

#### 4. Гарантийные обязательства.

Срок гарантии устанавливается 12 месяцев со дня продажи. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий эксплуатации. При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится. В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в соответствии с законодательством РФ.

#### 5. Отметки продавца.

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Инструкция по эксплуатации Светильника аварийного освещения

### KL-90A



### 1. Сведения об изделии.

Светильник аварийного освещения KL-90A непостоянного свечения на базе сверхъярких светодиодов с длительным сроком службы.

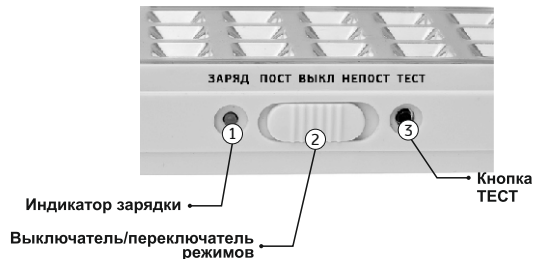
Светильник предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения в случае прекращения подачи электроэнергии.

### 2. Основные технические характеристики.

- 2.1. Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 187 – 242 В, частотой 50 Гц.
- 2.2. Количество светодиодов SMD – 90 штук.
- 2.3. Цветовая температура – 6500 К.
- 2.4. Световой поток – 441 лм.
- 2.5. Сила света – 90х2500 мКд.
- 2.6. Мощность источника света – 4,3 Вт.
- 2.7. Потребляемая мощность от сети – 4,6 Вт.
- 2.8. Два литий – ионных аккумулятора (один сменный, другой встроенный) напряжением 3,7 В емкостью 2000 мАч.
- 2.9. Защита аккумулятора от глубокого разряда и перезаряда.
- 2.10. Два режима работы: постоянно/непостоянного действия.
- 2.11. Время зарядки аккумулятора 20 часов.
- 2.12. Время работы от аккумулятора 4 часа.
- 2.13. Масса – не более 0,36 кг.
- 2.14. Габаритные размеры: 480 x 55 x 30 мм.
- 2.15. Диапазон рабочих температур от 0 до +40°C.
- 2.16. Степень защиты оболочки IP41.
- 2.17. Срок службы – не менее 5 лет (не распространяется на аккумуляторные батареи).

### 3. Устройство и работа.

Рис. 1



#### Постоянный режим работы.

Подключить шнур светильника к сети 220 В. Перевести выключатель (2) (рис. 1) в положение «ПОСТ», при этом светодиоды включатся.

При наличии напряжения в сети светильник перейдет в режим зарядки, будет

светиться индикатор «ЗАРЯД» (1). При отсутствии напряжения в сети светильник автоматически включится и будет работать от аккумулятора.

#### Непостоянный режим работы.

Подключить шнур светильника к сети 220 В. Перевести выключатель (2) (рис. 1) в положение «НЕПОСТ».

При наличии напряжения в сети светодиоды не включаются, светильник перейдет в режим зарядки, будет светиться индикатор «ЗАРЯД» (1). При отсутствии напряжения в сети светильник автоматически включится и будет работать от аккумулятора.

Кнопка «ТЕСТ» (3) предназначена для проверки работоспособности светильника и имитирует пропадание сетевого напряжения.

Переведите выключатель (2) в положение «ВЫКЛ» если светильник не используется.

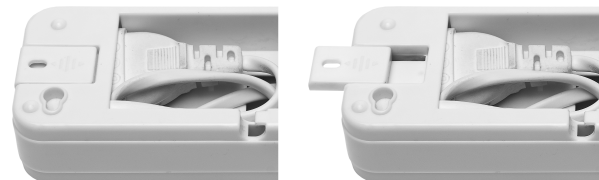
Есть возможность быстрой замены аккумулятора, для этого на задней поверхности светильника расположен специальный отсек с крышкой (рис. 2).

Рис. 2



Имеются выдвигаемые пазы для крепления на плоскую поверхность (рис. 3).

Рис. 3



#### ВНИМАНИЕ!

**ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ИЗДЕЛИЯ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ ЗАРЯДКУ АККУМУЛЯТОРА.**