

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### ST R50 60 120 ° 7 W/4000 K E14

LED STAR R50 | Светодиодные рефлекторные лампы R50 с усовершенствованным закручивающимся цоколем



#### Области применения

- Демонстрационные короба и витрины магазинов
- Музеи, художественные галереи
- Выставочные помещения
- Гостиничный бизнес
- Интерьеры жилых помещений
- В качестве светильника направленного света для обозначения проходов, дверей, лестниц и т.д.
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

#### Преимущества продукта

- Длительный срок службы до 15 000 ч.
- Низкое энергопотребление
- Простая замена галогенных ламп благодаря компактным размерам
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг

#### Особенности продукта

- Альтернативный профессиональный светодиодный источник света для галогенных ламп MR11
- Безртутные лампы



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	7 W
Мощность	7.00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	60 W
Номинальный ток	57 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	8,5 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,50

### Фотометрические данные

Световой поток	600 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	600 lm
Световая отдача	85 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Белый нейтральный
Цветовая температура	4000 K
Индекс цветопередачи Ra	≥80
Цветность	840
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤6 sdcм

### Параметры света

Угол излучения	120 °
Время разогрева (60 %)	< 0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	120.00 °

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	86.00 mm
Диаметр	50,00 mm
Вес продукта	29,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке t <sub>c</sub>	87 °C

## Ресурс

Ресурс	15000 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
Комментрайи 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

## ВОЗМОЖНОСТИ

Диммируемый	Нет
-------------	-----

## СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	A+ 1)
Энергопотребление	8.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	EAC
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

1) Класс энергоэффективности (ЕЕС) по шкале от А++ (самая высокая эффективность) до Е (самая низкая эффективность)

## Классификация по странам

Номер заказа	LEDSR5060 7W/84
--------------	-----------------

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

t хранения	-20...+80 °C
------------	--------------

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

Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E14
Длина	86.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	50.00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	50.00 mm

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075282575	Folding box 1	52 mm x 52 mm x 92 mm	37.00 g	0.25 dm <sup>3</sup>
4058075464520	Пакет 5	260 mm x 52 mm x 92 mm	187.00 g	1.24 dm <sup>3</sup>
4058075282582	Shipping box 10	269 mm x 113 mm x 106 mm	472.00 g	3.22 dm <sup>3</sup>
4058075282599	Транспортная коробка 100	590 mm x 287 mm x 238 mm	5465.00 g	40.30 dm <sup>3</sup>

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

- For further products and actual information concerning LED lamps see [www.ledvance.com/ledlamps](http://www.ledvance.com/ledlamps)
- For Guarantee see [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee)

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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