







Налобный фонарь Fenix HL35 Cree XP-G2 (R5)

Налобный фонарь Fenix HL35 обладает комфортным для глаз нейтральным белым светом, характеризующимся лучшей цветопередачей в темноте, в дождь, и туман, а также оптимизированным «мятым» отражателем, создающим равномерный и широкий луч. Корпус фонаря сконструирован в соответствии со стандартом IP68 - водонепроницаемым, пыленепроницаемым и легким. Благодаря встроенной микросхеме этот налобник работает как от 14500 аккумуляторов, так и от широкодоступных AA батареек.

Яркость Турбо режима составляет 450 люмен от АКБ типа 14500 и 260 люмен от 2-х батареек AA. Этот универсальный налобный фонарь имеет дополнительные функции – режим лунного света с длительным временем работы до 600 часов, SOS сигнал и красный свет, с режимами постоянного свечения и вспышками.

Технические характеристики

ANSI/FSC		Основные режимы				Турбо	SOS	Красный свет	Красные вспышки
		Макс	Средний	Мин	Лунный свет				
 ЯРКОСТЬ	АКБ 14500 Li-ion	200 люмен	70 люмен	30 люмен	0.5 люмен	450 люмен	50 люмен	1 люмен	1 люмен
	АКБ Ni-MH/Щелочные батареи					260 люмен			
 ВРЕМЯ РАБОТЫ	АКБ 14500 Li-ion	3 ч	8.5 ч	19 ч	250 ч	1 ч		100 ч	
	АКБ Ni-MH	3.3 ч	9 ч	18 ч	600 ч	2 ч			
	Щелочные батареи	3.3 ч	9 ч	22 ч	600 ч	1.75 ч			
 ДИСТАНЦИЯ	90 м (Макс)								
 ИНТЕНСИВНОСТЬ	1970 кд (Макс)								
 УДАРО ПРОЧНОСТЬ	1 м								

 ВОДОНЕ ПРОНИЦАЕМОСТЬ	IPX-8, погружение до 2 метров
АКСЕССУАРЫ	Уплотнительное кольцо, 2 батареи AA

Примечание: вышеуказанные параметры (протестированы в лаборатории с использованием двух аккумуляторов Fenix ARB-L4-800 14500 Li-ion, Ni-MH аккумуляторов 800 мАч и щелочных батареек в комплекте) являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

- ◎ Светодиод CREE XP-G2 R5 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
- ◎ Элементы питания: 2 x AA (Ni-MH/Alkaline) аккумуляторы/батареи либо 14500 Li-ion аккумуляторы
- ◎ Вес: 68.8 мм (длина) x 45 мм (ширина) x 46 мм (высота)
- ◎ Вес: 122 г (без элементов питания)
- ◎ Поддержание постоянной яркости по мере разряда батарей
- ◎ Угол поворота фонаря в креплении – 60 градусов
- ◎ Простое и быстрое управление двумя кнопками
- ◎ Максимальная яркость 450 люмен, ультра длительное время работы 600 часов в лунном свете режиме
- ◎ Угол боковой засветки 90°
- ◎ Защита от неправильной установки батарей
- ◎ Водонепроницаемость IP68
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

Две кнопки управления

 кнопка питания,  функциональная кнопка.

Основные режимы

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Однократно нажмите на кнопку питания, чтобы включить фонарь, нажмите и удерживайте кнопку 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на кнопку питания, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Максимальный→Лунный свет→Минимальный→Средний.

Красный свет и SOS

В любом состоянии, однократно нажмите на функциональную кнопку, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Красный свет→SOS→Красные вспышки.

Однократно нажмите на кнопку питания, чтобы вернуться в основные режимы, нажмите и удерживайте функциональную кнопку 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Турбо режим

Нажмите и удерживайте функциональную кнопку 1.2 секунды, чтобы активировать Турбо режим. Фонарь автоматически вернется в предыдущий режим после 30 секунд работы в Турбо режиме.

Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости. В следующий раз он включается в том режиме, в котором был выключен.

Индикация уровня заряда батарей

Когда уровень заряда батареи понизится, фонарь автоматически будет постепенно снижать уровень яркости, чтобы увеличить время работы. Когда уровень заряда батареи станет ниже 10%, второй красный свет автоматически будет светиться, напоминая о замене батарей.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумулятор Fenix ARB-L14-800	14500	3.7V	Рекомендуется	√
Аккумуляторы Ni-MH	AA	1.2V	Рекомендуется	√
Щелочные батареи	AA	1.5V	Рекомендуется	√
Аккумуляторы Li-ion	14500	3.7V	С осторожностью*	!

Предупреждение: 1. Не используйте запрещенные батареи, это может привести к взрыву из-за превышения напряжения. Using battery banned will cause battery over voltage explosion.

2. Рекомендуется использовать качественные батареи. Не используйте батареи разных марок, размеров, емкости или типов.

3. Вынимайте батареи, если вы не используете фонарь длительное время, иначе фонарь может быть поврежден протечкой электролита или взрывом батарей.

*Рекомендуется использовать фирменные аккумуляторы Fenix ARB-L14-800 14500. 14500 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 крышку и вставьте батареи в отсек согласно маркировке. Закрутите крышку и протестируйте фонарь.

Сборка налобного фонаря

Примечание: в комплекте поставки стропы налобного фонаря установлены на заводе.



Шаг 1: Присоедините стропу к фонарю, как показано на рисунке: просуньте ремень в отверстие вниз, затем согните ремень и протолкните его в отверстие вверх.

Шаг 2: Отрегулируйте длину стропы по размеру головы с помощью пряжки.

Эксплуатация и уход

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

© Используйте только рекомендованные качественные элементы питания с высоким током разряда. Рекомендуется использовать Ni-MH аккумуляторы, так как щелочные батареи уменьшают время работы фонаря.

© Своевременно заменяйте резиновые кольца, они могут быть повреждены после длительного использования. Это обеспечит водонепроницаемость фонаря. 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 платы либо 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.