

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## CFL SQUARE 16 W/835 GR8

OSRAM CFL SQUARE 2 pins | Świetłówki jednotrzonkowe Square (CFLni) z trzonkiem 2-bolcowy GR8, do zasilania przez tradycyjne układy zasilające



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Niskoprofilowe oprawy ścienne i sufitowe
- Budynek publiczne, recepcje, biura, korytarze
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotele, restauracje
- Przemysł

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Kwadratowy kształt zapewnia równomierną emisję światła
- Brak cieni po obu końcach i brak ciemnych miejsc
- Wyjątkowo niski profil
- Bardzo ekonomiczne
- Dobra jakość światła
- Długa trwałość lampy

### CECHY PRODUKTU

- Jednotrzonkowa, trzonek 2-kołkowy wtykowy GR8
- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Wskaźnik oddawania barw ( $R_a$ ): 80



## DANE TECHNICZNE

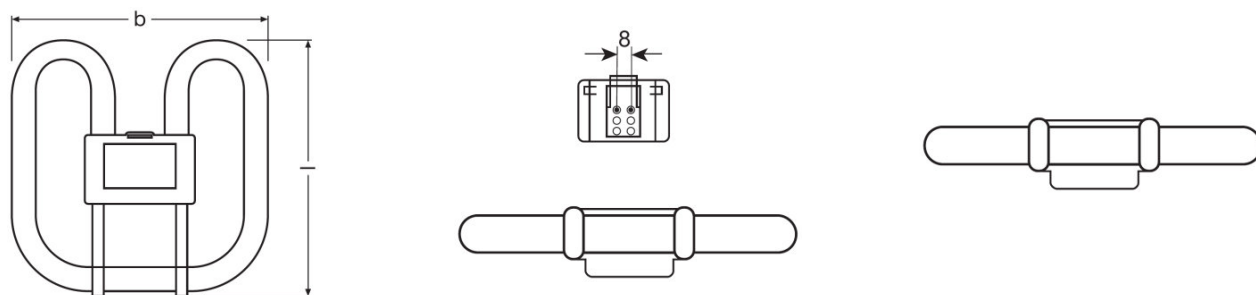
## Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	220 V
Moc znamionowa	16,00 W
Moc znamionowa	16,00 W
Prąd znamionowy	0,195 A

## Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	1050 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	1050 lm
Znamionowy strumień świetlny	1050 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	3500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,78
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,76
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,75
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX White
Temperatura barwowa	3500 K
Strumień świetlny	1050 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80

## Wymiary i waga



Długość całkowita	138,0 mm
Długość	138,0 mm <sup>1)</sup>
Długość zgodnie z normą IEC	138 mm
Bańka zewnętrzna	T12
Maksymalna średnica	13,0 mm

1) Maksimum

## Trwałość

Znamionowa trwałość	10000 h
Trwałość	10000 h
Trwałość użytkowa	6000 h
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,94
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,84
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,68
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz
Trwałość	10000 h

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GR8
Zawartość rtęci	2,5 mg
Nie zawiera rtęci	nie dotyczy

## Możliwości

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

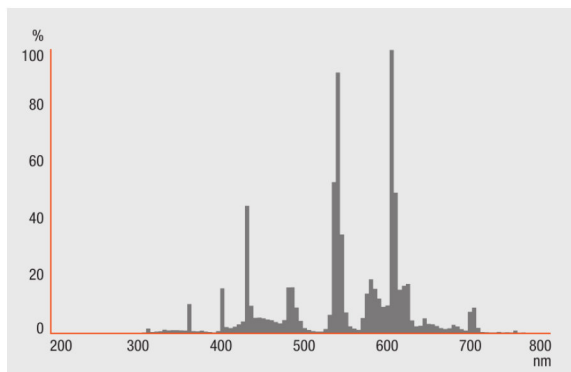
## Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	20 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	B

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSS-16/835-I-GR8
---------------------------------	------------------

## Rozsył światła




---

Rozkład widmowy promieniowania

---

#### WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Przeznaczone do eksploatacji z konwencjonalnymi układami zasilającymi

---

#### INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

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

---

#### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300816838	Składane pudełko 1	152 mm x 29 mm x 152 mm	118,00 g	0.67 dm <sup>3</sup>
4050300816845	Karton wysyłkowy 20	326 mm x 185 mm x 322 mm	2834,00 g	19.42 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.

---

#### OŚWIADCZENIE

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