

## ПАСПОРТ

V1-S1-90648-40U25-6605050

**Светодиодный светильник VARTON уличный Levante Crosswalk 50 Вт кронштейн 48 мм 5000 К 1..10V NEMA RAL9005 черный муар**

### 1. Описание

Материал корпуса светильника - алюминий. Материал рассеивателя - пмма (полиметилметакрилат).

Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением от 90 В до 305 В, частотой 50 Гц., сети постоянного тока с напряжением от 127 В до 300 В.

Светильник соответствует I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

Диапазон рабочих температур окружающей среды от минус 40°С до плюс 45°С.



### 2. Технические характеристики

Параметр	Значение
Номинальная потребляемая электрическая мощность, Вт	50
Коэффициент мощности, не менее	0,95
Номинальный световой поток, лм	6750
Коррелированная цветовая температура, К	5000
Тип кривой силы света	Специальная
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	3
Индекс цветопередачи	70-79
Класс светораспределения	П
Амплитуда пускового тока, А	50
Длительность импульса пускового тока, мкс	300
Степень защиты	IP66
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	596,1x135,5x100,5

Масса, кг	3
-----------	---

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

### 3. Правила установки и монтажа

- Выбрать способ установки светильника (консольный или торшерный). Исходно кронштейн установлен в консольном положении. Для установки кронштейна в торшерное положение необходимо отвинтить винты, прикрепляющие кронштейн к корпусу светильника, перевернуть кронштейн на 180° и закрепить кронштейн винтами.

- Установить необходимый угол наклона светильника, руководствуясь рисками на кронштейне.

- Подключить светильник к сети электропитания в соответствии с требованиями техники безопасности. Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию.

- Установить светильник на мачту или консоль диаметром от 40 до 48 мм.

- Зафиксировать светильник на консоли при помощи установочных винтов

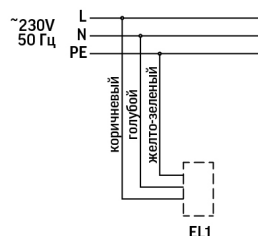


Рисунок 1

### 4. Дополнительная информация

### 5. Комплект поставки

Светильник - 1 шт.  
Информационный лист - 1 шт.  
Упаковка - 1 шт.

### 6. Правила эксплуатации, техники безопасности и обслуживания

- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом.
- Монтаж светильника должен производить специально обученный персонал, имеющий разрешительный допуск на проведение работ.
- **ВНИМАНИЕ:** запрещается проводить любые работы (ремонт, монтаж, демонтаж) при подключённом напряжении!
- **ВНИМАНИЕ:** перед установкой и монтажом светильника убедитесь в том, что сетевое напряжение отключено!
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация светильника, имеющий I класс защиты без подключения к защитному заземлению!
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация светильника с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений, а также светильника, имеющего механические повреждения! В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверяют исправность изделия (надёжность токопроводящих и заземляющих контактов, наличие механических повреждений, надёжность креплений. При наличии загрязнений протереть мягкой влажной чистой салфеткой. Осмотр и чистку светильника проводить только при выключенном питании!

### 7. Утилизация

Светильник экологически безопасен, не требует специальных условий и разрешений для утилизации, не относится к опасным отходам. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

### 8. Условия транспортирования и хранения

- Транспортирование светильника допускается любым видом транспорта в транспортной упаковке при условии её защиты от механических воздействий и атмосферных осадков.
- Условия транспортирования светильников в зависимости

от воздействия механических факторов должны соответствовать условиям транспортирования Ж по ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150.

- Светильники должны храниться в закрытых сухих помещениях и соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

- При хранении светильников с аварийным питанием более 6 мес. рекомендуется производить полный цикл заряда аккумуляторной батареи.

## 9. Гарантийные обязательства

- Срок службы светильника 8 лет.
- Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 60 мес. с даты поставки или покупки светильника, но не более 64 мес. от даты производства.

- Гарантия сохраняется в течении указанных сроков при соблюдении условий хранения, транспортирования, эксплуатации и монтажа светильника указанных в настоящем паспорте на изделие.

- Гарантийный срок на блоки резервного питания(аккумуляторы) поставляемые в составе светильника составляет 12 мес.

- Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350.

- Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя при соблюдении условий эксплуатации, в течение гарантийного срока, при наличии подтверждающих документов о приобретении товара и сохранности маркировки.

- В случае обнаружения неисправности светильника в течении гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель.

- Воздействие химически активных веществ на светильник повышает вероятность деградации светодиодов и может привести к изменению светотехнических характеристик светильника. Повреждение светильника из-за воздействия химически активных веществ не является гарантийным случаем. Информация о совместимости светодиодов с химическими веществами представлена в разделе «техническая документация» на сайте [www.varton.ru](http://www.varton.ru) ([http://varton.ru/documents/teh\\_docs/](http://varton.ru/documents/teh_docs/)).

## 10. Информация об изготовителе

Сделано в России. Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью торгово-производственная компания «Вартон». Место нахождения (адрес юридического лица): 121354, Россия, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301831, Россия, Тульская область, Богородицкий район, город Богородицк, улица 30 лет Победы, дом 1а; [help@varton.ru](mailto:help@varton.ru)

## 11. Свидетельство о приёмке

Светильник V1-S1-90648-40U25-6605050 изготовлен в соответствии с ТУ 27.40.39-017-29497914-2019 и признан годным к эксплуатации.

Отметка ОТК \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_

Место и дата продажи \_\_\_\_\_