

DULUX L SP 24 W/830 2G11

OSRAM DULUX L SP | Компактные люминесцентные лампы не интегрированные для ЭПРА и ЭМПРА для низких температур окружающей среды, цоколь 2G11



Области применения

- Уличное и городское освещение
- Применения с особыми термическими требованиями

Преимущества продукта

- Очень экономичная
- Оптимальный световой поток при низкой температуре окружающего воздуха (+5 °C)
- Длительный сервисный срок службы

Характеристики продукта

- Короткая и компактная лампа со штырьковым цоколем с двухоборотными колбами
- Штыревой одиночный четырехконтактный цоколь 2G11
- Средний срок службы: 20 000 ч (с QUICKTRONIC)
- Индекс цветопередачи R_a : от 80 до 89



Техническое описание продукта

Technical data

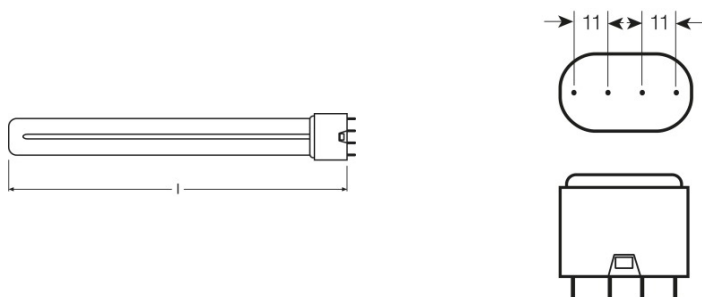
Электрические параметры

Номинальная мощность	24,0 Вт
Мощность	24,00 Вт

Фотометрические данные

Номинальный световой поток	1675 лм
Цветность света (обозначение)	LUMILUX Warm White
Световой поток при 25 °С	1800 лм
Световой поток	1675 лм
Цветовая температура	3000 К
Индекс цветопередачи Ra	80...89
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,86
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,84
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,81
Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч	0,79
Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч	0,78
Стабильность свет.п.лампы при 20 000ч	0,76
Яркость	2,1 кд/см ²

Размеры и вес



Диаметр	17,5 mm
Общая длина	309,0 mm
Диаметр трубки	17,5 mm
Длина	309,0 mm
Длина с цоколем без штырьков	309,00 mm
Внешняя колба	T16
Максимальный диаметр	17,0 mm

Техническое описание продукта

Температуры и условия управления

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 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

Цоколь	2G11
Содержание ртути в лампе	2,1 mg

Возможности / мощности

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

Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	27 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	FSD//L-24/830-E-2G11-43,9/309
--	-------------------------------

Техническое описание продукта

Распределение силы света



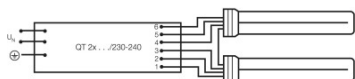
Spectral power distribution

Оборудование/аксессуары

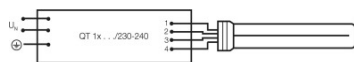
- Подходит для использования с электронным и обычным ПРА

Советы по безопасности

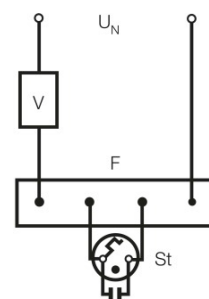
В случае поломки лампы: www.osram.com/brokenlamp



Circuit diagram



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
4050300300238	DULUX L SP 24 W/830 2G11	Shipping carton box 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	5.06 дм ³	1063.00 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

Примечание

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

DULUX L SP 24 W/830 2G11

OSRAM DULUX L SP | Компактные люминесцентные лампы не интегрированные для ЭПРА и ЭМПРА для низких температур окружающей среды, цоколь 2G11

Название продукта	Название продукта ЭПРА	EAN-код	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °С	Число горелок
DULUX L 24W/830 SP 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.16 A	22.50 Вт	1600 лм	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 Вт	1600 лм	1
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 Вт	1800 лм	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 Вт	1800 лм	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	73.00 Вт	1800 лм	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 Вт	1800 лм	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 Вт	1600 лм	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 Вт	1800 лм	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.00 Вт	1800 лм	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	98.00 Вт	1800 лм	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.12 A	26.00 Вт	1200 лм	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 Вт	1200 лм	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 Вт	1750 лм	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	0.115 A	26.00 Вт	1800 лм	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	0.22 A	49.00 Вт	1800 лм	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 Вт	1750 лм	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.22 A	48.00 Вт	1750 лм	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	27.00 Вт	1750 лм	1

Техническое описание продукта

Название продукта	Название продукта ЭПРА	EAN-код	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °С	Число горелок
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 А	53.00 Вт	1750 лм	2