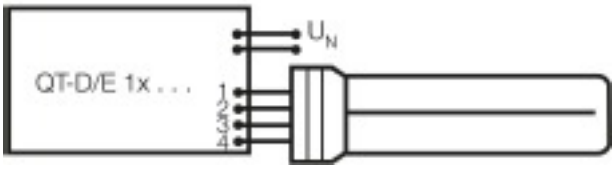
Instrukcja bezpieczeństwa

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Opcje kontroli



Opcje kontroli

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.