

«Talleres Radioelectricos Querol SL»  
(TRQ SL)

Светильник LYRA для аварийного освещения  
Паспорт

1. Назначение

- 1.1. Светильник серии LYRA предназначен для аварийного освещения административно-общественных помещений и производственных зданий и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ( $\pm 5\%$ ), 50 Гц ( $\pm 2\%$ ). 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 лампой), шт. | 1 |
| Упаковка, шт.              | 1 |
| Паспорт, шт.               | 1 |

3. Требования по технике безопасности

Установку и чистку светильника 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, открутив 4 винта (для моделей с IP65) (см. рис. 1а). Для моделей с IP42: снять рассеиватель при помощи отвертки, которую следует вставить в небольшие пазы, расположенные с двух сторон от рассеивателя и поднять ее вверх (см. рис. 1б).
  - 4.3. Вставить конусообразный проходной изолятор в отверстие в корпусе светильника (см. рис. 2).
  - 4.4. Установить корпус светильника на опорную поверхность (рис. 3).
  - 4.5. Подключить сетевой провод ( $\phi 16-20$  мм) к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью (рис. 4).
  - 4.6. Установить рассеиватель.
  - 4.7. 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.
  - 4.8. 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. Свидетельство о приемке

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

16 ОКТ 2012

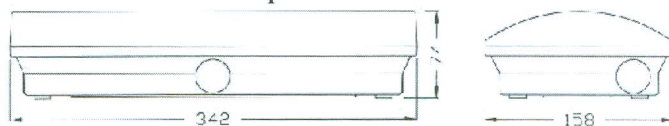
6. Гарантийные обязательства

- 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 Pío 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 \_\_\_\_\_

Габариты светильника



Электрическая схема подключения светильников с дистанционным устройством контроля «TELEMANDO TM»

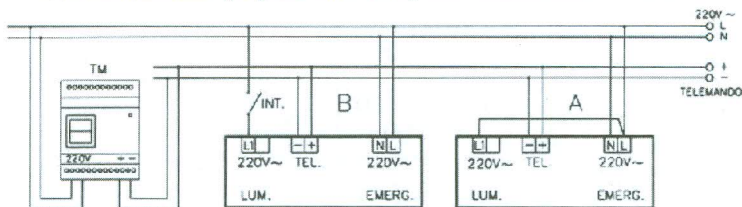


Рис. I

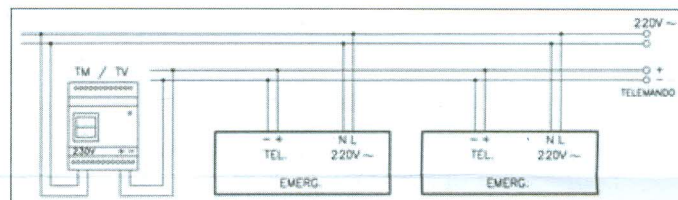


Рис. II

Монтаж светильника:

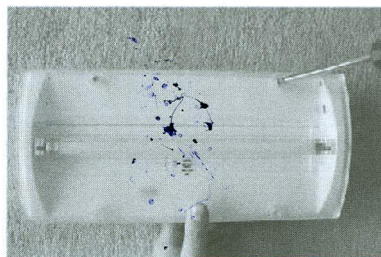


Рис. 1а

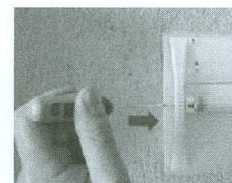


Рис. 1б

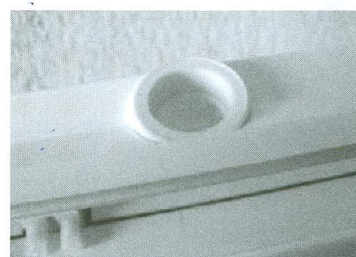


Рис. 2

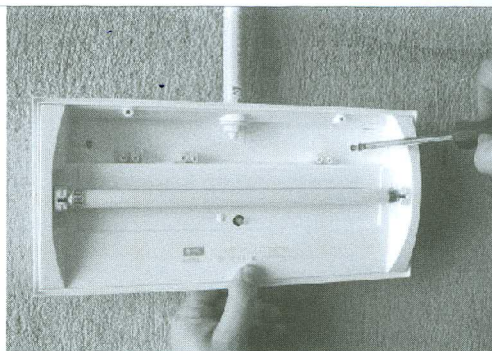
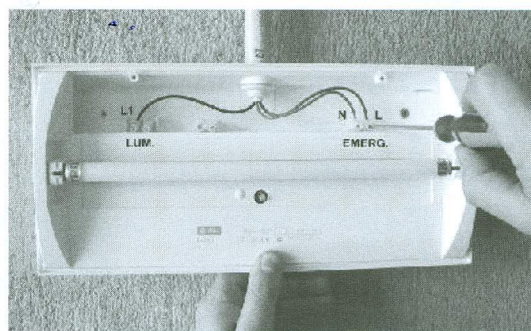


Рис. 3





Артикул	Тип лампы и цоколь аварийного режима/ рабочего режима/ индикатора	Мощность источника света, Вт	Схема электрических соединений	Установочные размеры, мм	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
LYRA L-250 LED L-250 E LED	LED G5/ LED G5/LED	3,6	I	250	1,1	1	270	42 65	Постоянного горения	ТУ 3461-007-44919750-07
LYRA L-253 LED L-253 E LED	LED G5/ LED G5/LED	3,6				1,3	3	187	42 65	
LYRA L-100 L-100 E	ЛЛ G5/-/LED	8	II		1	100	42 65	Непостоянного горения		
LYRA L-153 L-153 E	ЛЛ G5/-/LED	8				3	141	42 65	Непостоянного горения	
LYRA L-300 L-300 E	ЛЛ G5/-/LED	8			1	260	42 65	Непостоянного горения		
LYRA L-302 L-302 E	ЛЛ G5/-/LED	8			2	250	42 65	Непостоянного горения		
LYRA L-400 L-400 E	КЛЛ 2G7/-/LED	11			1,1	1	352	42 65	Непостоянного горения	
LYRA L-500 L-500 E	КЛЛ 2G7/-/LED	11	1			500	42 65	Непостоянного горения		
LYRA LC-150 LC-150 E	ЛЛ G5/ЛЛ G5/LED	8	1			136	42 65	Комбинированный. Непостоянного горения		
LYRA LC-153 LC-153 E	ЛЛ G5/ЛЛ G5/LED	8	I		3	136	42 65	Комбинированный. Непостоянного горения		
LYRA LC-250 LC-250 E	ЛЛ G5/ЛЛ G5/LED	8		1	231	42 62	Комбинированный. Непостоянного горения			