

DULUX L 24 W/840 2G11

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



Область применения

- Офисы, общественные здания
- Отели, рестораны

Преимущества продукта

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

Возможности

- Короткая и компактная лампа со штырьковым цоколем с двухоборотными колбами
- Штыревой одиночный четырехконтактный цоколь 2G11
- Регулируемый (1 – 100 % с QUICKTRONIC QT_i 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
- Также доступна в синей цветности



Техническое описание продукта

Technical data

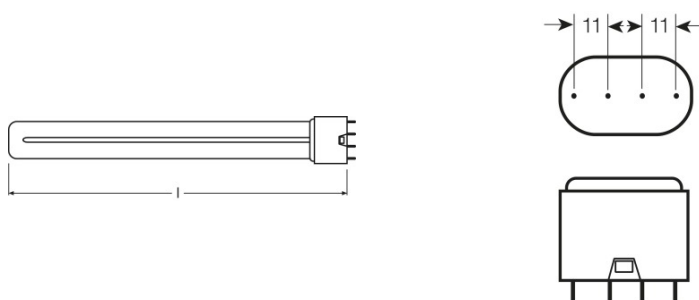
Электрические параметры

Номинальная мощность	24.00 Вт
Мощность	24.00 Вт
Энергопотребление	27 kWh/1000h

Photometrical data

Номинальный световой поток	1800 lm
Световой поток	1800 lm
Цветовая температура	4000 K
Цветность	840
Цветность света согласно EN 12464-1	LUMILUX Белый холодный
Индекс цветопередачи Ra	80...89
Световой поток при 25°C	1800 lm
Спад свет. потока (срок службы 4 000 ч)	0.90
Спад свет. потока (срок службы 6 000 ч)	0.88
Спад свет. потока (срок службы 8 000 ч)	0.86
Спад свет. потока (срок службы 12 000 ч)	0.84
Спад свет. потока (срок службы 16 000 ч)	0.81
Спад свет. потока (срок службы 20 000 ч)	0.80
Яркость	2.1 cd/cm ²
Класс цветопередачи	1B

Размеры и вес



Product line drawing

Base

Общая длина	317.0 mm
-------------	----------

Техническое описание продукта

Вес продукта	75.00 g
Диаметр трубки	17.5 mm
Длина	317.0 mm
Длина согласно IEC стандарта	320 mm
Длина с цоколем без штырьков	317.00 mm

Цвета и материалы

Содержание ртути в лампе	1.7 mg
--------------------------	--------

Температурные условия

T окр. среды при макс. свет. потоке	25.0 °C
-------------------------------------	---------

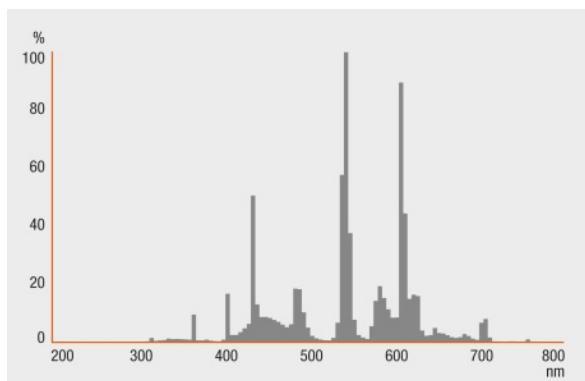
Срок службы

Номинальный срок службы	20000 h
Срок службы лампы	20000 h
срок службы	13000 h ¹⁾
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 LLMF/LSF	HF
Срок службы	20000 h ¹⁾

¹⁾ С ЭПРА с горячим стартом

Дополнительные данные

Техническое описание продукта



Spectral power distribution

Цоколь	2G11
Надлежащая утилизация в соответствии с Д	Да
Сноска (по продукту)	For ECG and CCG operation

Возможности / мощности

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

Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A
-------------------------	---

Классификация

Международная система кодирования ламп	FSD-24/840-E-2G11-43,9/317
--	----------------------------

Информация для конкретной страны

Код продукта	Код товара METEL	SEG -номер	Код STK (Финляндия)	UK Org
4050300010755	OSRDL24840	8330452	4933884	-

Техническое описание продукта

Сочетания ламп / ЭПРА

Название продукта	Название продукта ЭПРА	EAN-код	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35°C	Число горелок
DULUX L 24W/840 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.16 A	22.50 Вт	1600 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 Вт	1600 lm	1
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 Вт	1750 lm	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	0.115 A	26.00 Вт	1800 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	0.22 A	49.00 Вт	1800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 Вт	1750 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.22 A	48.00 Вт	1750 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	27.00 Вт	1750 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	53.00 Вт	1750 lm	2
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 Вт	1800 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 Вт	1800 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	73.00 Вт	1800 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 Вт	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 Вт	1600 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 Вт	1800 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.00 Вт	1800 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	98.00 Вт	1800 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.12 A	26.00 Вт	1200 lm	1

Техническое описание продукта

Название продукта	Название продукта ЭПРА	EAN-код	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35°C	Число горелок
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 Вт	1200 lm	2

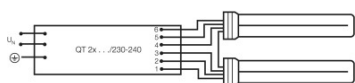
Техническое описание продукта



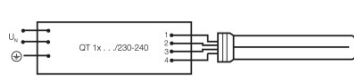
Guarantee

Оборудование/аксессуары

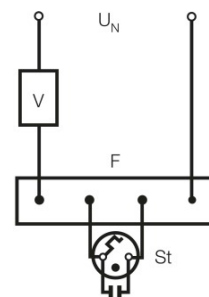
- Подходит для стандартных ПРА и пусковых устройств
- Подходит для использования с электронным и обычным ПРА



Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (высота x ширина x длина)	Объем	Вес брутто
4050300010755	DULUX L 24 W/840 2G11	Folding carton box 1	46 mm x 27 mm x 347 mm	0.43 dm ³	98.50 g
4050300242330	DULUX L 24 W/840 2G11	Shipping carton box 10	136 mm x 103 mm x 361 mm	5.06 dm ³	1099.00 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

Техническое описание продукта

Более подробную информацию по электронному ПРА QUICKTRONIC см. на странице

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

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

▶ www.osram.com/system-guarantee

Примечание

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