

# ПАСПОРТ

V1-S1-70288-40T30-6509050

Светодиодный консольный светильник  
VARTON уличный Uran 2.0 Urban XTrem 90 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	90
Коррелированная цветовая температура, К	5000
Световой поток, лм	13 680
Световая отдача, лм/Вт	152
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, °С	-60...45
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.