

#### 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-90А с выбором режима работы (постоянного или непостоянного действия) на базе сверхярких светодиодов с длительным сроком службы.

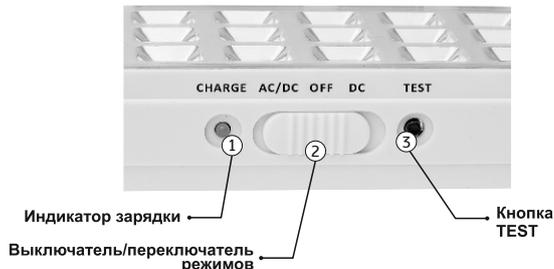
Светильник предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения в случае прекращения подачи электроэнергии.

### 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. Световой поток – 550 лм.
- 2.4. Два литий – ионных аккумулятора (один сменный, другой встроенный) напряжением 3,7 В емкостью 2000 мАч.
- 2.5. Защита аккумулятора от глубокого разряда и перезаряда.
- 2.6. Два режима работы: постоянного/непостоянного действия.
- 2.7. Время зарядки аккумулятора 20 часов.
- 2.8. Время работы от аккумулятора 4 часа.
- 2.9. Масса – не более 0,36 кг.
- 2.10. Габаритные размеры: 480 x 55 x 30 мм.
- 2.11. Диапазон рабочих температур от 0 до +40°С.
- 2.12. 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 «AC/DC», при этом светодиоды включатся.

При наличии напряжения в сети светильник перейдет в режим «заряд», будет светиться индикатор «CHARGE» (1). При отсутствии напряжения в сети светильник автоматически перейдет в режим «резерв», работая от встроенных аккумуляторов.

#### Непостоянный режим работы.

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

При наличии напряжения в сети светодиоды не включаются, светильник перейдет в режим «заряд», будет светиться индикатор «CHARGE» (1). При отсутствии напряжения в сети светильник автоматически перейдет в режим «резерв», работая от встроенных аккумуляторов, включатся светодиоды. Кнопка «TEST» (3) предназначена для проверки работоспособности светильника и имитирует пропадание сетевого напряжения.

Переведите выключатель (2) в положение «OFF» 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 АККУМУЛЯТОРОВ.**