

Спецификация элементов питания			
Тип	Размер	Номинал. напряж.	Применение
Аккумуляторы Fenix серии ARB-L14-800	14500	3,6 В	Рекомендуется
Аккумуляторы Fenix серии ARB-L14-1600U	14500*	1,5В	Рекомендуется
Аккумуляторы Ni-MH	AA	1,2В	Рекомендуется
Щелочные батареи	AA	1,5В	Штатно
Литиевые батареи	AA	1,5В	Штатно
Аккумуляторы Li-ion	14500**	3,7В	Штатно

Предупреждение: \*14500 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.

\*Применение аккумулятора ARB-L14-1600U такое же, как и у AA батареи.

\*\*Используйте 14500 Li-ion аккумуляторы с выпуклым плюсовым контактом и защитой.

## Эксплуатация 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.

В фонаре установлена тактическая кнопка, фонарь может быть случайно включен во время хранения, при транспортировке или во время ношения в кармане. Рекомендуется приоткрывать головную часть на несколько оборотов.

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, анодом (+) к головной части.

**Причина Б:** Резьба, контакты в головной части, торцы корпуса или контакты кнопки загрязнены.

**Решение:** Бережно очистите контакты ватным там-

поном, 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.ru](http://www.fenixlight.ru) → '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.

Совместимые аксессуары	
Диффузионный фильтр	AOD-S
Сигнальный жезл	AOT-S
Цветной фильтр	AOF-S+

Примечание: за полной информацией о совместимых аксессуарах обращайтесь на официальный сайт Fenix:

[www.fenixlight.ru](http://www.fenixlight.ru)

## FENIXLIGHT LIMITED

[www.LumenHouse.ru](http://www.LumenHouse.ru)

Поддержка клиентов: (495) 650-70-61

Эл. адрес поддержки клиентов:

[info@lumenhouse.ru](mailto:info@lumenhouse.ru)

Эл. адрес технической поддержки:

[service@lumenhouse.ru](mailto:service@lumenhouse.ru)

Производитель

FENIXLIGHT LIMITED

Shenzhen 518133, China



# LD12

## 2017 Edition

**Светодиод CREE XP-G2 R5  
США, ANSI 320 люмен**

**Руководство по эксплуатации**

*Fenix Flashlight  
Illuminate Your Adventure*

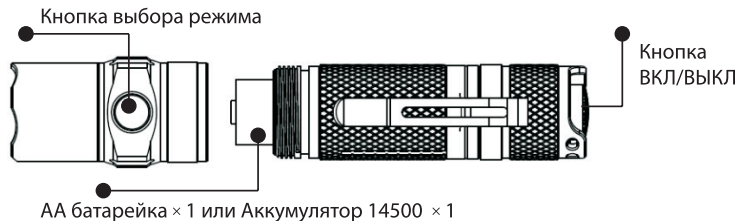
## Технические характеристики

- Светодиод CREE XP-G2 R5 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 × 14500 Li-ion аккумулятор с выпуклым анодом (+) или 1 × AA (Ni-MH, Lithium, Alcaline)
- Размеры: 102.5 мм (длина) × 20.5 мм (диаметр) × 21.5 мм (диаметр головной части)
- Вес: 56 г (без элементов питания)
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Напоминание о низком заряде батареи, чтобы вовремя её заменить
- Схема защиты от переплюсовки элементов питания – защищает от неправильной установки батарей
- Нескатывающийся и нескользящий дизайн корпуса
- Tактическая кнопка с функцией моментального включения
- Простое и быстрое переключение режимов
- Материал корпуса – авиационный алюминий
- Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- Заленное ультрачистое стекло с просветляющим покрытием

## Управление фонарем

### ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Кнопка в хвосте фонаря включает (выключает) питание, боковая кнопка переключает режим. Несильно нажмите на кнопку, чтобы моментально включить фонарь. Отпустите кнопку и фонарь выключится. Полностью (до щелчка) нажмите на кнопку, чтобы включить фонарь и зафиксировать включение. Следующее полное нажатие на кнопку выключит фонарь.



ANSI/FSC		Основные режимы				Стробоскоп
		Турбо	Макс	Средний	Мин	
Яркость	Alcaline/Ni-MH	150 люмен	70 люмен	30 люмен	5 люмен	150 люмен
	14500	320 люмен				320 люмен
Время работы	Alcaline	50 мин	3 ч	9 ч 40 мин	40 ч	/
	Ni-MH	1 ч 45 мин	5 ч 40 мин	13 ч	60 ч	/
	14500	1 ч*	4 ч 20 мин	11 ч	50 ч	/
Дистанция		94 м / 135 м	67 м	45 м	18 м	/
Интенсивность		2200 кд/4500 кд	1100 кд	500 кд	80 кд	/
Ударопрочность			1 метр			
Водонепроницаемость			IPX-8, погружение до 2 метров			
Аксессуары		Ремешок на руку, батарейка AA, уплотнительное кольцо, клипса				

**Примечание:** приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории с аккумулятором Li-ion 14500 3.6V/800mAh, Ni-MH аккумулятором AA ёмкостью 2500 mAh и батарейком из комплекта) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

\* При использовании 14500 Li-ion аккумуляторов, фонарь автоматически понизит яркость через 5 минут работы в Турбо режиме, таким образом, время работы в Турбо режиме указано суммарно.

### Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на боковую кнопку, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Минимальный → Средний → Максимальный → Турбо.

Нажмите и удерживайте боковую кнопку 0.5 секунд, чтобы войти в режим Строб. Однократно нажмите на кнопку, чтобы вернуться обратно в Основные режимы. Автоматическое запоминание режима Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости, но не запоминает режим Строб. В следующий раз фонарь включится в том режиме, в котором был выключен.

### Защита от перегрева

При использовании аккумулятора 14500 Li-ion, фонарь автоматически понизит яркость до 150 люмен после 5 минут работы в Турбо режиме во избежание перегрева поверхности.

Напоминание о низком заряде батарей. Когда напряжение упадет ниже допустимого уровня, фонарь

переключится в пониженный режим яркости вплоть до Минимального. В Минимальном режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая о зарядке либо замене батарей. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока заряд батарей не иссякнет полностью либо сработает защита от переразряда.

1. Каждый раз, когда фонарь включается, он автоматически проверяет текущий заряд батарей и определяет режим работы.
2. Напоминание о низком заряде батарей работает только при использовании аккумуляторов Li-Ion 14500.
3. При ручном выборе режима фонарь автоматически понизит режим яркости в цикле, когда заряда батарей недостаточно.

## Замена элементов питания

Откройте крышку и вставьте батареи «+» к головной части, закрутите крышку и протестируйте фонарь.