

# ПАСПОРТ

V1-R0-70366-80A00-2005440

Светодиодный светильник G-ЛАЙН "ВАРТОН"  
1770x100x80мм 54 Вт 4000К RAL7045 серый  
муар аварийный автономный постоянного  
действия

## 1. Основные сведения

Встраиваемый светильник из экструзионного алюминия. Возможность сборки в линию. Применяется для освещения торговых, офисных и административных помещений. Встраиваемый монтаж в гипсокартонные потолки.

Изготовитель: ООО ТПК «Вартон».

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

|                                               |        |
|-----------------------------------------------|--------|
| Потребляемая мощность, Вт                     | 54     |
| Исполнение                                    | ЕМ 1h* |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I      |
| Цвет корпуса                                  | Серый  |
| Масса нетто, кг                               | 4,8    |

\* 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.

Сквозная проводка — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

Индикатор — 1 шт.

Кнопка — 1 шт.

### 3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

| Артикул                 | Наименование                                                                  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| V2-R0-CI00-00.2.0031.20 | Рассеиватель колотый лед для G-ЛАЙН 1170*100 (1170*95 мм) 2 шт в упаковке     |
| V2-R0-ME00-03.2.0031.30 | Рассеиватель опал для G-ЛАЙН 1170*100 (1170*95 мм) 2 шт в упаковке            |
| V2-R0-MP00-02.2.0031.20 | Рассеиватель микропризма для G-ЛАЙН 1170*100 (1170*95 мм) 2 шт в упаковке     |
| V2-R0-PR00-02.2.0031.25 | Рассеиватель призма стандарт для G-ЛАЙН 1170*100 (1170*95 мм) 2 шт в упаковке |
| V2-R0-PS00-00.2.0031.20 | Рассеиватель пин-спот для G-ЛАЙН 1170*100 (1170*95 мм) 2 шт в упаковке        |
| V4-R0-70.0009.GLO-0001  | Соединительная скоба для G-line                                               |

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации

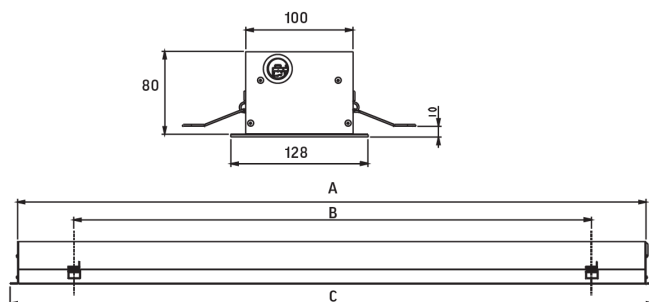


Рис.1

| Расшифровка кода размера «ZZZZ» | Размеры, мм |     |      | Размеры монтажного окна, мм | Максимальный вес изделия, кг |
|---------------------------------|-------------|-----|------|-----------------------------|------------------------------|
|                                 | A           | B   | C    |                             |                              |
| 0034                            | 1170        | 967 | 1202 | 1185x110                    | 3,7                          |
| 0081                            | 585         | 385 | 617  | 600x110                     | 2,5                          |

\*При использовании торцевых крышек общая длина светильника (A) увеличится на 6 мм.

Рис.2

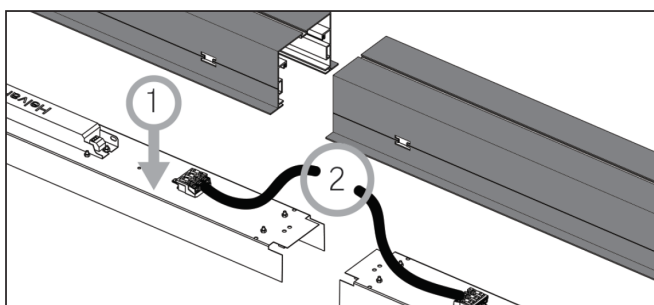


Рис.3

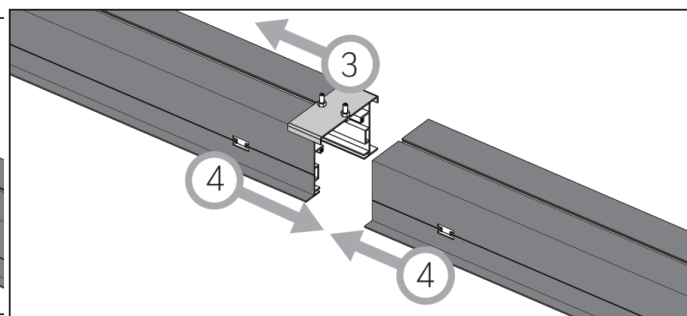


Рис.4

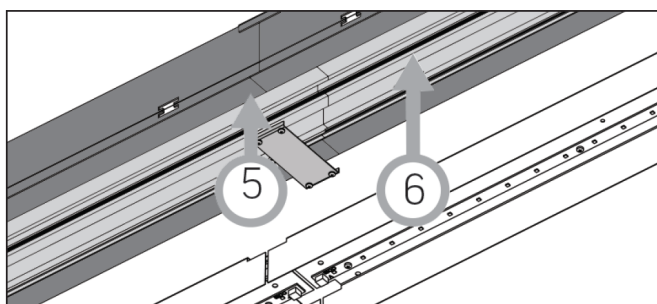


Рис.5

**ВНИМАНИЕ!!!** Монтаж светильников должен осуществляться при отключенном электропитании!

#### Монтаж светильника в ГКЛ

- Подготовьте в ГКЛ монтажные окна под светильник исходя из его размеров;
- Извлеките светильник из упаковки;
- Извлеките из отдельной упаковки рассеиватель и вставьте его в корпус светильника;
- Установите торцевую крышку с гермовводом, предварительно продев провода, выходящие из светильника через гермоввод. С противоположной стороны установить глухую торцевую крышку, предварительно заизолировав неиспользуемые провода;
- Предварительно отключив электричество в помещении, подключите питающий провод сети к проводам, выходящим из светильника согласно коммутации:
  - «Фаза» – коричневый провод;
  - «Нейтраль» – голубой провод;
  - «Земля» – зеленый/желтый провод;
- Установите монтажные пружины (входят в комплект поставки) в корпус светильника, согласно Рис. 1. габариты светильника и монтажного окна указаны на Рис. 2;
- Вставьте светильник в монтажное окно, при помощи прижимных пружин, закрепите его в ГКЛ.

#### Соединение светильника в линию (см. Рис. 3- 5)

- Расположить два светильника рядом торцами друг к другу;
- Выкрутите саморезы и извлеките из алюминиевого корпуса светильника стальную подложку со светодиодами (пункт 1);
- Расположите подложки рядом торцами к друг другу. Обеспечьте электрическое соединение двух подложек используя провода, выступающие из торцов подложек, соблюдая цветовую маркировку (пункт 2);
- Заведите головки болтов из состава соединительной скобы (пункт 3) в паз корпуса одного из светильников расположенный в его верхней части;
- Соедините торцы двух корпусов светильника (пункт 4). Установите и закрепите при помощи саморезов (входят в комплект поставки) соединительную скобу (пункт 5) с внутренней стороны светильника. Скобу располагать симметрично относительно места стыка корпусов;
- Сдвиньте соединительную скобу и расположите её симметрично относительно места стыка корпусов. Закрутите гайки расположенные на болтах соединительной пластины до упора;
- Вставьте обратно собранные в линию стальные подложки в алюминиевые корпуса светильника (пункт 6). Закрутите подложки саморезами в алюминиевый корпус.

### 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.