







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.

Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 24 месяца. 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 24 месяцев со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

Предостережение

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