

места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильного заполненного паспорта и счёт-фактуры предприятия, в котором был приобретен товар;

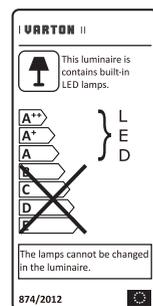
- ▶ Не подлежат замене товары, имеющие видимые механические повреждения;
- ▶ Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией;
- ▶ Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.;
- ▶) и кассового чека или данного правильного заполненного паспорта и счёт-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.;

Произведено в КНР
ЛИДАРСОН Лайтинг КО., ЛТД: Синтай Индустриал Зоун, Экономик Девелопмент Зоун, округ Чантай, г. Чжанчжоу, провинция Фуцзянь, Китай
(Leedarson Lighting Co., LTD: Xingtai Industrial Zone, Economic Development Zone, Changtai County, Zhangzhou City, Fujian Province, PRC)

Импортер: ООО ТПК «Вартон»
121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, Российская Федерация,
www.varton.ru, e-mail: info@varton.ru

Служба технической поддержки:
help@varton.ru

Дата производства: XX/XXXX



Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светодиодные светильники Varton™ серии NERO в аварийном исполнении



Общее описание

Автономный аварийный светодиодный светильник Varton® NERO с классом защиты IP65 предназначен для общего утилитарного освещения проходов, проездов, подъездов, лестниц, лестничных клеток, в том числе для освещения помещений с повышенной влажностью и запыленностью. Светильники переходят в аварийный режим в случае непредвиденного отключения сети 230В или при снижении напряжения ниже порогового уровня, в аварийном режиме питание светильника осуществляется от встроенного аккумулятора.

- ▶ Класс защиты от поражения электрическим током II
- ▶ КП ≤ 15%
- ▶ Коэффициент мощности ≥ 0,90
- ▶ Тип КСС таб. 2 ГОСТ Р 54350: Д
- ▶ Класс светораспределения: П
- ▶ IK08
- ▶ Время работы в аварийном режиме 1,5 часа
- ▶ Тип батареи: никель-кадмиевая
- ▶ Характеристики батареи: 6.0В 2000мАч

Спецификация продукта

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

Общие параметры

- ▶ Входное напряжение: 220-240VAC
- ▶ Частота сети: 50 Hz +/-10%
- ▶ Тип климатического исполнения: УХЛ4*
- ▶ Температурный режим: от +1 до + 40 ОС

Технические характеристики

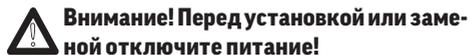
Артикул	Мощность, Вт	Размер, мм	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Световой поток в аварийном режиме, лм	СRI	Вес, кг
V1-U0-00086-21A00-6501530	15	300x83	3000K	1400	500	≥80	1,6
V1-U0-00086-21A00-6501540	15	300x83	4000K	1600	500	≥80	1,6
V1-U0-00086-21A00-6501650	15	300x83	5000K	1600	500	≥80	1,6
V1-U0-00086-21A00-6502530	25	300x83	3000K	2300	500	≥80	1,6
V1-U0-00086-21A00-6502540	25	300x83	4000K	2500	500	≥80	1,6
V1-U0-00086-21A00-6502550	25	300x83	5000K	2500	500	≥80	1,6

▶ 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.

Описание изделия

- ▶ Материал рассеивателя: ПММА
- ▶ Материал корпуса: ПК
- ▶ Материал декоративной накладки: АБС

Установка светильника



Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

- ▶ Светильник может быть установлен на ровную горизонтальную или вертикальную поверхность;
- ▶ Круговым движением снимите рамку с рассеивателем с корпуса светильника;
- ▶ Протяните сетевой провод через втулку-уплотнитель на корпусе светильника;
- ▶ Подключите сетевой провод к источнику питания светильника, соблюдая маркировку на клеммной колодке и используя схему подключения аварийного светильника (рис. 1);
- ▶ Просверлите монтажные отверстия;
- ▶ Закрепите корпус светильника на поверхности при помощи креплений (входят в комплект поставки);
- ▶ Круговым движением зафиксируйте рамку с рассеивателем обратно на светильнике;

Зарядка аккумулятора

- ▶ При включении в сеть 230В происходит постоянная подзарядка встроенного аккумулятора, о чём свидетельствует зелёный индикатор.
- ▶ Время зарядки аккумулятора при первом включении должно составлять не менее 24 часов.
- ▶ При снижении продолжительности работы светильника в аварийном режиме необходимо провести замену аккумулятора.
- ▶ Срок службы аккумулятора составляет 3 года. По истечении срока службы необходимо провести замену аккумулятора. Перед заменой аккумулятора необходимо отключить светильник от питающей сети.

Эксплуатация и техника безопасности

- ▶ Качество электросети должно соответствовать ГОСТ 32144;
- ▶ Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»;
- ▶ Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции Varton® должны производиться при выключенном электропитании;
- ▶ Светодиодные светильники Varton® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;
- ▶ При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие;
- ▶ Светодиодные светильники Varton® могут использоваться только с оригинальными комплектующими Varton®;
- ▶ Проводить монтаж электротехнической продукции Varton® 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;
- ▶ Проверка работоспособности аварийного светильника осуществляется путем нажатия и удержания кнопки «Тест», которая расположена под рассеивателем в центре светодиодного модуля, при этом светильник переходит в аварийный режим (питание от АКБ). Как только кнопка «Тест» будет отпущена, светильник вернется в рабочий режим (питание от сети).

Сертификация и утилизация

- ▶ Вся продукция VARTON® соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»;
- ▶ Светодиодные светильники Varton® экологически безопасны, не требуют специаль-

ных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам;

Условия транспортировки и хранения

- ▶ Условия транспортирования светильников в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150.
- ▶ Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

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 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 40 месяцев от даты производства;
- ▶ Гарантийный срок на аккумулятор составляет 1 год от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 12 месяцев от даты производства;
- ▶ При отсутствии штампа магазина или торговой организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника Varton®;
- ▶ «Воздействие химически активных веществ на светильник повышает вероятность деградации светодиодов и может привести к изменению светотехнических характеристик светильника. Повреждение светильника из-за воздействия химически активных веществ не является гарантийным случаем. Информация о совместимости светодиодов с химическими веществами представлена в разделе «техническая документация» на сайте [www.varton.ru \(http://varton.ru/documents/teh_docs/\)](http://varton.ru/documents/teh_docs/).»;

Необходимые условия для предоставления гарантии на изделия торговой марки VARTON®

- ▶ Замена подлежат неработающие изделия Varton® при отсутствии видимых физических повреждений;
- ▶ Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты,

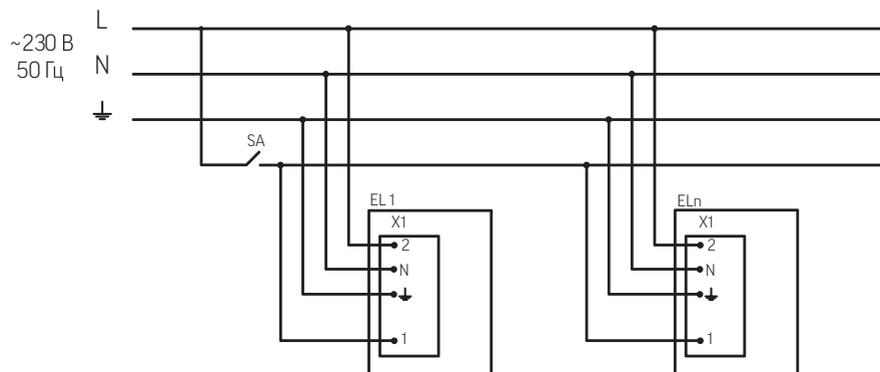


Рис.1. Схема подключения аварийного светильника.

EL1-ELn – светильники, где n-количество подключенных светильников
X1 – клеммная колодка
SA – выключатель питающей сети