

## Техническое описание продукта



## DULUX S/E 11 W/827

OSRAM DULUX S/E | Укороченные компактные люминесцентные лампы, с 4-штырьковым цоколем для ЭПРА



## Области применения

- Офисы, общественные здания
- Магазины
- Отели, рестораны

## Преимущества продукта

- Исключительная экономичность
- Улучшенные характеристики техобслуживания
- Низкая потребляемая мощность (7 Вт, 9 Вт, 11 Вт)
- Длительный сервисный срок службы

## Характеристики продукта

- Средний срок службы: 20 000 ч (с QUICKTRONIC)
- Индекс цветопередачи  $R_a$ : от 80 до 89
- Регулируемый (3 – 100 %)
- Короткая и компактная лампа со штырьковым цоколем с однооборотными колбами
- Штыревой одиночный четырехконтактный цоколь 2G7
- Работает от аккумуляторной батареи, солнечной энергии и сети переменного тока с подходящим электронным ПРА



# Техническое описание продукта

## Technical data

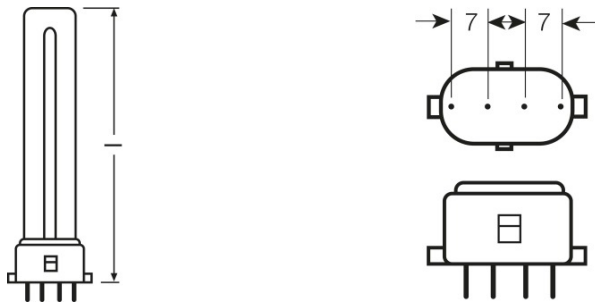
### Электрические параметры

|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Номинальная мощность         | 11,8 Вт                                                   |
| Мощность                     | 11,80 Вт                                                  |
| Световой поток               | 900 лм                                                    |
| Световая отдача (ЭПРА 25 °C) | Under clarification by authority and standardization body |

### Photometrical data

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Номинальный световой поток          | 900 лм          |
| Цветовая температура                | 2700 K          |
| Цветность                           | 827             |
| Цветность света согласно EN 12464-1 | LUMILUX INTERNA |
| Индекс цветопередачи Ra             | 80...89         |
| Световой поток при 25 °C            | 900 лм          |
| Стабильность свет.лампы при 2 000ч  | 0,90            |
| Стабильность свет.лампы при 4 000ч  | 0,86            |
| Стабильность свет.лампы при 6 000ч  | 0,84            |
| Стабильность свет.лампы при 8 000ч  | 0,82            |
| Стабильность свет.лампы при 12 000ч | 0,79            |
| Стабильность свет.лампы при 16 000ч | 0,78            |
| Стабильность свет.лампы при 20 000ч | 0,76            |
| Класс цветопередачи                 | 1B              |

### Размеры и вес



|              |          |
|--------------|----------|
| Общая длина  | 214,0 mm |
| Вес продукта | 35,00 g  |
| Длина        | 214,0 mm |

## Техническое описание продукта

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Длина согласно IEC стандарта | 215 mm    |
| Длина с цоколем без штырьков | 214,00 mm |

### Срок службы

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Номинальный срок службы                | 20000 h               |
| Срок службы лампы                      | 20000 h               |
| Срок службы                            | 13000 h               |
| 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                    | 2G7                          |
| Содержание ртути в лампе  | 1,4 mg                       |
| Утилизация по <b>WEEE</b> | Да                           |
| Комментарий о продукте    | Только для применения с ЭПРА |

### Сертификаты и Стандарты

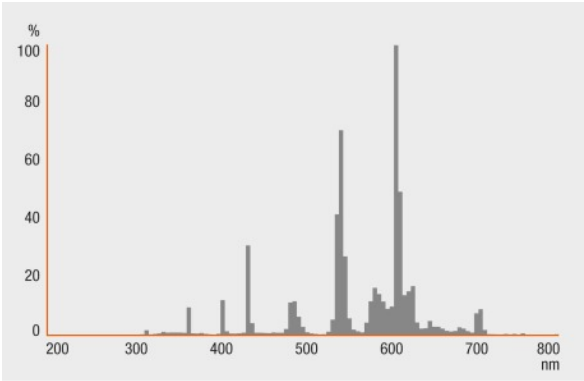
|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Класс энергопотребления | A               |
| Энергопотребление       | 13 кВт·ч/1000 ч |

### Классификация

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Международная система кодирования ламп | FSDH-11/827-/P/-2G7 |
|----------------------------------------|---------------------|

Техническое описание продукта

Распределение силы света



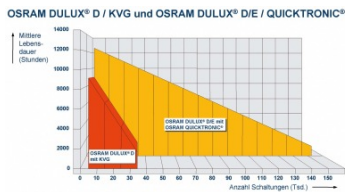
Spectral power distribution

Оборудование/аксессуары

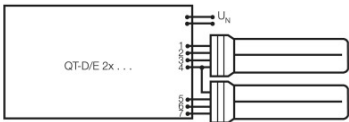
- Подходит для использования с электронным ПРА

Советы по безопасности

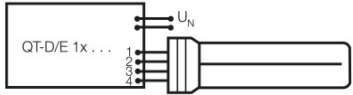
В случае поломки лампы: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)



Others graphics



Circuit diagram



Circuit diagram

# Техническое описание продукта

## Данные для заказа

| Product code  | Описание продукта  | Упаковка (цена/шт.)    | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем    | Вес брутто |
|---------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------|----------|------------|
| 4050300017662 | DULUX S/E 11 W/827 | Shipping carton box 10 | 99 mm x 203 mm x 155 mm           | 3.12 дм³ | 508.00 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)

## Примечание

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

Техническое описание продукта

DULUX S/E 11 W/827

OSRAM DULUX S/E | Укороченные компактные люминесцентные лампы, с 4-штырьковым цоколем д

| Название продукта     | Название продукта ЭПРА  | EAN-код       | Номиналь<br>ный ток | Потери мощности |
|-----------------------|-------------------------|---------------|---------------------|-----------------|
| DULUX S/E 11W/827 2G7 | QT-ECO 1x4-16/220-240 L | 4050300660370 | 0.09 A              | 13.00 Вт        |
|                       | QT-ECO 1x4-16/220-240 S | 4050300638584 | 0.09 A              | 13.00 Вт        |
|                       | QT-ECO 2x5-11/220-240 S | 4050300821504 | 0.16 A              | 24.00 Вт        |
|                       | QTP-D/E 1x10-13         | 4008321181572 | 0.06 A              | 14.00 Вт        |
|                       | QTP-D/E 2x10-13         | 4008321181596 | 0.12 A              | 28.00 Вт        |