

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## DULUX L 55 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

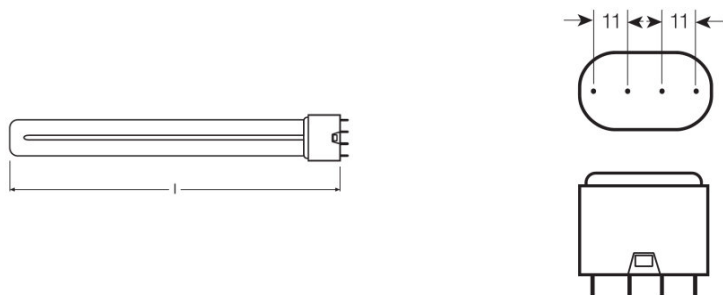
### Dane elektryczne

<b>Moc znamionowa</b>	55,00 W
<b>Moc znamionowa</b>	55,00 W

### Dane fotometryczne

<b>Znamionowy strumień świetlny</b>	4800 lm
<b>Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °</b>	4800 lm
<b>Znamionowy strumień świetlny</b>	4800 lm
<b>Znamionowa temperatura barwowa światła</b>	3000 K
<b>Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra</b>	≥80
<b>Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h</b>	0,90
<b>Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h</b>	0,88
<b>Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h</b>	0,85
<b>Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h</b>	0,84
<b>Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h</b>	0,81
<b>Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h</b>	0,80
<b>Luminancja</b>	3,2 cd/cm <sup>2</sup>
<b>Barwa światła (oznaczenie)</b>	LUMILUX Warm White
<b>Temperatura barwowa</b>	3000 K
<b>Strumień świetlny</b>	4800 lm
<b>Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra</b>	≥80

### Wymiary i waga



<b>Średnica</b>	17,5 mm
<b>Długość całkowita</b>	530,5 mm
<b>Średnica rury</b>	17,5 mm

Długość	533,0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	535 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	533,00 mm
Bańka zewnętrzna	T17,5
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 <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	0,99
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 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 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

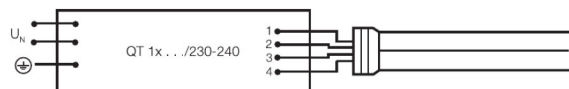
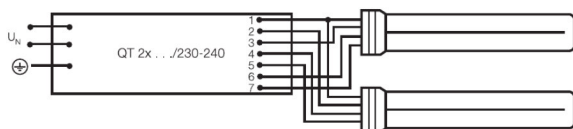
## Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	61 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	A+

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSDH-55/830-/P/-2G11-43,9/533
---------------------------------	-------------------------------

## Schemat połączeń



Schemat połączeń?

Schemat połączeń?

## 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
4050300298917	Składane pudełko 1	565 mm x 26 mm x 46 mm	179,33 g	0.68 dm <sup>3</sup>
4050300298924	Karton wysyłkowy 10	572 mm x 136 mm x 109 mm	1770,63 g	8.48 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.

## ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

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

► [www.ledvance.com/system-guarantee](http://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 55 W/830 2G11	QT-FQ 2x80	4050300825564	0.59 A	122.00 W	4800 lm	2
	QTi 1x28/54 DIM	4050300870588	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTi 2x28/54 DIM	4050300870717	0.51 A	115.00 W	4800 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	0.53 A	119.00 W	4800 lm	2
	QTi DALI 1x28/54 DIM	4050300870809	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTi DALI 2x28/54 DIM	4050300870502	0.51 A	115.00 W	4800 lm	2
	QTP-DL 1x55 GII		0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTP-DL 2x55 GII	4008321390172	0.51 A	116.00 W	4800 lm	2
	QTP-FC 1x55	4008321537041	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	0.24 A	50.00 W	4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	0.48 A	110.00 W	4800 lm	2