

# ПАСПОРТ

V1-A0-00009-80A00-2002750

Светодиодный светильник VARTON для  
гипсокартонных потолков 595x595x67 мм 27  
BT 5000 K аварийный автономный  
постоянного действия монтажный размер  
575x575 мм



## 1. Основные сведения

Офисные светильники для установки в потолки из гипсокартона.

Изготовитель: ООО ТПК «Вартон».

Адрес изготовителя: 121354, Россия, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, help@varton.ru.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301831, Россия, Тульская область, Богородицкий район, город Богородицк, улица 30 лет Победы, дом 1а.

Соответствие: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 037/2016

Технические условия: ТУ 27.40.25-027-29497914-2020

## 2. Технические данные

|                                                         |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 80-89                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 1                          |
| Исполнение                                              | ЕМ 1h*                     |
| Номинальное напряжение, В                               | 220...230                  |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 176...264                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | -                          |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                          |
| Степень защиты (IP)                                     | IP20                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK02                       |
| Тип кривой силы света                                   | Д                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ4                       |
| Материал корпуса                                        | Сталь                      |
| Цвет корпуса                                            | Белый                      |
| Материал рассеивателя                                   | -                          |
| Масса нетто, кг                                         | 2,9                        |
| Габаритные размеры, мм                                  | 595 × 595 × 67             |

\* Более подробную информацию об исполнении светильника можно получить на сайте по ссылке:  
<https://www.varton.ru/information/technical-documentation/> (varton.ru – ИНФОРМАЦИЯ - ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ)  
или в карточке номенклатуры.

## 3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

Индикатор — 1 шт.

Кнопка — 1 шт.

### 3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

| Артикул                   | Наименование                                                              |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| V2-A0-OP00-03.2.0001.15_1 | Рассеиватель опал для гипсокартонных 570*570 (558*558 мм) 2 шт в упаковке |

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации

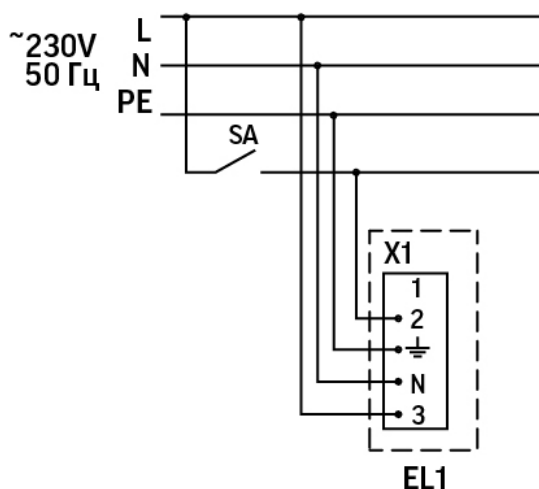


Рис.1

Монтаж светодиодного светильника G- серии ВАРТОН® производится в гипсокартонные потолки.

- Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений;
- Перед электрическим подключением светильника убедитесь в отсутствии напряжения;
- Подготовьте монтажное отверстие на поверхности, размер отверстия указан в наименовании светильника;
- Электрическое подключение светильника осуществляется через клеммную колодку, установленную на внутренней поверхности корпуса светильника. Подключите сетевой провод к контактам клеммной колодки светильника строго в соответствии с маркировкой и схемой подключения (Рисунок 1). Сечение проводников кабеля должно быть не более 2,5 мм<sup>2</sup>. Важно! ЗАЗЕМЛИТЕ СВЕТИЛЬНИК!
- Установите светильник в монтажное отверстие и зафиксируйте позицию при помощи монтажных упоров, провернув шляпки винтов изнутри светильника по часовой стрелке, установочные лапки встанут в необходимое положение и зафиксируют светильник в панели потолка;
- Установите рассеиватель в рамку светильника с установочными пружинками, проденьте пружинки в установочные пазы в корпусе, защелкните рамку до упора.

## **5. Условия хранения и транспортирования**

Условия транспортирования: любым видом транспорта при условии защиты упаковки от механических воздействий и атмосферных осадков. Хранить в упаковке в закрытых сухих помещениях. При хранении светильников с аварийным питанием рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не реже одного раза в 6 месяцев.

## **6. Ресурс, срок службы, гарантии изготовителя**

Срок службы: 96 мес.

Гарантийный срок: 36 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 40 месяцев с даты выпуска.

Гарантийный срок на АКБ: 12 месяцев с даты поставки.

## **7. Требования безопасности**

Запрещаются любые работы со светильником при подключённом напряжении; эксплуатация светильника I класса защиты без подключения к защитному заземлению; эксплуатация светильника с механическими повреждениями.

Работы по монтажу производить специалисту не ниже II квалификационной группы по электробезопасности.

## **8. Сведения об утилизации**

Специальных условий и разрешений для утилизации не требует.

## **9. Свидетельство о приемке**

Светильник изготовлен в соответствии с техническими условиями и признан годным к эксплуатации.