

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Компактный налобный фонарь на аккумуляторе 18650 с белым светом высокой цветопередачи и глубоким красным светом высокой мощности

## PANDA 2M RED

### Особенности

- Белый и красный свет с отдельным управлением
- Белый High-CRI светодиод Samsung LH351D
- Высокий индекс цветопередачи, CRI > 90
- Нейтральный свет, приближенный к солнечному (4200К)
- Красный светодиод Samsung LH351H
- Глубокий красный свет, 660 нм, оптимальный для сохранения ночного зрения
- Питание от Li-Ion аккумулятора формата 18650 (в комплект не входит)
- Три основных стабилизированных режима яркости для белого и красного света
- Скрытый режим moonlight как для белого, так и для красного света
- Эффективная TIR-оптика
- Индикатор разряда аккумулятора
- Настраиваемое управление
- Мощный магнит для крепления на металлические поверхности

### Стабилизированные режимы яркости

Белый свет:  
слабый – 30 лм, 40 часов работы;  
средний – 110 лм, 10 часов работы;

сильный – 350 лм, 3 часа работы;  
Скрытый режим «moonlight» – 2 лм.

Красный свет:

слабый – 6 лм, 45 часов;  
средний – 20 лм, 12 часов;  
сильный – 65 лм, 4 часа;  
Скрытый режим «moonlight» – 0,5 лм.

### Базовое управление

Для управления белым светом используется белая кнопка, для управления красным светом – красная кнопка.

Короткое нажатие включает фонарь. Повторные быстрые нажатия в течение двух секунд после включения позволят изменить режим яркости. Выбранный режим запоминается.

На включенном фонаре смена режимов производится удержанием кнопки. Короткое нажатие на кнопку выключает фонарь.

Для доступа к режиму «moonlight» на включенном фонаре нажмите и удерживайте кнопку. Данный режим не запоминается.

### Индикация разряда

В случае разряда аккумулятора фонарь после выключения будет сигнализировать о разряде быстрыми двойными миганиями красного светодиода. Фонарь снабжен защитой от переразряда аккумулятора, на полностью разряженном аккумуляторе яркость будет ступенчато уменьшаться, затем фонарь выключится.

### Дополнительные скрытые настройки

Налобный фонарь Panda 2M Red полностью готов к работе «из коробки», но при желании вы можете изменить настройки через скрытое инженерное меню. Например, предусмотрена возможность изменить яркость режимов, отключить память и т.п.

Информация о дополнительной настройке фонаря доступна на сайте [YLPlight.com](http://YLPlight.com)

[yplight.com/faq29/panda-2m-red-um/](http://yplight.com/faq29/panda-2m-red-um/)



**Независимо от изменения настроек, вы всегда можете вернуться к исходному варианту управления, для этого 12 раз нажмите на белую кнопку – все настройки будут сброшены до заводских.**

### Выбор элементов питания

Фонарь предназначен для работы на Li-Ion аккумуляторе 18650, разрешенный диапазон питания 3.0 – 4.2 В, допустимая длина аккумуляторов 65 – 70 мм.

**Использование батареек CR123A запрещено!**

### Защита от случайного включения

Для защиты от случайного включения, например, при переноске фонаря в сумке или рюкзаке, отверните крышку батарейного отсека на 1/4 оборота.

### Комплектация

1. Фонарь
2. Наголовное крепление со съемной верхней стропой
3. Запасные уплотнительные кольца
4. Инструкция

### Гарантийные условия

Дата изготовления: 03.2022.

Гарантийный срок 2 года. Срок службы 5 лет.

Изготовитель: «Оушен Элмайд Глобал Лимитед», офис 3А-7, 12Ф, Кайзер Сентер, № 18, Сентер стрит, Сай Инг Пан, Гонконг. Произведено на заводе-филиале в КНР.

Импортер в РФ и организация, уполномоченная на прием претензий от потребителей: ООО «Лайт Сорс Технолджи Рус», 192102, Россия, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 14б, корп. 2, лит. А.

Импортер в РБ: ООО «Аргосвет», г. Минск, пер. Северный, д. 13/3, каб. 2. УНП 191296184.

2 years warranty. Ocean Allied Global Limited, Office 3A-7, 12F, Kaiser Centre, No. 18 Centre str., Sai Ying Pun, Hong Kong. Made in P.R.C.

## USER'S MANUAL

Compact headlamp powered by one 18650 Li-Ion battery with High-CRI white light and deep red light

# PANDA 2M RED

### Product Features

- High-cri white and deep red light
- Samsung 351D Hi-CRI LED
- Color rendering index >90
- Neutral light, close to sunlight (4200K)
- Samsung LH351H Deep red light
- Peak wavelength 660 nm, the best for the night vision
- Powered by one 18650 Li-ion battery (not included)
- Three main brightness white modes, three red modes
- Additional hidden moonlight mode 2 lm and red moonlight 0.5 lm
- High quality TIR-optics
- The memory of the modes
- Battery discharge indication
- Additional hidden settings of headlamp
- Powerful magnet on a side

### Basic brightness modes

White light:  
Low – 30 lm, 40 hours  
Med – 110 lm, 10 hours  
High – 350 lm, 3 hours  
Hidden mode Moonlight – 2 lm

Red light:  
Low – 6 lm, 45 hours;  
Med – 20 lm, 12 hours;  
High – 65 lm, 4 hours;  
Hidden mode Moonlight – 0.5 lm.

### Basic operations

White button controls white light, red button controls red light

To turn ON/OFF the headlamp press the button. Repeated quick pressings within 2 seconds after switch on will bring to the change the mode. Chosen mode is memorized.

If the flashlight is ON the change of the modes is operated by holding button, the modes changes in circle Low – Med – High.

Short press the button makes the headlamp switched OFF.

To use moonlight mode, press and hold the button if the headlamp is OFF. Moonlight aren't stored in memory and don't change the modes memory settings.

### Discharge indicator

Red color battery discharge indicator LEDs turns will quick double flashing after the headlamp is OFF. To avoid the overdischarge the headlamp turns OFF when the voltage is low. It is recommended to change or recharge the battery after.

### Customizable operations

Panda 2M Red is completely ready for use "out of the box", but you can also customize the functions you want.

For example, it is possible to change brightness of modes, to turn memory off, etc.

The extended manual is available at the [ylplight.com](http://ylplight.com)

[ylplight.com/faq29/panda-2m-red-um/](http://ylplight.com/faq29/panda-2m-red-um/)



**If you accidentally changed the settings, to reset to the default quickly click on the white button 12 times.**

### Choice of batteries

Headlamp is powered by one 18650 Li-ion battery, permitted voltage 3.0 - 4.2 V, acceptable length 65-70 mm. It is recommended to use high-quality protected batteries from reliable suppliers.

**Using 2xCR123A batteries or 2xRCR123 batteries is forbidden!**

### Protection from accidental switch ON

To avoid accidental switching on – untwist the tailcap or the head 1/4 turn. According to high power of the flashlight, it is highly recommended to lockout it during the transportation.

### Package includes

1. Headlamp
2. Headband with detachable top strap
3. Spare O-rings
4. User manual

### Warranty

2 years warranty.

Ocean Allied Global Limited, Office 3A-7, 12F, Kaiser Centre, No. 18 Centre str., Sai Ying Pun, Hong Kong. Made in P.R.C.

