

Фонарь Fenix E35UE Cree XM-L2 (U2)

Fenix E35UE 2016 – фонарь, которым удобно пользоваться не только вне помещений, но и внутри. Комфортный свет, правильная фокусировка и габариты - длина этого ручного фонаря составляет всего чуть более 12 см – максимально комфортные показатели. Ослепляющая яркость достигает 1000 люмен от 1-го аккумулятора 18650 Li-ion или 2-х литиевых батарей CR123A. Управление с помощью 2 независимых кнопок обеспечивает простой выбор 5 режимов яркости, строб и SOS сигналов. Функция блокировки защищает от случайного включения. Такие технологичные решения, как цифровая стабилизация тока, полностью водонепроницаемый корпус – это исключительная забота и внимательное отношение к пользователю со стороны профессиональных разработчиков Fenix.

Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Основные режимы					Строб	SOS
	Турбо	Макс	Средний	Мин	Эко		
 Яркость	1000 люмен	450 люмен	150 люмен	50 люмен	8 люмен	1000 люмен	150 люмен
 Время работы	1 ч 50 мин*	4 ч	11 ч 50 мин	42 ч 30 мин	150 ч	/	/
 Дистанция	160 м (Макс)						
 Интенсивность	6400 кд (Макс)						
Угол центрального луча	13°						
Угол боковой засветки	66°						
 Ударопрочность	1 м						
 Водо	IPX-8, погружение до 2 метров						

непроницаемость	
Аксессуары	Ремешок на руку, уплотнительное кольцо

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы с аккумулятором Fenix ARB-L2-3400 18650 Li-ion) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

*Благодаря защитным настройкам автоматического переключения в Максимальный режим после 5 минут работы в Турбо режиме время работы в Турбо режиме указано суммарно.

- ◎ Светодиод CREE XM-L2 U2, ресурс 50 000 часов, США
- ◎ Элементы питания: 1 x АКБ 18650 Li-ion или 2 x CR123A литиевых батареи
- ◎ Размеры: 122 мм (длина) x 24 мм (диаметр)
- ◎ Вес: 72 г (без элементов питания)
- ◎ Легкое и быстрое управление всеми функциями 2 кнопками
- ◎ Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎ Защита от переплюсовки элементами питания – защищает от неправильной установки батарей
- ◎ Нескатывающийся и нескользящий дизайн корпуса
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультра чистое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем



Главная кнопка: управляет группой Основных режимов и выбором режимов.



Вспомогательная кнопка: управляет Строб и SOS сигналами.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте главную кнопку 0.5 секунд, чтобы войти в Основные режимы. Нажмите и удерживайте вспомогательную кнопку 0.5 секунд, чтобы войти в режим Строб.

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте главную или вспомогательную кнопку в течение 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Переключение между группой Основных режимов и Сигнальными режимами

Однократно нажмите на главную кнопку, чтобы войти в Основную группу режимов.

Однократно нажмите на вспомогательную кнопку, чтобы войти в режим Строб.

Выбор режима

В основной группе однократно нажмите на главную кнопку, чтобы выбрать режим в следующей последовательности:

Эко→Минимальный→Средний→Максимальный→Турбо.

Строб и SOS

Однократно нажмите на вспомогательную кнопку, чтобы войти в режим Строб.

Следующее нажатие на вспомогательную кнопку переключит режим в цикле Строб→SOS.

Функция блокировки

Блокировка: одновременно нажмите две кнопки и удерживайте их 3 секунды (когда фонарь не заблокирован), фонарь мигнет дважды в Минимальном режиме и затем выключится – фонарь заблокирован.

Разблокировка: одновременно нажмите две кнопки и удерживайте их 3 секунды (когда фонарь заблокирован) – фонарь разблокируется и включится в последнем использованном режиме.

Примечание: в заблокированном состоянии фонарь реагирует только на разблокировку, при нажатии на любую кнопку фонарь мигнет в Минимальном режиме дважды, напоминая о том, что он заблокирован.

Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный Основной режим яркости. В следующий раз фонарь включится в последнем, выбранном перед выключением режиме яркости.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла при работе в Турбо и Максимальном режимах. После 5 минут работы в Турбо режиме фонарь автоматически понизит яркость до Максимального режима во избежание перегрева. Если вам требуется Турбо режим, пожалуйста, снова выберите его вручную. Учитывайте, что фонарь может быть поврежден либо сокращен его срок службы вследствие продолжительного подобного использования.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумуляторы Fenix серии ARB-L2	18650	3.6V/3.7V	Рекомендуется	√
Литиевые батареи	CR123A	3V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	С осторожностью*	!
Аккумуляторы (LiFePO4)	16340	3.2V	Штатно	√
Аккумуляторы (LiFePO4)	18650	3.2V	Запрещено	✘

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.

*18650 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. Вставьте батареи анодом (+) по направлению к головной части. 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 с высоким током разряда. 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.
- © При продолжительной работе в Турбо режиме в фонаре может активироваться защита от перегрева либо произойти мерцание луча. Для поддержания нормальной работы 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 батарей

Решение: Замените батареи, соблюдая полярность

Причина Б: Резьба, контакты в головной части 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.