

Адрес завода-изготовителя: Обособленное подразделение ООО ТПК «Вартон» - Научно-Производственный Комплекс «ВАРТОН», Россия, 301831, Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет Победы, дом 1а; industry@varton.ru

Служба технической поддержки: help@varton.ru

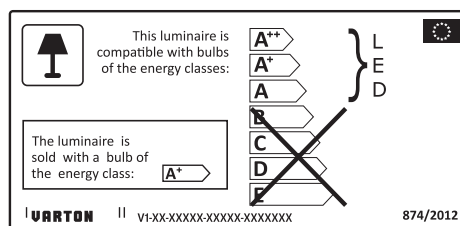
Номер партии _____

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



Версия 8

ВАРТОН

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светодиодный промышленный светильник серии IP65 Strong Basic



Основные сведения об изделии

Светодиодные промышленные светильники ВАРТОН® серии IP65 Strong Basic с классом защиты IP65 предназначены для общего освещения в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью, а именно в производственных, складских и технических помещениях, а также, при необходимости в отдельных торговых, офисных и уличных зонах.

Изделия изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-002-29497914-2015, соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств» (СС ТР ТС №ТС RU C-RU. AB24.B.03163).

Технические характеристики

Общие характеристики:

- Диапазон входного напряжения сети переменного тока – от 198 до 242 В частотой 50 Гц.
- Коэффициент мощности - $\geq 0,97$
- Амплитуда пускового тока – 0,4А.
- Степень защиты изделия, обеспечиваемая оболочкой по ГОСТ 15150 – IP65, при использовании оригинальных рассеивателей ВАРТОН, см. раздел рассеиватели.
- Диапазон рабочих температур окружающей среды – от минус 20°C до плюс 40°C.
- Коэффициент пульсаций светового потока - $\leq 2\%$.
- Индекс цветопередачи: Ra>80 (5000K), Ra>75 (4000K, 6500K)

Индивидуальные характеристики исполнений изделий:

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток*, лм	Коррелированная цветовая температура, К	Класс светораспределения	Тип кривой силы света (КСС)	Световая отдача*, лм/Вт	Габаритные размеры изделия, ДхШхВ, мм	Масса (нетто), не более, кг
B1-10-70210-03000-6503540	35	3600	4000	П	Д	102	1242x90x68	1,28
B1-10-70210-03000-6503550	35	3600	5000	П	Д	102	1242x90x68	1,28
B1-10-70210-03000-6503565	35	3600	6500	П	Д	102	1242x90x68	1,28

* без учета светопропускания рассеивателя

Рассеиватели (поставляются отдельно)

Артикул	Тип рассеивателя	Количество в упаковке	Длина, мм
V2-10-IPPO-02.3.0210.18	прозрачный	3	1242
V2-10-IPMO-02.3.0210.18	матовый	3	1242

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.

Комплектность

Светильник – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

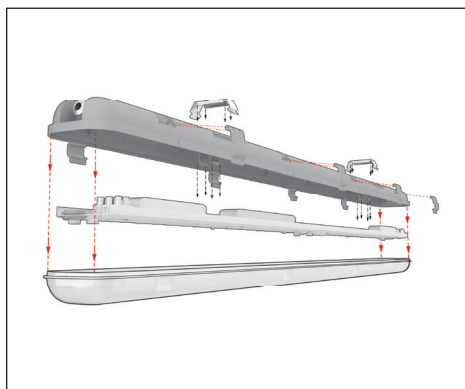
Упаковка – 1 шт.

Установочный комплект.

Рассеиватель не входит в комплект поставки, поставляется под отдельным артикулом в упаковке по 3 шт.

Монтаж (установка) изделия

- ▶ С распакованного светильника, 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 с маркировкой: N обозначение ноля, L обозначение фазы, желто-зеленый – обозначение заземления.
- ▶ Установить металлическую подложку (защелкнуть) на основании корпуса.
- ▶ Установить на внешней стороне пластиковые защелки для фиксации рассеивателя.
- ▶ Установить рассеиватель на корпус светильника и перевести пластиковые защелки в вертикальное положение до щелчка.
- ▶ Установить светильник на ровную поверхность при помощи подвесов (защелкиваются на корпусе светильника), входят в комплект поставки. Установочные размеры см. в таблице «Таблица размеров светильников».
- ▶ При установке на подвесах, закрепить трос (поставляется отдельно) болтами на металлических подвесах. Защелкнуть металлические подвесы на корпусе светильника.



Эксплуатация и техника безопасности

- ▶ Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- ▶ Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции ВАРТОН® должны производиться при выключенном электропитании.
- ▶ Во избежание несчастных случаев категорически запрещается производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании.



Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

- ▶ Изделия торговой марки ВАРТОН® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.
- ▶ При монтаже необходимо соблюдать требования настоящего паспорта – неверное подключение изделия может привести к выходу из строя (повреждению).
- ▶ Изделия торговой марки ВАРТОН® могут использоваться только с оригинальными комплектующими ВАРТОН®.
- ▶ Монтаж изделий торговой марки ВАРТОН® необходимо проводить в соответствии с требованиями настоящего паспорта (приложенными инструкциями) лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.
- ▶ В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящиеся в эксплуатации изделия с целью своевременного обнаружения возможного загрязнения и механических повреждений, оценки работоспособности.
- ▶ С целью исключения поражения электрическим током, изделия должны быть заземлены.

Гарантийные обязательства

- ▶ Изделие соответствует ТУ 3461-002-29497914-2015 и признано годным для эксплуатации.
- ▶ Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 24 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 27 месяцев со дня выпуска изготовителем.

- ▶ Замена вышедшей из строя изделий осуществляется при наличии счёта-фактуры и настоящего паспорта или при наличии и кассового чека, и настоящего паспорта, и/или гарантийного талона, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате его производства.

- ▶ Воздействие химически активных веществ на светильник может привести к деградации и выходу из строя светодиодов. Повреждение светильника из-за воздействия химически активных веществ не является гарантийным случаем. Информация о совместимости свето-диодов с химическими веществами представлена в разделе «техническая документация» на сайте www.varton.ru (http://www.varton.ru/documents/teh_docs/).

Необходимые условия для предоставления гарантии на изделия торговой марки ВАРТОН®

- ▶ Замена подлежат неработающие изделия ВАРТОН® при отсутствии видимых физических повреждений.
- ▶ Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильного заполненного паспорта и счёта-фактуры предприятия, в котором было(и) приобретено(ы) изделие(я).
- ▶ Не подлежат замене товары, имеющие видимые механические повреждения.
- ▶ Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с изделиями.
- ▶ Не подлежат замене изделия, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожары, затопление и т. д.

Утилизация

- ▶ Изделия торговой марки ВАРТОН® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

Сведения об упаковке, транспортировании и хранении

- ▶ Упаковка изделия соответствует требованиям ГОСТ 23216. Транспортирование изделий должно производиться в упаковке. Условия транспортирования изделия в части воздействия механических нагрузок – по группе Ж ГОСТ 23216.
- ▶ Хранение изделий в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Температура воздуха при хранении от минус 50 °С до плюс 50 °С при относительной влажности воздуха не более 75%.