

«Talleres Radioelectricos Querol SL»
(TRQ SL)

Светильник SIRAH для аварийного освещения
Паспорт

1. Назначение

- 1.1. Светильник серии SIRAH предназначен для аварийного освещения административно-общественных помещений и производственных зданий. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220В (±5%), 50/60 Гц (±2%). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
- 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.
- 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 лампами), шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент (ламп) производить только при отключенном питании (светильник находится в режиме «Stand by» (Режим ожидания)).

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 (сечение 6 или 8 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. Вставить лампу (лампы).
 - 4.7. Закрепить рассеиватель на корпусе светильника.
 - 4.8. Убедиться, что желтые светодиодные индикаторы процесса зарядки и наличия питания горят.
 - 4.9. Загрязненный рассеиватель очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.
 - 4.10. 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.
 - 4.11. При снижении продолжительности работы светильника необходимо произвести замену аккумулятора.
- ВАЖНО:** При замене лампы, убедитесь, что светильник отключен от питания, а также от клеммы аккумулятора, иначе это может привести к повреждению электронных компонентов.

5. Контроль и управление аварийным освещением и порядок проведения режима контроля (только для моделей с Telemando)

- 5.1. Контроль и управление аварийным освещением осуществляется с помощью дистанционного устройства «TELEMANDO TM», которое поставляется отдельно.
- 5.2. При нажатии кнопки в положении «OFF», происходит отключение светильника в аварийном режиме питания.
- 5.3. При нажатии кнопки в положении «ON», происходит имитация включения аварийного режима.
- 5.4. При нажатии кнопки «TEST», происходит тестирование светильника.

6. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.
Дата выпуска _____
Контролер _____
Упаковщик _____
Светильник сертифицирован.

7. Гарантийные обязательства

- 6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- 6.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
- 6.3. 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;
10 лет – для остальных светильников.

Завод-изготовитель:

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

Гарантийные обязательства принимаются по адресу:

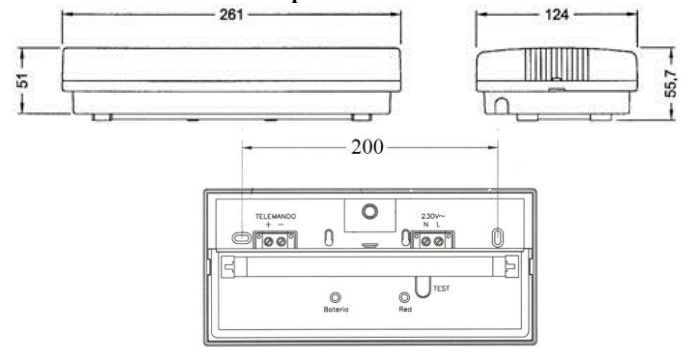
127273, г. Москва, ул. Отрадная, д. 2-Б. ООО «ТК «Световые Технологии»

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

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

Габариты светильника:



Электрическая схема подключения светильников

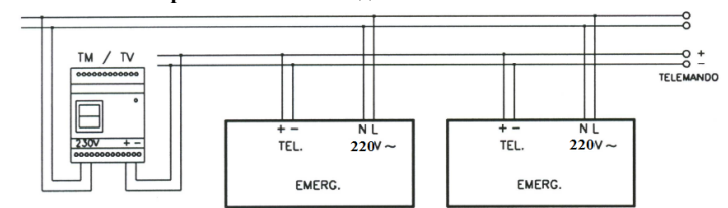


Рис. I - Схема подключения светильников непостоянного действия.

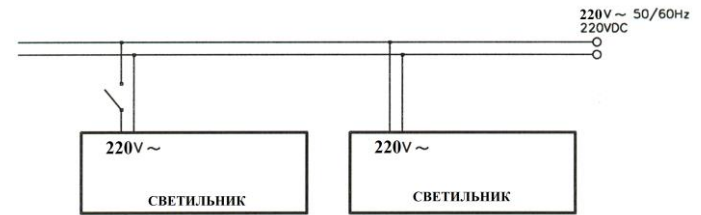


Рис. II - Схема подключения светильников без устройства Telemando

Монтаж светильника:

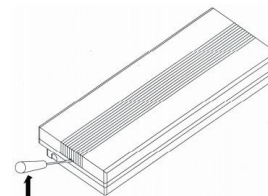


Рис. 1

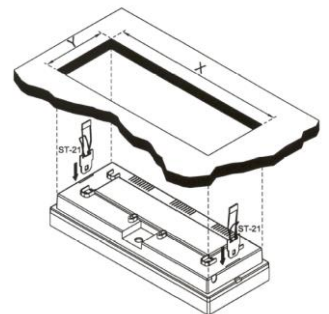


Рис. 2а.

Частичная установка в потолок.

X = 251 мм;
Y = 113 мм.

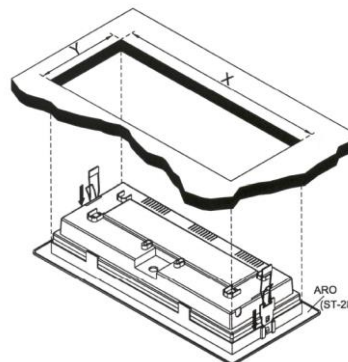


Рис. 2б.

Полная установка в потолок.

X = 277 мм;
Y = 133 мм.

Артикул	Мощность и цоколь лампы аварийного режима	Яркость, Кд/м ²	Схема электрических соединений	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	Технические условия
SIRAH										
H-100	6 Вт (G5)	19	I	2,4 В 1,5А*ч	0,5	1	95	42	Непостоянного действия	ТУ 3461-007-44919750-07
H-180	6 Вт (G5)	30		3,6 В 1,5А*ч	0,5	1	150			
H-250	6 Вт (G5)	42		4,8 В 1,5А*ч	0,6	1	206			
H-380	11 Вт (2G7)	73		6 В 1,5А*ч	0,7	1	365			
H-103	6Вт (G5)	15		24 В (2x1,5А*ч)	0,6	3	74			