

Godox

# SL

Светодиодный осветитель  
серии SL



GODOX Photo Equipment Co., Ltd  
Адрес: Building A4, Xinhe Huafa Industrial Zone, Fuzhou RD West, Fuyong Town,  
Baoan District, Shenzhen 518103, China

Тел: +86-755-29609320(8062)

Факс: +86-755-25723423

Email: [godox@godox.com](mailto:godox@godox.com)

<http://www.godox.com>

705-SLB600-00

Сделано в Китае

FC CE RoHS

Инструкция по эксплуатации

# SLB60

# Предисловие

Благодарим Вас за выбор продукции компании Godox. Светодиодный осветитель серии SL отлично подходит для съемки товаров, журналистских фотосъемок, записи видео и т.д. Он позволяет реализовать для фотографий стабильное освещение и даже подсветку. Существует 2 модели осветителя серии SL: с белым светом (5 600 K) и с желтым светом.

## Особенности модели:

- 600 светодиодов обеспечивают высокую яркость при съемке
- Используется литиевый аккумулятор (можно использовать литиевый аккумулятор серии Ad600). Совместим с источником питания Godox AD-AC
- Индекс цветопередачи - более 93
- Дистанционная настройка яркости
- Система беспроводной группировки на частоте 433 МГц (6 групп и 16 каналов)
- Большой ЖК-дисплей. Автоматическое сохранение настроек.
- Наличие защитного колпака
- Функция контроля температуры, медный радиатор и встроенный вентилятор для предотвращения перегрева

Тип	Модель
С белым светом (цв. температура 5 600 K)	SLB60W
С желтым светом (цв. температура 3 300 K)	SLB60Y

# Меры безопасности

- △ Избегайте высоких температур и повышенной влажности воздуха.
- △ В случае перегрева осветитель прекращает работать и заново включается только после охлаждения. Это обеспечивается за счет встроенной функции защиты от перегрева.
- △ Не берите осветитель мокрыми руками, не опускайте в воду и не используйте под дождем.
- △ Не разбирайте и не ремонтируйте осветитель самостоятельно. В случае повреждения устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр

## Наименование компонентов



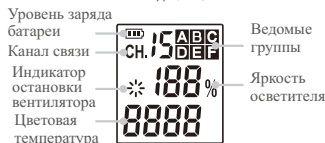
### Корпус

01. Светодиоды
02. Защитный колпачок
03. Радиатор
04. Гнездо для крепления аксессуаров
05. Кнопка включения/выключения
06. Дискový регулятор/Кнопка сохранения значений SET
07. Кнопка выбора канала/группы
08. Гнездо для внешнего источника питания
09. ЖК-дисплей
10. Монтажный кронштейн
11. Отверстие для установки зонта
12. Литиевый аккумулятор

### Пульт ДУ

01. ЖК-дисплей
02. Кнопка включения/выключения
03. Кнопка выбора канала/группы
04. Кнопка SET
05. Кнопка "+"
06. Кнопка "-"
07. Батарейный отсек
08. Крышка батарейного отсека

### ЖК-дисплей



## Комплектация



## Эксплуатация

### Включение

- Установите литиевый аккумулятор.
- Для включения осветителя удерживайте нажатой кнопку включения/выключения в течение 1 секунды. Чтобы выключить устройство, еще раз нажмите кнопку включения.
- На ЖК-дисплее отобразится информация.

### Настройка яркости

- Задайте яркость светодиодного осветителя с помощью дискового регулятора.
- Диапазон возможных значений яркости - от 10 до 100%.

### Контроль температуры

- В осветителе Godox серии SL установлен температурный датчик, что помогает избежать опасных ситуаций. В случае превышения максимально допустимого значения температуры устройство автоматически отключается.
- Для переключения между единицами измерения температуры (Celsius и Fahrenheit) нажмите кнопку SET и удерживайте ее нажатой в течение 2-х секунд.
- Дважды нажмите кнопку SET, на дисплее замигает значок температуры. Дискóвым регулятором можно задать температуру работы вентилятора.

## Пульт дистанционного управления

Благодаря системе беспроводного управления, функционирующей на частоте 433 МГц, обеспечивается возможность дистанционной настройки осветителя и дистанционного управления группами осветителей. Максимальное количество групп - 6. Доступно 16 каналов с хорошей помехозащищенностью.

Перед тем как приступить к работе, настройте для осветителя те же каналы и группы, что заданы для пульта ДУ.

Для модели с белым светом цветовая температура всегда должна задаваться равной 5 600 К.

Для модели с желтым светом цветовая температура всегда должна задаваться равной 3 300 К.

### Настройка канала/группы для осветителя

- Нажмите кнопку выбора канала/группы, и на дисплее замигает значок группы. Задайте идентификатор группы с помощью дискового регулятора (A-F).
- Дважды нажмите кнопку выбора канала/группы, и на дисплее замигает значок канала. Задайте идентификатор канала с помощью дискового регулятора (1-16).

### Настройка канала/группы для пульта ДУ

- Нажмите кнопку выбора канала/группы, и на дисплее замигает значок группы. Задайте идентификатор группы с помощью кнопок "+" и "-" (A-F).
- Дважды нажмите кнопку выбора канала/группы, и на дисплее замигает значок канала. Задайте идентификатор канала с помощью кнопок "+" и "-" (1-16).

### Настройка яркости/цветовой температуры для пульта ДУ


- Воспользуйтесь кнопками "+" и "-" для регулировки яркости.
- Нажмите на пульте ДУ кнопку SET, и на дисплее замигает значок цветовой температуры. Задайте цветовую температуру с помощью кнопок "+" и "-".

### Советы по работе с пультом ДУ

- Нажатием на пульте ДУ кнопки включения/выключения осуществляется не включение/выключение пульта, а активация/деактивация всех групп осветителей.
- Если на пульте ДУ удерживать нажатой кнопку SET в течение 2-х секунд, то происходит не включение/выключение пульта, а активация/деактивация текущей группы осветителей.
- Если вы не планируете пользоваться устройством в ближайшее время, отключите питание осветителя.



В случае сбоев в работе осветителя на ЖК-дисплее начинают мигать соответствующие значки. Например:

1. Если в силу неполадки прекращает работать вентилятор, на дисплее начинает мигать значок .
2. Если температура радиатора повышается до уровня выше 70°C, на дисплее начинает мигать значок температуры, и осветитель перестает работать.
3. При низком уровне заряда батареи начинает мигать соответствующий значок, и осветитель перестает работать.

# Аккумулятор

## Особенности

1. Осветитель работает от литий-ионного полимерного аккумулятора (можно использовать литиевый аккумулятор серии AD600) большой емкости. Срок службы аккумулятора - 500 циклов заряда/разряда.
2. Довольно безопасный вариант источника питания. Встроенная электронная схема предотвращает возможность перезаряда, переразряда, перегрузок по току и короткого замыкания.
3. Время зарядки аккумулятора с помощью стандартного зарядного устройства - 4 часа.

## Меры безопасности

1. Не допускайте короткого замыкания.
2. Не пользуйтесь аккумулятором в условиях дождя или повышенной влажности воздуха. Корпус аккумулятора не защищен от проникновения влаги.
3. Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.
4. Длительность использования устройства - не более 24-х часов.
5. Храните аккумулятор в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом месте.
6. Не подвергайте аккумулятор воздействию огня.
7. Вышедший из строя аккумулятор должен быть уничтожен в соответствии с местным законодательством.
8. Если аккумулятор не использовался более 3-х месяцев, полностью перезарядите его.

## Установка аккумулятора



- 1 Совместите паз аккумулятора с основным выступом батарейного отсека.



- 2 Толкайте аккумулятор вниз до полной фиксации.

## Извлечение аккумулятора



- 1 Сдвиньте кнопку блокировки батарейного отсека вправо..



- 2 Потяните аккумулятор вверх.

# Аккумулятор

## Индикатор уровня заряда батареи

Проверьте, надежно ли вставлен аккумулятор. Чтобы узнать уровень заряда аккумулятора, обратитесь к соответствующему значку на ЖК-дисплее.

Индикатор уровня заряда на аккумуляторе	Индикатор уровня заряда на ЖК-дисплее	Расшифровка
3 полоски	1 красная + 3 зеленых	Полный заряд
2 полоски	1 красная + 2 зеленых	Средний уровень заряда
1 полоска	1 красная + 1 зеленая	Низкий уровень заряда
Мигает	1 красная полоска + 1 красная мигает	Заряд батареи подходит к концу. Через 1 минуту произойдет автоматическое отключение вспышки. Примечание: Как можно быстрее перезарядите аккумулятор (в течение 10 дней).

# Технические характеристики

Модель	SLB60W с белым светом	SLB60Y с желтым светом
Литиевый аккумулятор	11,1 В/8 700 мАч	
Время работы (макс. мощность)	>60 минут	
Кол-во каналов	16	
Количество групп	6 (A, B, C, D, E, F)	
Мощность	Макс. 60 Вт	
Цветовая температура	5 600 К ± 200 К	3 300 К ± 200 К
100% яркость (люмен)	>4 100 (1 м)	
100% световой поток	>4 500	
Индекс цветопередачи	≥93	
Индекс передачи красного (R9)	≥80	
Индекс TLCI	≥95	
Диапазон яркости	10%~100%	
Раб. температура	-10~50	
Безопасная температура	≤ 70°C	
Размер	24,6x12x12,6 см (без учета защитного колпачка)	
Вес нетто	Приблизительно 2 кг	

Пульт ДУ	RC-A5
Питание	3 В (2 типа ААА) (не входят)
Частота	433 МГц
Расстояние (без препятствий)	≥20 м
Количество каналов	16
Количество групп	6 (A, B, C, D, E, F)
Срок службы в режиме ожидания	Свыше 1 года
Рабочая температура	-10~50 °С
Размер	120 мм x 38 мм x 15 мм
Вес нетто	30 г

Компания Godox оставляет за собой право изменять конструкцию и характеристики осветителя без уведомления пользователей.