

достигнет Минимального. В Минимальном режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая о замене батареек. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится до тех пор, пока не сработает защита от переразряда аккумуляторов.

Спецификация элементов питания			
Тип	Размер	Номинал. напряж.	Применение
Фирменный аккумулятор Fenix серии ARB-L18/L2	18650	3,6В/3,7В	Рекомендуется
Литиевые батареи	CR123A	3В	Штатно
Аккумуляторы Li-ion	16340	3,6В/3,7В	С осторожностью!
Аккумуляторы Li-ion	18650	3,6В/3,7В	С осторожностью!
Аккумуляторы LiFePO ₄	18650	3,2В	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 видеопособие по очистке фонаря на официальном сайте Fenix www.fenixlight.com → «Service» → «Maintenance for light»

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.



FD41

**Светодиод CREE XP-L США,
ANSI 1000 люмен**

**Руководство
по эксплуатации**

*Fenix Flashlight
Illuminate Your Adventure*

FENIXLIGHT LIMITED

Производитель
FENIXLIGHT LIMITED
Shenzhen 518133, China



Технические характеристики

- Светодиод CREE XP-L HI, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 Li-ion аккумулятор 18650 или 2 литиевые батареи CR123A
- Размеры: мм (длина) × 25.4 мм (диаметр корпуса) × 40 мм (диаметр головной части)
- Вес: г (без элементов питания)
- Вращение фокусного кольца на 360°
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Защита от неправильной установки (переполюсовки) элементов питания
- Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- Tактическая кнопка с функцией моментального включения
- Функциональная боковая кнопка для выбора режимов
- Материал корпуса – авиационный алюминий
- Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- Высокоэффективная линза с отражающим напылением

Управление фонарем

Задняя кнопка – тактическая, боковая кнопка – функциональная.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Слегка нажмите тактическую кнопку, чтобы мгновенно активировать фонарь. Отпустите кнопку, фонарь погаснет.

Полностью нажмите на тактическую кнопку (до щелчка), чтобы долговременно включить фонарь. Снова нажмите на кнопку, чтобы выключить фонарь.



ANSI/FSC		Основные режимы				Строб.
		Турбо	Макс	Средний	Мин	
Яркость (люмен)		900	350	150	10	900
Время работы		1 ч 40 м*	3 ч 50 мин	10 ч 15 м	150 ч	–
Дистанция	Дальний	340 м	218 м	141 м	37 м	–
	Ближний	47 м	30 м	20 м	6 м	–
Интенсивность	Дальний	29000 кд	12000 кд	5000 кд	350 кд	–
	Ближний	560 кд	230 кд	100 кд	9 кд	–
Ударопрочность		1 метр				
Водонепроницаемость		IP68, погружение до 2 метров				
Дальний свет	Угол центрального луча	6°				
	Угол боковой засветки	42°				
Ближний свет	Угол боковой засветки	81°				
Аксессуары		Ремешок на руку, чехол, тактическое кольцо, уплотнительное кольцо				

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 функциональную кнопку, чтобы выбрать режим: Турбо → Минимальный → Средний → Максимальный.

Стробоскоп

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте функциональную кнопку 0.5 секунд, чтобы активировать Строб; следующее однократное нажатие вернет фонарь в предыдущий Основной режим.

Регулировка дальнего и ближнего света

По умолчанию установлен полностью ближний свет. Вращайте регулировочное кольцо, чтобы отрегулировать фокус линзы между дальним или ближним светом.

Автоматическое запоминание режима

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

Двойная защита от перегрева

Защита, ограниченная временем: фонарь понизит режим от Турбо до Максимального через 5 минут работы. Защита от перегрева: фонарь накапливает большое количество тепла во время длительной работы в Турбо режиме. Во избежание перегрева фонарь автоматически понизит яркость на несколько люмен, если температура корпуса достигнет 55°C. Когда температура понизится, яркость вернется к максимальному значению выбранного режима.

Функция понижения режима при низком напряжении

Когда напряжение упадет ниже заданного уровня, фонарь автоматически понизит режим до тех пор, пока не