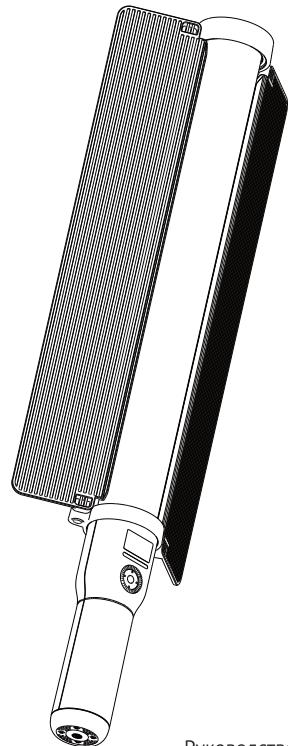


Godox

Светодиодный  
RGB осветитель

**LC500R**



Изготовитель: ГОДОКС Фото Эквипмент Ко., Лтд.

Адрес: офис 1201, Джиншан Билдинг, №5053, Шеннаан Ист Роуд, Луоху Дистрикт, Шеньчжень  
Сити, Китай 518001.

Телефон +86-755-25726573

Импортер на территории Евразийского экономического союза: ООО "Наблюдательные приборы",  
197198, г.Санкт-Петербург, ул.Малая Пушкарская, д.4-6,лит.А, пом.2Н.

Телефон +7 (812) 498-48-88

Изделие прошло сертификацию на территории РФ

Предприятие-изготовитель сертифицировано в международной системе менеджмента качества  
ISO 9001

705-LC500R-00 www.godox.ru Made In China



Руководство по эксплуатации

# Введение

Благодарим Вас за выбор продукции Godox.

Осветитель LC500R представляет собой RGB светодиодный источник постоянного света узкой формы с регулируемой цветовой температурой, предустановленными световыми спецэффектами и беспроводным управлением. Подходит практически для любых видов фото- и видеосъемки, например для съемки видеоблога, рекламной съемки, портретной съемки, свадебной съемки, детской фотографии и т. д. Осветитель является портативным и очень удобным в управлении.

## Особенности:

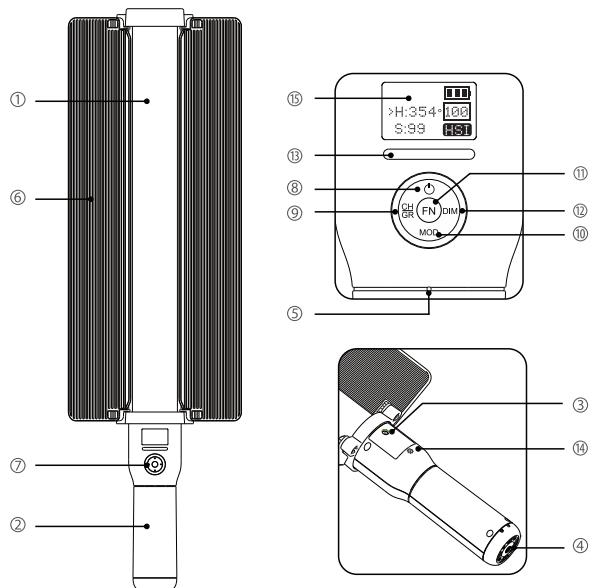
- Высокая яркость света с плавной регулировкой в диапазоне от 0% до 100%
- Свободная регулировка цветовой температуры: от 2500K до 8500K
- Выбор оттенка и насыщенности цвета светового потока
- 39 предустановленных световых спецэффектов
- Смена цвета под ритм музыки, благодаря встроенному микрофону
- Яркий контрастный дисплей
- Беспроводное управление (пульт в комплекте)
- Встроенный литийевый аккумулятор
- Широкий диапазон рабочих температур
- Универсальная рукоятка для удерживания в руке или установки на штатив
- Широкая сфера применения
- Функция памяти настроек

## ⚠ Меры безопасности

- ⚠ Избегайте попадания воды. Не прикасайтесь мокрыми руками, не погружайте в воду и не подвергайте воздействию дождя.
- ⚠ Не пытайтесь разбирать или любым способом видоизменять прибор! В случае поломки изделия, отправьте неисправное изделие в авторизованный сервисный центр для проверки и технического обслуживания.
- ⚠ Храните в недоступном для детей месте.
- ⚠ Осветитель не является водонепроницаемым, примите меры по защите от влаги в дождливую или влажную среду.
- ⚠ Не используйте осветитель вблизи источников легковоспламеняющихся газов, химикатов и других подобных веществ и материалов. В определенных обстоятельствах эти вещества и материалы могут быть чувствительны к сильному свету, излучаемому этой вспышкой, и может возникнуть пожар или электромагнитные помехи.
- ⚠ Поскольку этот осветитель имеет встроенную литиевую батарею, не разбирайте, не ударьтесь, не скимайте и не подвергайте его воздействию огня. Если возникает серьезная деформация корпуса, пожалуйста, прекратите использование. Не используйте и не храните устройство при температуре окружающей среды выше 50°C. Пожалуйста, заряжайте изделие с помощью специального зарядного устройства и правильно эксплуатируйте его в соответствии с определенным напряжением и рабочей температурой согласно инструкции по эксплуатации.

# Основные элементы

## • Корпус



01. Светодиоды

02. Рукоятка

03. Разъем питания

04. Монтажное отверстие

05. Кнопка сброса

06. Шторки

07. Панель управления

08. Выключатель питания

09. Кнопка CH/GR

10. Кнопка MOD

11. FN Мультиселектор

12. Кнопка DIM

13. Цветовая гамма

14. Микрофон

15. ЖК-дисплей

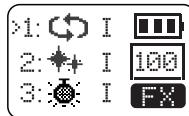
### • ЖК-дисплей



CCT: Режим регулировки цветовой температуры



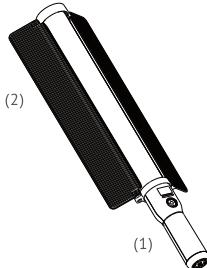
HSI: Режим регулировки цвета



FX: Режим световых спецэффектов

## Комплектация

1. Осветитель
2. Шторки
3. RC-R9 Пульт управления
4. Зарядное устройство (16.8В/1.2А)
5. Сумка
6. Руководство по эксплуатации



## Управление питанием

### 1. Источник питания

Встроенный литий-полимерный аккумулятор, который обеспечивает около 2 часов работы после полной зарядки.

### 2. Зарядка

Время полной зарядки аккумулятора составляет около 2,5 часов. Индикатор зарядки горит красным цветом во время зарядки, и становится зеленым после полной зарядки.

## Установка шторок

**Установка:** выберите рабочую сторону осветителя и подготовьте шторки к установке. Совместите канавку на осветителе с выступом в установочном кольце шторок с (как показано на рисунке), установите шторки протолкнув их до рукоятки осветителя. Выберите нужное положение лепестков шторок.



**Отсоединение:** Удерживая рукоятку осветителя, толкните шторки снизу вверх, чтобы отсоединить их.

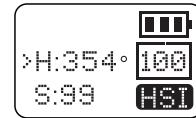
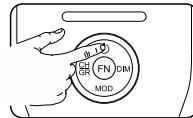


# Операции

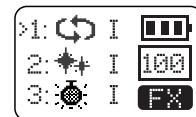
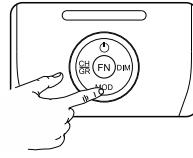
## 1. Настройки

### 1.1 Включение

Нажмите и удерживайте кнопку питания , чтобы включить или выключить осветитель. На дисплее отобразятся текущие настройки.



**1.2 Выбор режима:** CCT - Режим регулировки цветовой температуры / HIS - Режим регулировки цвета / FX - Режим световых спецэффектов  
Нажмите кнопку MODE для выбора режима.



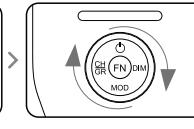
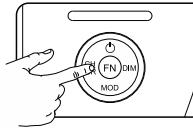
## 2. Беспроводное управление

С помощью встроенной системы дистанционного управления, работающей на частоте 2.4 ГГц, можно объединять осветители в группы и управлять их параметрами. Доступно 6 групп для объединения и 32 канала для защиты от помех.

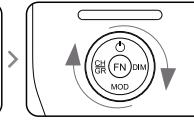
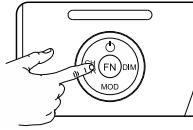
Перед началом работы установите на осветителе и пульте одинаковые значения канала и группы.

Настройка беспроводного управления: нажмите **CH/GR**, чтобы войти в интерфейс настройки.

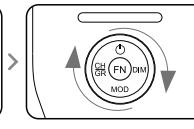
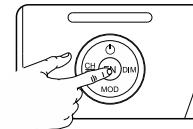
**2.1 Настройка канала:** нажмите кнопку FN, чтобы выбрать CH и с помощью мультиселектора установите значение канала от 1 до 32.



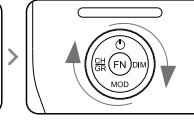
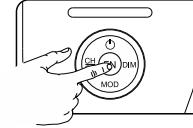
**2.2 Настройка группы:** нажмите кнопку FN, чтобы выбрать GR и с помощью мультиселектора установите значение группы от A до F.



**2.3 Настройка идентификатора ID:** нажмите кнопку FN, чтобы выбрать ID и с помощью мультиселектора установите значение идентификатора от 1 до 99.

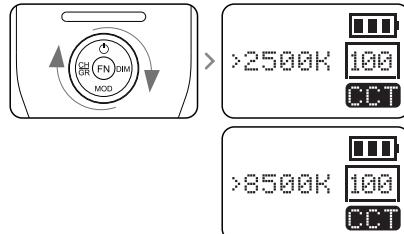


**2.4 Включение/выключение беспроводного управления:** нажмите кнопку FN, чтобы выбрать  и с помощью мультиселектора включите или выключите функцию.

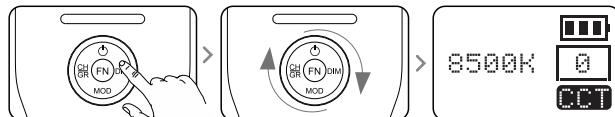


### 3. Режим регулировки цветовой температуры

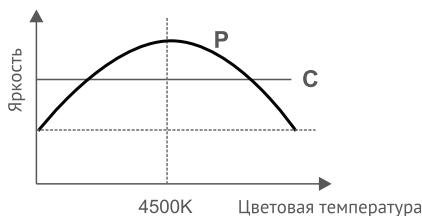
3.1 Регулировка цветовой температуры: поверните мультиселектор для регулировки цветовой температуры от 2500K до 8500K.



3.2 Регулировка яркости: нажмите кнопку DIM и на ЖК-дисплее начнет мигать значение яркости. Мультиселектором установите значение от 0 до 100%.



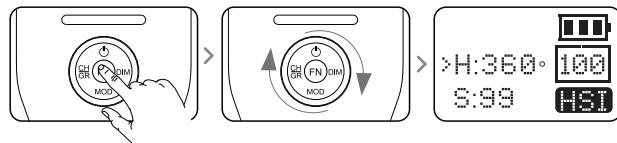
3.3 Режим: нажмите кнопку FN и на ЖК-дисплее отобразится Р, что означает режим Р, в котором яркость будет изменяться в зависимости от цветовой температуры и достигать максимального значения, когда цветовая температура составляет 4500K. В обычном режиме яркость не меняется при настройке цветовой температуры.



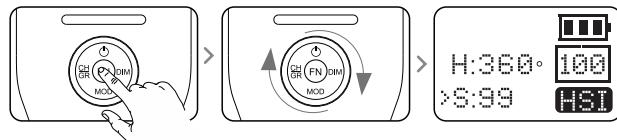
### 4. Режим регулировки цвета

Нажмите кнопку MOD, чтобы войти в интерфейс настройки.

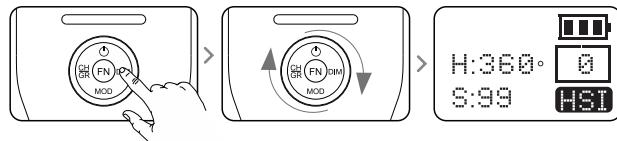
4.1 Регулировка оттенка H: нажмите кнопку FN, чтобы выбрать H и с помощью мультиселектора установите значение от 0 до 360°.



4.2 Регулировка насыщенности S: нажмите кнопку FN, чтобы выбрать S и с помощью мультиселектора установите значение насыщенности от 0 до 100%.

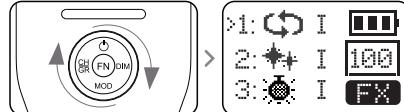


4.3 Регулировка яркости: нажмите кнопку DIM и с помощью мультиселектора установите значение яркости от 0 до 100%.

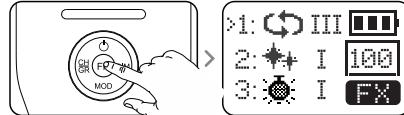


## 5. FX Режим световых спецэффектов (39 предустановок)

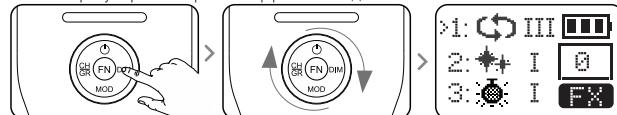
5.1 С помощью мультиселектора выберите спецэффект от 1 до 15. Номера спецэффектов будут отображаться циклично при повороте мультиселектора.



5.2 После выбора нужного спецэффекта нажмите на мультиселектор FN и выберите одну из трех предустановок I, II или III. Если удерживать нажатым мультиселектор FN, предустановки будут отображаться циклично.



5.3 Регулировка яркости света: поверните колесико регулировки яркости, чтобы отрегулировать яркость эффекта от 0 до 100%.



5.4 Доступно всего 39 предустановок, которые разделены на 14 категорий спецэффектов на ваш выбор.

№	Индикация	Спецэффект	Предуст. I	Предуст. II	Предуст. III
1		Главное изм. цвета	Медл. скор.	Сред. скор.	Быстр. скор.
2		Вспышка	Вспышка	Пресс-конф.	Папарацци
3		Лазерные огни	Вечеринка	KTV	Диско
4		Молния	Прерывистый	Частый	Устойчивый
5		Сломанная лампа	Прерывистый	Частый	Устойчивый
6		TВ	Медл. скор.	Средн. скор.	Быстр. скор.
7		Свеча	Прерывистый	Частый	Устойчивый
8		Огонь	Дрова	Костер	Пожар
9		Фейерверк	Отрывистый	Непрерывный	Шоу
10		Полиц. машина	Яркие всп.	Частые вспышки	Быстр. всп.
11		Пожарная машина	Яркие всп.	Частые вспышки	Быстр. всп.
12		Скорая помощь	Яркие всп.	Частые вспышки	Быстр. всп.
13		Музыка	Музыка1	Музыка2	
14		SOS			

## Технические характеристики

Модель	LC500R
Встроенный аккумулятор	14.4В/2600мАч, литиевый
Мощность	макс. 23 Вт
Каналы	32
Группы	6 групп (A, B, C, D, E, F)
Цветовая температура	2500K~8500K
Регулировка яркости	0%~100%
Диапазон регулировки цвета	0 ~ 360° (RGB палитра)
Освещенность (1м)	макс. 5800 лк
Индекс CRI	96
Индекс TLCI	98
Продолжительность работы при 100% яркости	прим. 90 мин
Рабочая температура	-10~40°C
Размеры (без шторок)	616x56x56 мм
Вес (без шторок)	0.81 кг

• Дизайн продукта и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.