

«Talleres Radioelectricos Querol SL» (TRQ SL)

Световой указатель BOX LED для аварийного освещения

Паспорт

1. Назначение

1.1. Светильник (световой указатель) на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для аварийного освещения административно-общественных помещений и производственных зданий (для обозначения объектов различного назначения) и рассчитан для работы в сети переменного тока 230 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.15, ГОСТ Р 51514, ГОСТ Р 51317.3.2, ГОСТ Р 51317.3.3.

1.3. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Рабочая температура окружающей среды $+0 - +40^{\circ}\text{C}$.

1.4. Светильник соответствует степени защиты IP20 по ГОСТ 14254-96.

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

1.5. Класс защиты от поражения электрическим током – I.

2. Комплект поставки

Светильник, 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. Вывернуть два винта с правой стороны, удалить торцевую крышку и выдвинуть из корпуса рассеиватель.

4.3. Разметить и просверлить три отверстия в стене (см чертеж «Габаритные размеры»).

4.4. Подключить сетевой провод (max сечение $2,5 \text{ мм}^2$) к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью, подключите аккумулятор, закрепите светильник на стене.

4.5. Установите пиктограмму на рассеиватель, задвиньте рассеиватель с пиктограммой в корпус светильника закрепите торцевую крышку винтами.

4.6. Включить питание и убедиться, что пиктограмма светится. Для светильника TETRO также должен светиться зеленый LED-индикатор заряда батареи. Для корректной работы светильника MIZAR требуется зарядить аккумулятор в течении 24 часов, так как он поставляется разряженным.

4.7. Проверка работоспособности выполняется устройством TELEMANDO (поставляется отдельно), при наличии питания: нажатием кнопки ON включается аварийный режим работы светильника. Для возврата в нормальный режим необходимо отпустить кнопку ON.

5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

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, на все компоненты светильника, кроме аккумулятора. Гарантийный срок на аккумулятор 12 месяцев.

6.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет 8 лет, срок службы аккумулятора 4 года;

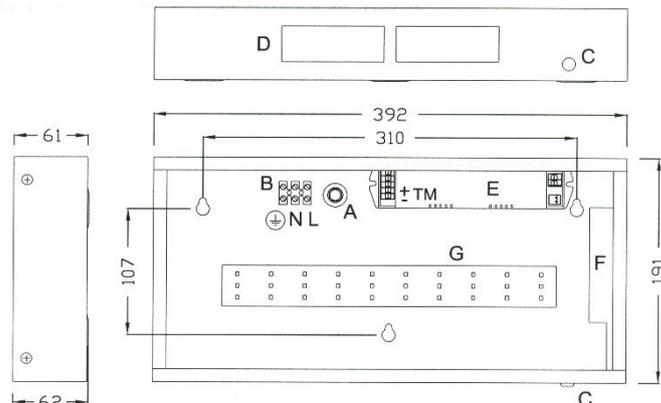
Завод-изготовитель:

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

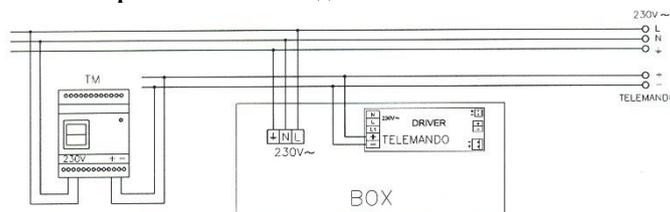
Гарантийные обязательства принимаются по адресу:

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

Габариты светильника



Электрическая схема подключения светильников



Наименование	Яркость, не менее Кд/м ²	Дистанция распознавания, м	Потребляемая мощность, Вт	Габариты, мм, АхВхС	Масса, кг, не более	Длительность работы лампы в аварийном режиме (час.)	Батарея, Ni-Cd
BOX 2021-5 LED S 2023-5 LED S	120 120	35 35	5,0 5,0	392x191x62 392x191x62	1,61 1,68	1 3	6V; 0,8 A*h 6V; 1,5 A*h