

## DULUX S/E 11 W/840

OSRAM DULUX S/E | Światłówki jednotrzonkowe (CFLni) 1 rurka, trzonek 4-pinowy, wersja krótka, do stateczników elektronicznych



### Obszar zastosowań

- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotelarstwo, gastronomia

### Korzyści ze stosowania produktu

- Wyjątkowa ekonomiczność
- Dobra jakość światła
- Ułatwiona konserwacja
- Niski pobór mocy (7 W, 9 W, 11 W)
- Długa trwałość lampy
- Wyjątkowo niski profil

### Cechy produktu

- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Wskaźnik oddawania barw  $R_a$ : 80...89
- Ściemnialne (3...100 %)
- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 1U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G7
- Eksploatacja z zasilaniem z baterii, solarnym i prądem przemiennym z odpowiednim elektronicznym układem zasilającym



---

## Dane techniczne

---

### Dane elektryczne

Moc znamionowy	11.80 W
Moc konstrukcji	11.80 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25)	Under clarification by authority and standardization body
Zużycie energii	15 kWh/1000h

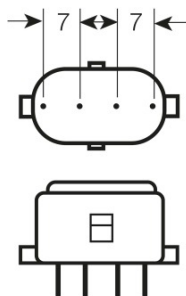
### Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	900 lm
Znamionowy strumień świetlny	900 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	900 lm
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.86
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.82
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.79
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0.78
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0.76
Luminancja	2.7 cd/cm <sup>2</sup>
Stopień oddawania barw	1B

### Wymiary i waga

---

## Karta katalogowa produktu



Product line drawing

Trzonek

<b>Długość całkowita</b>	214.0 mm
<b>Masa produktu</b>	36.00 g
<b>Średnica rury</b>	12 mm
<b>Długość</b>	214.0 mm
<b>Długość zgodnie z normą IEC</b>	215 mm
<b>Długość bez trzonka pinowego/połączenie</b>	214.00 mm

### Kolory i materiały

<b>Nominalna zawartość rtęci</b>	1.4 mg
----------------------------------	--------

### Temperatury

<b>Temp. otoczenia, maks. str. świetlny</b>	25.0 °C
---	---------

### Trwałość

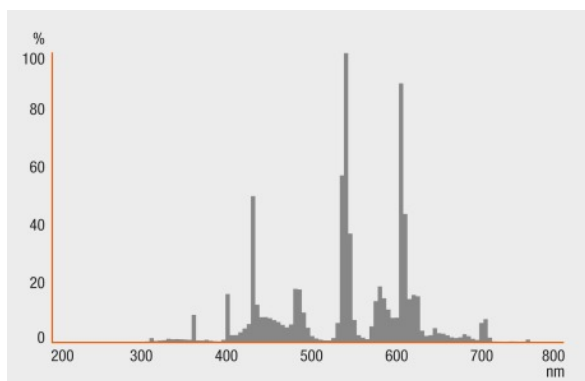
<b>Znamionowa trwałość</b>	20000 h
<b>Trwałość</b>	20000 h
<b>Trwałość użytkowa</b>	13000 h
<b>Współczynnik trwałości po 2 000 h</b>	0.99
<b>Współczynnik trwałości po 4 000 h</b>	0.99
<b>Współczynnik trwałości po 6 000 h</b>	0.99
<b>Współczynnik trwałości po 8 000 h</b>	0.99
<b>Współczynnik trwałości po 12 000 h</b>	0.95
<b>Współczynnik trwałości po 16 000 h</b>	0.81
<b>Współczynnik trwałości po 20 000 h</b>	0.50
<b>Tryb pracy LLMF/LSF</b>	HF
<b>Trwałość</b>	20000 h <sup>1)</sup>

## Karta katalogowa produktu

1) Start na gorąco EUZ

### Dodatkowe dane produktu

---



---

### Rozkład widmowy promieniowania

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G7
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Przypis tylko dla produktów	Do pracy ze statecznikiem elektronicznym

### Możliwości

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

### Certyfikaty i Normy

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

### Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSDH-11/840-/P/-2G7
---------------------------------	---------------------

---

## Informacje szczegółowe

Kod produktu	Kod METEL	SEG nr	Numer STK	UK Org
4050300020181	OSRDSE11840	8330068	4933956	-

## Karta katalogowa produktu

### Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	Liczba źródeł światła
DULUX S/E 11W/840 2G7	DT-S/E 5-11/220-240 L	4008321181473	0.10 A	13.50 W	900 lm	1
	DT-S/E 5-11/220-240 S	4008321181459	0.10 A	13.50 W	900 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	0.09 A	13.00 W	900 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	0.09 A	13.00 W	900 lm	1
	QT-ECO 2x5-11/220-240 S	4050300821504	0.16 A	24.00 W	700 lm	2
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	0.06 A	14.00 W	900 lm	1
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	0.12 A	28.00 W	950 lm	2

## Karta katalogowa produktu



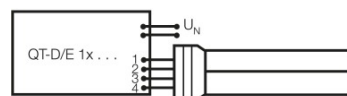
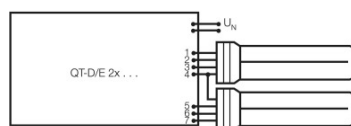
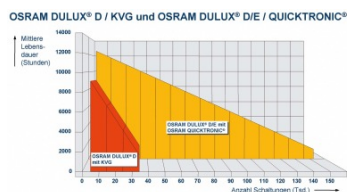
Gwarancja

## Wyposażenie / Akcesoria

- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

## Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbitcia lampy: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)



Inne rysunki i zdjęcia

Opcje kontroli

Opcje kontroli

## Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (wysokość x szerokość x długość)	Objętość	Waga brutto
4008321468765	DULUX S/E 11 W/840	Składane pudełko 1	- x - x -		
4008321468772	DULUX S/E 11 W/840	Karton wysyłkowy 10	240 mm x 86 mm x 126 mm	2.60 dm <sup>3</sup>	510.00 g
4050300020181	DULUX S/E 11 W/840	Składane pudełko 1	40 mm x 23 mm x 239 mm	0.22 dm <sup>3</sup>	46.00 g

## Karta katalogowa produktu

---

4050300252995	DULUX S/E 11 W/840	Karton wysylkowy 10	97 mm x 138 mm x 224 mm	3.00 dm <sup>3</sup>	513.00 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.

---

### Informacje pisemne

---

Więcej informacji na temat elektronicznych układów zasilających QUICKTRONIC na stronie

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