

**BRIGHTSTARTW**

«Brightstar Darkbuster LED-5R»

Инструкция по эксплуатации



Фонарь для дайвинга

Инструкция по эксплуатации

Спасибо вам за то, что приобрели фонарь для дайвинга «Brightstar». Данная инструкция по эксплуатации позволит вам научиться правильно пользоваться вашим фонарем.

1. Особенности

- ♦ Водонепроницаемая кнопка-переключатель и 2 уплотнительных кольца (double O-ring), обеспечивающие высокую герметичность.
- ♦ Прочное стекло (защищенное от царапин).
- ♦ Алюминиевый сплав 6061-T6, жесткое анодирование и анти-абразивное покрытие.
- ♦ Постоянный уровень тока и яркости.
- ♦ Функция резервного отключения при достижении минимального заряда аккумулятора, с возможностью дальнейшего включения на 7 минут (для режима «мерцание»).
- ♦ Фонарь имеет компактные размеры.

2. Спецификация

Источник света: светодиод CREE XP-G
 Световой поток: 370 люмен
 Срок службы светодиода: свыше 50 000 часов
 Материал корпуса: Алюминиевый сплав 6061-T6
 Переключатель: Кнопка-переключатель
 Режимы работы: Высокая (100%), Средняя (50%), Режим «мерцание» (100%)

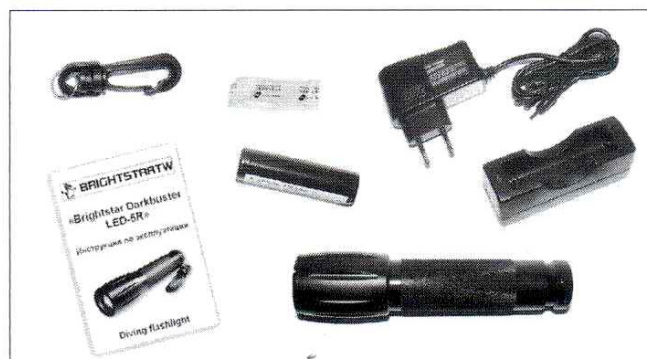
Гарантийный талон

Изделие	Фонарь для дайвинга
Марка	«Brightstar Darkbuster LED-5R»
Дата покупки	(число) (месяц) (год)
Продавец	(подпись) (фамилия и.о.)
Штамп магазина	М.П.
Претензий по внешнему виду и комплектности не имею	(подпись покупателя)

Источник питания: 1×ICR 18650 Li-ion аккумулятор (стандарт Japan PSE) (3,7В / 2,2Ah)
 Ресурс аккумуляторов: 500 циклов заряда / разряда
 Время зарядки: 2-2,5 часа
 Время работы: 2,5 часа (100% яркость)
 Степень защищенности: IPX-8
 Габаритные размеры: ø36,7×150 мм
 Вес фонаря: 200 г (без элементов питания)

3. Комплектность

1. Фонарь	1 шт.
2. Карабин	1 шт.
3. Зарядное устройство	1 шт.
4. Адаптер для з/у под аккумулятор	1 шт.
5. Аккумулятор Li-ion ICR 18650 (Japan PSE)	1 шт.
6. Силиконовая смазка	1 шт.
7. Инструкция по эксплуатации	1 шт.



4. Зарядка аккумулятора

Аккумулятор частично заряжен на заводе. Если фонарь не включается, пожалуйста, сделайте следующее:

- ◆ Открутите заднюю крышку фонаря
- ◆ Достаньте аккумулятор и поместите его в адаптер
- ◆ Включите зарядное устройство в сеть (при исправном зарядном устройстве на нем загорится зеленый индикатор)
- ◆ Подключите зарядное устройство к адаптеру
- ◆ Зарядное устройство имеет 2 цвета индикации заряда аккумулятора:
 - *красный цвет* – аккумулятор заряжается;
 - *зеленый цвет* – аккумулятор заряжен
- ◆ Среднее время зарядки аккумулятора – 2-2,5 часа

Рекомендуется производить полную зарядку аккумуляторов после каждого использования фонаря, а также полную зарядку аккумуляторов в первые три цикла работы фонаря.

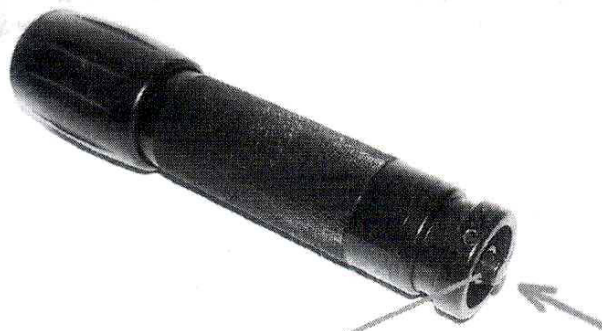
5. Указания к применению

- ◆ Сильным нажатием на кнопку-переключатель ваш фонарь будет включаться/выключаться, а легким нажатием на кнопку будут последовательно переключать режимы: «выс. яркость» → «сред. яркость» → режим «мерцание».
- ◆ Пожалуйста, не забывайте использовать карабин для фиксации фонаря.

7. Предупреждения

- ⚠ Пожалуйста, проверяйте уплотнительные кольца (O-rings) на целостность и расположение в «канавке» перед погружением. Если уплотнительное кольцо повреждено, пожалуйста, замените его и убедитесь, что задняя крышка плотно закрывается.
- ⚠ В нерабочем состоянии (перевозки или длительные периоды отсутствия эксплуатации) рекомендуется вынуть аккумуляторы из фонаря.
- ⚠ Не подвергайте возможности короткого замыкания зарядное устройство и аккумуляторы.
- ⚠ Не роняйте и не подвергайте механическим воздействиям зарядное устройство или аккумуляторы.
- ⚠ Для зарядки аккумуляторов используйте только зарядное устройство, входящее в комплект изделия.
- ⚠ Во избежание поломки фонаря старайтесь использовать только штатные аккумуляторы, идущие в комплекте с фонарем.
- ⚠ Не держите аккумуляторы или фонарь вблизи источников огня.
- ⚠ Не кладите аккумуляторы или фонарь внутрь или на нагревательные устройства, такие как, микроволновые печи, духовые шкафы или радиаторы. Аккумуляторы могут взорваться при перегреве.
- ⚠ Не разбирайте фонарь и не производите самостоятельный ремонт.
- ⚠ Соблюдайте полярность при работе с аккумуляторами, ориентируйте их положительным полюсом «+» к голове фонаря, а отрицательным «-» к задней крышке фонаря.
- ⚠ При расположении аккумуляторов в адаптере зарядного устройства соблюдайте полярность, указанную на корпусе зарядного устройства.

6. Режимы работы и время работы



Переключатель кнопка

Высокая яркость (100%)	2,5 часа
Средняя яркость (50%)	4 часа
Режим «мерцание» (100%, 30 Гц)	5,5 часов

- ⚠ Неправильное расположение аккумуляторов в фонаре может привести к неисправности и его поломке.
- ⚠ При использовании фонаря в загрязненной или хлорированной воде, по окончании работ его необходимо промыть чистой водой.

8. Гарантия

- ◆ «Brightstar» предоставляет гарантию: на светодиод – 1 год, на аккумуляторы, зарядное устройство и другие аксессуары – 180 дней с момента (даты) покупки при наличии кассового чека магазина и отметки в гарантийном талоне.
- ◆ Претензии по герметичности изделия принимаются не позднее 14 календарных дней с момента (даты) покупки при наличии кассового чека магазина и отметки в гарантийном талоне.
- ◆ Гарантийное действие прекращается, если изделие было повреждено в результате неправильного обращения, вопреки инструкции.
- ◆ Гарантийное действие прекращается, если был проведен самостоятельный ремонт.
- ◆ Гарантийные обязательства не покрывают повреждения, полученные в результате механического воздействия, продолжительного пребывания в хлорированной, соленой или загрязненной воде.