

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU FC 55 W/4000 K

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



### Obszary zastosowań

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

### Zalety produktu

- Doskonałe, równomierne oświetlenie bez cieni

### Cechy produktu

- Dobry wskaźnik oddawania barw
- Jednotrzonkowa, światłówka kołowa
- Ściemnialne



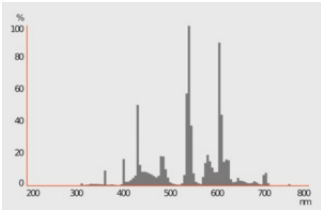
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Moc nominalna       | 55 W    |
| Moc użyteczna       | 55.40 W |
| Napięcie znamionowe | 101 V   |
| Prąd znamionowy     | 0,55 A  |

Dane fotometryczne

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Strumień świetlny                 | 4250 lm            |
| Skuteczność świetlna              | 77 lm/W            |
| Barwa światła (oznaczenie)        | LUMILUX Cool White |
| Temperatura barwowa               | 4000 K             |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥80                |
| Barwa światła                     | 840                |
| Wsp. zachow. str. świetlnego po   | 0.75               |



349615\_FL\_840

WYMIARY I WAGA

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Długość całkowita | 315.00 mm |
| Średnica          | 16,0 mm   |
| Średnica rury     | 16 mm     |
| Masa produktu     | 110,00 g  |

Trwałość

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Trwałość użytkowa               | 8000 h <sup>1)</sup> |
| Współczynnik trwałości po 2 000 | 0.99                 |
| Współczynnik trwałości po 4 000 | 0.99                 |
| Współczynnik trwałości po 6 000 | 0.98                 |

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Współczynnik trwałości po 8 000  | 0.92    |
| Współczynnik trwałości po 12 000 | 0.50    |
| Trwałość B50                     | 12000 h |

1) Start na gorąco EUZ

#### INFORMACJE DODATKOWE

|                                   |                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | 2GX13                                                         |
| Zawartość rtęci                   | 3.0 mg                                                        |
| Uwaga dotycząca produktu          | Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ) |

#### WŁAŚCIWOŚCI

|             |     |
|-------------|-----|
| Ściemnialna | Tak |
|-------------|-----|

#### CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | G               |
| Zużycie energii                  | 56.00 kWh/1000h |

#### Dane kraju

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Międzynarodowy system kodowania | FSCH-55/840-L/P-2Gx13-16/300 |
| Oznaczenie produktu             | FC 55W/840                   |

#### Dane rozporządzenia UE 2019/2015

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa  | OTHER_FL     |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe           | NDLS         |
| Zasilanie sieciowe lub nie             | NMLS         |
| Typ trzonka                            | 2GX13        |
| Połączone źródło światła (CLS)         | Nie          |
| Źródło światła "Tunable White"         | Nie          |
| Druga bańka                            | Nie          |
| Źródła światła o wysokiej luminancji   | Nie          |
| Oslona przeciwośnieniowa               | Nie          |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc ekwiwalentna                       | Nie          |
| Długość                                | 315,00 mm    |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)    | 16,0 mm      |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy)   | 16,0 mm      |
| Współrzędne chromatyczności x          | 0,380        |

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Współrzędne chromatyczności y | 0,380      |
| Odpowiedni kąt promieniowania | SPHERE_360 |
| EPREL ID                      | 546409     |
| Numer modelu                  | AC34184    |

### Wypożyczenie / Akcesoria

– Działa wyłącznie z elektronicznymi układami zasilającymi

### Porady dotyczące bezpieczeństwa

– W przypadku zbitcia lampy: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### MATERIAŁY DO POBRANIA

| Dokumenty i certyfikaty                                                             |                      | Nazwa dokumentu                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------|
|     | Deklaracje zgodności | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC          |
|   | Certyfikaty          | EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL |
|   | Certyfikaty          | EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special       |
| Pliki i dane fotometryczne                                                          |                      | Nazwa dokumentu                                                        |
|  | Widmowy rozkład mocy | 349615_FL_840                                                          |

### DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4050300528588 | Składane pudełko<br>1                          | 20 mm x 302 mm x 306 mm                  | 206.00 g    | 1.85 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300528595 | Karton wysyłkowy<br>12                         | 319 mm x 300 mm x 324 mm                 | 1713.60 g   | 31.01 dm <sup>3</sup> |

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.

### ZASTRZEŻENIE

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