

ПАСПОРТ

V1-I2-70210-03G02-6501665

**Светодиодный светильник "ВАРТОН" Стронг 2.0
промышленный 16 Вт 6500К 1242*90*68мм класс защиты
IP65 с матовым рассеивателем**

1. Описание

Материал корпуса светильника - пластик. Материал рассеивателя - поликарбонат (рc). Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением от 176 В до 264 В, частотой 50 Гц., сети постоянного тока с напряжением от 176 В до 264 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°C до плюс 45°C.



2. Технические характеристики

Параметр	Значение
Номинальная потребляемая электрическая мощность, Вт	16
Коэффициент мощности, не менее	0,95
Номинальный световой поток, лм	2100
Коррелированная цветовая температура, К	6500
Тип кривой силы света	Д
Угол светового пучка, °	120
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
Индекс цветопередачи	80-89 (класс 1B)
Класс светораспределения	П
Амплитуда пускового тока, А	22
Длительность импульса пускового тока, мкс	140
Степень защиты	IP65
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	1242x90x68
Масса, кг	1,6

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

Распаковать светильник, демонтировать металлическую подложку (с установленными светодиодными модулями и источником питания).

Завести сетевой кабель через гермоввод в корпусе и подключить к клеммной колодке, закрепленной на металлической подложке, в соответствии со схемой подключения.

Установить металлическую подложку на основание корпуса (защелкнуть).

Установить на внешней стороне корпуса пластиковые защелки для фиксации рассеивателя.

Установить рассеиватель на корпус светильника и перевести защелки в вертикальное положение (до щелчка).

Монтаж на поверхность: установить светильник на ровную поверхность при помощи монтажных скоб (защелкиваются на корпусе светильника), входят в комплект поставки.

Подвесной монтаж: закрепить трос (не входит в комплект поставки) болтами на монтажных скобах. Защелкнуть монтажные скобы на корпусе светильника.

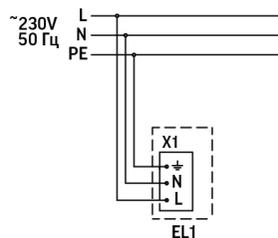


Рисунок 1

4. Комплект поставки

Светильник - 1 шт.
Рассеиватель - 1 шт.
Паспорт - 1 шт.
Упаковка - 1 шт.

5. 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 (надежность токопроводящих и заземляющих контактов, наличие механических повреждений, надежность креплений. При наличии загрязнений протереть мягкой влажной чистой салфеткой. Осмотр и чистку светильника проводить только при выключенном питании!

6. 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.

7. 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.

8. 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.

9. 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

10. Свидетельство о приёме

Светильник V1-I2-70210-03G02-6501665 изготовлен в соответствии с ТУ 27.40.39-012-29497914-2019 и признан годным к эксплуатации.

Отметка ОТК _____ Дата выпуска _____

Место и дата продажи _____