# FC 40 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

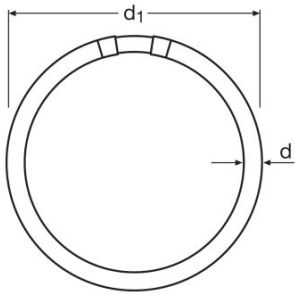
## Dane elektryczne

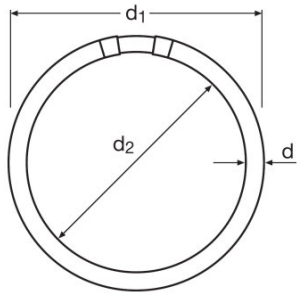
| | |
|---|---|
| **Moc znamionowa** | 40,00 W |
| **Znamionowa skuteczność świetlna (SK)** | 85 lm/W |
| **Moc znamionowa** | 39,90 W |

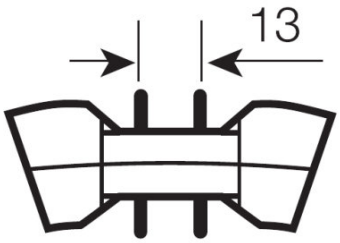
## Dane fotometryczne

| | |
|---|---|
| **Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra** | ≥80 |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 3400 lm |
| **Str. świetlny znam. w temp. otocz.  25 °** | 3400 lm |
| **Barwa światła** | 830 |
| **Temperatura barwowa** | 3000 K |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 3400 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** | 305,0 mm |
| **Długość bez trzonka pinowego/połączenie** | 300,00 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

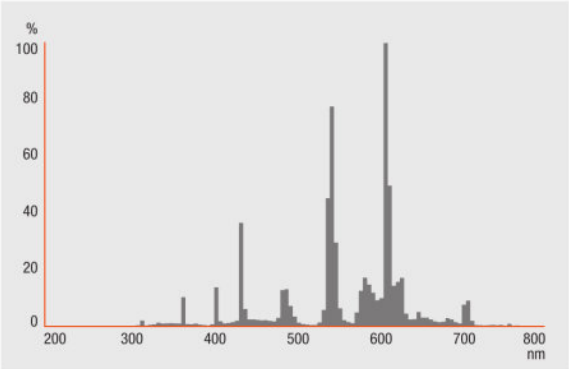
| | |
|---|---|
| **Do zastosowania w oświetleniu wew.** | Tak |

## Certyfikaty i Normy

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


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Rozsył światła




Rozkład widmowy promieniowania

### System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

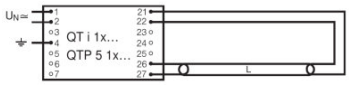
### Wyposażenie / Akcesoria

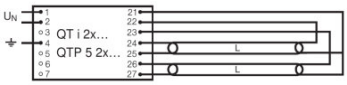
– Działa wyłącznie z elektronicznymi układami zasilającymi

### 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 4050300528540 | FC 40 W/830 | Karton wysyłkowy 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.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 40 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 40 W/830 | 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 |


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.