



СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ **RAPAN LT-60 Li-ion**



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Благодарим Вас за выбор нашего светильника аварийного освещения
RAPAN LT-60 Li-ion.**

Светильник аварийного освещения **RAPAN LT-60 Li-ion** (далее по тексту — светильник) непостоянного свечения на базе сверхъярких светодиодов с повышенной светоотдачей и большим сроком службы предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения в случае прекращения подачи электроэнергии.



ВНИМАНИЕ!

Светильник включается только при отсутствии сетевого напряжения, т.е. использоваться в качестве обычного светильника не может.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Наименование параметра		Значение параметра
1	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50±1 Гц с пределами изменения, В		110...240
2	Количество светодиодов в светильнике, шт		60
3	Световой поток, лм	Режим «LOW»	150
		Режим «HIGH»	300
4	Время работы в резерве*, ч	Режим «LOW»	6 ... 8
		Режим «HIGH»	3 ... 4
5	Аккумулятор резервного питания - встроенный Li-ion, тип 18650, напряжением 3,7 В, ёмкостью 2000 мАч		
6	Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм	без упаковки	342x55x29
		в упаковке	348x60x34
7	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более		0,25 (0,30)
8	Диапазон рабочих температур, °С		+5 ... +40
9	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более		80

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
	ВНИМАНИЕ! Не допускается наличия в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)	
10	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-96	IP20

Примечание: * - зависит от состояния аккумулятора.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА

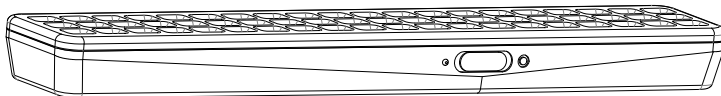
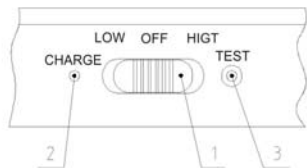


Рисунок 1 – Общий вид светильника



- 1 – Выключатель/переключатель мощности свечения светильника;
- 2 – Индикатор заряда/наличия сети;
- 3 – Кнопка для тестирования

Рисунок 2 – Назначение органов управления и индикации

Для включения светильника перевести выключатель 1 (рисунок 2) в положение «LOW» (пониженная мощность свечения) или «HIGH» (полная мощность свечения).

При этом:

- при наличии сети будет светиться индикатор «CHARGE», светильник перейдет в режим «ЗАРЯД» (первая зарядка батареи проводится не менее 24 ч);
- при отсутствии сети светильник автоматически перейдет в режим «РЕЗЕРВ» и включится.

Кнопка «TEST» предназначена для проверки работоспособности светильника и имитирует пропадание сетевого напряжения.

Совет: для увеличения времени работы от АКБ рекомендуется включать светильник на пониженную мощность свечения «LOW».

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 12 месяцев со дня продажи.

При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится.

Гарантийное обслуживание производится ЗАО «Бастион».