

(TRQ SL)

Светильник SIRAH LED для аварийного освещения

Паспорт

1. Назначение

1.1. Светильник серии SIRAH LED предназначен для аварийного освещения административно-общественных помещений и производственных зданий. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220В ($\pm 10\%$), 50/60 Гц ($\pm 0,4$ Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-22, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.

1.3. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

Рабочая температура окружающей среды +0 - +40°C

1.4. Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала.

1.5. Класс защиты от поражения электрическим током – II.

2. Комплект поставки

Светильник (с источником света), шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену аккумулятора производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".

4.2. Распаковать светильник. Снять рассеиватель при помощи отвертки, которую следует вставить в небольшие пазы, расположенные с двух сторон от рассеивателя и поднять ее вверх (см. рис. 1).

4.3. Ввести сетевые провода (диаметром от 6 до 8 мм, max сечение 2,5 мм²) рабочей и/или аварийной сети питания через сальник в корпусе.

4.4. Установить корпус светильника на опорную поверхность или встроить в стену (полностью или частично) при помощи клипс ST 21 (в комплект поставки не входят) (рис. 2а, 2б).

4.5. Подключить сетевые провода к клеммной колодке в соответствии с приведенной схемой.

4.6. Закрепить рассеиватель на корпусе светильника.

4.7. Убедиться, что светодиодный индикатор процесса зарядки и наличия питания горит.

4.8. Загрязненный рассеиватель очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

4.9. Перед эксплуатацией светильника необходимо провести 3-4 цикла «перезарядки» аккумулятора для установления установочной емкости аккумулятора. Длительность зарядки 24 часа при нормируемой окружающей температуре и напряжения питания от 0,9 до 1,06 нормируемого значения.

4.10. При снижении продолжительности работы светильника необходимо произвести замену аккумулятора.

5. Порядок проведения режима контроля

5.1. В светильнике SIRAH LED нет возможности подключения блока Telemando. Функция контроля реализована с помощью кнопки TEST, при нажатии на которую происходит имитация включения аварийного режима.

6. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

7.2. Светильник является обслуживаемым прибором. При установке светильника необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для его обслуживания или ремонта. Завод изготовитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительномонтажными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светильнику для его обслуживания или ремонта.

7.3. Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светильника. Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации. Гарантийный срок на аккумуляторы в составе аварийных светильников составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.

7.4. Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светильников производится специально

обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.

7.5. Срок службы светильников 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. 4 года – для аккумулятора.

7.6. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающего потребительские свойства. Производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

Завод-изготовитель:

Adva Pio XII-38 12500 Vinaros, Spain. TRQ SL (произведено для ООО МГК «Световые Технологии»)

Гарантийные обязательства принимаются по адресу:

127273, г. Москва, ул. Отрадная, д. 2-Б. ООО «ТК «Световые Технологии»

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Телефон горячей линии: 8-800-333-23-77.

Габариты светильника:

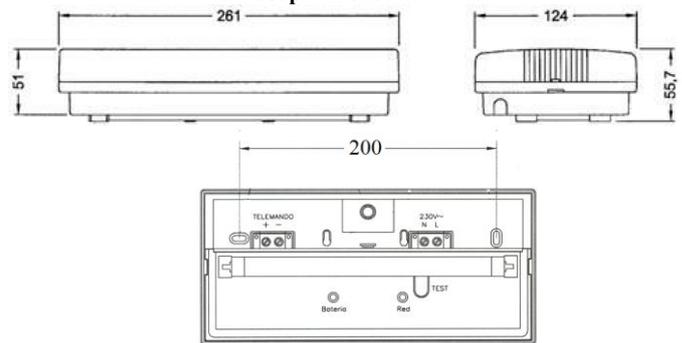


Рис. I - Схема подключения светильников

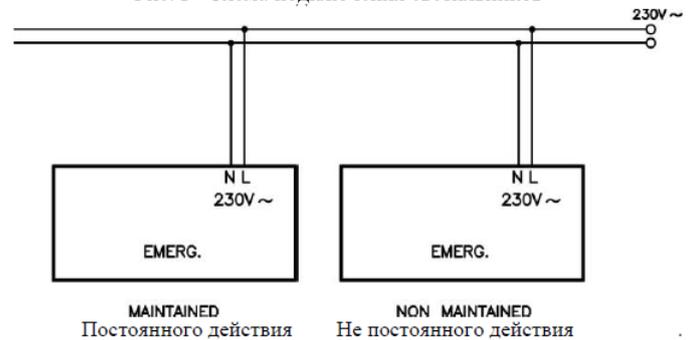


Рис. II - Схема подключения светильников

Монтаж светильника:

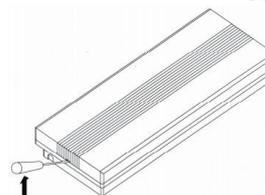


Рис. 1

Рис. 2а.

Частичная установка в потолок.

X = 251 мм;

Y = 113 мм.

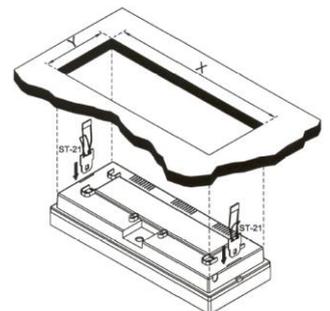
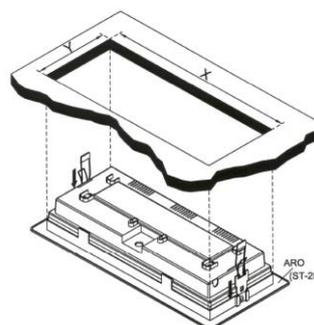


Рис. 2б.

Полная установка в потолок.

X = 277 мм;

Y = 133 мм.



Наименование	Мощность и цоколь лампы аварийного режима	Батарея Ni-Cd	Масса, кг, не более	Длительность работы лампы в аварийном режиме (час.)	Световой поток лампы аварийного режима (лм)	Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	Режим работы
SIRAH 2011-3 LED	3 Вт (LED модуль)	2,4 В 1,5А*ч	0,48	1	100	20	Непостоянного действия
SIRAH 2013-3 LED	3 Вт (LED модуль)	3,6 В 1,5А*ч	0,52	3			
SIRAH 2021-3 LED	3 Вт (LED модуль)	2,4 В 1,5А*ч	0,5	1	100	20	Постоянного действия
SIRAH 2023-3 LED	3 Вт (LED модуль)	3,6 В 1,5А*ч	0,54	3			