

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## CFL SQUARE 16 W/835 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE 4 pins | Świetłówki jednotrzonkowe Square (CFLni) z trzonkiem 4-bolcowym GR10q do zasilania przez stateczniki elektroniczne i układy tradycyjne



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

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

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

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

### CECHY PRODUKTU

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy GR10q
- Wskaźnik oddawania barw ( $R_a$ ): 80



## DANE TECHNICZNE

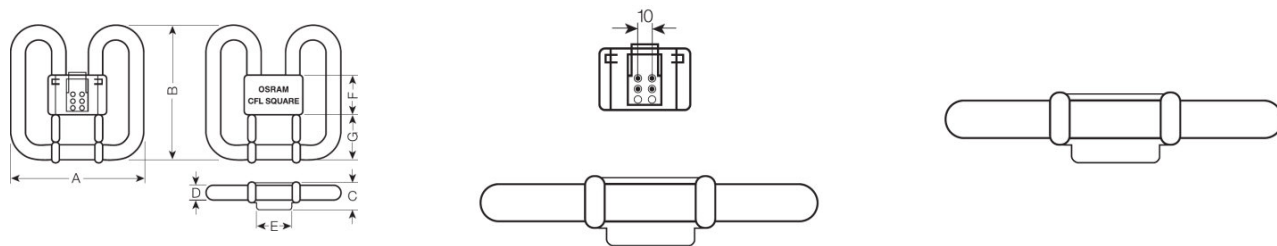
## Dane elektryczne

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	0,88
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,85
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,82
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,78
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	13000 h
Trwałość	13000 h
Trwałość użytkowa	7500 h <sup>1)</sup>
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,95
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,88
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0,59
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	13000 h

<sup>1)</sup> Start na gorąco EUZ

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GR10q
Zawartość rtęci	2,5 mg
Nie zawiera rtęci	nie dotyczy

## Możliwości

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

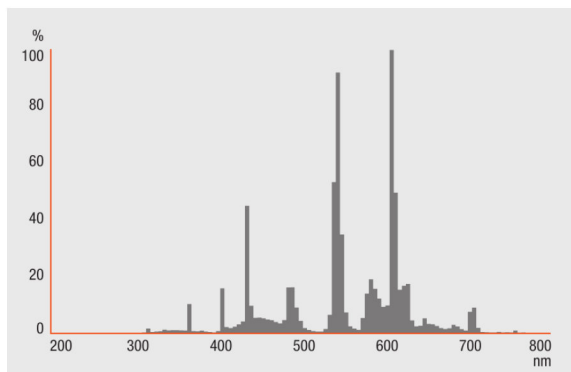
## Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	18 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	A

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSS-16/835-E-GR10q
---------------------------------	--------------------

## Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

## WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

– Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i 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
4050300816876	Składane pudełko 1	152 mm x 29 mm x 152 mm	118,00 g	0.67 dm <sup>3</sup>
4050300816883	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.