

# ПАСПОРТ

V1-S1-70288-40L30-6510550

Светодиодный консольный светильник  
VARTON уличный Uran 2.0 Urban 105 Вт 5000  
К



## 1. Основные сведения

Надежный консольный светильник из алюминиевого профиля. Предназначен для наружного освещения.

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 27.40.39-013-29497914-2019

## 2. Технические данные

|                                                                     |                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Максимальная площадь проекции светильника, подвергаемая воздействию | 0,1                        |
| Потребляемая мощность, Вт                                           | 105                        |
| Коррелированная цветовая температура, К                             | 5000                       |
| Световой поток, лм                                                  | 15 750                     |
| Световая отдача, лм/Вт                                              | 150                        |
| Тип источника света                                                 | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                                           | 70-79                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %                 | 5                          |
| Номинальное напряжение, В                                           | 220...230                  |
| Номинальная частота, Гц                                             | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В                     | 100...305                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В                     | 142...431                  |
| Подходит для посадочного размера                                    | 48                         |
| Класс защиты от поражения электрическим током                       | I                          |
| Коэффициент мощности                                                | 0,95                       |
| Амплитуда пускового тока                                            | 50                         |
| Длительность пускового тока                                         | 300                        |
| Степень защиты (IP)                                                 | IP65                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK)             | IK01                       |
| Класс светораспределения                                            | П                          |
| Тип кривой силы света                                               | Ш                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения                     | УХЛ1                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °C             | -40...40                   |
| Материал корпуса                                                    | Алюминий                   |
| Цвет корпуса                                                        | Алюминий                   |
| Рассеиватель                                                        | Прозрачный                 |
| Материал рассеивателя                                               | ПММА (полиметилметакрилат) |
| Масса нетто, кг                                                     | 4,5                        |
| Габаритные размеры, мм                                              | 494 × 204 × 82             |

## 3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации

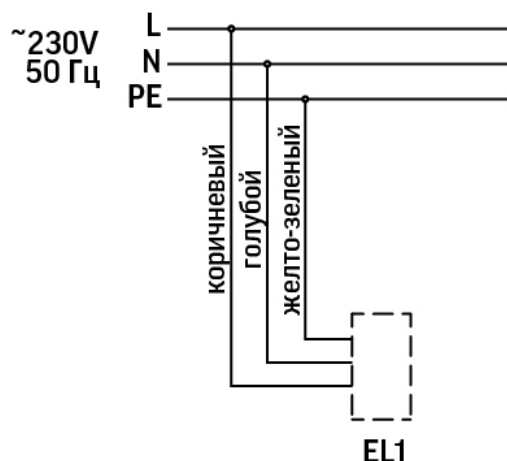


Рис. 1

- Перед установкой светильника проверить (при необходимости плотно затянуть) ограничительный болт М8 на корпусе
  - Подключить светильник к сети электропитания в соответствии с требованиями техники безопасности.
- Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию (см. рис. 1).
- Установить светильник на консоль диаметром от 40 до 48 мм;
  - Зафиксировать светильник на консоли при помощи установочных винтов.

## **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**

Ресурс работы светодиодного модуля: 100 000 ч.

Срок службы: 96 мес.

Гарантийный срок: 60 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 64 месяцев с даты выпуска. Производитель гарантирует, что в течение гарантийного срока световой поток сохранится на уровне не ниже 70% от номинального значения, а цветовая температура не выйдет из диапазона допустимых отклонений, приведенных в ГОСТ 34819-2021.

## **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.