

активных веществ не является гарантийным случаем. Информация о совместимости светодиодов 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 электротехническую продукцию ВАРТОН®

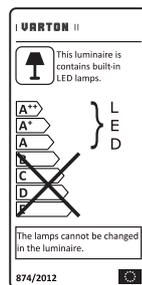
- ▶ Замена подлежат неработающие изделия ВАРТОН® при отсутствии видимых физических повреждений;
- ▶ Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильного

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.
- ▶ Напряжение в питающей сети должно соответствовать ГОСТ 29322, при не соблюдении этого требования гарантия считается не действительной.

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

Служба технической поддержки: help@varton.ru



Номер партии _____

Дата изготовления _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светильник светодиодный «ВАРТОН» ЖКХ/ ЖКХ Круг ударопрочный IP65 224x90x52mm /185x70mm



1. Общее описание

Светодиодный ударопрочный светильник ЖКХ/ЖКХ круг ВАРТОН® с классом защиты IP65 предназначен для общего утилитарного освещения проходов, проездов, подъездов, лестниц, лестничных клеток, придомовых территорий, в том числе в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью, а именно в гражданских, производственных, складских и технических помещениях. Является антивандалным и обладает повышенной ударопрочностью.

2. Комплектность

- ▶ Светильник – 1 шт.;
- ▶ Рассеиватель – 1 шт.;
- ▶ Паспорт – 1 шт.;
- ▶ Упаковка – 1 шт.;
- ▶ Комплект антивандалных креплений для накладного монтажа;

3. Технические характеристики

Артикул	УХЛ	*Температура эксплуатации	Метод установки	Класс защиты от поражения электрическим током	Рабочее входное напряжение	Класс светораспределения	Тип КСС таб. 2 ГОСТ Р 54350	Коэффициент пульсации	PF	Степень защиты IP
V1-UX-0ZZZ-21XXX-65YYYCC	УХЛ 1*	от - 25 до +40°C	накладной/настенный	II	AC220-240V	П	Д	0%	0,85	65
V1-UX-0ZZZ-21N00-65YYYCC			накладной/настенный	III	AC24V/DC 24-36V			0%	0,85	65

*X может быть любой цифрой от 0 до 9

*Z может быть любой цифрой от 0 до 9

*YYY - трехзначное обозначение мощность

*CC - первые 2 цифры цветности светильника

▶ 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.

Таблица установочных размеров

Расшифровка кода размера "ZZZZ"	Размеры, мм	Установочный размер, мм	Максимальный вес изделия, кг
0005	185x70	см. схему установки	0,4
0006	224x90x52	см. схему установки	0,4

Световой поток

Мощность светильника	
6Вт	600lm
8Вт	900lm
10Вт сенсорное исполнение	900lm
10Вт стандартное и низковольтное исполнения	1000lm
12Вт сенсорное исполнение	1000lm
12Вт стандартное и низковольтное исполнения	1200lm

4. Материал

- ▶ Корпус белого цвета состоит из полимерного материала (ударопрочный не горючий АБС-пластик, с устойчивой к старению прокладкой);
- ▶ Рассеиватель из полимерного материала (поликарбонат) - стабилизирован и не желтеет из-за УФ излучения, полностью гладкий для легкой очистки, крепится к корпусу крепежом;

5. Установка светильника



Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

- ▶ Светильник может быть непосредственно установлен на ровную поверхность из нормально воспламеняемого материала;
- ▶ Извлеките светильник из упаковки;
- ▶ Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети (клеммные колодки для подключения не входят в комплект поставки); Длина выведенного провода из светильника составляет 80 мм
- ▶ Извлеките из упаковки комплект антивандальных крепежных элементов и прикрепите светильник к монтажной поверхности;
- ▶ Монтаж светодиодного светильника ВАРТОН® должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобную схему расположения светильников (см рисунок 1);

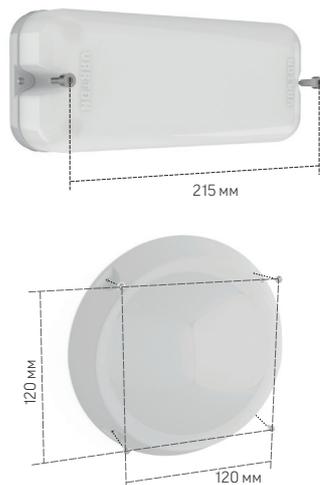


Рисунок 1
Схема установки светильника ЖКХ круг и ЖКХ

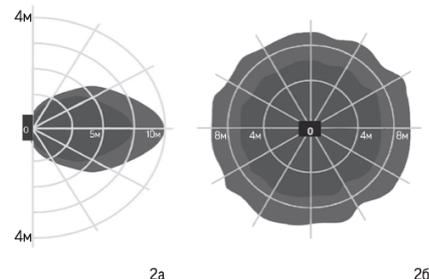


Рисунок 2
График работы датчика движения

6. Режимы работы с датчиком

- ▶ На рисунке 2 показаны схемы зоны активности датчика при установке светильника на стену (рис. 2а) и на потолок (рис. 2б).
- ▶ Режимы работы светильника с датчиком: при уровне освещенности больше 25 лк светильник не включается при движении людей; при уровне освещенности меньше 25

лк датчик реагирует на движение, через 30 секунд светильник отключается; при уровне освещенности меньше 25 лк и постоянном движении людей светильник работает беспрерывно.

7. Эксплуатация и техника безопасности

- ▶ Эксплуатация светильника производится в соответствии с нормами, действующими на территории эксплуатации светильника.
- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.
- ▶ При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению - неверное соединение может повредить изделие.
- ▶ 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.

8. Сертификация и утилизация

- ▶ Вся продукция ВАРТОН® сертифицирована изготавливается в соответствии с ТУ 3461-002-29497914-2015 и 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.

9. Условия транспортировки и хранения

- ▶ Транспортирование светильников осуществляется железнодорожным и автомобильным транспортом, а также в отапливаемых герметизированных отсеках самолета, в соответствии с правилами, действующими на каждом виде транспорта

▶ При транспортировании должна быть установлена защита транспортной тары от атмосферных осадков. Расстановка и крепление груза в транспортных средствах должны обеспечивать положение груза при транспортировании.

- ▶ Упакованные светильники следует хранить под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Окружающий воздух должен иметь температуру от минус 60 до плюс 60 С и относительную влажность 75% при температуре 15С (среднегодовое значение). Необходимо исключить присутствие в воздухе кислотных и щелочных примесей, вредно влияющих на светильники. Окружающая среда не должна быть взрывоопасна, не должна содержать масляных брызг, металлической пыли, токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, вызывающих коррозию.
- ▶ При соблюдении описанных выше условий, срок хранения светильника не ограничен

10. 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 изготовления.
- ▶ При отсутствии штампа магазина или торговой организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника ВАРТОН®.
- ▶ Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.
- ▶ Напряжение в питающей сети должно соответствовать ГОСТ 29322, при не соблюдении этого требования гарантия считается не действительной.
- ▶ Воздействие химически активных веществ на светильник может привести к деградации и выходу из строя светодиодов. Повреждение светильника из-за воздействия химически