

«Talleres Radioelectricos Querol SL»
(TRQ SL)

Светильник URAN для аварийного освещения
Паспорт

1. Назначение

- 1.1. Светильник серии URAN предназначен для аварийного освещения помещений с повышенной влажностью и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В (±5%), 50 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 УХЛ2* по ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха 0°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 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. С распакованного светильника снять рассеиватель.
- 4.3. Ввести сетевые провода рабочей и/или аварийной сети питания через сальник в корпусе. Корпус установить на опорную поверхность.
- 4.4. Подключить сетевые провода к клеммной колодке в соответствии с приведенной схемой.
- 4.5. Вставить лампу (лампы).
- 4.6. Закрепить рассеиватель на корпусе светильника.
- 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. Загрязненный рассеиватель очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.
- 4.9. 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

- 5.1. Контроль и управление аварийным освещением осуществляется с помощью дистанционного устройства «TELEMANDO TM», которое поставляется отдельно и управляет группой светильников (до 35 светильников).
- 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.

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:

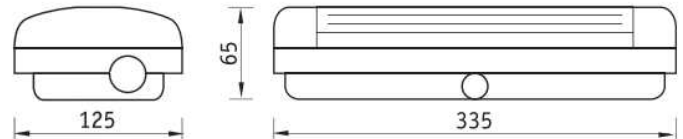
Adva Pio XII-38 12500 Vinaros, Spain. TRQ SL (произведено для ООО «ТК «Световые Технологии»)

Гарантийные обязательства принимаются по адресу: 127273, г. Москва, ул. Отрадная, д. 2-Б. ООО «ТК «Световые Технологии»

Дата продажи _____

Штамп магазина

Габариты светильника



Электрическая схема подключения светильников

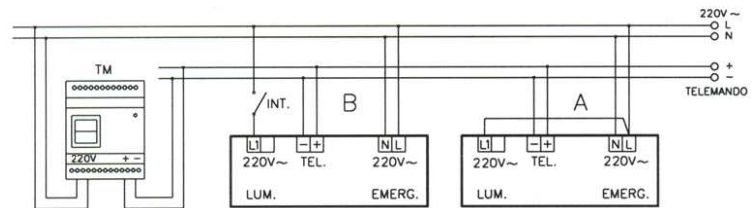


Рис. I - Схема подключения светильников комбинированного и постоянного типа работы.

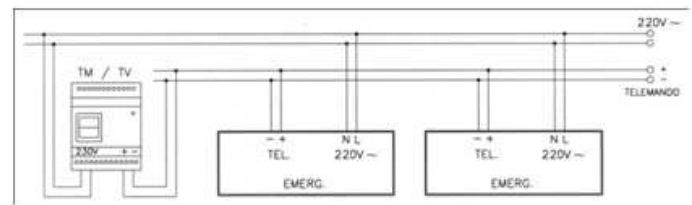


Рис. II - Схема подключения светильников непостоянного действия.

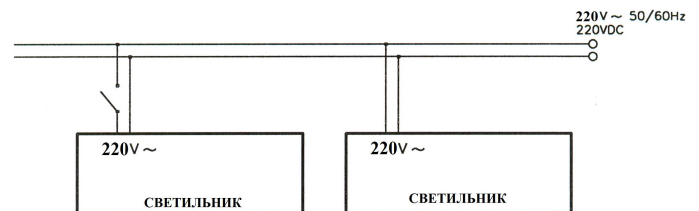


Рис. III - Схема подключения светильников для централизованных систем питания.

Артикул	Тип лампы и посыл 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	
URAN	EFS 190	ЛЛ G5/ -/LED	II	230	0,7	1	150	65	Непостоянного горения	ТУ 3461-007-44919750-07	
	EFS 193	ЛЛ G5/ -/LED			8	1,2	3		150		Непостоянного горения
	EFS 300	ЛЛ G5/-/LED			8	1,1	1		238		Непостоянного горения
	EFS 400	КЛЛ 2G7/-/LED			11	1,1	1		320		Непостоянного горения
	PC 190	ЛЛ G5/ ЛЛ G5/LED	2x8		I	1,1	1		120		Комбинированный. Непостоянного горения
	PC 193	ЛЛ G5/ ЛЛ G5/LED	2x8			1,3	3		110		Комбинированный. Непостоянного горения
	EFS 350 LED	LED G5/ LED G5/LED	3,6			1,0	1		218		Постоянного горения
	EFS 353 LED	LED G5/ LED G5/LED	3,6			1,1	3		187		Постоянного горения
	UM-200	ЛЛ G5/ ЛЛ G5/LED	6,0			1,0	1		160		Постоянного горения
	UM-203	ЛЛ G5/ ЛЛ G5/LED	6,0			1,2	3		150		Постоянного горения
	UM-210	ЛЛ 2G7/ ЛЛ 2G7/LED	11,0			1,0	1		170		Постоянного горения
	SIGN	ЛЛ G5/ ЛЛ G5/LED	6,0		III	0,9	-		400		Централизованный светильник (без встроенных АКБ), с возможностью работы от сети DC/AC