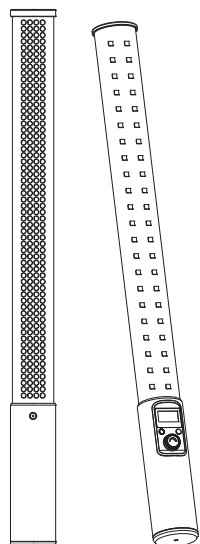




Руководство пользователя

Осветитель CHAMELEON MINI RGB LED



Меры предосторожности

1. Если продукт не использовался в течение длительного времени, пожалуйста сначала зарядите аккумулятор.
2. Оборудование оснащено встроенным литий-ионным аккумулятором. Со временем, продолжительность работы прибор от аккумулятора будет уменьшаться вследствие естественного износа.

Устройство прибора



Введение

Благодарим за приобретение оборудования DigitalFoto!

- Технические характеристики данного прибора протестированы в лаборатории на специально отобранных образцах. Приборы могут иметь незначительные отличия от тестовых образцов, что не повлияет на их использование. Дизайн и характеристики могут быть изменены производителем без уведомления.
- Осветитель CHAMELEON MINI RGB LED сконструирован с двухсторонним расположением светодиодов и широким углом рассеивания. Светодиоды стандарта CCT расположены с одной стороны и обеспечивают белый свет с цветовой температурой от 2500K до 8500K, а RGB светодиоды расположены с другой стороны. Прибор поддерживает режимы работы RGB и HSI.

Доступна регулировка насыщенности цвета и до 16 миллионов комбинаций цветов.

Кроме того, доступны 10 сценариев симуляции специальных световых эффектов.

- OLED матричный дисплей, цифровой энкодер диммера, поддержка грубой и точной регулировки, быстрое изменение яркости, надёжность и точность отображения цветов.

- Коэффициент цветопередачи CRI > 95, реалистичная цветопередача, регулировка яркости 0-100%, ультра-широкий диапазон регулировки цветовой температуры от 2500K до 8500K.

- Можно держать в руках или установить на стандартную резьбу 1/4 дюйма.

В комплекте съемный мягкий рассеиватель.

- Встроенный литий-ионный аккумулятор высокой ёмкости 7.4В 5200мАч.

В режиме CCT при 100% мощности осветитель работает до 4 часов, аккумулятор съемный и может быть легко заменён.

- Профессиональные светодиоды обеспечивают освещение без мерцания и волн, идеально подходит для создания трёхмерных световых эффектов в замкнутых пространствах, в качестве широкоугольного заполняющего света, креативных сценариев съемки, живых трансляций, селфи, предметной съемки, любительского видео и тд.

Внимание

1. Храните в сухости, не прикасайтесь к осветителю мокрыми руками, не погружайте в воду и не подвергайте воздействию дождя.
2. Не используйте прибор в замкнутом пространстве при высоких температурах или на улице под прямыми солнечными лучами.
3. Запрещается разбирать, сдавливать, подвергать ударному воздействию или бросать в огонь встроенный аккумулятор. Пожалуйста, строго соблюдайте правила эксплуатации, в противном случае аккумулятор может загореться или взорваться.

Использование осветителя

1. Включение/Выключение и настройки режимов

Длительное нажатие кнопки [⏻/⏹] включает осветитель, и на дисплее будет отображен уровень заряда батареи и текущие настройки мощности. Короткими нажатиями на кнопку [⏻/⏹] переключаются режимы CCT/HSI/RGB/Scene. Для выключения зажмите и удерживайте кнопку еще раз.

2. Грубая и точная настройка

Нажмите кнопку [Fine/Coarse] и выберите (F)fine для входа в режим точной настройки с шагом 1%, повторное нажатие переведёт прибор в режим грубой настройки с шагом регулировки 5%.

3. Режим цветовой температуры CCT

Нажмите многофункциональное колесико для настройки яркости и цветовой температуры соответственно, вращайте колёсико для установки яркости в диапазоне 0%-100%, или ЦТ в диапазоне 2500K-8500K.

4. Режим HSI (оттенок/яркость/насыщенность)

Нажмите многофункциональное колесико для настройки оттенка/яркости/насыщенности, и вращайте колёсико для установки значения H-оттенка: для каждого из цветов доступно 0-1530 оттенков.

В-Яркость: 0-100%.

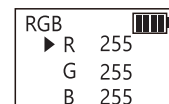
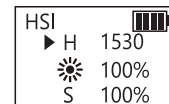
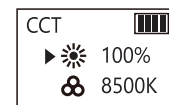
S-насыщенность: диапазон 0-100%.

5. Режим RGB

Нажмите многофункциональное колесико для установки цветов R/G/B (0-255) по отдельности и получайте нужную комбинацию цветов из 16 миллионов вариантов.

6. Режим сцены (SCENE)

Доступны 10 вариантов спецэффектов, выбор осуществляется нажатием многофункционального колёсика. Яркость настраивается вращением колёсика.



Сцена	Эффект	Сцена	Эффект
1 Молния 1	Симуляция молнии 1	6 Fire truck	Симуляция мигалки пожарной машины
2 Молния 2	Симуляция молнии 2	7 Fast RGB	Быстрый цикл RGB
3 Cinema	Симуляция киноэкрана	8 Slow RGB	Медленный цикл RGB
4 Police	Симуляция полицейской мигалки	9 SOS	Симуляция сигнала SOS
5 Ambulance	Симуляция мигалки скорой помощи	10 Candlelight	Симуляция пламени свечи

7. Иконка батареи

Каждое деление представляет собой примерно 25% заряда. Когда последнее деление израсходовано, символ батареи начнёт мигать. Примерно через 5 минут, прибор автоматически выключится. Пожалуйста, заряжайте батарею своевременно.

8. Настройка функции автосохранения

Когда прибор выключается, он автоматически сохранит текущие рабочие настройки, и при повторном включении, прибор вернется к работе в последнем режиме, который был установлен.

9. Восстановление заводских настроек

Для сброса к заводским настройкам зажмите и удерживайте многофункциональное колёсико в течение 3 секунд (режим CCT, ЦТ 5500K, яркость 0%).

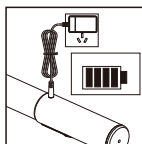
10. Зарядка

Стандартный сетевой адаптер имеет характеристики 12В 2А.

Прибор заряжается полностью примерно за 3,5 часа.

Во время зарядки прибором можно пользоваться.

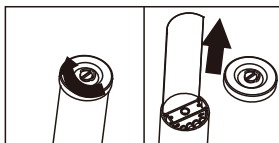
Зарядка окончена когда иконка батареи полностью заполнена (см. рисунок).



11. Съёмный рассеиватель

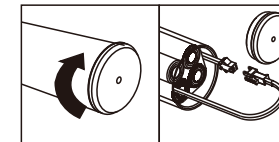
Как показано на рисунке, рассеиватель можно снять, предварительно открыв верхнюю крышку в направлении указанных стрелками.

Прибор поступает с завода с предустановленными рассеивателями с обеих сторон, которые можно снять или вернуть на место в зависимости от потребностей.

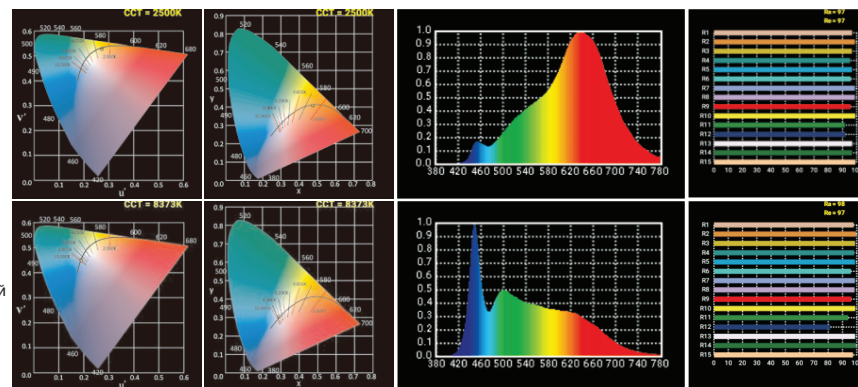


12. Замена аккумулятора

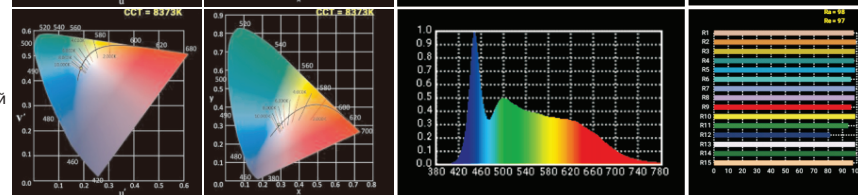
При необходимости, встроенный аккумулятор можно снять и заменить. Как показано на рисунке, нижнюю крышку можно снять вращая в направлении указанном стрелкой, после чего аккумулятор можно вынуть и заменить, подключив с помощью кабеля.



Теплый
белый



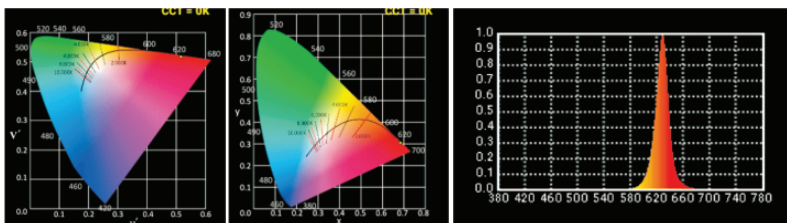
Холодный
белый



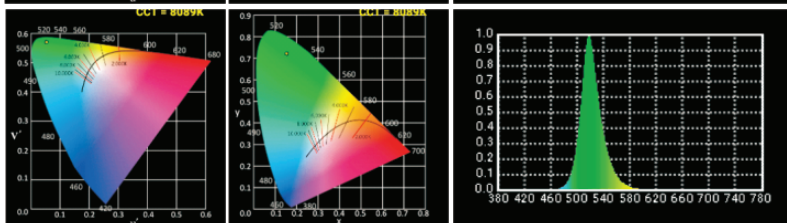
Технические характеристики

Модель	CHAMELEON MINI					
Цветовая температура	2500K~8500K (±200K)					
Регулировка яркости	0-100%					
Количество светодиодов	338 шт. (теплый белый 147 шт. + холодный белый 147 шт. + RGB 44 шт.)					
Световой поток при 100% мощности, люкс	Расстояние	Теплый белый	Холодный белый	R (красный)	G (зеленый)	B (синий)
	0.5 м	2381 Lux	3253 Lux	513 Lux	559 Lux	96 Lux
	1 м	1162 Lux	1560 Lux	196 Lux	219 Lux	67 Lux
	2 м	375 Lux	610 Lux	46 Lux	56 Lux	25 Lux
Люмен		785 LM	980 LM	245 LM	365 LM	74 LM
CRI (Ra)		3*95	3*95			
TLCI (Qa)		3*97	3*97			
RGB оттенки (HSI)	0-1530					
RGB цвета	до 16 миллионов комбинаций					
Аккумулятор	7.4V 5200mAh литиевый					
Мощность	17.5W					
Длительность работы от аккумулятора	4 часа при 8500K					
Ток зарядки	DC 12В 2А					
Крепление	1/4"					
Размер	598.5x52.5 мм					
Вес нетто	700 г					
В комплекте	RGB осветитель 1 шт., сетевой адаптер 1 шт., рассеиватель 2 шт. (один предустановлен), чехол 1 шт., инструкция 1 шт.					

Красный



Зеленый



Синий

