

Инструкция по эксплуатации

Светильника аварийного освещения

KL-60A

1. Сведения об изделии.

Светильник аварийного освещения KL-60A с выбором режима работы (постоянного или непостоянного действия) на базе сверхярких светодиодов с длительным сроком службы.

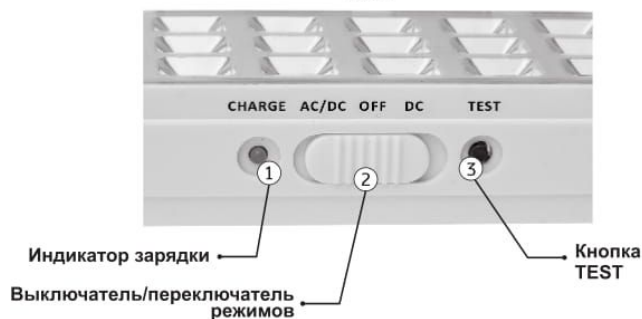
Светильник предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения в случае прекращения подачи электроэнергии.

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 – 60 штук.
- 2.3. Световой поток – 200 лм.
- 2.4. Сменный литий – ионный аккумулятор напряжением 3,7 В емкостью 2200 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 3 часа.
- 2.9. Масса – не более 0,25 кг.
- 2.10. Габаритные размеры: 340 x 55 x 30 мм.
- 2.11. Диапазон рабочих температур от 0 до +40°C.
- 2.12. Степень защиты оболочки IP41.
- 2.13. 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

встроенного аккумулятора.

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 встроенного аккумулятора, 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 выдвижные пазы для крепления на плоскую поверхность (рис. 3).

Рис. 3



ВНИМАНИЕ!

ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ИЗДЕЛИЯ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ ЗАРЯДКУ АККУМУЛЯТОРА.