Спецификация элементов питания								
Тип	Размер	Номин. напряж.	Применение					
Фирменный аккумулятор Fenix серии ARB-L18/L2	18650	3,6B/3,7B	Рекомендуется					
Литиевые батареи	CR123A	3B	Штатно					
Аккумуляторы Li-ion	16340	3,6B/3,7B	С осторожностью!*					
Аккумуляторы Li-ion	18650	3,6B/3,7B	С осторожностью!*					
Аккумуляторы LiFePO <sub>4</sub>	18650	3,2B	Запрещено!					

\*Li-ion аккумуляторы разработаны для промышленного использования и должны быть использованы с осторожностью и бережно. Качественные аккумуляторы имеют схему защиты от переразряда, это уменьшает риск утечки или взрыва. Возможны случаи повреждения элементов или короткое замыкание.

#### Замена элементов питания

Открутите крышку и вставьте элемент питания «+» к головной части, закрутите крышку и протестируйте фонарь.

## Поддержание и уход

Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.

Не храните длительное время фонарь вместе с элементами питания. А также извлекайте их, если истек срок хранения. Некачественные элементы питания могут дать течь и повредить фонарь.

При продолжительной работе в Турбо режиме в жарких условиях окружающей среды или плохом охлаждении фонарь может активировать защиту от перегрева либо возникнет мерцание луча. Для обеспечения нормальной работы фонаря понизьте уровень яркости, чтобы охладить фонарь.

Своевременно замените резиновые кольца, если они повреждены. Регулярно смазывайте их, а также резьбовые части фонаря — это позволит предотвратить преждевременный износ деталей и обеспечит водонепроницаемость корпуса.

Время от времени очищайте контакты от грязи и окисла. Особенно когда есть нерегулярное мерцание света или когда фонарь не включается.

Возможные причины некорректной работы: Причина А: Необходима замена батареек Решение: Замените батарейки, соблюдая полярность **Причина Б:** Резьба, контакты в головной части, торцы корпуса или контакты кнопки загрязнены.

**Решение:** Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта.

Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

Примечание: Вы можете просмотреть и загрузить видео-пособие по очистке фонаря на официальном сайте Fenix www.fenixlight.su → «Техподдержка» → «Решение проблем»

## Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 5 лет. Детали с производственным дефектом подлежат замене в течение 15 дней со дня покупки. Гарантия не распространяется при использовании фонаря не по прямому назначению. При необходимости ремонта спустя 5 лет со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

## Регистрация продукта

Вы можете зарегистрировать гарантийный талон на официальном сайте производителя Fenixlight Limited и дополнительно получить 6 месяцев гарантийного обслуживания. Регистрация также позволяет участвовать в лотереях при анкетировании покупателей.

## Предостережение

Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.

## **FENIXLIGHT LIMITED**

Производитель FENIXLIGHT LIMITED Shenzhen 518133. China





**FD30** 

Светодиод CREE XP-L HI (США), ANSI 900 люмен

## Руководство по эксплуатации

Fenix Flashlight
Illuminate Your Adventure

## Технические характеристики

- Светодиод CREE XP-L HI, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 × 18650 аккумулятор Li-ion или 2 × литиевые батареи CR123A
- Размеры: 140.5 мм (длина) × 23 мм (диаметр корпуса) × 25.4 мм (диаметр головной части)
- Вес: 96 г (без элементов питания)
- Эффективная светодиодная оптическая система
- Вращение фокусного кольца на 360°
- Цифровая регулировка тока поддержание постоянной яркости по мере разряда батарей
- Защита от неправильной установки (переполюсовки) элементов питания
- Автоматическая защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- Тактическая кнопка с моментальной активацией фонаря и долговременным включением
- Боковая кнопка для управления режимами
- Материал корпуса авиационный алюминий
- Покрытие корпуса анодирование III (высшей) степени жесткости

## Управление фонарем

Кнопка в хвосте фонаря – тактическая, боковая кнопка – функциональная.

### ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Прижмите тактическую кнопку, чтобы моментально включить фонарь, отпустите кнопку – фонарь выключится.

Нажмите тактическую кнопку до щелчка, чтобы включить фонарь для постоянной работы.

ANSI/FSC			C====6				
		Турбо	Макс.	Средний	Мин.	Эко.	Строб.
Яркость (люмен)		900	350	150	50	8	900
Время работы		24*	4 ч 30 мин	11 ч	40 ч 30 мин	170 ч	-
Дистанция	Дальний	200 м	117 м	77 м	44 м	17 м	-
	Ближний	67 м	43 м	28 м	16 м	8 м	-
Интенсивность	Дальний	10000 кд	3400 кд	1500 кд	500 кд	70 кд	-
	Ближний	1100 кд	460 кд	200 кд	65 кд	15 кд	-
Ударопроч	рочность 1 метр						
Водонепрони	цаемость	IP68, погружение до 2 метров					
Аксессу	суары Ремешок на руку, чехол, уплотнительное кольцо, резиновая накладка на клипса				а на кнопку,		

**Примечание:** приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с аккумулятором 3.6 В/3500 мАч 18650) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

\*В фонаре встроена двойная защита от перегрева. Время работы в Турбо режиме указано суммарно.

#### Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на боковую (функциональную) кнопку, чтобы выбрать режим: Эко→ Минимальный→Средний→Максимальный→Турбо.

#### Строб

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте функциональную кнопку 0.5 секунд, чтобы активировать Стробоскоп. Следующее однократное нажатие вернет фонарь в предыдущий Основной режим яркости.

Регулировка дальнего и ближнего света

По умолчанию в фонаре установлен полностью ближний

свет. Вращайте фокусировочное кольцо, чтобы отрегулировать фокус потока, тем самым меняя свет на дальний или ближний.

## Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный Основной режим яркости. В следующий раз он включится в том режиме, в котором был выключен.

### Автоматическая защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время длительной работы в Турбо режиме. Во избежание перегрева фонарь автоматически понизит яркость до Максимального режима, если температура корпуса достигнет 65°С. Если вам требуется Турбо режим, вы можете выбрать его вручную, но в этом случае срок эксплуатации фонаря может сократиться, либо фонарь может быть неисправимо поврежден.

# Функция понижения режима при низком напряжении

Когда напряжение упадет ниже заданного уровня, фонарь запрограммирован понижать яркость до Минимального режима. В Минимальном режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая заменить батареи. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока заряд батарей полностью не закончится.

