FC 40 W/830 2GX13

LUMILUX T5 FC | Circular fluorescent lamps 16 mm, with 2GX13 base



Obszar zastosowań

- Budynki publiczne
- Biura
- Restauracje
- Przemysł
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotele

Korzyści ze stosowania produktu

- Wyjątkowa ekonomiczność
- Dobra jakość światła
- Doskonały strumień świetlny
- Doskonałe, równomierne oświetlenie bez cieni
- Dobra średnia trwałość (z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM)

Cechy produktu

- Dobra klasa oddawania barw: 1B (R_a: 80...89)
- Z regulacją strumienia świetlnego (w zakresie 100...1 % z elektronicznym układem zasilającym QTi DALI/DIM)
- Jednotrzonkowa, świetlówka kołowa
- Średnica rury: 16,0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

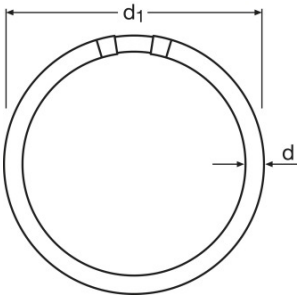
Dane elektryczne

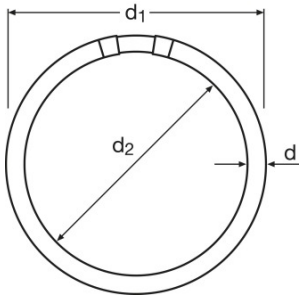
Moc znamionowy	39.90 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	85 lm/W
Moc znamionowa	39.90 W

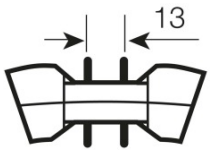
Dane fotometryczne

Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Znamionowy strumień świetlny	3400 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	3400 lm
Barwa światła	830
Temperatura barwowa	3000 K
Znamionowy strumień świetlny	3400 lm
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Warm White
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.85
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.83
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.82
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.75

Wymiary i waga







Średnica rury	16 mm
Długość	305.0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	300.00 mm
Średnica	16.0 mm
Maksymalna średnica	16.0 mm

Temperatury

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	30.0 °C

Trwałość

Trwałość użytkowa	8000 h [1)]
Trwałość	12000 h [1)]
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.98
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.92
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.50
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	12000 h
Znamionowa trwałość	12000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2GX13
Nominalna zawartość rtęci	3.7 mg
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ)

Możliwości

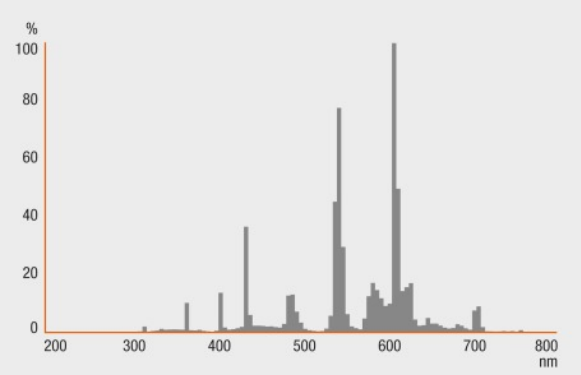
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	44 kWh/1000h

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM



Gwarancja

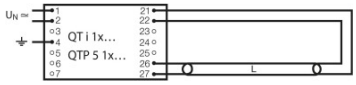
Wyposażenie / Akcesoria

- Działa wyłącznie z elektronicznymi układami zasilającymi

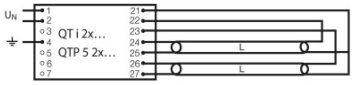
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Instrukcja bezpieczeństwa

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



Opcje kontroli



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4050300528540	FC 40 W/830 2GX13	Karton wysylkowy 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm^3	2787.00 g

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.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.

FC 40 W/830 2GX13

LUMILUX T5 FC | Circular fluorescent lamps 16 mm, with 2GX13 base

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	Liczba źródeł światła
FC 40W/830 2GX13	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.19 A	43.00 W	3200 lm	1
	QTi 1x21/39 DIM	4050300870564	0.18 A	42.00 W	3100 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.36 A	88.00 W	3200 lm	2
	QTi 2x21/39 DIM	4050300870694	0.36 A	82.00 W	3100 lm	2
	QTi DALI 1x21/39 DIM	4050300870366	0.18 A	42.00 W	3100 lm	1
	QTi DALI 2x21/39 DIM	4050300870489	0.36 A	82.00 W	3100 lm	2
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.20 A	45.00 W	3200 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.38 A	87.00 W	3200 lm	2
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	0.20 A	45.00 W	3200 lm	1
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	0.38 A	87.00 W	3200 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.36 A	88.00 W	3200 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.19 A	43.00 W	3200 lm	1

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.