

Фонарь Fenix TK35UE Cree XHP-50

Fenix TK35UE – это обновленная еще более мощная версия фонаря Fenix TK35. Все версии обладают единым высококлассным дизайном и яркостью. В настоящей версии используется светодиод CREE XHP50, максимальная яркость фонаря составляет 2000 люмен, 5 режимов яркости, Строб и SOS сигналы заключены в более компактном корпусе. Удобное, быстрое и простое управление двумя кнопками, включая моментальную активацию яркости и переключение режимов, может осуществляться с помощью одной руки. Узкий батарейный отсек, совместимость с 18650 Li-ion аккумуляторами и литиевыми батареями CR123A завершают образ непревзойденного фонаря для поисков, подземных работ, запасного автомобильного света и пр.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1	Режимы яркости					Строб	SOS
	Турбо	Макс	Средний	Мин	Эко		
 ЯРКОСТЬ	2000 люмен	1050 люмен	380 люмен	120 люмен	20 люмен	2000 люмен	380 люмен
 ВРЕМЯ РАБОТЫ	1 ч 15мин*	3 ч 10 мин**	9 ч 15 мин	33 ч	160 ч	/	/
 ДИСТАНЦИЯ	320 м (Макс)						
 ИНТЕНСИВНОСТЬ	25600 кд (Макс)						
 УДАРО ПРОЧНОСТЬ	1 м						
 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	IPX-8, водонепроницаемость до 2 м						
АКСЕССУАРЫ	Ремешок на руку, чехол, уплотнительное кольцо						

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

*Фонарь автоматически перейдет в Максимальный режим после 5 минут работы в Турбо режиме, время работы в Турбо режиме указано суммарно.

*Фонарь автоматически перейдет в Средний режим после 30 минут работы в Максимальном режиме, время работы в Максимальном режиме указано суммарно.

- ◎ Светодиод CREE XHP 50, ресурс 50 000 часов, США
- ◎ Элементы питания: 2 x 18650 Li-ion аккумулятора или 4 x 3V CR123A литиевые батареи
- ◎ Размеры: 161 мм (длина) X 50 мм (диаметр головной части)
- ◎ Вес: 240 г (без элементов питания)
- ◎ Цифровая стабилизация тока - поддержание постоянной яркости
- ◎ Схема защиты от неправильной установки элементов питания
- ◎ Функция предупреждения о низком уровне заряда и необходимости замены батарей
- ◎ Быстрое и простое управление двумя кнопками в хвостовой части фонаря
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

Две кнопки в хвосте фонаря

Большая кнопка – питание, маленькая кнопка – переключение режимов.

ВКЛ./ВЫКЛ.

Несильно (без щелчка) нажмите на кнопку питания, чтобы временно включить фонарь, отпустите кнопку – фонарь выключится.

Полностью нажмите на кнопку питания (до щелчка), чтобы включить фонарь для долговременной работы, снова нажмите на кнопку – фонарь выключится.

Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на кнопку переключения режимов.

Последовательность режимов следующая:

Турбо→Эко→Минимальный→Средний→Максимальный.

Строб и SOS

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте кнопку переключения режимов в течение 1 секунды, чтобы войти в режим Строб.

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте кнопку переключения режимов в

течение 3 секунд, чтобы войти в режим SOS.

В режимах Строб и SOS снова однократно нажмите на кнопку переключения режимов, чтобы вернуться в режимы яркости.

Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости, но не запоминает режимы Строб и SOS. В следующий раз фонарь включится в том режиме, в котором был выключен.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла при работе в Турбо и Максимальном режимах. После 5 минут работы в Турбо режиме или 30 минут работы в Максимальном режиме фонарь автоматически понизит яркость во избежание перегрева. Если вам требуется Турбо либо Максимальный режим, выберите его снова вручную.

Предупреждение о низком заряде батарей

При использовании аккумуляторов Li-ion 18650 при недостаточном заряде батарей фонарь автоматически перейдет в пониженный режим яркости. Если энергии батарей недостаточно для работы фонаря в Минимальном режиме, фонарь будет мигать 3 раза через каждые 5 минут, напоминая о замене батарей. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится и продолжит работать, пока заряд батарей не иссякнет полностью.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумуляторы Fenix серии ARB-L2	18650	3.7V	Рекомендуется	✓
Литиевые батареи	CR123A	3V	Рекомендуется	✓
Аккумуляторы (Li-ion)	16340	3.7V	Запрещено	✗
Аккумуляторы (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	С осторожностью*	!
Аккумуляторы (LiFePO ₄)	16340	3.2V	Штатно	✓
Аккумуляторы (LiFePO ₄)	18650	3.2V	Штатно	✓

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

*18650/16340 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 и извлеките батарейную кассету. Установите элементы питания согласно маркировке на кассете. Установите кассету в корпус фонаря круглой стороной по направлению к головной части, одновременно выемку в кассете совместите с выступом внутри корпуса. Закрутите фонарь до упора и включите для проверки.

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.

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

© Продолжительная работа в Турбо режиме может активировать защиту от перегрева либо мерцание луча. Для поддержания нормальной работы фонаря понизьте режим яркости, чтобы фонарь охладился.

© 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

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