CFL SQUARE 16 W/835 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE 4 pins | Square CFLni with 4-pin GR10Q base for ECG/CCG operation



- Niskoprofilowe oprawy ścienne i sufitowe
- Budynki publiczne, recepcje, biura, korytarze
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotelarstwo, gastronomia

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
- Średnia trwałość: do 10 000 h
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 80...89

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	16 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	66 lm/W
Moc konstrukcji	16 W
Energy consumption	18 kWh/1000h

Dane świetlne

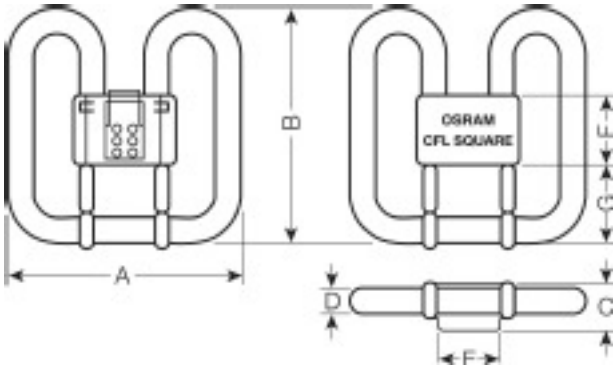
Znamionowy strumień świetlny	1050 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	3500 K
Wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Znamionowy strumień świetlny	1050 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	1050 lm
Barwa światła	835
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Biały
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.90
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

Wymiary i waga

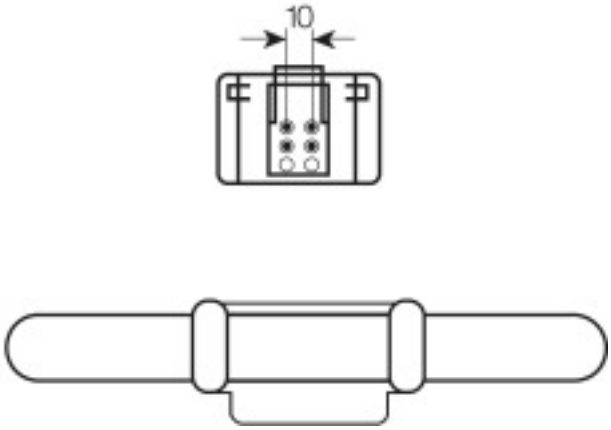
Długość całkowita	138.0 mm
Długość	138.0 mm [1)]
Długość zgodnie z normą IEC	138 mm

[1)] Maksimum

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek



Trzonek

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	5.0 mg

Trwałość

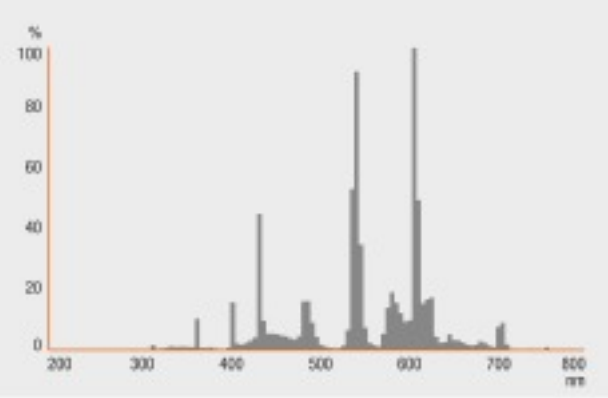
Znamionowa trwałość	13000 h
Trwałość użytkowa	7500 h [1)]
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.95
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.88
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.59
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	13000 h
Trwałość	13000 h

1) Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GR10q
Recykling	Tak

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Rozkład widmowy promieniowania

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wyposażenie / Akcesoria

- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i konwencjonalnymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Informacje pisemne

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

Oświadczenie

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.