

## Устранение неисправностей

Если фонарь работает нестабильно, кнопка включения или кнопка смены режимов срабатывает не каждый раз или не срабатывает вообще, прежде всего убедитесь в исправности и уровне заряда элементов 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 (EagTac LLC) 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, рассеивателя, 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;
- Повреждение фонаря при превышении заявленных пределов ударопрочности;
- Вскрытие головной части;
- Использование элементов питания, напряжение которых превышает установленный диапазон рабочего напряжения;
- 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 2314. Веб-сайт: [www.superfonarik.ru](http://www.superfonarik.ru)

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

Дата покупки: \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

Отметка продавца: \_\_\_\_\_



**GX30L2DR**

**Инструкция  
по эксплуатации**

**EagleTac GX30L2DR** – мощный светодиодный фонарь профессиональной линейки фонарей EagleTac. Это ручной поисковый фонарь, предназначенный для повседневного использования в бытовых целях, во время активного отдыха, и рассчитанный на повышенные нагрузки. Фонарь оснащён двумя отдельными системами освещения (одна – направленного света, вторая – рассеянного света), которые можно использовать как по отдельности, так и вместе.

### Элементы питания

Фонарь **EagleTac GX30L2DR** работает от одного аккумулятора EagleTac R18, R19, R22, R25, которые можно заряжать прямо внутри фонаря. Допускается также использование 2 литий-ионных аккумуляторов 18650 или 4 литиевых батареек CR123A (при этом запрещается использовать встроенное в фонарь зарядное устройство). Диапазон рабочего напряжения: 5,4 В – 12 В. Запрещается использовать аккумуляторы RCR123A / 16340, так как их суммарное напряжение превышает верхнюю границу диапазона рабочего напряжения.

### **ВНИМАНИЕ!**

Литиевые и литий-ионные батареи могут загореться или взорваться при разборке, коротком замыкании и воздействии высоких температур. Поэтому категорически запрещено использование одновременно батарей разных типов и 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 повредить фонарь. Не направляйте включенный фонарь в сторону глаз.

**Включение и использование фонаря**

1. Достаньте фонарь из упаковки. Отверните торцевую крышку от корпуса или корпус от головной части фонаря (по резьбе, против часовой стрелки). Установите элементы питания контактом «+» в сторону головной части. Заверните торцевую крышку или корпус по резьбе, до упора.
2. Включение фонаря в самом ярком режиме и его выключение производится нажатием на боковую кнопку чёрного цвета, при котором должен раздаваться характерный щелчок.
3. Чтобы включить фонарь в самом слабом режиме - нажмите на боковую кнопку белого цвета.
4. В фонаре имеется функция запоминания выбранного ранее варианта работы блоков направленного и рассеянного света. Это означает, что при включении фонаря будет включён тот блок, который использовался в предыдущий раз.
5. Смена режимов осуществляется при включённом фонаре. Для переключения следует произвести короткое нажатие на боковую кнопку белого цвета. В GX30L2DR - 5 основных режимов (постоянного света). Переключение между ними осуществляется последовательно, от менее яркого к более яркому, со сбросом в минимальный режим после турбо-режима.
6. Для выбора варианта работы блоков направленного и рассеянного света нажмите и удерживайте боковую кнопку чёрного цвета. Одновременно с удержанием, нажмите на боковую белую кнопку. Варианты работы блоков меняются только при включённом фонаре, последовательно: **Направленный свет - Рассеянный свет - Направленный + рассеянный свет.**
7. Чтобы включить турбо-режим из любого другого режима - следует нажать и удерживать нажатой боковую кнопку чёрного цвета.
8. Для доступа к скрытым режимам работы следует нажать на белую боковую кнопку и удерживать её в течение 4 секунд.
9. Чтобы включить режим стробоскопа при неработающем фонаре необходимо произвести двойное короткое нажатие на боковую кнопку чёрного цвета и удерживать её нажатой.

#### Зарядка аккумулятора

Зарядка штатного аккумулятора EagleTac R18 / R19 / R22 / R25 напряжением 7,4 В производится прямо в фонаре, без извлечения АКБ.

Чтобы начать процесс зарядки, необходимо открыть гнездо для подключения сетевого адаптера. После - следует подключить адаптер питания к фонарю, а другой его конец - подключить к бытовой электрической сети (если используется сетевой адаптер), или к бортовой сети автомобиля (если используется автомобильный адаптер).

Встроенное в фонарь зарядное устройство имеет следующие параметры: входное напряжение 10-12В, быстрая зарядка (80% ёмкости АКБ R19 и 75% ёмкости АКБ R25), автоматическое окончание заряда аккумулятора, метод зарядки CC / CV.

**Внимание! При использовании в фонаре аккумуляторов 18650 или батареек CR123A категорически запрещено использовать встроенное зарядное устройство.**

#### Технические характеристики фонаря

- Светодиоды: блок направленного света - Cree XP-L HI V3 / XP-L HI V2; блок рассеянного света – кольцевая решётка из светодиодов 3014.
- Два световых блока (направленного и рассеянного света) - не нужно докупать диффузионный рассеиватель!
- Блок рассеянного света светит на 360° вокруг фонаря.
- Драйвер C5500L DIFF, эффективность более 96%.
- Электронная стабилизация: яркость на режимах остается постоянной по мере разряда батарей.
- Рабочий диапазон напряжений: от 5,4 до 12 В.
- Максимальная дальность освещения – до 486 метров (при использовании только направленного света).
- Сверхмалое энергопотребление в режиме ожидания.
- Встроенный индикатор уровня заряда аккумулятора.
- Новая схема управления - двумя кнопками, без поворота головной части.
- Фонарь можно поставить вертикально, как свечу.
- Механическая защита от несоблюдения полярности элементов питания.
- Ударопрочные: стекло с двусторонним просветляющим покрытием в блоке направленного света и диффузионный рассеиватель.
- Водонепроницаемость по стандарту IPx8 - фонарь выдерживает погружение на глубину до 2 метров и нахождение на ней в течение 30 минут.
- Габаритные размеры: длина: 215 мм, диаметр головной части 39.5 мм, диаметр корпуса 25.4 мм
- Вес фонаря: 173 г (без элементов питания) / 270 грамм (со штатным аккумулятором).
- Материал: корпус из алюминиевого сплава 6061 (используется в аэрокосмической и авиационной промышленности), с анодированием III (высшей) степени жесткости.
- Слаботекстурированный алюминиевый отражатель (в блоке направленного света);
- Технология Turbo Boost: через 200 секунд работы в максимальном режиме, яркость фонаря снижается на 15% для предотвращения перегрева и увеличения времени работы;
- Комплектация: фонарь, аккумулятор, сетевое зарядное устройство, автомобильное зарядное устройство, запасное уплотнительное кольцо, инструкция, гарантийная карточка.

### Индикатор уровня заряда

В боковой белой кнопке расположен индикатор уровня заряда элементов питания. Это светодиод голубого цвета, который мигает от 1 до 4 раз (в зависимости от уровня заряда):

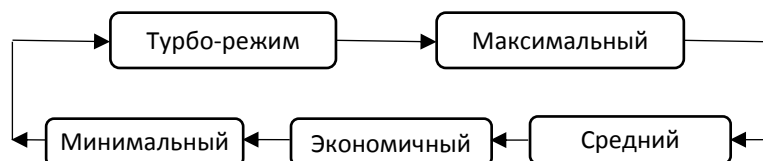
- 1 раз – уровень заряда 20%
- 2 раза – от 20% до 40%
- 3 раза – от 40% до 60%
- 4 раза – от 80% и выше.

Индикация уровня заряда показывает данные именно для текущего режима работы. Показания индикатора могут отличаться в разных режимах работы фонаря.

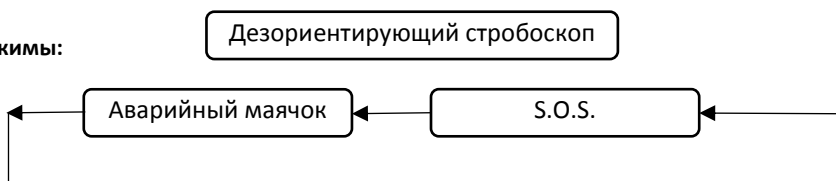
### Режимы и время работы (только блок направленного света)

Режим	Световой поток (по ANSI)	Время работы	
	<i>XP-L HI V3</i>	<i>1 x АКБ R19</i>	<i>1 x АКБ R25</i>
Турбо	1250 лм	1 ч 18 мин	1 ч 48 мин
Максимальный	692 лм	2 ч 30 мин	3 ч 18 мин
Средний	278 лм	7 ч 48 мин	10 ч 18 мин
Экономичный	108 лм	24 ч	31 ч
Минимальный	17 лм	более 150 часов	более 200 часов

#### Основные режимы:



#### Скрытые режимы:



#### Выбор режимов работы блоков:

