

«Talleres Radioelectricos Querol SL»

(TRQ SL)

Световой указатель MIZAR 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 220 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.

1.4. Светильник соответствует степени защиты IP40 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 – II.

2. Комплект поставки

| | |
|-------------------------|---|
| Светильник, шт. | 1 |
| Комплект креплений, 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. Закрепить 2 поликарбонатные пиктограммы (по одной с каждой стороны) на рассеивателе светильника при помощи 4 пластиковых винтов (пиктограммы и пластиковые винты поставляются отдельным комплектом), как показано на рисунке.

4.3. Установить светильник на стену или потолок (см. рис.).

4.4. Подключить сетевой провод ($\varnothing 6$ мм) к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью (см. рис.).

4.5. Включить питание и убедиться, что пиктограммы светятся. Для светильника MIZAR 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.

5. Свидетельство о приеме

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.

6.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:

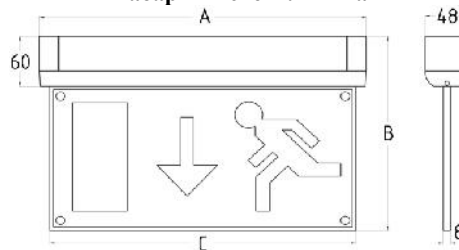
8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;

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»

Габариты светильника



Электрическая схема подключения светильников

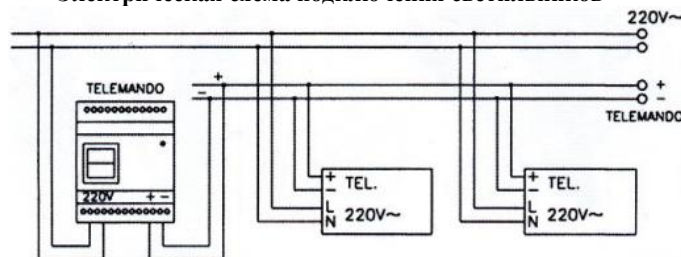


Рис. 1 – Схема подключения с дистанционным устройством контроля “TELEMANDO TM”

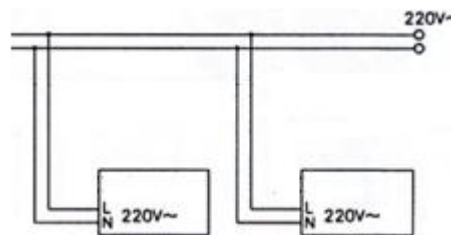


Рис. 2 - Схема подключения светильников для централизованных систем питания

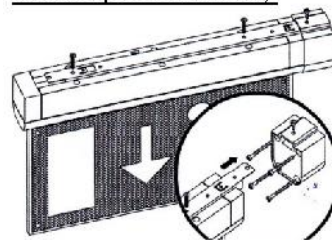
Установка пиктограммы:



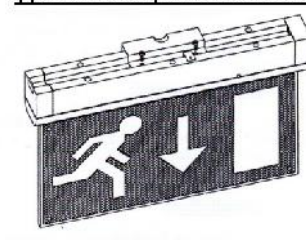
Подключение:



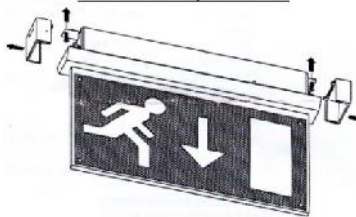
боковое крепление на стену:



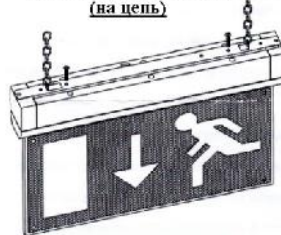
фронтальное крепление на стену:



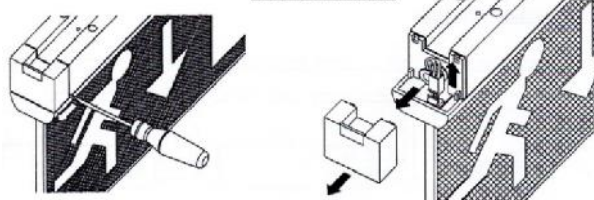
Потолочное крепление:



Потолочное крепление (на цепь)



Замена батарей:



| Наименование | Яркость, 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 | Технические условия |
|-----------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------|--|----------------|-------------------------|
| MIZAR 4023-4 LED S | 10 | 30 | 4,1 | 366x233x342 | 1,6 | 3 | 6V; 0,8 А*h | ТУ 3461-007-44919750-07 |
| 4023-3 LED SP | 8 | 25 | 3,2 | 271x194x248 | 1,2 | | | |
| 4023-3 LED SI | 8 | 40 | 3,1 | 271x270x248 | 1,4 | | | |
| 4023-4 LED SPS | 30 | 10 | 4,2 | 271x117x248 | 0,7 | | | |
| MIZAR 4000-4 LED S | 10 | 30 | 4,1 | 366x233x342 | 1,5 | - | - | |
| 4000-3 LED SP | 8 | 25 | 3,2 | 271x194x248 | 1,1 | | | |
| 4000-3 LED SI | 8 | 40 | 3,1 | 271x270x248 | 1,3 | | | |