Велофара Fenix BC21R XM-L2 T6

Fenix BC21R – компактная, моноблочная, универсальная, аккумуляторная велофара с нейтральным белым светом. Максимальная яркость 880 люмен. Оптимально подобранные 4 режима яркости и сигнальный режим максимально отвечают требованиям велосипедной езды, а боковой красный свет обеспечивает безопасность. Кроме того, быстросъемное крепление позволяет легко установить и снять фонарь. Возможность заменить батарею продлевает время работы велофары. Дизайн фонаря подходит для любого активного отдыха и разнообразит стиль велосипеда, а вам даст уверенность в каждой поездке по трассе, в городе и на природе.

Технические характеристики

	Основные				
	Турбо	**Макс**	**Средний**	**Мин**	**Вспышка**
ЯРКОСТЬ	880 люмен	380 люмен	200 люмен	100 люмен	380 люмен и 100 люмен
ВРЕМЯ РАБОТЫ	* 1 ч 20 мин	4 ч 30 мин	8 ч 30 мин	15 ч 50 мин	
ДИСТАНЦИЯ	125 м（Макс）				
ВОДО НЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	IPX-6				
Входное напряжение	5В				
УДАРОПРОЧНОСТЬ	1 м（Макс）				
Вес	Фонарь: 67 г (без велокрепления и батареи)				
Размеры	Фонарь:113 мм длина x 40.5 мм ширина x 42 мм высота (4.4” x 1.6” x 1.7”)				

Примечание:
1. Режим вспышки работает с яркостью 380 люмен и 100 люмен попеременно.
2. Велофара оснащена красными боковыми фонарями, по умолчанию он активируется одновременно с белым светом. Боковой красный свет работает с постоянной яркостью, когда основной белый свет работает с постоянной яркостью и по аналогии красные вспышки, когда основной свет в режиме вспышки.
3. Вышеуказанные параметры (протестированы с использованием аккумулятора Fenix ARB-L2-2300 18650 Li-ion) приблизительны и могут варьироваться в зависимости от фонаря, элементов питания и окружающей среды.
*Время работы в Турбо режиме указано суммарно. Время работы может увеличиться при использовании 18650 аккумуляторов большей емкости.

1. Светодиод CREE XM-L2 T6 нейтральный белый для лучшей цветопередачи
2. Элементы питания: 1 аккумулятор 18650 или 2 литиевых батареи CR123A
3. Система 2-х зонного освещения
4. Зарядка от микро USB

5. Встроенная защита от перезаряда и переразряда
6. Индикация уровня заряда батарей
7. Предупреждение о низком заряде батарей и необходимости замены батарей
8. Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
9. Быстросъемное крепление, легкая и безопасная регулировка направления луча
10. 4 режима яркости и Вспышки
11. Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
12. Материал корпуса – авиационный алюминий, отлично отводит тепло
13. Водонепроницаемость по стандарту IPX-6 – защита от водяных потоков и сильных струй

Комплектация

1. Фара BC21R
2. Аккумулятор Fenix ARB-L2-2300 Li-ion
3. Велосипедное крепление BC21R
4. USB кабель для зарядки
5. Уплотнительная прокладка на руль
6. Стропа для крепления на велосипед
7. Уплотнительное кольцо
8. Инструкция
9. Гарантийный талон

Управление фонарем

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 0.5 секунд, чтобы ВКЛЮЧИТЬ/ВЫКЛЮЧИТЬ фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, кратковременно нажмите на кнопку, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Минимальный→Средний→Максимальный→Турбо→Вспышки.

Примечание:

1. Как и любой другой мощный фонарь, велофара накапливает большое количество тепла при долговременной работе. Во избежание перегрева интеллектуальная схема понизит режим яркости.
2. Велофара запоминает последний выбранный режим яркости ~~(не запоминает вспышки).~~
3. Когда заряда батарей недостаточно для работы фонаря в ярких режимах, велофара запрограммирована переключаться на менее яркие режимы в процессе разряда элементов питания.

Индикация уровня заряда батарей

Когда фонарь выключен, однократно кратковременно нажмите на кнопку, боковой свет покажет уровень заряда батарей и выключится через 5 секунд.

1. Боковой свет постоянно горит: достаточный заряд батарей~~): 60%-100%~~
2. Боковой свет редко мигает: низкий заряд батарей~~): 20%-60%~~
3. Боковой свет часто мигает: критический заряд батарей~~): 1%-20%~~

Предупреждение о низком заряде батарей и автоматическое понижение режима яркости

Предупреждение о низком заряде батарей: когда фонарь включен, если уровень заряда низком~~менее 20%,~~ кнопка будет постоянно мигать красным, напоминая вам понизить режим яркости, чтобы увеличить время работы или зарядить фонарь.

Автоматическое понижение режима яркости: если вам требуется непрерывная работа, фонарь автоматически понизит режим яркости, чтобы увеличить время работы. Когда фонарь перейдет в режим Мин ~~Вспышка,~~ фонарь вскоре выключится. Остановитесь, замените батарею или зарядите фонарь.

Зарядка фонаря

Снимите защитную крышку в нижней части фары, вставьте микро USB кабель в разъем, соедините другой конец USB кабеля с USB разъемом сетевого адаптера (адаптер приобретается отдельно).

Индикация заряда: индикатор в фонаре красный~~мигает~~ ~~зеленым~~ светом, указывая на начало процесса зарядки. Индикатор загорается ~~постоянным~~ зеленым светом, когда батарея полностью заряжена.

Примечание:

1. Fenix не рекомендует включать велофару во время зарядки. Допускается включать велофару в экстренных ситуациях, но она будет работать в Минимальном и Среднем режимах.
2. Как только зарядка завершится, отсоедините USB кабель от фонаря и убедитесь, что защитная крышка надежно закрыта.
3. Fenix рекомендует использовать сетевой адаптер с выходным напряжением 5.0 В и током 1.5 А. Полная зарядка длится около 4 часов.
4. Для зарядки может быть использован любой микро-USB кабель использующийся с любыми цифровыми устройствами, например, с мобильным телефоном, навигатором и др.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумулятор Fenix серии ARB-L2	18650	3.6V/3.7V	Рекомендуется	√√

Литиевая батарея	CR123A	3V	Штатно	√
Аккумулятор (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	Запрещено	×
Аккумулятор (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	С осторожностью*	!
Аккумулятор (LiFePO4)	16340	3.2V	Запрещено	×
Аккумулятор (LiFePO4)	18650	3.2V	Запрещено	×

Предостережение: 1. Не используйте одновременно батареи различных марок, размеров, емкостей или типов. Это может привести к повреждению фонаря или используемых батарей.

2. Не используйте запрещенные типы батарей. Они могут вызвать взрыв и повреждения фонаря.

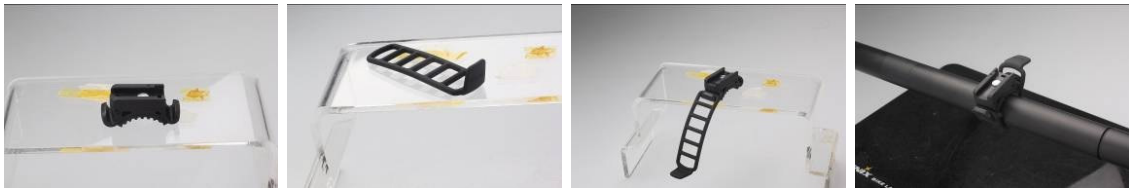
*18650 Li-ion аккумуляторы разработаны для промышленного использования и должны быть использованы с осторожностью и бережно. Качественные аккумуляторы имеют схему защиты от переразряда, это уменьшает риск утечки или взрыва. Возможны случаи повреждения элементов или короткое замыкание.

Замена элементов питания

Открутите крышку против часовой стрелки. Вставьте батареи анодом (+) по направлению к головной части. Закрутите крышку и протестируйте фонарь.

Установка и снятие велофары

1. Установка крепления: сначала вставьте петлю стропы (без логотипа) в крепление (малое отверстие) и поместите крепление на руль малым отверстием вперед, затем вставьте петлю другого конца стропы в крепление (большое отверстие) логотипом вперед, отрегулируйте размер по рулю.



Крепление/ Стропа/Вставка петли стропы в малое отверстие/Крепление установлено

2. Установка фонаря: плавно вставьте фару в крепление до слышимого щелчка.

3. Отрегулируйте угол свечения луча: поворачивайте фонарь влево и вправо, велокрепление можно вращать на 30°.

4. Снятие фонаря: нажмите на рычаг в хвосте фонаря и потяните фонарь назад.

5. Снятие крепления: оттяните стропу (с логотипом) от крепления (большое отверстие).

Примечание: велокрепление совместимо с рулями диаметром 20-35 мм

Безопасность

1. Велофара – это устройство высокой яркости, избегайте прямого попадания света в глаза, чтобы не вызвать повреждений.
2. Не прикасайтесь к металлическим частям велофары, так как корпус может сильно нагреваться во время работы.
3. Водонепроницаемый по стандарту IPX-6, фонарь может использоваться во влажных условиях (дождь, туман, снегопад и т.д.), но не предназначен для погружений.
4. Пожалуйста, держите фонарь вне зоны досягаемости детей
5. Пожалуйста, не разбирайте герметичные части фонаря, это может привести к повреждениям и потере гарантии.
6. Храните фонарь в прохладном, сухом и проветриваемом помещении.
7. Зарядите фонарь перед длительным хранением.

Советы по ночной езде

1. Никогда не ездите в одиночку.
2. Всегда информируйте кого-то о том, где Вы находитесь или о Вашем маршруте.
3. Используйте шлем и светоотражающую одежду.
4. Берите с собой запасной фонарь и средства для оказания первой помощи.
5. Убедитесь, что фара, крепление и другие аксессуары надежно закреплены.

Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 5 лет (Аккумулятор: 1 год). 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.