

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DULUX L 80 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | Światłówki jednotrzonkowe (CFLni) z trzonkiem 4-bolcowym 2G11 do zasilania przez stateczniki elektroniczne i układy tradycyjne



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotele, restauracje
- Przemysł

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Bardzo ekonomiczne
- Wyjątkowy strumień świetlny
- Wyjątkowa skuteczność świetlna
- Długa trwałość lampy
- Gwarancja OSRAM System+ w połączeniu z elektronicznym układem zasilającym OSRAM QUICKTRONIC
- Krótsze o ponad połowę od świetlówek rurowych
- Ułatwiona konserwacja

CECHY PRODUKTU

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G11
- Ściemnialne (1...100 % z QUICKTRONIC QT i DALI/DIM)
- Wskaźnik oddawania barw (R_a): 80
- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)



- Eksploatacja z zasilaniem z baterii, solarnym i prądem przemiennym z odpowiednim elektronicznym układem zasilającym
- Dostępne również w kolorze niebieskim

DANE TECHNICZNE

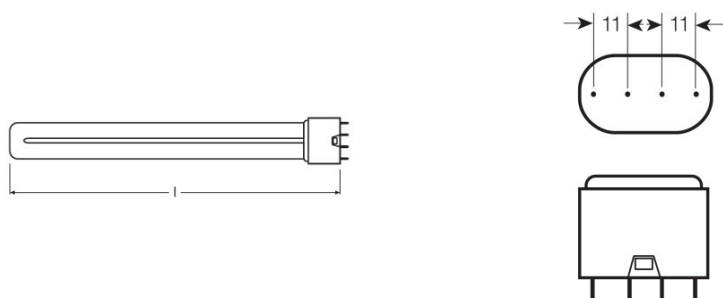
Dane elektryczne

Moc znamionowa	80,00 W
Moc znamionowa	80,00 W

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	6000 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	6500 lm
Znamionowy strumień świetlny	6000 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,88
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,85
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0,81
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0,80
Luminancja	3,7 cd/cm ²
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	6000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80

Wymiary i waga



Średnica	17,5 mm
Długość całkowita	562,5 mm
Średnica rury	17,5 mm

Długość	565,0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	565 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	565,00 mm
Bańka zewnętrzna	T16
Maksymalna średnica	17,0 mm

Temperatury i warunki pracy

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	25,0 °C
--------------------------------------	---------

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
Trwałość	20000 h
Trwałość użytkowa	13000 h ¹⁾
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0,95
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0,81
Współczynnik trwałości po 20 000 h	0,50
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	20000 h ¹⁾

¹⁾ Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G11
Zawartość rtęci	2,5 mg
Nie zawiera rtęci	nie dotyczy
Uwaga dotycząca produktu	Do pracy ze statecznikiem elektronicznym

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

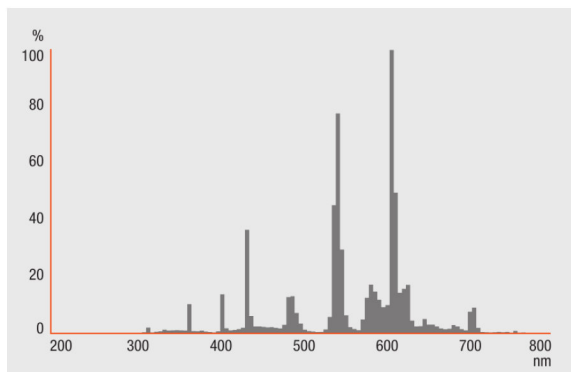
Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	88 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	A

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSDH-80/830-/P/-2G11-43,9/565
---------------------------------	-------------------------------

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Przeznaczone do standardowych układów zasilających i zapłonników
- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i konwencjonalnymi układami zasilającymi

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300665467	Składane pudełko 1	598 mm x 26 mm x 46 mm	190,00 g	0.72 dm ³
4050300665474	Karton wysyłkowy 10	617 mm x 140 mm x 107 mm	2060,00 g	9.24 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/ŁĄCZA

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

OŚWIADCZENIE

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

OSRAM DULUX L LUMILUX | Światłówki jednotrzonkowe (CFLni) z trzonkiem 4-bolcowym 2G11 do zasilania przez stateczniki elektroniczne i układy tradycyjne

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła
DULUX L 80 W/830 2G11	QT-FQ 2x80	4050300825564	0.76 A	175.00 W	6150 lm	2
	QTi 1x35/49/80 DIM	4050300870540	0.40 A	88.00 W	6000 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	0.38 A	85.00 W	6000 lm	1
	QTi 2x35/49/80 DIM	4050300870984	0.74 A	165.00 W	6000 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	0.70 A	167.00 W	6000 lm	2
	QTi DALI 1x35/49/80 DIM	4050300870342	0.40 A	88.00 W	6000 lm	1
	QTi DALI 2x35/49/80 DIM	4050300870441	0.74 A	165.00 W	6000 lm	2
	QTP5 1x80	4008321329059	0.38 A	86.00 W	6000 lm	1