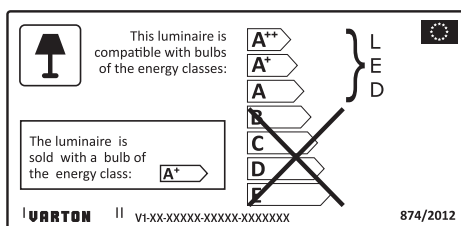


Адрес завода-изготовителя: Обособленное подразделение ООО ТПК «Вартон» - Научно-Производственный Комплекс «ВАРТОН», Россия, 301831, Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет Победы, дом 1а; industry@varton.ru

Служба технической поддержки: help@varton.ru



Номер партии \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Версия 1

# ВАРТОН | Ingenious solutions

## ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светодиодный промышленный светильники серии Iron Basic



### Общее описание

- ▶ Промышленный светодиодный светильник ВАРТОН® с классом защиты IP67 серии Iron Basic предназначен для общего освещения в помещениях с повышенной влажностью и пыленностью и повышенными требованиями к надежности, 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 «Электромагнитная совместимость технических средств» (СС ТР ТС №ТС RU С-РУ. АВ24.В.03163).

### Технические 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.

### Технические характеристики

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Класс светораспределения	Тип кривой силы света (КСС)	Световая отдача, лм/Вт	Габаритные размеры изделия, ДхШхВ, мм	Масса (нетто), не более, кг
В1-1А-70072-03000-6703550	35	3500	П	Д	100	1215x109x66	2,9

- ▶ 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.

- ▶ Степень защиты изделия, обеспечиваемая оболочкой по ГОСТ 15150 – IP67
- ▶ Диапазон температур рабочей окружающей среды – от минус 20°C до 40°C.
- ▶ Коррелированная цветовая температура (КЦТ) - 5000К.
- ▶ Коэффициент пульсаций светового потока -  $\leq 2\%$ .
- ▶ Индекс цветопередачи Ra>80.

### Комплектность

- ▶ Светильник – 1 шт.;
- ▶ Паспорт – 1 шт.;
- ▶ Упаковка – 1 шт.;
- ▶ Установочный комплект;
- ▶ Рассеиватель входит в комплект.

### Установка светильника

- ▶ Светильник может быть непосредственно установлен на ровную поверхность из нормально воспламеняемого материала, а также может быть установлен на независимых подвесах;
- ▶ Монтаж светодиодного светильника ВАРТОН® должен быть произведен так, чтобы

обеспечить надежную фиксацию и удобную схему расположения светильников:

- ▶ При установке на опорную поверхность необходимо просверлить установочные отверстия на поверхности потолка (максимальное расстояние от центров отверстий равно длине светильника минус 35 мм). Вставить светильник в крепления до щелчка;
- ▶ При установке на подвесах закрепить трос (в состав поставки не входит) болтами на монтажных креплениях для подвесов. Защелкнуть крепления на корпус. Закрепить корпус на подвесах;
- ▶ Сетевые провода, выведенные из корпуса светильника через гермоизолятор, подключить к клеммным колодкам,
- ▶ Загрязнённый рассеиватель рекомендуется протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.

#### **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!**

- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.
- ▶ При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие;
- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® могут использоваться только с источниками питания ВАРТОН® (в соответствии с артикулом);
- ▶ Проводить монтаж электротехнической продукции ВАРТОН® рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;

- ▶ В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности;
- ▶ С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен. Для заземления на отражателе светильника имеется клемма.

#### **Сертификация и утилизация**

- ▶ Вся продукция ВАРТОН® изготавливается в соответствии ТУ 3461-002-89561582-2015. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

#### **Гарантийные обязательства**

- ▶ Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта-фактуры и данной инструкции или при наличии и кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона;
- ▶ Гарантийный срок 1 год от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 12 месяцев от даты производства;
- ▶ При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника ВАРТОН®;
- ▶ Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

#### **Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию 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 пред-

приятия, в котором была приобретен товар;

- ▶ 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 электротехнической продукцией;
- ▶ Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.