

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ST PAR 16 80 110 ° 7 W/4000 K GU10

LED STAR PAR16 | Светодиодные рефлекторные лампы PAR16 со штырьковым цоколем Retrofit



Области применения

- Магазины
- Гостиничный бизнес
- Музеи, художественные галереи
- Интерьеры жилых помещений
- В качестве светильника направленного света для обозначения проходов, дверей, лестниц и т.д.
- Направленное освещение для создания акцентов
- Направленное освещение таких чувствительных к нагреву объектов, как продукты питания, растения и т.д.
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

Преимущества продукта

- Низкое энергопотребление
- Простая замена галогенных ламп благодаря компактным размерам и одиночной оптической системе
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг
- Идеально подходит для установки в экономичные точечные светильники

Особенности продукта

- LED-альтернатива традиционным лампам накаливания



- Безртутные лампы



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	7 W
Мощность	7.00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	80 W
Номинальный ток	60 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Коэффициент мощности λ	> 0,50

Фотометрические данные

Световой поток	700 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	700 lm
Световая отдача	100 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	110 °
Время разогрева (60 %)	< 0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	58.00 mm
Диаметр	50,00 mm
Вес продукта	24,00 g

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
---------------------------------------	--------------

Ресурс



Ресурс	15000 h
Количество циклов переключения	100000
Световой поток в конце срока слу	0.70
Выход из строя (эксплуатация 6 0	≥ 0.80

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	GU10
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да
Комментарий 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	No
-------------	----

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	A+ ¹⁾
Энергопотребление	8.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE / EAC
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG1

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

Классификация по странам

Номер заказа	LSPAR1680100 7W
--------------	-----------------

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)	GU10
Длина	58.00 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
4058075481527	Folding box 1	52 mm x 52 mm x 62 mm	44.00 g	0.17 dm ³
4099854041358	Shipping box 10	268 mm x 112 mm x 70 mm	400.00 g	2.10 dm ³
4058075481534	Shipping box 10	268 mm x 112 mm x 70 mm	500.00 g	2.10 dm ³
4099854041365	Shipping box 100	577 mm x 287 mm x 166 mm	4634.00 g	27.49 dm ³
4058075481541	Shipping box 100	577 mm x 287 mm x 166 mm	5634.00 g	27.49 dm ³

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

- Дополнительную информацию по продуктам и актуальную информацию по светодиодным лампам см www.ledvance.com/led-systems
- Гарантийные условия см. на странице www.ledvance.com.ru/guarantee

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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