FC 22 W/830

LUMILUX T5 FC | Świetlówki okrągłe o średnicy 16 mm, z trzonkiem 2GX13



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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

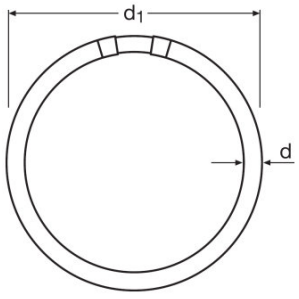
Dane elektryczne

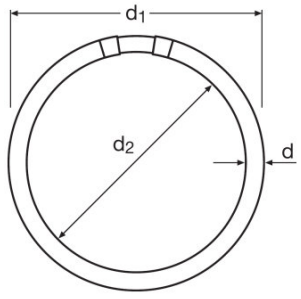
Moc znamionowa	22,00 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	81 lm/W
Moc znamionowa	22,30 W

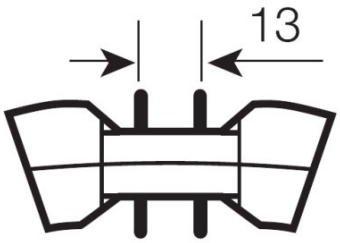
Dane fotometryczne

Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Znamionowy strumień świetlny	1800 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	1900 lm
Barwa światła	830
Temperatura barwowa	3000 K
Znamionowy strumień świetlny	1900 lm
Barwa światła (oznaczenie)	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	0,80
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	230,0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	225,00 mm
Średnica	16,0 mm
Maksymalna średnica	16,0 mm

Temperatury i warunki pracy

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	35,0 °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	3,8 mg
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ)

Możliwości

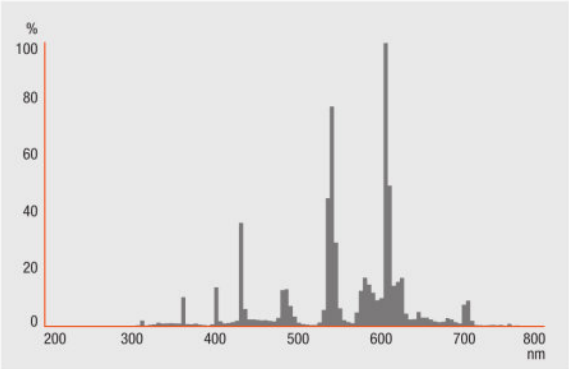
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	25 kWh/1000h

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

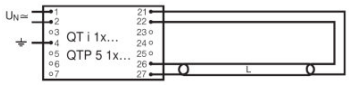
Wyposażenie / Akcesoria

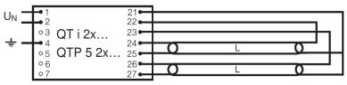
– Działa wyłącznie z elektronicznymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.





Opcje kontroli

Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4050300528489	FC 22 W/830	Karton wysyłkowy 12	375 mm x 245 mm x 253 mm	23.24 dm^3	1865.00 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.ledvance.com/system-guarantee

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

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

FC 22 W/830

LUMILUX T5 FC | Świetlówki okrągłe o średnicy 16 mm, z trzonkiem 2GX13

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła
FC 22 W/830	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.16 A	22.50 W	1650 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 W	1650 lm	1
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.15 A	25.00 W	1800 lm	1
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 W	1750 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.21 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 W	1750 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	73.00 W	1750 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 W	1750 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 W	1750 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 W	1750 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.00 W	1750 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	98.00 W	1750 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.12 A	26.00 W	1800 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 W	1800 lm	2
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	0.12 A	26.00 W	1750 lm	1
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	0.22 A	51.00 W	1750 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.36 A	54.00 W	1600 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1800 lm	1

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °
FC 22 W/830	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	1600 lm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.