ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ST CLAS B 40 RGBW 5.5 W/2700 K E14 FR

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | **Потребительские светодиодные лампы** RGBW с **дистанционным управлением**

Области применения

- Бытовое использование

Преимущества продукта

- Простой монтаж
- Сокращение энергопотребления до 80 % по сравнению с обычными лампами накаливания
- Индивидуальное управление
- Для управления лампой не требуется смартфона и приложений
- Удобный и понятный инфракрасный пульт дистанционного управления
- Переключение, затемнение в 4 шага и управление цветом с помощью нажатия кнопки
- Цветовые волны для динамических изменений цвета

Особенности продукта

© 2022, LEDVANCE GmbH. Все права защищены.

- Срок службы: до 25 000 ч
- Позволяет контролировать цвета, насыщенность и уровень затемнения
- Широкий диапазон контролируемых светлых цветов, включая белый
- Четыре динамических эффекта: Вспышка (Flash), Медленное переключение (Strobe), Плавное переключение (Smooth), Однотонный цвет (Mode)
- Диммирование с помощью пульта дистанционного управления

© 2022, LEDVANCE GmbH. Все права защищены.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	5,5 W
Мощность	5.50 W
Номинальный напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	40 W
Номинальный ток	44 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	3,12 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Макс.кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	210
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	340
Коэффициент мощности λ	> 0,50

Фотометрические данные

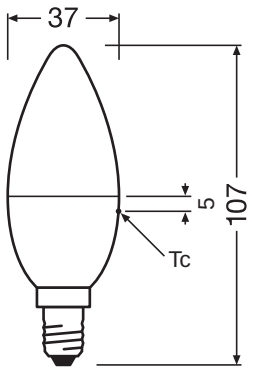
Световой поток	470 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	470 lm
Световая отдача	85 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Теплый белый
Цветовая температура	2700 K
Индекс цветопередачи Ra	≥80
Цветность	827
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤6 sdcm
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80

Параметры света

Угол излучения	200 °
Время разогрева (60 %)	‹ 0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового	200.00 °

РАЗМЕРЫ И ВЕС

© 2022, LEDVANCE GmbH. Все права защищены.



Общая длина	107.00 mm
Диаметр	37,00 mm
Максимальный диаметр	37 mm
Вес продукта	27,00 g

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	80 °C

Ресурс

Ресурс	25000 h
Количество циклов переключения	100000
Световой поток в конце срока слу	0.70
Выход из строя (эксплуатация 6 0	≥ 0.90

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	E14
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да
Конструктивная форма / исполнение	Матовость
Комментраий о продукте	Все технические параметры применимы ко всей лампе / В связи с комплексным процессом производства светодиодов приведенные стандартные показатели технических параметров светодиодов представляют собой лишь статистические величины, которые необязательно соответствуют фактическим техническим параметрам каждого отдельного изделия

© 2022, LEDVANCE GmbH. Все права защищены.

ВОЗМОЖНОСТИ

Dimmable	Yes

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	A+ [1)]
Энергопотребление	6.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE / CB / ERP
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

1) Класс энергоэффективности (EEC) по шкале от A++ (самая высокая эффективность) до E (самая низкая эффективность)

Классификация по странам

Номер заказа	LEDSCLB40REM5,5

Данные по регулированию энергетической маркировки в соответствии с ЕС 2019/2015

Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E14
Длина	107.00 mm
Высота (вкл. цлиндрические светильники)	37,00 mm
Ширина (вкл.круглые светильники)	37,00 mm

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075144309	Blister 1	40 mm x 140 mm x 185 mm	64.00 g	1.04 dm^3
4058075144316	Shipping box 6	262 mm x 153 mm x 201 mm	600.00 g	8.06 dm^3

© 2022, LEDVANCE GmbH. Все права защищены.

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.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

© 2022, LEDVANCE GmbH. Все права защищены.