

## DULUX L 36 W/840 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, with 4-pin 2G11 base for ECG/CCG operation



### Obszar zastosowań

- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotelarstwo, gastronomia
- 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<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Wskaźnik oddawania barw  $R_a$ : 80...89
- 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

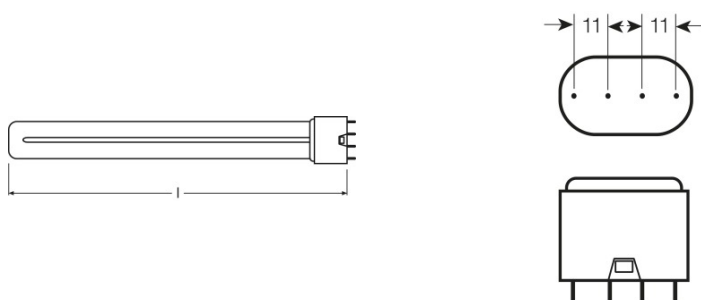
### Dane elektryczne

Moc znamionowy	36.00 W
Moc konstrukcji	36.00 W
Zużycie energii	40 kWh/1000h

### Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	2900 lm
Znamionowy strumień świetlny	2900 lm
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła	840
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Chłodnobiała
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	2900 lm
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	0.86
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	2.8 cd/cm <sup>2</sup>
Stopień oddawania barw	1B

### Wymiary i waga



Product line drawing

Trzonek

Długość całkowita	411.0 mm
-------------------	----------

## Karta katalogowa produktu

Masa produktu	94.00 g
Średnica rury	17.5 mm
Długość	411.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	415 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	411.00 mm

### Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.7 mg
---------------------------	--------

### Temperatury

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
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Przypis tylko dla produktów	Do pracy z SE i SK

### Możliwości

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

### Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
----------------------------------	---

## Karta katalogowa produktu

### Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSD-36/840-E-2G11-43,9/411
---------------------------------	----------------------------

### Informacje szczegółowe

Kod produktu	Kod METEL	SEG nr	Numer STK	UK Org
4050300010786	OSRDL36840	8330460	4933890	-

## Karta katalogowa produktu

### Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

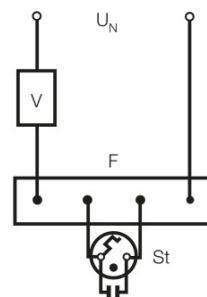
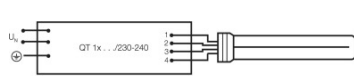
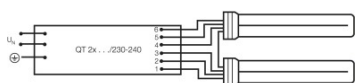
Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	Liczba źródeł światła
DULUX L 36W/840 2G11	QT 1x36 DIM	4008321645623	0.16 A	36.00 W	3350 lm	1
	QT 2x36 DIM	4008321645838	0.32 A	72.40 W	3350 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.30 A	70.00 W	2800 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	0.17 A	35.00 W	2900 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	0.33 A	68.00 W	2900 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.16 A	35.00 W	2800 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.30 A	68.00 W	2800 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.16 A	35.00 W	2800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.30 A	80.00 W	2800 lm	2
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.15 A	34.00 W	2750 lm	1
	QTi 1x36 DIM	4050300870625	0.16 A	36.00 W	2900 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.29 A	68.00 W	2800 lm	2
	QTi 2x36 DIM	4050300870755	0.31 A	69.00 W	2900 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	0.16 A	36.00 W	2900 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	0.31 A	69.00 W	2900 lm	2



Gwarancja

## Wyposażenie / Akcesoria

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



Opcje kontroli

Opcje kontroli

Opcje kontroli

## Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (wysokość x szerokość x długość)	Objętość	Waga brutto
4050300010786	DULUX L 36 W/840 2G11	Składane pudełko 1	46 mm x 26 mm x 442 mm	0.53 dm <sup>3</sup>	380.75 g
4050300242224	DULUX L 36 W/840 2G11	Karton wysylkowy 10	136 mm x 119 mm x 455 mm	7.36 dm <sup>3</sup>	1410.00 g

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.

## Karta katalogowa produktu

---

### Informacje pisemne

---

Więcej informacji na temat elektronicznych układów zasilających QUICKTRONIC na stronie

▶ [www.osram.com/QUICKTRONIC](http://www.osram.com/QUICKTRONIC)

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

▶ [www.osram.com/system-guarantee](http://www.osram.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.