

Руководство по эксплуатации фонаря LS-CT65M

Фонарь LS-CT65M – это аккумуляторный светодиодный фонарь с мощным регулируемым световым потоком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОНАРЯ LS-CT65M

Основные технические характеристики	
Макс. мощность	24 Вт
Макс. время работы (при использовании акк. 2600 мАч)	Основного источника: 3 ч - максимальный, 10 ч - средний, 60 ч - экономичный Обоих источников: 1 ч 20 мин - максимальный, 5 ч - средний, 30 ч - экономичный
Вес (±20 г)	Фонарь - 756 г, фонарь с акк. – 947 г, фонарь с акк. и ремнем – 1087 г
Размер (±3 мм)	Длина - 147 мм, ширина 79 мм, высота с учетом ручки – 129 мм
Элементы питания	Аккумуляторы Li-ion 4x18650
Материал корпуса	Авиационный алюминий (авиаль), устойчив к коррозии
Водозащитность	IP67
Индикация	Индикатор заряда элементов питания
Угол луча	Основной источник – 3.4°, вспомогательный – 89.6°
Дальность луча	533 м
Температура света	3090 К
Световой поток	774 лм
Сила света	71020 кд

РЕЖИМЫ РАБОТЫ ФОНАРЯ

Фонарь LS-CT65M имеет 2 источника света, которые могут работать отдельно или вместе. Каждый из источников может работать в одном из трех режимов мощности: «максимальный», «средний», «экономичный».

Источник света с **узким** лучом управляется **передней** кнопкой.

Источник света с **широким** лучом управляется **задней** кнопкой.

- Для включения или выключения источника света **нажмите и отпустите** соответствующую кнопку.
- Для смены режима мощности **нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды**. Пока кнопка нажата, фонарь последовательно будет изменять режимы мощности: «максимальный», «средний», «экономичный».

В режиме полной мощности фонарь выделяет значительную энергию в виде тепла, что приводит к нагреву фонаря – это нормально.

Обратите внимание: по умолчанию фонарь имеет следующую последовательность режимов мощности: «максимальный», «средний», «экономичный». С целью увеличения времени работы фонаря Вы можете изменить последовательность на «средний», «максимальный», «экономичный». Также можно включить автоматический переход фонаря в «экономичный» режим при разряде аккумуляторов. Для этого:

1. Извлеките элементы питания из фонаря.
2. Нажмите и удерживайте любую кнопку фонаря.
3. Не отпуская кнопку, установите батарейный блок с элементами питания (необязательно закручивать его полностью, достаточно прижать к фонарю) – кнопки начнут мигать – фонарь вошел в режим программирования, кнопку можно отпустить
4. Для выбора последовательности режимов нажмите и отпустите нужную кнопку. В процессе программирования обе кнопки одновременно принимают либо красный, либо зеленый цвет, последовательность цветов указывает на выбранный порядок смены режимов:

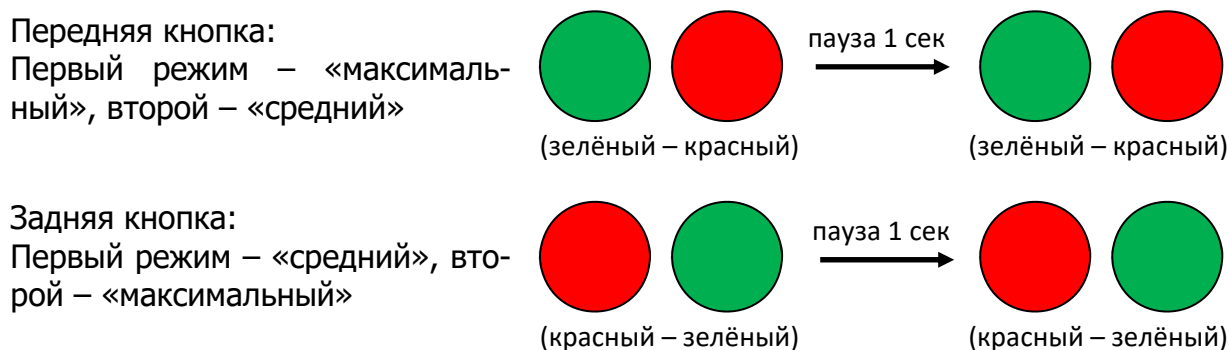


рис. 1

5. Для включения автоматического перехода фонаря в «экономичный» режим при разряженных аккумуляторах нажмите и удерживайте переднюю кнопку, кнопки 3 раза быстро мигнут:



рис. 2

- Для выключения автоматического перехода нажмите и удерживайте заднюю кнопку, кнопки 3 раза быстро мигнут:

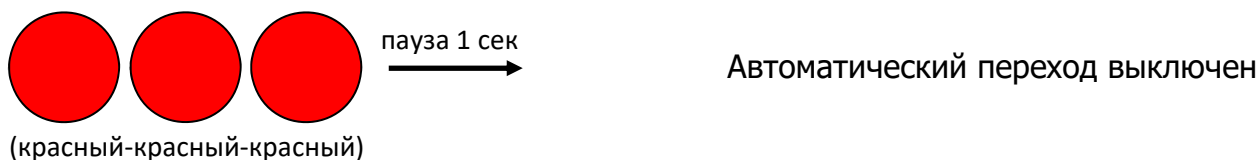


рис. 3

После этого кнопки продолжают показывать очередность режимов (рис. 1). Кнопку можно отпустить.

6. Для выхода из режима программирования отсоедините батарейный блок.

ИНДИКАТОР ФОНАРЯ

Фонарь LS-CT65M имеет индикаторы режима мощности и заряда элементов питания. Индикаторы размещены на кнопках включения фонаря.

- «максимальный» режим - постоянное свечение индикатора;
- «средний» режим - однократное мигание индикатора;
- «экономичный» режим - двукратное мигание индикатора.

По мере снижения заряда элементов питания цвет индикатора изменяется в следующем порядке: зеленый, оранжевый, красный, мигающий красный.

В режиме высокой мощности происходит интенсивное потребление энергии аккумулятора и снижение его напряжения. При переходе в режим низкой мощности напряжение аккумулятора может возрасти, что приводит к росту заряда и к смене цвета индикатора в обратном порядке, – это нормально.

ПИТАНИЕ ФОНАРЯ

Фонарь питается от 4 аккумуляторов типоразмера 18650.

Для замены аккумуляторов открутите батарейный блок и вставьте аккумуляторы, соблюдая полярность.

Перед использованием фонаря убедитесь, что с аккумуляторов удалена изолирующая пленка.



ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

Зарядное устройство работает от сети напряжением от 100 до 240 Вольт. Полностью разряженные аккумуляторы 2600 мАч заряжаются за 8-12 часов. Индикатором процесса зарядки служит светодиод, зеленый свет сигнализирует о завершении процесса зарядки.



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ - ФОНАРЬ LS-СТ65М

1. Основные технические данные

Основные технические данные приведены в разделе «Технические характеристики» Руководства по эксплуатации (далее РЭ).

2. Сведения о приемке:

3. Указание мер безопасности

- Фонарь безопасен в эксплуатации.
- Для зарядки аккумулятора используйте только штатное зарядное устройство.

4. Правила транспортирования и хранения

- Изделия транспортируются любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.
- Изделия в упаковке или без неё допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.
- Не допускается хранение фонаря более 6 месяцев без подзарядки аккумуляторов. После 6 месяцев хранения необходимо подзарядить аккумуляторы.

5. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня передачи покупателю. Изготовитель гарантирует нормальную работу фонаря в течение гарантийного срока в случае соблюдения правил хранения и эксплуатации. Срок службы изделия не менее 24 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Страна происхождения товара: Российская Федерация.

«Сила Света МЧС»

ИП Осипова Е. С., ИНН 780108315711, ОГРН 312784724900440
Телефон: (812) 244 68 24, сайт: www.sila-s.ru, email: office@silas.ru
г. Санкт-Петербург