

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



**EAC**

Номер партии \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Версия 9

**VARTON** | Ingenious solutions

**ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светодиодный уличный светильник «ESC»**

**Общее описание**

Светодиодный уличный светильник «ESC» ВАРТОН с классом защиты IP65 предназначен для функционального освещения улиц, придворовых территорий, парковок и дорог с низкой, средней и высокой пропускной способностью. Светодиодные светильники ВАРТОН® незаменимы, если необходимы комфортное освещение, стабильность светового потока и бесшумная работа.

Светодиодные светильники ВАРТОН® – это длительный срок службы, значительная экономия электроэнергии.

**Спецификация на продукт**

- ▶ Светильник – 1 шт.;
- ▶ Паспорт – 1 шт.;
- ▶ Упаковка – 1 шт.

**Общие параметры на светильники модификации S0**

- ▶ Диапазон входного напряжения переменного тока - от 176 до 264 В частотой 50 Гц;
- ▶ Цветовая температура 5000К;
- ▶ Рабочая температура эксплуатации от -40 до + 45 °С;
- ▶ Степень защиты оболочки IP65;
- ▶ Вид климатического исполнения УХЛ 1;
- ▶ Монтаж на консоль диаметром от 40 мм до 48 мм.



**Технические характеристики**

Артикул	Габаритные размеры, мм	Мощность, W	Световой поток, Lm	Индекс цветопередачи, Ra	Вес изделия, кг	Кривая распределения силы света
V1-S0-70087-40L04-6506050	390x211x80	60	6600	>75	5,2	
V1-S0-70088-40L04-6509050	390x211x80	90	9400	>75	5,7	
V1-S0-70089-40L04-6512050	390x211x80	120	12800	>75	6	
V1-S0-70090-40L04-6515050	510x211x80	150	15700	>75	6,3	
V1-S0-70091-40L04-6518050	610x211x80	180	19300	>75	7	
V1-S2-70087-40L04-6506050	390x211x80	60	6600	>75	5,2	
V1-S2-70088-40L04-6509050	390x211x80	90	9400	>75	5,7	
V1-S2-70089-40L04-6512050	390x211x80	120	12800	>75	6	
V1-S2-70090-40L04-6515050	510x211x80	150	15700	>75	6,3	
V1-S2-70091-40L04-6518050	610x211x80	180	19300	>75	7	

## Общие параметры на светильники модификации S2

Диапазон входного напряжения переменного тока - от 176 до 264 В частотой 50 Гц;

- ▶ Цветовая температура 5000К;
- ▶ Рабочая температура эксплуатации от -40 до +45 °С;
- ▶ Степень защиты оболочки IP65;
- ▶ Вид климатического исполнения УХЛ1;
- ▶ Монтаж на консоль диаметром от 40 мм до 55 мм.



## Технические характеристики

Артикул	Габаритные размеры, мм	Мощность, W	Световой поток, Lm	Индекс цветопередачи, R <sub>a</sub>	Вес изделия, кг	Кривая распределения силы света
V1-S2-70118-40L05-6504050	233x110x142	38	4700	>80	2,2	
V1-S2-70119-40L04-6506050	358x110x142	55	6400	>75	2,9	
V1-S2-70120-40L04-6509050	533x110x142	85	9700	>75	3,5	

▶ 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.

## Установка светильника

- ▶ Подключить светильник к сети электропитания в соответствии с техникой безопасности, соблюдая маркировку проводов: фаза – коричневый, ноль – синий, заземление – желто-зеленый/желтый;
- ▶ Установить на консоль, выставить светильник параллельно консоли и затянуть плотно двумя болтами M8 (входят в комплект).

## Внешний вид

- ▶ Корпус изготовлен из алюминиевого анодированного материала;
- ▶ Вторичная оптика из прочного материала акрил, стойкая к УФ излучениям и механическим/химическим воздействиям.

## 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 оригинальными комплектующими ВАРТОН®;
- ▶ 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 с 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, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате его производства;
- ▶ Гарантийный срок 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 40 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 предприятия, в котором был 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.