

### Устранение неисправностей

Если фонарь работает нестабильно, кнопка включения срабатывает не каждый раз или не срабатывает вообще, прежде всего убедитесь в исправности и уровне заряда элемента питания. Если они исправны, отверните головную часть от батарейного блока, протрите контактные соединения в головной части, торцы корпуса и резьбу батарейного блока чистой салфеткой без ворса.

### Гарантийные обязательства

#### Ограниченная пожизненная гарантия:

Гарантийный срок на фонарь составляет 10 лет. Для осуществления ремонта обратитесь к продавцу, в сервисный центр или к представителям EagleTac на территории России. По истечении 10 лет со дня продажи ремонт будет осуществлен бесплатно, с оплатой только за запасные части.

#### Гарантия не распространяется на следующие повреждения:

- Царапины на корпусе и стекле;
- Использование некачественных элементов питания или элементов питания, не предназначенных для использования в данном фонаре;
- Сколы покрытия, вмятины на корпусе;
- Истирание и естественный износ резиновых и пластиковых деталей кроме случаев их поломки, которые затрудняют или делают невозможным использование фонаря;
- Попадание воды внутрь фонаря при превышении заявленных пределов водонепроницаемости или при незакрытой крышке порта встроенного зарядного устройства;
- Повреждение фонаря при превышении заявленных пределов ударопрочности;
- Вскрытие головной части фонаря и/или вскрытие источника питания;
- Несоблюдение условий эксплуатации;

**Производитель:** EAGTAC LLC. Washington, USA 435 Martin Street, Suite 3180, Blaine WA, 98230. Страна производства: КНР. Веб-сайт: [www.eagletac.com](http://www.eagletac.com)

**Дистрибьютор:** ООО «Суперфонарик». Юридический адрес: 115230, Россия, г.Москва, Варшавское шоссе, д.42, офис 2330. Веб-сайт: [www.superfonarik.ru](http://www.superfonarik.ru)

**Сохраняйте эту инструкцию до окончания срока гарантии!**

Дата покупки: \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

Отметка продавца: \_\_\_\_\_



**DX3B Mini**

**DX3B Mini Pro**

**Инструкция по эксплуатации**

**EagleTac DX3B Mini / DX3B Mini Pro** – мощный и компактный карманный фонарь, предназначенный для повседневного бытового использования и рассчитанный на повышенные нагрузки.

#### Элементы питания

Фонарь **EagleTac DX3B Mini / DX3B Mini Pro** работает от одного высокотоккового аккумулятора типоразмера 18350. Диапазон рабочего напряжения: 2,7 В – 4,2 В. Фонарь **DX3B Mini Pro** имеет в комплекте удлинитель корпуса под аккумулятор 18650.

#### ВНИМАНИЕ!

Литиевые батарейки и литий-ионные аккумуляторы могут загореться или взорваться при разборке, коротком замыкании и воздействии высоких температур. Категорически запрещено использование одновременно батареек разных типов, смешивание разряженных и заряженных элементов питания. Не разбирайте неработающие аккумуляторы и батарейки. Используйте только качественные батарейки и аккумуляторы. Некачественные элементы питания могут выйти из строя и вызвать фатальные последствия. Не направляйте включенный фонарь в сторону глаз.

#### Включение и использование фонаря

1. Достаньте фонарь из упаковки, отверните заднюю часть от корпуса (по резьбе, против часовой стрелки). Установите элемент питания контактом «+» в сторону головной части. После этого заверните торцевую часть по резьбе, до упора.
2. Управление фонарём DX3B Mini осуществляется при помощи одной кнопки.

- Чтобы включить фонарь в минимальном режиме - нажмите и на кнопку и отпустите её. Вместо минимального, можно запрограммировать включение в любом другом режиме постоянного света.
- Чтобы переключить режим при включённом фонаре – нажмите на кнопку и удерживайте её. Режимы меняются последовательно, от менее яркого к более яркому (с дальнейшим возвратом в самый слабый режим и повтором цикла).
- В фонаре DX3B Mini есть 5 режимов постоянного света и 1 скрытый (маячок). Чтобы активировать аварийный маяк – произведите два полных цикла смены режимов (с минимального до турбо-режима). Только после этого маячок активируется.
- Программирование включения фонаря по нажатию (без удержания) осуществляется так: включите фонарь, затем – выберите нужный режим. После переключения в нужный режим, в течение одной секунды выключите и включите фонарь 3 раза.
- Чтобы зарядить аккумулятор внутри фонаря – подключите USB-кабель, идущий в комплекте, к источнику питания (сетевому адаптеру или иному устройству с USB-выходом на 5 В / 1 А). Далее – подключите кабель к разъёму micro USB фонаря. Зарядка аккумулятора начнётся автоматически.

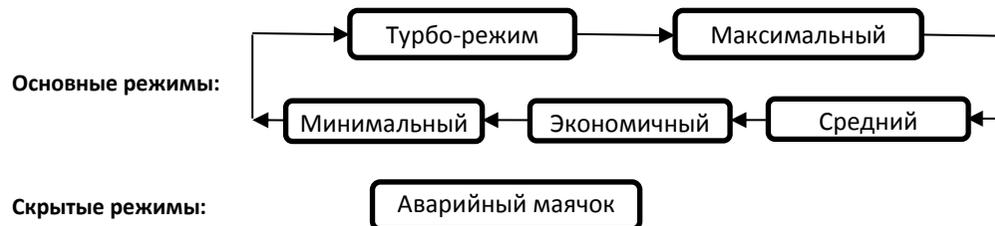
#### Технические характеристики фонаря

- Светодиод Cree XHP50.2 / Cree XHP35 HD / XHP35 HI, срок службы 50 000 часов.
- Питание - 1 аккумулятор EagleTac IMR 18350 (3.7 В, 800 мАч).
- Драйвер W2200 SC. Синхронный драйвер с MOSFET-транзистором, эффективность до 95%
- При падении напряжения до 2,8 В - фонарь предупреждает о низком уровне заряда и автоматически переходит в минимальный режим яркости (для увеличения продолжительности работы). При падении напряжения ниже 2.8 В в минимальном режиме - питание фонаря автоматически отключается.
- Крайне низкое потребление тока в режиме ожидания.
- Встроенный термоконтроль: при превышении порогового значения температуры яркость автоматически снижается со 100% до 70%
- Встроенное зарядное устройство L1000 Micro. Метод заряда: CC / CV. Максимальный зарядный ток - 1 А
- Входной порт micro USB (напряжение 5 В, ток 1 А и выше)
- Малый зарядный ток при напряжении ниже 2,9 В
- Высокая точность зарядного напряжения (погрешность +/-1%)
- Индикация текущего уровня заряда аккумулятора (во время зарядки)
- Ударопрочное стекло с двусторонним просветляющим покрытием (светопрозрачность 98%).

- Габаритные размеры: длина 86 мм, диаметр головной части 22,5 мм, диаметр корпуса 22 мм
- Вес фонаря: 75 г (с элементом питания, идущим в комплекте).
- Водонепроницаемость: по стандарту IPx8 (фонарь выдерживает погружение на глубину 2 метра, продолжительностью не более 30 минут).
- Прямая пайка светодиода на медной подложке - для лучшего отвода тепла.
- Механическая защита от несоблюдения полярности элемента питания.
- Фонарь можно ставить вертикально, как свечу.
- Материал: корпус из алюминиевого сплава T6061, с анодированием III степени.
- Комплектация: фонарь, незащищённый аккумулятор EagleTac 18350 (3,7 В / 800 мАч), съёмная жёсткая клипса из нержавеющей стали, запасное уплотнительное кольцо, шнурок на руку, USB-кабель длиной 1 м, инструкция, гарантийная карточка.

Встроенный светодиодный индикатор уровня заряда аккумулятора расположен под белой кнопкой. В зависимости от уровня заряда, индикатор мигает определённое количество раз:

- 1 раз – уровень заряда менее 10%
- 2 раза – уровень заряда от 30 до 50%
- 3 раза – от 50 до 70%
- 4 раза – более 70%



#### Режимы и продолжительность работы фонаря

Режим	Световой поток (по ANSI)		Время работы (1 x IMR 18350)
	Cree XHP50.2 K2	Cree XHP50.2 J4	
Турбо-режим	1830 лм	1700 лм	9 мин
Максимальный	910 лм	850 лм	21 мин
Средний	350 лм	325 лм	1 ч 12 мин
Экономичный	125 лм	120 лм	3 ч 30 мин
Минимальный	21 лм	19 лм	20 ч