

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### LED VALUE PAR 16 35 110 ° 5 W/4000 K GU10

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



#### Области применения

- Магазины и выставочные помещения
- Бытовое использование
- Коммерческие применения
- Направленное освещение
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

#### Преимущества продукта

- Быстрая, простая и безопасная замена без перемонтажа проводов
- Конструкция, размеры, световой поток сопоставимы с лампами накаливания или галогенными лампами
- Низкие расходы на техническое обслуживание благодаря большому сроку службы
- Отсутствие УФ-излучения, а также ближнего инфракрасного излучения в световом пучке
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг

#### Особенности продукта

- Светодиодная альтернатива высоковольтным галогенным лампам
- Недиммируемый
- Цоколь: GU10
- Стеклолампа
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи  $R_a: \geq 80$





## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	5 W
Мощность	5.00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	35 W
Номинальный ток	41 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,50

### Фотометрические данные

Световой поток	400 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	400 lm
Световая отдача	80 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.50
Цветность света (обозначение)	Белый нейтральный
Цветовая температура	4000 K
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Цветность	840
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 6$ sdcм

### Параметры света

Угол излучения	110 °
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	110.00 °

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	54.00 mm
Диаметр	50,00 mm
Максимальный диаметр	50 mm
Вес продукта	17,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

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

**Ресурс**

Ресурс	25000 h
Количество циклов переключения	100000
Световой поток в конце срока слу	0.50
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+ <sup>1)</sup>
Энергопотребление	5.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	EAC
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

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

**Классификация по странам**

Номер заказа	LVPAR1635 5SW/8
--------------	-----------------

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

Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	GU10
Длина	54.00 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
4058075581364	Folding box 1	52 mm x 52 mm x 62 mm	27.00 g	0.17 dm <sup>3</sup>
4058075581371	Shipping box 10	268 mm x 112 mm x 70 mm	330.00 g	2.10 dm <sup>3</sup>
4058075581388	Shipping box 100	577 mm x 287 mm x 166 mm	3931.00 g	27.49 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.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

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