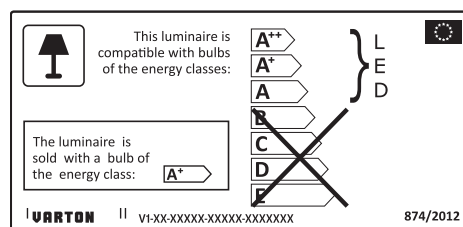


Адрес завода-изготовителя: Обособленное подразделение ООО ТПК «Вартон» - Научно-Производственный Комплекс «ВАРТОН», Россия, 301831, Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет Победы, дом 1а; industry@varton.ru

Служба технической поддержки: help@varton.ru



ENEC

Номер партии _____

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

ВАРТОН | Ingenious solutions

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светодиодный уличный светильник Uran

Основные сведения об изделии

Светодиодные уличные светильники ВАРТОН® серии Uran с классом защиты IP65 предназначены для функционального освещения улиц, автодорог, дворовых территорий, парковок и т.п.

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 C-RU. AB24.B.03163).



Технические характеристики

Общие характеристики:

- Диапазон входного напряжения сети переменного тока – от 100 до 305 В частотой 50 Гц.
- Диапазон входного напряжения сети постоянного тока – от 142 до 431 В.
- Коэффициент мощности – $\geq 0,97$
- Амплитуда и длительность пускового тока – 65А, 485 мкс.

Индивидуальные характеристики исполнений изделий

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	ССТ, К	Класс светораспределения	Тип кривой силы света (КСС)	Световая отдача, лм/Вт	Габаритные размеры изделия, ДхШхВ, мм	Масса (нетто), не более, кг
V1-S1-70087-40L04-6506050	55	6600	5000	п	ш	115	390x211x80	5,2
V1-S1-70088-40L04-6509050	80	9400	5000				390x211x80	5,7
V1-S1-70089-40L04-6512050	110	12800	5000				390x211x80	6
V1-S1-70090-40L04-6515050	135	15700	5000				510x211x80	6,3
V1-S1-70091-40L04-6518050	160	19300	5000				664x211x80	7
V1-S1-70117-40L04-6525050	250	32000	5000			125	704x211x80	7,5
V1-S1-70087-40L04-6506030	55	5500	3000			100	390x211x80	5,2
V1-S1-70088-40L04-6509030	80	8000	3000				390x211x80	5,7
V1-S1-70089-40L04-6512030	110	11000	3000				390x211x80	6
V1-S1-70090-40L04-6515030	135	13500	3000				510x211x80	6,3
V1-S1-70091-40L04-6518030	160	16000	3000				664x211x80	7
V1-S1-70087-40L24-6506050	55	6600	5000			115	390x211x80	5,2
V1-S1-70088-40L24-6509050	80	9400	5000				390x211x80	5,7
V1-S1-70089-40L24-6512050	110	12800	5000				390x211x80	6
V1-S1-70090-40L24-6515050	135	15700	5000				510x211x80	6,3
V1-S1-70091-40L24-6518050	160	19300	5000				664x211x80	7
V1-S1-70117-40L24-6525050	250	32000	5000			125	704x211x80	7,5

► 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.

- Степень защиты изделия, обеспечиваемая оболочкой по ГОСТ 15150 – IP65.
- Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1 – I.
- Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 – УХЛ1.
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от минус 40°С до плюс 45°С
- Диапазон предельных рабочих температур окружающей среды от минус 50°С до плюс 55°С
- Механическая прочность – класс МС3 по ОСТ 32.146.
- Коррелированная цветовая температура (КЦТ) – 3000К/5000К
- Коэффициент пульсаций светового потока – ≤1%.
- Индекс цветопередачи Ra>75.

Комплектность

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

Монтаж (установка) изделия

- Перед установкой светильника проверить (при необходимости – плотно затянуть) ограничительный болт М8 (входит в комплект поставки) на корпусе.
- Подключить светильник к сети электропитания в соответствии с техникой безопасности.
- Установить светильник на консоль диаметром от 40 до 48 мм.
- Затянуть плотно двумя болтами М8 (входят в комплект поставки) для светильников мощностью 55 Вт, 80 Вт, 110 Вт, 135 Вт или тремя болтами М8 (входят в комплект поставки) для светильников мощностью 160 Вт, 250 Вт.

Примечание:

- Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию:
 - - голубой – обозначение ноля (N);
 - - коричневый – обозначение фазы (L);
 - - желто-зеленый – обозначение провода заземления.

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 36 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 40 месяцев со дня выпуска изготовителем.
- Замена вышедших 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.

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%.