

### Режимы и время работы

Режим	Световой поток (по ANSI)	Время работы	
	XHP70.2 P2	АКБ EagleTac R38 (3500 мАч / 38.8 Вт*ч)	АКБ EagleTac R27 (2500 мАч / 27.7 Вт*ч)
Турбо-режим	4100 лм	1 ч 6 мин	48 мин
Максимальный	2135 лм	3 ч 36 мин	2 ч 30 мин
Средний	802 лм	13 ч	9 ч 18 мин
Экономичный	315 лм	40 ч	28 ч
Минимальный	47 лм	160 ч	120 ч

### 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;
- Сколы покрытия, вмятины на корпусе;
- Истирание и естественный износ резиновых и пластиковых деталей кроме случаев их поломки, которые затрудняют или делают невозможным использование фонаря;
- Использование нестандартных элементов питания (в том числе – собранных самостоятельно);
- Попадание воды внутрь фонаря при превышении заявленных пределов водонепроницаемости;
- Повреждение фонаря при превышении заявленных пределов ударопрочности;
- Вскрытие головной части и внесение изменений в электрическую схему фонаря;
- 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: \_\_\_\_\_



**MX3T**

**MX3T Pro**

**Инструкция по эксплуатации**

### Элементы питания

Фонарь **EagleTac MX3T / MX3T Pro** работает от специального защищённого аккумулятора EagleTac R27 (2500 мАч) или EagleTac R38 (3500 мАч). Диапазон рабочего напряжения: 8,1 В – 12,6 В.

Использование иных источников питания не предусмотрено конструкцией фонаря.

#### **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 и смешивание разряженных и заряженных элементов питания. Не разбирайте неработающие аккумуляторы и батарейки. Используйте качественные батарейки и аккумуляторы, некачественные элементы питания могут выйти из строя и повредить фонарь. Не направляйте включенный фонарь в сторону глаз.

### Включение и использование фонаря

1. Отверните заднюю крышку от корпуса фонаря. Установите элемент питания строго соблюдая полярность: контактом «+» в сторону головной части фонаря. Заверните заднюю крышку до упора. В фонаре есть механическая защита от несоблюдения полярности: при неправильной установке элемента питания фонарь не включится.
2. Для включения фонаря в турбо-режиме следует нажать на боковую кнопку чёрного цвета, расположенную в головной части фонаря (или на дублирующую кнопку в торце). Для включения фонаря в минимальном режиме – необходимо нажать белую кнопку в головной части фонаря. Чтобы выключить фонарь, следует нажать на боковую или торцевую кнопку чёрного цвета.

3. В фонаре реализовано 5 основных режимов работы (с постоянным светом). Смена режимов осуществляется нажатием на кнопку белого цвета, расположенную в головной части фонаря. Режимы переключаются последовательно, от менее яркого к более яркому. Из турбо-режима фонарь переключается в самый слабый режим.
4. В фонаре имеется 3 скрытых режима работы (стробоскоп, аварийный маяк и S.O.S.). Для включения стробоскопа следует включить фонарь, нажав на чёрную боковую кнопку, после чего – повторно нажать на неё и удерживать нажатой.
5. Для перехода в режимы аварийного маяка и S.O.S. необходимо включить фонарь, после чего – нажать и удерживать нажатой белую боковую кнопку. Первым включится режим маяка. Для переключения в режим S.O.S. следует произвести короткое нажатие на белую кнопку.
6. В турбо-режиме, через 30 секунд непрерывной работы, активируется встроенный термоконтроль фонаря. Световой поток автоматически уменьшается, оставаясь максимально возможным при температуре, не превышающей порогового значения 60°C (внутри фонаря). Диапазон, в котором происходит уменьшение светового потока - со 100% до 68%.

### Технические характеристики фонаря

#### Драйвер

- Модель - C6600 SC, синхронный драйвер с эффективностью до 96%, высокочастотный контроллер компактных размеров
- Рабочее напряжение: 8,1 В – 12,6 В
- Индикация уровня заряда аккумулятора (для каждого режима яркости)
- Полная стабилизация яркости для всех режимов
- Крайне низкое потребление тока в режиме ожидания

#### Встроенное зарядное устройство

- Модель - C900 SW II
- Высокоэффективное понижающее зарядное устройство
- Входное напряжение 15 В (от сетевого адаптера) / 12 В (от электросети автомобиля). Выходная мощность 12 Вт
- Метод заряда: CC / CV
- Не заряжает полностью заряженный аккумулятор
- Быстрая зарядка аккумулятора R38: до 60% за 2,8 часа.
- Высокая точность зарядного напряжения (погрешность +/-1%)
- Малый зарядный ток при низком уровне напряжения АКБ

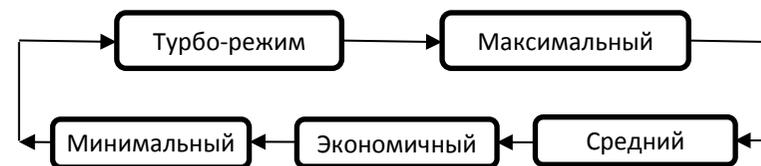
#### Дополнительные характеристики фонаря

- Ударопрочное стекло с двусторонним просветляющим покрытием (светопрозрачность 96%).

- Габаритные размеры: длина 172 мм (включая ударную кромку), диаметр головной части 62 мм, диаметр корпуса 46 мм
- Вес фонаря: 490 г (с аккумулятором R38).
- Водонепроницаемость по стандарту IPx8 - (фонарь можно погружать в воду (глубина до 2 метров, продолжительность - не более 30 минут).
- Контакты из фосфористой бронзы, с серебрянным покрытием. Обеспечивают минимальное внутреннее сопротивление.
- Механическая защита от несоблюдения полярности элемента питания. При неправильной установке АКБ - фонарь просто не включится.
- Торцевая часть с дублирующей кнопкой включения / выключения фонаря
- Ударопрочность: до 1 метра при падении на бетон.
- Фонарь можно ставить вертикально, как свечу.
- Материал корпуса: алюминиевый сплав T6061 с анодированием III степени.
- Фонарь может стоять на торце.
- Комплектация базовой версии (MX3T): фонарь без ударной кромки, аккумулятор R27 (11.1 В, 2500 мАч, 27,7 Вт\*ч), сетевой адаптер 100-240 В, темляк, запасные уплотнительные кольца, инструкция.
- Комплектация версии Kit (MX3T Pro): фонарь с резьбой в головной части, съёмная ударная кромка (на фонаре), рассеивающий фильтр ET62 II, аккумулятор EagleTac R38 (11.1 В, 3500 мАч, 38.8 Вт\*ч), жёсткий чехол, сетевой адаптер 100-240 В, автомобильный адаптер 12В, кольцо-переходник для крепления на штатив, шнурок на руку, запасные уплотнительные кольца, инструкция.

Для зарядки аккумулятора в фонаре – поверните в сторону резиновую крышку из порта. Подключите к фонарю адаптер из комплекта (автомобильный адаптер идёт в комплекте только с версией Kit). Другой конец адаптера подключите к источнику. Зарядка начнётся автоматически, сразу после подключения к источнику питания. Индикатор уровня заряда аккумулятора (светодиод с голубым светом) расположен под белой кнопкой. Он мигает: 1 раз – уровень заряда менее 20%; 2 раза – уровень заряда от 20 до 50%; 3 раза – от 50 до 80%; 4 раза – более 80%

#### Основные режимы:



#### Скрытые режимы:

