

Фонарь Fenix E15 2016 Cree XP-G2 (R5)

Внешне Fenix E15 – это обычный фонарь-брелок на ключи. Однако, его яркость несомненно удивит. Благодаря продвинутой электронике Турбо режим фонаря достигает 450 люмен от одного аккумулятора 16340. E15 также совместим с литиевой батареей CR123A. 4 режима яркости выбираются поворотом головной части и способны покрыть все требования к освещению при ежедневном использовании, в туризме, поисковых работах и пр. Практически фонарь Fenix E15 является фонарем номер один для постоянного ношения, который готов к работе в любых условиях.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1		Турбо	Макс	Средний	Мин
 Яркость	16340	450 люмен*	110 люмен	50 люмен	8 люмен
	CR123A	270 люмен			
 Время работы	16340	55 мин**	3 ч 15 мин	9 ч 25 мин	40 ч
	CR123A	1 ч 35 мин	5 ч 5 мин	12 ч 30 мин	72 ч
 Дистанция		132 м			
 Интенсивность		4360 кд			
 Ударопрочность		1 м			
 Водонепроницаемость		IPX-8, погружение до 2 метров			
Аксессуары		Кольцо на ключи, запасное уплотнительное кольцо			

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы с фирменными аккумуляторами Fenix ARB-L16-700 16340 Li-ion и качественными литиевыми батареями CR123A) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

*При использовании аккумуляторов 16340 Li-ion, фонарь понизит яркость до 270 люмен после 5 минут работы в Турбо режиме.

**Таким образом, время работы в Турбо режиме 450 люмен указано суммарно.

- ◎ Светодиод CREE XP-G2 R5, ресурс 50 000 часов (США)
- ◎ Элементы питания: 1 аккумулятор 16340 Li-ion или 1 литиевая батарея 3V CR123A
- ◎ Размеры: 64.8 мм (длина) x 19 мм (диаметр корпуса) x 22 мм (диаметр головной части)
- ◎ Вес: 29 г (без элементов питания)
- ◎ Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎ Интеллектуальный драйвер эффективно расходует энергию батарей
- ◎ Функция предупреждения о низком напряжении на батарее – напоминает о замене батареи.
- ◎ Защита от переплюсовки элементами питания
- ◎ ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ, выбор режима поворотом головы.
- ◎ Корпус фонаря позволяет ставить его на плоскую поверхность и использовать как свечу
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Высокоэффективная линза с полностью отражающей поверхностью

Управление фонарем

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Поверните головную часть против часовой стрелки / по часовой стрелке.

Выбор режима

Повторно включите / выключите фонарь, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Минимальный→Средний→Максимальный→Турбо.

Фонарь не запоминает режим яркости, каждый раз он включается в Минимальном режиме, если его снова включить через 1 секунду.

Предупреждение о низком напряжении на батарее

При недостаточном рабочем напряжении на батарее фонарь автоматически перейдет в пониженный режим яркости. Если напряжения недостаточно для работы фонаря в Минимальном режиме, фонарь будет мигать 3 раза через каждые 5 минут, напоминая о замене батареи. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и продолжит работать, пока батарея не иссякнет полностью либо пока защита батареи не остановит ее работу.

Примечание: предупреждение о низком напряжении работает только с аккумулятором 16340 Li-ion. Но когда напряжение на аккумуляторе опустится ниже 3 В, предупреждение о низком напряжении не будет работать, если фонарь снова включить.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Литиевая батарея	CR123A	3V	Рекомендуется	√
Аккумулятор Fenix ARB-L16-700	16340	3.7V	Рекомендуется	√
Аккумулятор (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	С осторожностью*	!
Аккумулятор (LiFePO4)	16340	3.2V	Штатно	√

Предостережение: пожалуйста, не комбинируйте использованные элементы питания с новыми или элементами разных производителей, разной емкости и типа. В противном случае это повредит фонарь или элементы питания.

*16340 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 головную часть фонаря, установите элементы питания анодом (+) к головной части фонаря. Закрутите головную часть и включите фонарь для проверки.

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 либо взорваться и повредить 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 батарей

Решение: Замените батареи, соблюдая полярность

Причина Б: Резьба, контакты в головной части, торец корпуса или другие контакты 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.

Предостережение

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