

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

DULUX S LED EM 4.5 W/4000K

OSRAM DULUX S LED EM & AC MAINS | Светодиодная замена для коротких неинтегрированных КЛЛ, с двухштырьковым цоколем G23 для работы с ЭмПРА и прямого включения



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Освещение общего назначения при температуре окружающего воздуха от -20 до +45 °С
- Супермаркеты и универмаги
- Проходы и коридоры
- Отели, рестораны

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Быстрая, простая и безопасная замена без перемонтажа проводов
- Низкое энергопотребление
- Простая замена благодаря компактным размерам
- Возможно прямое подключение к сети 230 В

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Замена традиционных компактных люминесцентных ламп для использования в светильниках с ЭмПРА или в сети переменного тока
- Тип защиты: IP20
- Срок службы: до 30 000 ч
- Штыревой одиночный четырехконтактный цоколь G23



TECHNICAL DATA

Электрические параметры

Мощность	4,50 Вт
Номинальная мощность	4,50 Вт
Номинальное напряжение	220...240 В
Макс. кол-во ламп на авт. выкл-ль 10 А (В)	120
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (В)	192
Рабочая частота	50...60 Hz
Коэффициент мощности λ	> 0,50

Фотометрические данные

Номинальный световой поток	500 лм
Световой поток	500 лм
Спад свет. потока в течение срока	0,70
Цветность света (обозначение)	Cool White
Цветовая температура	4000 К
Световой поток	500 лм
Индекс цветопередачи Ra	>80
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤ 6 sdcм
Номинальная цветовая температура	4000 К
Индекс цветопередачи Ra	>80

Светотехнические параметры

Время разогрева (60 %)	< 0,50 s
Угол излучения	120 °
Время зажигания	< 0,5 s

Размеры и вес



Общая длина	166,0 mm
-------------	----------

Диаметр	33,0 mm
Внешняя колба	-
Длина	166,0 mm

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+45 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	60 °C

Срок службы

Номинальный срок службы	30000 h
Срок службы лампы	30000 h
Количество циклов переключения	200000
Световой поток в конце срока службы	0,70

Дополнительные данные

Цоколь	G23
Содержание ртути	0,0 mg
Не содержит ртути	Да
Конструктивная форма / исполнение	Матовость
Утилизация по WEEE	Да

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
------------------------	-----

Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	5 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Номер заказа	DULUX S9LED 4,5
--------------	-----------------

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не подходит для параллельной работы
Подходит для температур до 45°C внутри светильника.

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075135307	Folding carton box 1	24 mm x 36 mm x 175 mm	67,00 g	0.15 дм ³

4058075135314	Shipping carton box 10	195 mm x 190 mm x 72 mm	653,00 g	2.67 дм ³
---------------	---------------------------	-------------------------	----------	----------------------

ПРИМЕЧАНИЕ

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