

## DULUX L 80 W/840 2G11

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



### Области применения

- Офисы, общественные здания
- Магазины
- Отели, рестораны

### Преимущества продукта

- Очень экономичная
- Выдающийся световой поток
- Выдающаяся относительная световая эффективность
- Длительный сервисный срок службы
- Расширенная системная гарантия OSRAM в сочетании с ЭППА OSRAM QUICKTRONIC
- Уменьшенная более чем вдвое длина по сравнению с трубчатыми флуоресцентными лампами
- Улучшенные характеристики техобслуживания

### Характеристики продукта

- Короткая и компактная лампа со штырьковым цоколем с двухоборотными колбами
- Штыревой одиночный четырехконтактный цоколь 2G11
- Регулируемый (1 – 100 % с QUICKTRONIC QT<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Индекс цветопередачи  $R_a$ : от 80 до 89
- Средний срок службы: 20 000 ч (с QUICKTRONIC)
- Работает от аккумуляторной батареи, солнечной энергии и сети переменного тока с подходящим электронным ПРА



## Техническое описание продукта

– Также доступна в синей цветности

## Техническое описание продукта

### Technical data

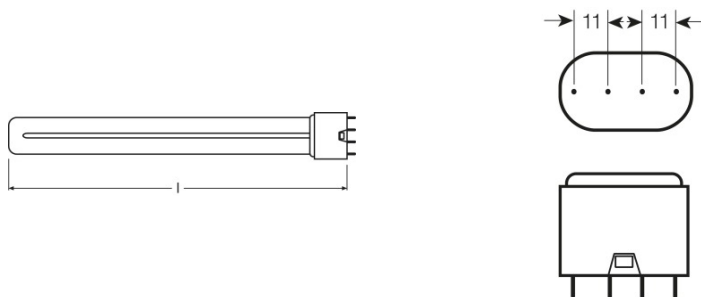
#### Электрические параметры

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Номинальная мощность | 80,0 Вт  |
| Мощность             | 80,00 Вт |
| Световой поток       | 6500 лм  |

#### Photometrical data

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Номинальный световой поток            | 6500 лм                |
| Цветовая температура                  | 4000 К                 |
| Цветность                             | 840                    |
| Индекс цветопередачи Ra               | 80...89                |
| Световой поток при 25 °С              | 6500 лм                |
| Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч  | 0,90                   |
| Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч  | 0,88                   |
| Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч  | 0,85                   |
| Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч | 0,84                   |
| Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч | 0,81                   |
| Стабильность свет.п.лампы при 20 000ч | 0,80                   |
| Яркость                               | 3,7 кд/см <sup>2</sup> |
| Класс цветопередачи                   | 1В                     |

#### Размеры и вес



|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Максимальный диаметр         | 17,0 mm  |
| Общая длина                  | 565,0 mm |
| Вес продукта                 | 122,00 g |
| Диаметр трубки               | 17,5 mm  |
| Длина                        | 565,0 mm |
| Длина согласно IEC стандарта | 565 mm   |

## Техническое описание продукта

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Длина с цоколем без штырьков | 565,00 mm |
|------------------------------|-----------|

### Температурные условия

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Т окр. среды при макс. свет. потоке | 25,0 °C |
|-------------------------------------|---------|

### Срок службы

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Номинальный срок службы                | 20000 h               |
| Срок службы лампы                      | 20000 h               |
| Срок службы                            | 13000 h <sup>1)</sup> |
| Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч) | 0,95                  |
| Выход из строя (эксплуатация 16 000 ч) | 0,81                  |
| Выход из строя (эксплуатация 20 000 ч) | 0,50                  |
| Режим работы <b>LLMF/LSF</b>           | HF                    |
| Срок службы                            | 20000 h <sup>1)</sup> |

<sup>1)</sup> С ЭПРА с горячим стартом

### — Дополнительные данные

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Цоколь                    | 2G11                         |
| Содержание ртути в лампе  | 2,5 mg                       |
| Утилизация по <b>WEEE</b> | Да                           |
| Комментарий о продукте    | Только для применения с ЭПРА |

### Возможности / мощности

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Для внутреннего освещения | Да |
|---------------------------|----|

### Сертификаты и Стандарты

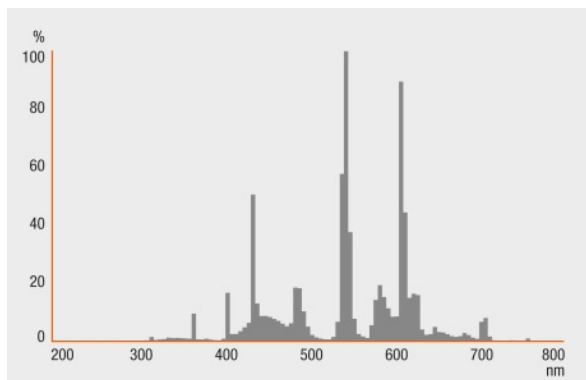
|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Класс энергопотребления | A               |
| Энергопотребление       | 88 кВт·ч/1000 ч |

### Классификация

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Международная система кодирования ламп | FSDH-80/840-/P/-2G11-43,9/565 |
|--|-------------------------------|

# Техническое описание продукта

## Распределение силы света



Spectral power distribution

### Оборудование/аксессуары

- Подходит для стандартных ПРА и пусковых устройств
- Подходит для использования с электронным и обычным ПРА

### Данные для заказа

| Product code  | Описание продукта     | Упаковка (цена/шт.)    | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем                 | Вес брутто |
|---------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|
| 4050300665481 | DULUX L 80 W/840 2G11 | Shipping carton box 10 | 275 mm x 138 mm x 443 mm          | 16.81 дм <sup>3</sup> | 2060.00 g  |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

### Ссылки

Более подробную информацию по электронному ПРА QUICKTRONIC см. на странице

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

Более подробную информацию по системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице

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

## Техническое описание продукта

---

### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.

## Техническое описание продукта

### DULUX L 80 W/840 2G11

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

| Название продукта    | Название продукта ЭПРА  | EAN-код       | Номинальный ток | Потери мощности |
|----------------------|-------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| DULUX L 80W/840 2G11 | QT 1x80 DIM             | 4008321640314 | 0.36 A          | 82.00 Вт        |
|                      | QT 2x80 DIM             | 4008321640413 | 0.72 A          | 163.20 Вт       |
|                      | QT-FQ 2x80              | 4050300825564 | 0.76 A          | 175.00 Вт       |
|                      | QTi 1x35/49/80 DIM      | 4050300870540 | 0.40 A          | 88.00 Вт        |
|                      | QTi 1x35/49/80 GII      | 4008321383372 | 0.38 A          | 85.00 Вт        |
|                      | QTi 2x35/49/80 DIM      | 4050300870984 | 0.74 A          | 165.00 Вт       |
|                      | QTi 2x35/49/80 GII      | 4008321658951 | 0.70 A          | 167.00 Вт       |
|                      | QTi DALI 1x35/49/80 DIM | 4050300870342 | 0.40 A          | 88.00 Вт        |
|                      | QTi DALI 2x35/49/80 DIM | 4050300870441 | 0.74 A          | 165.00 Вт       |
|                      | QTP5 1x80               | 4008321329059 | 0.38 A          | 86.00 Вт        |