



Мобильный фотосвет

# **Общая инструкция по использованию приборов №3, №4, №5**

### **Комплект поставки:**

- Прибор
- Зарядное устройство
- Адаптер евровилка (если требуется)
- Штативное крепление 1/4
- Аккумулятор (расположен внутри прибора)

### **Технические характеристики:**

- Яркость источника света — 800лм, 1700лм
- Возможная дискретная цветовая температура света от 3000к до 6000к
- Питание — аккумулятор 7,2В, 10,8В, 12,1В.
- Защита — двойная встроенная от переплюсовки
- Время работы до 3х часов при полной мощности (в зависимости от типа АКБ)
- Световой поток регулируется от 5 до 100%
- Фокус регулируется передней линзовой частью движением вперед–назад
- Максимальный нагрев корпуса при длительной работе: 45°C (для приборов №3, №5), 75°C (для №4). Режимы нагрева указаны для работы при температуре окружающей среды 25°C.
- Устойчив к падениям
- Влагостойкий (**но не водонепроницаем**)

### **( ! ) Важно. Обратите внимание:**

- Перед первым использованием фонарика **полностью зарядите аккумулятор**
- **Не нужно специально разряжать аккумулятор!**
- Если фонарик разрядился во время работы — не забудьте нажать кнопку и выключить его для предотвращения переразряда аккумулятора
- Мигание фонарика сигнализирует о необходимости подзарядки аккумулятора
- При длительном хранении необходимо полностью зарядить аккумулятор
- При длительном неиспользовании рекомендуется извлечь аккумулятор из устройства и **полностью зарядить**.

Зарядка прибора осуществляется путем извлечения аккумуляторной батареи и подсоединения ее к зарядному блоку либо подсоединением зарядного устройства к разъему на корпусе фонарика (в этом случае, при питании от БП – аккумуляторную батарею лучше извлечь из устройства).

- При зарядке зарядный блок должен находиться в положении **LI-Fe**

– Допускается зарядка батареи током 0,5А, 1,0А, 2,0А (для разных типов зарядных устройств).

Предпочтительная последовательность подсоединения батареи для зарядки:

1. Соединить адаптер с зарядным блоком
2. Соединить батарею с зарядным блоком
3. Подключить к сети 220В.

Зарядные устройства могут быть разных типов.

– При зарядке на зарядном блоке горит красный индикатор питания и мигает зеленый индикатор заряда.

– При зарядке на зарядном блоке горит красный индикатор питания и горит зеленый индикатор заряда.

– При зарядке на зарядном блоке горит красный индикатор питания и мигают 1, 2, 3.

– При зарядке на зарядном блоке горят три красных индикатора питания - зеленые по окончании зарядки.

– При зарядке на зарядном блоке горит красный индикатор питания, красный индикатор выбора режима тока заряда и мигает нижний ряд индикаторов зеленым - по окончании заряда зеленые индикаторы не мигают.

(для других версий зарядного устройства - горят красный и зеленый при зарядке, горят оба зеленых - по окончании зарядки.)

После заряда устанавливаем батарею внутрь фонаря, соблюдая полярность (круглым выступом внутрь). Завинчиваемая крышка должна идти легко, без заеданий. Для этого в начале делаем пол оборота против направления завинчивания до попадания в резьбу, а потом завинчиваем плотно до конца.

Прибор имеет режим защиты от переразряда большим и малым током (при максимальной и средней яркости).

Если прибор использовался на максимуме, то при разряженной батарее он начинает мигать и выключается.

Если прибор использовался на средней и минимальной яркости до полной разрядки батареи, то яркость прибора при полной разрядке батареи медленно уменьшается, сохраняя батарею от переразряда.

Батарея не подвержена эффекту памяти, хорошо переносит переразряд и перезаряд.

Батарея не теряет заряд и емкость при минусовой температуре воздуха и имеет низкий саморазряд.

Если предусматривается долгое хранение прибора без работы, **аккумулятор нужно полностью зарядить.**