

# ПАСПОРТ

V1-R1-70320-90L06-2004040

Светодиодный светильник VARTON TT-Crisp  
90 295x200x90 мм 46 Вт 4000 К RAL7045  
серый муар



1. Основные сведения

Светильники для ритейла с различной оптикой и креплением на шинопровод.  
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                               | 46                         |
| Корелированная цветовая температура, К                  | 4000                       |
| Световой поток, лм                                      | 6 720                      |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 146                        |
| 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         | 220...240                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | -                          |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | II                         |
| Коэффициент мощности                                    | 0,95                       |
| Степень защиты (IP)                                     | IP20                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK01                       |
| Тип кривой силы света                                   | Г                          |
| КСС                                                     | 90°                        |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ4                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | 1...40                     |
| Материал корпуса                                        | Алюминий                   |
| Цвет корпуса                                            | Серый                      |
| Рассеиватель                                            | Прозрачный                 |
| Материал рассеивателя                                   | ПММА (полиметилметакрилат) |
| Масса нетто, кг                                         | 1,45                       |
| Габаритные размеры, мм                                  | 295 × 200 × 90             |

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.  
Информационный лист — 1 шт.  
Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

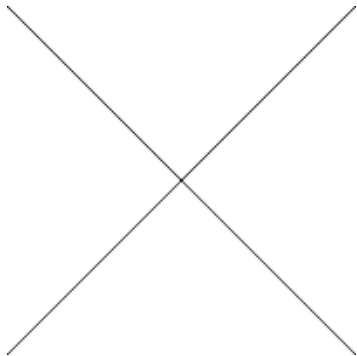


Рис.1

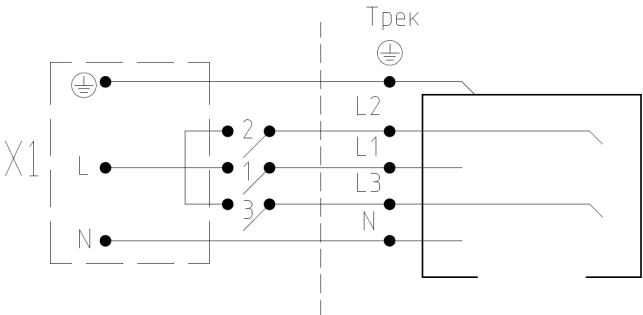


Рис.2

Установка светильника производится в трехфазный шинопровод (трек).

Нет необходимости в применении дополнительного блока питания или трансформатора.

Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

1. Закрепите 3х фазный шинопровод на потолок/стену или установить шинопровод на подвесах.
2. Установите светильник в шинопровод, при установке обратите внимание на расположение выступов адаптера и шинопровода.
3. Зафиксируйте адаптер путем поворота фиксатора, расположенного на нем.  
Подключение питания осуществляется путем поворота диска переключателя на нужную фазу. При демонтаже светильника следует сначала установить диск переключателя в положение "off", затем освободить адаптер путем поворота фиксатора и вытащить его из шинопровода.
4. Блок аварийного питания (ЕМ) при его наличии (см. артикул и наименование светильника) подсоединен многожильным проводом к светильнику и имеет такой же адаптер для подключения к шинопроводу, как и сам светильник, для подключения следуйте пунктам: 1, 2, 3.  
Схема подключения: Рис.1.

## **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.