

# ПАСПОРТ

V1-R0-00220-20000-2003627

Светодиодный светильник VARTON R- Лайн  
1195x100x50 мм 36 Вт 2700 К IP20



## 1. Основные сведения

Экономичное решение из листовой стали. Возможность сборки в линию. Рассеиватель в комплекте. Применяется для освещения коридоров, торговых пространств. Монтаж к кабельному лотку на 4 винта или на подвесы (не входят в комплект поставки).

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

|                                                         |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Потребляемая мощность, Вт                               | 36                         |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 2700                       |
| Световой поток, лм                                      | 3 400                      |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 94                         |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 80-89                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 1                          |
| 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                          |
| Коэффициент мощности                                    | 0,95                       |
| Степень защиты (IP)                                     | IP20                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK02                       |
| Тип кривой силы света                                   | Д                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ4                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °C | 1...40                     |
| Материал корпуса                                        | Сталь                      |
| Цвет корпуса                                            | Белый                      |
| Материал рассеивателя                                   | -                          |
| Масса нетто, кг                                         | 2,06                       |
| Габаритные размеры, мм                                  | 1195 × 100 × 50            |

## 3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Комплект для сборки в линию — 1 шт.

Торцевая крышка — 1 шт.

Сквозная проводка — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

### 3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

| Артикул                 | Наименование                                                                                        |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| V2-R0-CI00-00.2.0016.20 | Колотый лед для R-ЛАЙН 1195*100 (1189*96 мм) 2 шт в упаковке рассеиватель                           |
| V2-R0-MP00-02.2.0016.20 | Рассеиватель микропризма R-ЛАЙН 1195*100 (1189*96 мм) 2 шт в упаковке рассеиватель                  |
| V2-R0-OP00-03.2.0016.30 | Рассеиватель опал для R-ЛАЙН 1195*100 (1189*96 мм) 2 шт в упаковке рассеиватель                     |
| V2-R0-PR00-00.2.0016.25 | Рассеиватель призма стандарт для R-ЛАЙН 1195*100 (1189*96 мм) 2 шт в упаковке рассеиватель          |
| V2-R0-PS00-00.2.0016.20 | Рассеиватель Пин-спот R-ЛАЙН 1195*100 (1189*96 мм) 2 шт в упаковке рассеиватель                     |
| V4-R0-00.0009.RL0-0001  | Соединитель 43x30мм с набором креплений (5x5,5мм) для соединения светильников серии R- Лайн в линию |
| V4-R0-00.0009.RL0-0003  | Крышка боковая для R-line 106x56mm (2 шт)                                                           |

#### 4. Указания по монтажу и эксплуатации

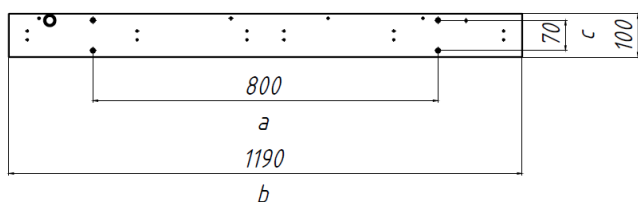


Рис.1

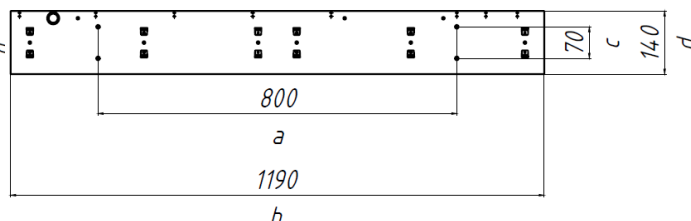


Рис.2

Внимание! Монтаж должен проводиться при отключенном электропитании!

- Извлеките светильник из упаковки;
- Используя резьбовые отверстия М5 на верхней стенке светильника совершите монтаж светильника в соответствии с монтажными размерами, указанными на Рис. 1-4, где b, d - размеры светильника без торцевых крышек, а, c - монтажные размеры;
- Заведите питающий провод сети в корпус светильника и подключите контакты, согласно маркировке на клеммной колодке на подложке. Не забудьте заземлить светильник!
- Светильники серии R-Line допустимо устанавливать в линию. Если светильники устанавливаются в линию, соедините нужное количество светильников проводами длиной 100мм (не входят в комплект поставки), согласно маркировке на клеммных колодках, и закрепите места стыков светильников при помощи соединителей V4-R0-00.0009.RL0-0001 (заказываются отдельно);
- Если рассеиватель не входит в стандартный комплект поставки, извлеките его из отдельной упаковки и вставьте его в корпус светильника.
- Прикрепите пластиковые торцевые крышки с обоих концов светильника или линии светильников.

#### 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: 60 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 64 месяцев с даты выпуска.

#### 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.