

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

FC 55 W/3000 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

- 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 QT i DALI/DIM)
- Jednotrzonkowa, światłówka kołowa
- Średnica rury: 16,0 mm



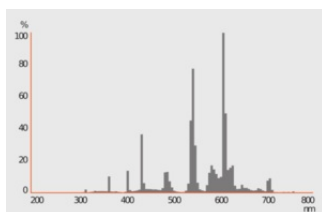
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	55.00 W
----------------	---------

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	4200 lm
Skuteczność świetlna	76 lm/W
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	4200 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	nie dotyczy
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	830
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.75
Znamionowa sk.świetlna (warunki	76 lm/W



Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	nie dotyczy
---------------------	-------------

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	299.00 mm
Długość	305.00 mm
Długość zgodnie z normą IEC	nie dotyczy
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	300,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	16,0 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	16,0 mm
Średnica	16,0 mm

Średnica rury	16 mm
Maksymalna średnica	16 mm
Masa produktu	83,75 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Temp. otoczenia, maks. str. świe	35.0 °C
----------------------------------	---------

Trwałość

Znamionowa trwałość	12000 h
Trwałość użytkowa	8000 h ¹⁾
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
Tryb pracy LLMF/LSF	HF

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

Do zastosowania w oświetleniu we	Tak
Dimmable	Tak

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	60.50 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	FSCH-55/830-L/P-2Gx13-16/300
Oznaczenie produktu	FC 55W/830

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)	No
Źródło światła "Tunable White"	No
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	No
Ośłona przeciwośnieniowa	No
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Nie
Współrzędne chromatyczności x	0,440
Współrzędne chromatyczności y	0,403
Kąt rozsyłu światła	SPHERE_360
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	not applicable

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Działa wyłącznie z elektronicznymi układami zasilającymi

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- W przypadku zbitcia lampy: www.ledvance.com/brokenlamp

MATERIAŁY DO POBRANIA

MATERIAŁY DO POBRANIA	
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4050300528618	Karton wysyłkowy 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	2787.00 g	39.36 dm ³

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 / linki

– Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie www.ledvance.com/system-guarantee

ZASTRZEŻENIE

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