



ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на аварийно-эвакуационные светодиодные световые указатели Awada серии Emergency

1. Область применения

Автономные аварийно-эвакуационные светодиодные световые указатели серии Emergency предназначены для аварийно-сигнального обозначения эвакуационных выходов и эваку. путей в общественных, торговых, промышленных и других помещениях. Рассчитаны для работы в сети переменного тока 230В (±10%), 50(±10%) Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 32144-2013. Светильники переходят в аварийный режим в случае непредвиденного отключения сети 230В или

при снижении напряжения ниже порогового уровня, в аварийном режиме питание светового указателя осуществляется от встроенного аккумулятора.

2. Спецификация на продукт

светильник – 1 шт.;
крепления – 1уп.;
паспорт – 1 шт.;
упаковка – 1 шт.;
пиктограммы – 2 шт.;

3. Технические характеристики

Модель:	REVELUM
Артикул:	DA2-ES-2S-4030
Контрольное оборудование:	Awada DALI Emergency
Тип монтажа:	Настенный; потолочный
Номинальное напряжение:	230В
Частота:	50(±10%) Гц
Потребляемая мощность:	3 Вт
Цветовая температура	5500К
Коэффициент мощности:	≥ 0,9
Индекс цветопередачи - Ra:	> 80
Дальность распознавания:	30 метров
Яркость любой поверхности цветového сигнала безопасности	не менее 10 кд/м во всех направлениях наблюдения
Степень защиты:	IP40
Класс защиты от электрического тока:	II
Тип действия:	Постоянный
Тип электропитания:	Автономный (индивидуальный аккумулятор)
Тип аккумуляторной батареи:	NiCd (никель-кадмиевая)
Температура эксплуатации:	от +1°C до +45°C
Номинальное время работы в аварийном режиме:	3 часа
Номинальное напряжение аккумуляторной батареи:	3.6В
Емкость аккумуляторной батареи:	900 мА*ч
Время до полного заряда батареи:	24 часа

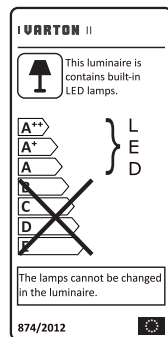
Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

Произведено в КНР
Производитель: «Чжуншань Хаотян Электрик Эплаенс Ко., Лтд»,
Адрес: провинция Гуандун, город Чжуншань, город Сяолан,
промышленная зона Тайфэн, улица Тайюй, дом 23.
("Zhongshan Haotian Electric Appliance Co.,Ltd",
№ 23 Taiyu Rd, Taifeng Industrial Area, Xiaolan
Town, Zhongshan City, Guangdong Province, China)

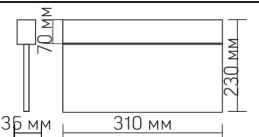
Импортер: ООО ТПК «Вартон»
121354, город Москва, улица Дорогобужская,
дом 14, строение 6, Российская Федерация,

По вопросам качества обращайтесь
по адресу электронной почты:
help@varton.ru

Дата производства: 06.2024



Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца
DA2-ES-2S-4030		

Модель:	REVELUM
Артикул:	DA2-ES-2S-4030
Материал корпуса:	Поликарбонат
Материал рассеивателя:	Поликарбонат
Цвет корпуса:	Белый
Макс. размер ДхШхВ:	310x230x35мм
Чертёж	
Классификация светильника	x 1 A*** 180

4. Установка светильника



Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

- ▶ Световой указатель может быть установлен на ровную горизонтальную или вертикальную поверхность;
- ▶ Извлеките световой указатель из упаковки и проверьте целостность корпуса;
- ▶ Отсоедините монтажную панель при помощи отвертки;
- ▶ Заведите питающий провод и провод управления через отверстие в монтажной панели и зафиксируйте её на плоскости;
- ▶ Осуществите подключение питания и управления через соответствующие клеммы соблюдая маркировку;
- ▶ Защелкните световой указатель на монтажной панели;
- ▶ Световой указатель готов к эксплуатации.

5. Эксплуатация и техника безопасности

- ▶ Качество электросети должно соответствовать ГОСТ 32144;
- ▶ Эксплуатация светового указателя производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»;
- ▶ Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции Awada® должны производиться при выключенном электропитании;

▶ К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя могут привести:

- перегрузка при подаче повышенного напряжения;
- отклонения от температурных пределов надёжной работы, от +1°C до +45°C

▶ Светодиодные световые указатели Awada® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;

▶ При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие;

▶ Светодиодные световые указатели Awada® могут использоваться только с оригинальными комплектующими Awada®;

▶ Проводить монтаж электротехнической продукции Awada® 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;

6. 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 светового указателя в аварийном режиме необходимо провести замену аккумулятора.

7. Тестирование светильника

▶ Стандартная проверка работоспособности аварийного светового указателя осуществляется при помощи системы Awada, кроме тестирования система позволяет:

1. Настраивать автоматическое тестирование, задавать регулярность проведения тестов;
2. Сохранять результаты и даты проведения тестов;
3. Отображать местоположение аварийного светового указателя и его текущего статус-состояния;

8. Сертификация и утилизация

▶ Вся продукция Awada® соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ГОСТ IEC 60598-2-22.

9. Сертификация и утилизация

▶ 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.

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;

▶ Гарантийный срок на световой указатель 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 40 месяцев от даты производства;

▶ Гарантийный срок на аккумулятор 1 год от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 15 месяцев от даты производства;

▶ Срок службы световых указателей в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:

- 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;

- 10 лет – для остальных светильников;

▶ При отсутствии штампа магазина или торговой организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светового указателя Awada®;

▶ «Воздействие химически активных веществ световой указатель повышает вероятность деградации светодиодов и может привести к изменению светотехнических характеристик светового указателя. Повреждение светового указателя из-за воздействия химически активных веществ не является гарантийным случаем.

Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию Awada®

▶ Замена подлежат неработающие изделия Awada® 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 правильно 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.;