



Осветитель

GreenBean SunLight 100 LEDX3 BW/200 LEDX3 BW

светодиодный



Торговая марка: GreenBean

Модель / артикул:

Sunlight 100 LEDX3 BW

Sunlight 200 LEDX3 BW

Руководство по эксплуатации

Благодарим Вас за приобретение студийного светодиодного осветителя SunLight. Перед использованием внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования в качестве справочного пособия. Помните, что использование оборудования не в соответствии с инструкцией может привести к его поломке, за которую производитель ответственности не несет.



Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его потребительских свойств, без внесения изменений в настоящее руководство. В таком случае Вы можете ознакомиться с актуальной информацией по этому товару на сайте www.gbvideo.ru



Фотографии товаров в инструкции могут незначительно отличаться от фактического вида товаров из-за внесенных производителем модификаций.



Внутри устройства нет частей, требующих самостоятельного обслуживания, поэтому, пожалуйста, не открывайте устройство. Самостоятельный ремонт приведет к потере гарантии.

1 Назначение изделия

Студийный светодиодный осветитель GreenBean SunLight используется для освещения объекта съемки в условиях студии. Эффективность прибора обусловлена применением в качестве источника света мощного и компактного светодиода с высоким индексом цветопередачи SRI (более 95). Небольшие размеры такого источника света позволяют создавать картину освещения объекта с четкими границами светотени, что необходимо для создания рисующего или контрового освещения. Дополнительные возможности дает возможность использования светоформирующих насадок с байонетом BOWENS. Осветитель допускает длительное непрерывное использование благодаря встроенной системе принудительной вентиляции и защиты от перегрева. Низкий уровень шума при работе осветителя позволяет во время съемки вести синхронную звукозапись.

2 Комплектация

1. Студийный светодиодный осветитель
GreenBean SunLight LEDX3
2. Стандартный рассеиватель BOWENS
3. Пульт дистанционного управления
4. Защитный колпак
5. Кабель питания 220 В
6. Руководство по эксплуатации
7. Гарантийный талон

3 Устройство изделия



Рис.1

Рис.1 Осветитель

- 1.Светодиод
- 2.Выключатель питания
- 3.Цифровой дисплей
- 4.Переключатели выбора канала
- 5.Регулятор мощности светового потока
- 6.Контейнер предохранителя питания
- 7.Разъем сети переменного тока 220В
- 8.Установочный кронштейн 5/8" с фиксатором и рукояткой
- 9.Крепление для зонта
- 10.Световой индикатор срабатывания защиты от короткого замыкания, перегрузки по току или перегрева прибора
- 11.Фиксатор байонета Bowers

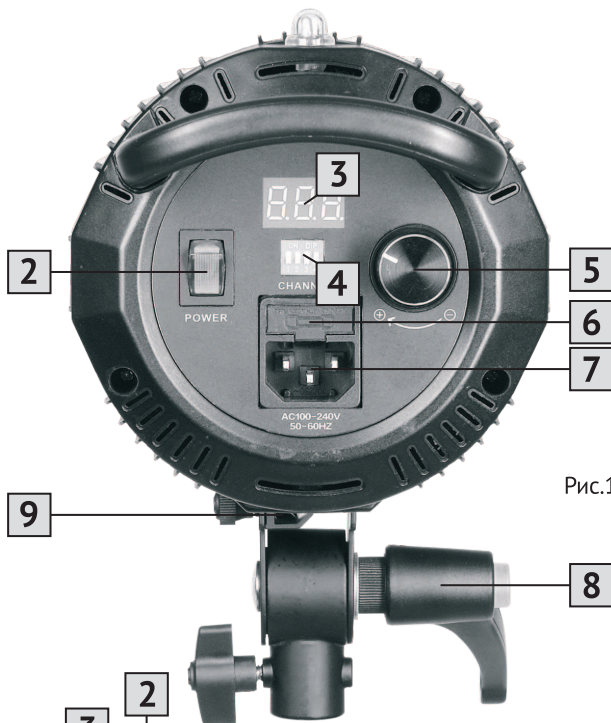


Рис.1



Рис.2

Рис. 2 Пульт дистанционного управления

1. Световой индикатор
2. Переключатели выбора канала
3. Кнопки регулирования мощности
4. Кнопка включения/отключения осветителя
5. Выключатель питания пульта
6. Кольцо фиксации
7. Пята крепления «холодный башмак»

4 Технические характеристики

Модель	SunLight 100 LEDX3 BW	SunLight 200 LEDX3 BW
Мощность светодиода	100 Вт	200 Вт
Световой поток	11000 Лм	21000 Лм
Индекс цветопередачи CRI	≥95	
Цветовая температура	5600K+/-200K	
Регулировка мощности светового потока	Плавная, 10%...100%	
Угол раскрытия светового потока	120°	
Электропитание	90-265В, 50 Гц	
Система охлаждения	активная, встроенный вентилятор	
Байонет	BOWENS	
Размер крепления	5/8"	
Материал корпуса	алюминиевый сплав	
Материал кронштейна	сталь	
Размеры (с колпаком)	ø132x390 мм	

5 Подготовка осветителя к работе

Установите осветитель на стойку со стандартным адаптером 5/8", или подвесьте на системе крепления, используя кронштейн (8) Рис.1) и закрепите фиксатором. Отрегулируйте угол наклона осветителя, отпустив рукоятку-фиксатор, после чего вновь затяните ее. Используйте рукоятку-фиксатор для поворота осветителя в нужном направлении.

Снимите защитный колпак светодиода. Установите нужную для работы светоформирующую насадку в байонет. Насадка фиксируется в байонете легким поворотом по часовой стрелке, для снятия насадки надо расфиксировать байонет кнопкой (11) и повернуть насадку против часовой стрелки.

Фиксатор (9) предназначен для закрепления различных фотозонтов.

Подключите кабель питания к разъему осветителя и к розетке сети 220В 50 Гц и включите питание осветителя выключателем (2, Рис. 1)

Установите в батарейный отсек пульта ДУ (Рис. 2) элемент питания CR2032. Установите для удобства работы пульт на горячий башмак камеры и включите его питание. На пульте и на осветителе установите одинаковую комбинацию переключателей выбора канала, чтобы обеспечить их связь на одном канале.

6 Работа с осветителем

6.1 Регулировка мощности осветителя

Регулятор (5, Рис1) мощности осветителя изменяет степень освещенности объекта съемки в пределах 10%...100% от максимальной, что соответственно отображается на цифровом дисплее. Осветитель можно дистанционно включать и выключать, а также изменять мощность светового потока с помощью соответствующих кнопок пульта ДУ. Во время передачи сигнала на пульте включается светодиодный индикатор.

Установите необходимую для съемки величину освещенности.

6.2 Температурная защита.

При повышении внутренней температуры прибора до определенного уровня, световой индикатор (7) включается, установленная мощность светодиода снижается до 50% на время, необходимое для охлаждения прибора до нормальной температуры.

6.3 Замена предохранителя

Если прибор не включается выключателем (2, рис. 1), проверьте, для начала, наличие электропитания в точке подключения. Если напряжение сети в норме, возможно, вышел из строя предохранитель, который находится в контейнере (6). Предохрани-

тель может выйти из строя в случае повышения напряжения в точке подключения. Убедитесь, что возможные причины выхода из строя предохранителя устранены и замените его. Для этого:

- Отключите кабель питания от разъема (7 рис.1)
- Вытяните контейнер (4) с предохранителем из панели.
- Удалите неисправный предохранитель из его гнезда и замените запасным, находящимся рядом.
- Верните контейнер на место.
- Убедившись, что выключатель питания находится в выключенном положении, подключите к разъему кабель питания.
- Включите питание прибора. Если индикатор питания и цифровой дисплей не включились, отключите прибор от сети и обратитесь в сервисный центр.

7 Безопасность работы с изделием

Во избежание повреждения устройства или причинения вреда здоровью себе или другим, просим ознакомиться со всеми указанными ниже мерами предосторожности перед использованием устройства. Храните данные указания по технике безопасности в удобном для пользователей месте.

Студийный светодиодный осветитель GreenBean SunLight является сложным техническим устройством и может использоваться только по назначению и только квалифицированным персоналом.

Не пытайтесь разбирать или каким либо образом видоизменять устройство. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к поражению электрическим током или к нарушению работы устройства. Если поломка устройства произошла в результате падения прибора или другого происшествия, следует отправить неисправное устройство в авторизированный сервисный центр для проверки и технического обслуживания.

При эксплуатации не закрывайте вентиляционные отверстия, необходимые для эффективного охлаждения прибора.

Не дотрагивайтесь до светодиода и близко расположенных элементов конструкции во время

работы прибора и до полного охлаждения после выключения. При работе они нагреваются до высокой температуры и контакт с ними приведет к серьезному ожогу.

Устанавливая осветитель в рабочее положение, убедитесь в надежной устойчивости несущего устройства, проверьте все фиксирующие элементы, их исправность и достаточность затяжки винтовых зажимов. При установке осветителя способом подвешивания, используйте страховочный трос для дополнительного соединения корпуса осветителя с несущей конструкцией.

Оберегайте устройство от влаги, не касайтесь мокрыми руками, не допускайте воздействия воды или атмосферных осадков. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не допускайте воздействия высоких температур. Не оставляйте устройство в закрытом автомобиле на солнце, вблизи приборов отопления или в других местах, где возможен нагрев корпуса прибора. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к повреждению корпуса или внутренних деталей.

Осветитель следует отсоединить от источника питания, если он не будет использоваться в течение длительного периода времени.

8 Хранение и техническое обслуживание

- Храните прибор в сухом, чистом помещении с относительной влажностью не более 80%. Повышенная влажность может привести к коррозии металлических частей осветителя.
- Перед длительным хранением или эксплуатацией после хранения необходимо очистить прибор, уделяя особое внимание вентиляционным отверстиям системы охлаждения.
- Устройство не требует дополнительного технического обслуживания, единственное требование это держать устройство в чистоте.
- Перед началом очистки убедитесь в том, что прибор отсоединен от сети и охлажден. Не подвергайте прибор воздействию химикатов, таких как бензин или растворители. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Ухаживайте за прибором только с помощью мягкой сухой салфетки.
- Транспортировка в упаковке производителя возможна любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, а также от попадания и воздействия влаги.
- Отработанные или вышедшие из строя электрические и электронные изделия могут содержать опасные вещества, поэтому их следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.

- Все аккумуляторы и батареи следует утилизировать отдельно от бытового мусора, в специальных местах сбора, назначенных правительственными или местными органами власти. Правильная утилизация старых батарей и аккумуляторов поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.
- Для получения более подробных сведений об утилизации батарей и аккумуляторов, а также вышедших из строя электрических и электронных изделий обратитесь в муниципальную администрацию.

9 Гарантийные обязательства

На всю продукцию GeenBeap гарантийный срок составляет 12 месяцев. Гарантия распространяется на дефекты конструкции и материалов. Гарантийные обязательства включают в себя ремонт или в случае невозможности ремонта замену товара на новый, но не превышающий каталожную стоимость товара. Гарантия не распространяется на повреждения и/или дефекты, вызванные неправильным использованием или несоблюдением правил обслуживания товара.

Гарантия также утрачивает свою силу в следующих случаях:

- несанкционированные попытки ремонта или внесения в конструкцию изменений, не предусмотренных заводом-изготовителем,
- наличие механических повреждений (вмятин, царапин и т.д.), возникших при эксплуатации или транспортировке,
- наличие повреждений, вызванных попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ (воды, грязи, насекомых и т.д.),
- наличие повреждений, полученных в результате воздействий высокой температуры, огня, влаги, насекомых, животных,
- наличие повреждений, вызванных использованием нестандартных расходных материалов и запасных частей.



Реквизиты:

Изготовитель: Венжоу Чангченг Фото-Фасилити Ко., Лтд.,
№5 Юченг Родд, Югуанг Гарден, Венжоу Хи-теч Зоне, 325000, Венжоу,
Китай, тел.: 0577-88609865

Импортер на территории Таможенного союза:

ООО "Наблюдательные приборы",
197198, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Пушкарская, д. 4-6, лит. А, пом. 2Н
Телефон +7 (812) 233-49-05

Изделие прошло сертификацию на территории РФ



Предприятие-изготовитель сертифицировано в международной системе менеджмента
качества ISO 9001

www.gbvideo.ru
www.youtube.com/c/GreenBeanTV
www.vk.com/gb_video

