




Фонарь Fenix LD11 Cree XP-G2 (R5)

Fenix LD11 - это совершенный карманный фонарь. Благодаря "интеллектуальному" драйверу LD11 работает как от "пальчиковых" батареек (AA), так и от 14500 аккумуляторов Li-ion. Максимальная яркость фонаря составляет 300 люмен, а дистанция освещения - 130 метров. Удобный в хвате, компактный, обладающий 4 режимами яркости и строб-сигналом, LD11 - бескомпромиссный вариант для ежедневного использования и чего-то большего.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1		Турбо	Макс	Средний	Мин	Строб
 ЯРКОСТЬ	Alkaline/ Ni-MH	/	130 люмен	50 люмен	3 люмен	130 люмен
	14500	300 люмен				300 люмен
 ВРЕМЯ РАБОТЫ	Alkaline/ Ni-MH	/	2 ч	7 ч 50 мин	70 ч	/
	14500	50 мин	1 ч 40 мин	3 ч 40 мин	55 ч	/
 ДИСТАНЦИЯ		130 м (Макс)				
 ИНТЕНСИВНОСТЬ		4225 кд (Макс)				
 УДАРОПРОЧНОСТЬ		1 м				
 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ		IPX-8, погружение до 2 метров				
АКСЕССУАРЫ		Ремешок на руку, чехол, клипса, уплотнительное кольцо				

- © Светодиод Cree XP-G2 R5, ресурс 50 000 часов, (США)
- © Питание от одного аккумулятора 14500 Li-ion с выпуклым анодом либо от одной батареи AA.
- © Размеры: 99 мм (длина) x 21.5 мм (диаметр)
- © Вес: 53 г (без элементов питания)
- © Цифровая стабилизация тока - поддержание постоянной яркости
- © Напоминание о замене батареи при низком заряде
- © Защита от неправильной установки батареи
- © Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности

- ◎ Непроскальзывающий и нескатывающийся дизайн корпуса
- ◎ Управление фонарем одной кнопкой в торце фонаря
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультра чистое стекло с просветляющим напылением

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории с 2500 мАч Ni-MH аккумуляторными батареями и 800 мАч 14500 Li-ion аккумуляторными батареями высокого качества) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

Управление фонарем

ВКЛ/ВЫКЛ

Полностью (до щелчка) нажмите кнопку, чтобы включить/выключить фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, несильно (не до щелчка) нажмите на кнопку, чтобы выбрать режим яркости. Последовательность режимов следующая: Мин→Средний→Макс→(Турбо→) Строб.

Примечание:

1. Режимы работы зависят от типа питания (режим Турбо не работает от AA батареей) и переключаются в соответствующем порядке.
2. Напоминание о замене батарей работает только от аккумуляторов 14500 Li-ion.

Напоминание о замене батареи при низком заряде

Когда заряд батареи упадет ниже допустимого значения, LD11 автоматически понизит режим яркости. В Минимальном режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая о замене батареи.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумуляторы Ni-MH	AA	1.2V	Рекомендуется	√
Щелочные батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	AA	1.5V	Штатно	√
Аккумуляторы (LiFePO ₄)	14500*	3.2V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	14500*	3.7V	Штатно	√

*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.

*Совместим только с батареей с выпуклым анодом

Замена элементов питания

Открутите крышку фонаря и вставьте элементы питания положительным контактом (+) по направлению к светодиоду. Закрутите фонарь и протестируйте.

Эксплуатация и уход

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

© Рекомендуется использовать высококачественные элементы питания. Извлекайте батареи из фонаря во время хранения. Некачественные элементы питания могут дать течь и повредить фонарь.

© Фонарь может быть случайно включен во время хранения, при транспортировке или во время ношения в кармане. Рекомендуется приоткрывать головную часть на несколько оборотов либо вынимать элементы питания.

© 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 батарей

Решение: Замените батареи, 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.

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.