

Мобильная Bluetooth-вспышка «LEDs-CUBE»

Руководство по эксплуатации:

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИБОРА. ОНО СОДЕРЖИТ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВО ИЗБЕЖАНИИ ПОВРЕЖДЕНИЙ

1. Назначение изделия.

Мобильная Bluetooth-вспышка «LEDs-CUBE» (далее Bluetooth-вспышка) предназначена для подсветки в режиме -фото, видеосъемки удаленных от объектива камеры смартфона (планшета) объектов, их высветления, устранения эффекта теней, а также использования как дистанционного управляемого источника света в темных помещениях и при темном времени суток.

Мобильная Bluetooth-вспышка является прибором бытового назначения

2. Технические данные и характеристики:

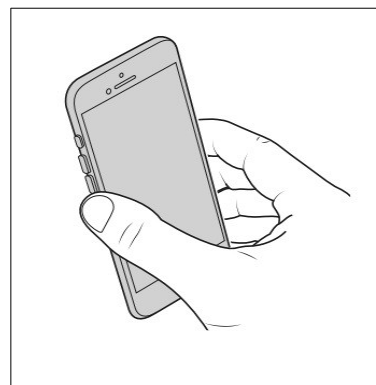
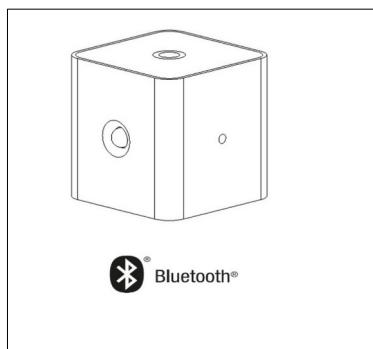
Тип светоизлучателя	LED диод 1W, до 6000K
Размеры	36,5X38,5X38,5мм
Протокол взаимодействия с мобильным устройством	Bluetooth 4.0
Количество одновременно подключаемых и управляемых смартфоном(планшетом) устройств.	До 7 Bluetooth-вспышек
Разъем зарядного устройства	USB-C
Время автономной работы	До 30 мин постоянного свечения, до 800 раз в режиме вспышки
Максимальная дальность действия подключения по протоколу Bluetooth	До 10 м.
Крепление	2 встроенных неодимовых магнита, 1 резьбовое соединение для крепления к штативам (евростандарт) ¼" – 20 UNC наружный диаметр штативов 6,35мм
Программная поддержка (для управление с устройств)	IOS и Android. Название мобильного приложения «Leds Cube» в строке поиска магазинов APP STORE и GOOGLE PLAY. Отечественный разработчик
Режимы работы	Вспышка, стробоскоп, непрерывное свечение.
Параметры регулировки яркости	Плавная 0-100%
Возможность переименования названия подключаемых устройств	Да
Возможность автоматического подключения ранее подключаемых устройств	Да
Питание	Встроенный Li-pol аккумулятор 3,7в 400 мА/ч
Параметры зарядного устройства	Любое з/у мобильного телефона с параметрами 5В, до 1А или любой USB разъем.

3. Состав изделия и комплект поставки

В комплект поставки входит:	Количество
Bluetooth-вспышка в собранном виде	1
Кабель USB to USB-C	1
Руководство по эксплуатации	1
Упаковка, шт	1

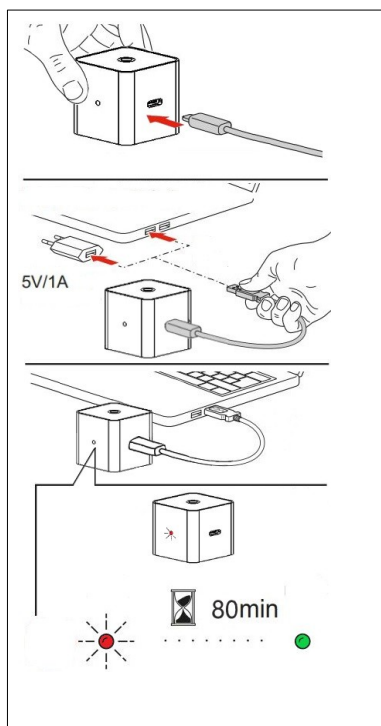
4. Начало работы с устройством

4.1 Извлеките устройство из упаковочной тары и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации. Проверьте Ваше устройство на предмет механических повреждений, если при транспортировке оно находилось при температуре воздуха +5 и ниже необходимо выдержать устройство при комнатной температуре не менее 30 мин.

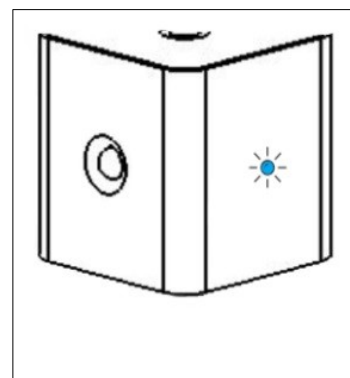


4.2 Откройте интернет магазин мобильных приложений APP STORE и GOOGLE PLAY и в строке поиска введите название «Leds Cube». Данное приложение является бесплатным и далее потребуется для управления Bluetooth-вспышкой

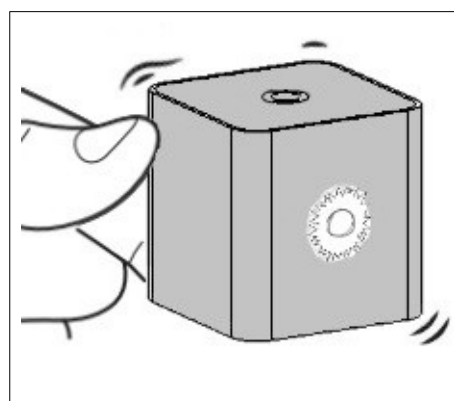
4.3 Извлеките из упаковки кабель для зарядки Bluetooth-вспышки и подсоедините к устройству либо любому источнику USB 5В 1(2)А.

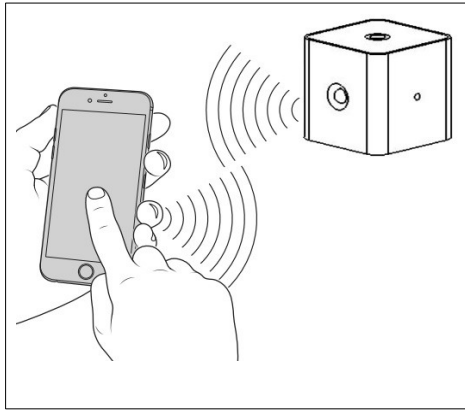


После начала зарядки индикатор кнопки устройства начнет мигать «Синим», что соответствует режиму «Готовность сопряжения» устройства с смартфоном (планшетом). Далее при сопряжении (!) с устройством кнопка-индикатор будет сигнализировать информацию о заряде аккумулятора: «Красный» - идет процесс зарядки, «Зеленый» - устройство заряжено. Рекомендуемое время первой зарядки 80 мин.



4.4 После зарядки устройства необходимо отсоединить кабель зарядки. Путем нажатия на кнопку-индикатор любым острым предметом в течении 2-3 сек дождаться мигания индикатора «Синим» цветом и

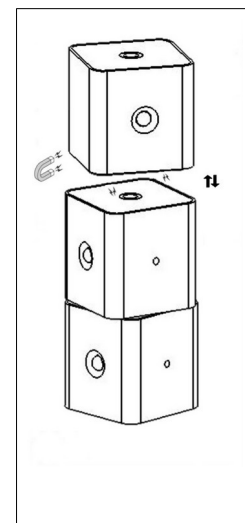
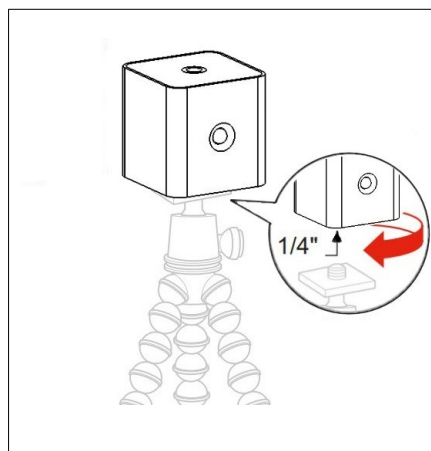
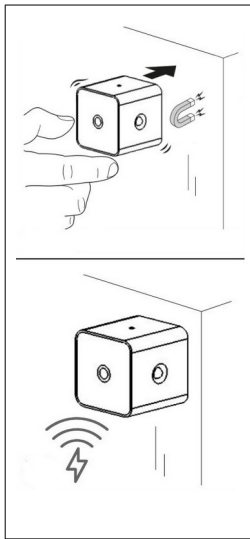




осуществить сопряжение устройства открыв приложение «LEDS-CUBE» на смартфоне (планшете). Произвести необходимые настройки приложения в соответствии с п. Соответствующие требуемым режимам использования Bluetooth-вспышки

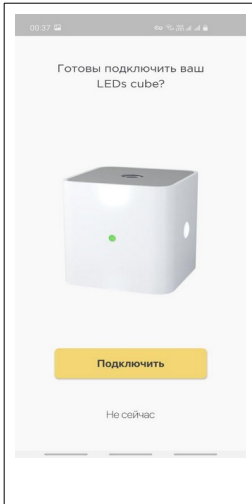
4.5 Далее установить устройство на поверхность или штатив любым удобным способом. Bluetooth-

вспышки также могут соединяться между собой посредством неодимовых магнитов и направляться в различные стороны.



4.6 Работа с приложением «Leds Cube» представлена в таблице:

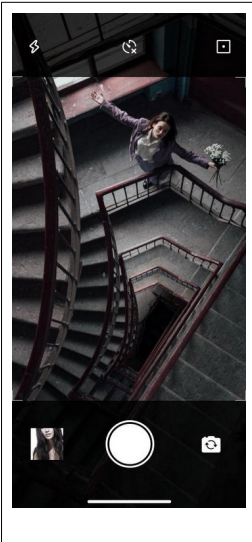
Экран	Описание
	<p>Первый запуск</p> <p>При первом запуске приложения предлагается ознакомиться с ключевыми функциями устройства и приложения Leds Cube. Переключаться между экранами можно движениями по экрану (свайпами) влево-вправо. Чтобы пропустить ознакомление нажмите клавишу «Пропустить».</p>



Экран подключения вспышки

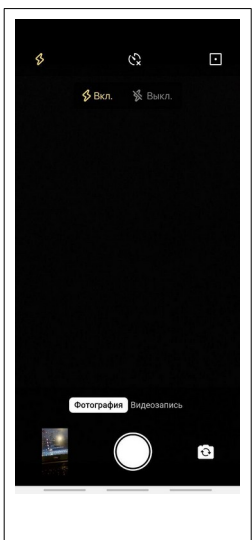
Для подключения Bluetooth-вспышки нажмите на клавишу «Подключить» и следуйте подсказкам приложения. Как только устройство(-а) будут обнаружены и подключены, вы перейдете на главный экран приложения для совершения ярких фото и видео.

Если нажать на клавишу «Не сейчас», то можно продолжить работу с приложением без использования Bluetooth-вспышек

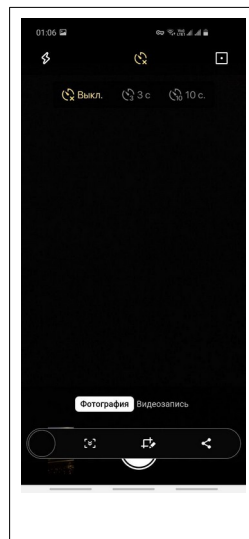


Главный экран

На главном экране представлены основные элементы управления режимом съемки (слева направо, сверху вниз):
включение/отключение вспышки, таймер обратного отсчета, управление внешними Bluetooth-вспышками, переключение режима фото/видео, эскиз последнего фото или видео по нажатию на который можно перейти в галерею, кнопка начала съемки, кнопка выбора активной камеры.

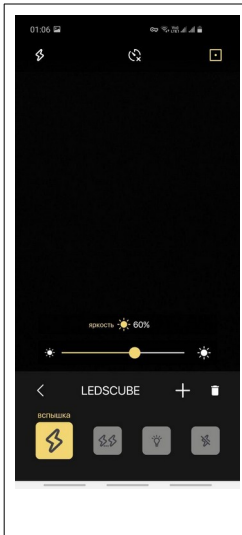


«Вспышка», «Автоспуск»

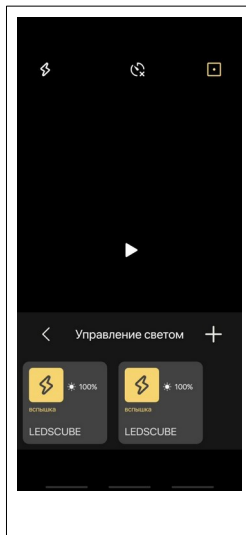


Элемент управления «Вспышка», позволяющий быстро отключить или включить все подключенные активные Bluetooth-вспышки. Bluetooth-вспышки, отключенные в настройках, не будут включены автоматически при включении этого параметра.

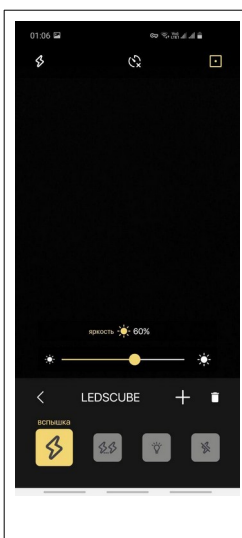
Элемент управления «автоспуск», позволяющий вносить временную задержку между нажатием на кнопку затвора и фактической съемкой. Автоспуск применяется для съёмки автопортретов или для предотвращения колебаний камеры из-за нажатия на кнопку.



Панель управления Bluetooth-вспышками



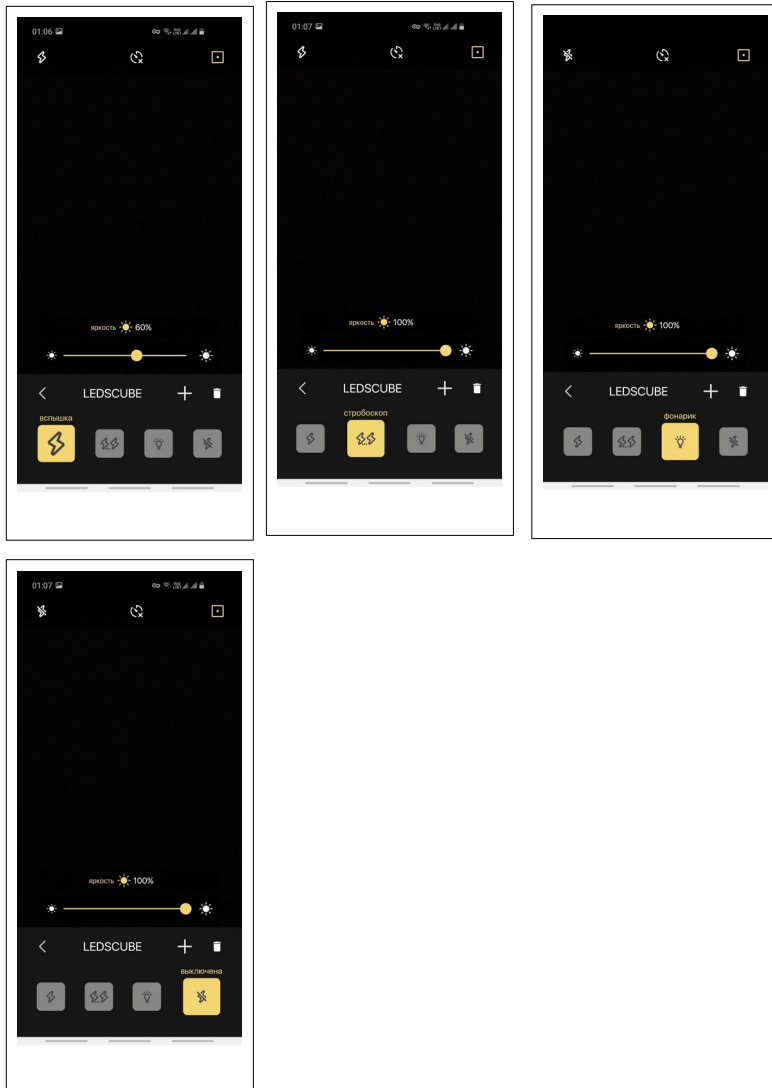
Элемент управления, по нажатию на который открывается панель управления подключенными устройствами (если подключенных Bluetooth вспышек более 1, или панель управления отдельной Bluetooth-вспышкой в противном случае). В панели управления устройствами можно быстро добавить или удалить Bluetooth-вспышки, просмотреть активные настройки каждой вспышки и перейти в режим управления вспышкой.



Управление Bluetooth-вспышкой

После выбора Bluetooth-вспышки из списка, открывается панель управления Bluetooth-вспышкой, где можно задать яркость свечения, режим работы, а также переименовать Bluetooth-вспышку. Заданные настройки каждого устройства сохраняются после выхода из приложения.

Режимы работы Bluetooth-вспышки



Bluetooth-вспышки поддерживает работу в нескольких режимах:

1. Вспышка – диод загорается только на момент съемки. Основной режим работы для фото и видео съемки.
2. Стробоскоп – диод начинает моргать с частотой 10 Гц.
3. Фонарик – диод начинает непрерывно гореть.
4. Выключена – диод отключается, Bluetooth-вспышка не будет срабатывать при фото и видео съемке.

5. Важно! Одновременное управление Bluetooth-вспышками (до 7 единиц) возможно только с одного смартфона (планшета).

6. Меры предосторожности.

Не оставляйте прибор без внимания при работе в условиях, когда имеется риск для посторонних людей.

Для транспортировки рекомендуется снимать прибор со штатива или другой опоры. Не используйте для чистки прибора растворители, бензин или иные агрессивные жидкости.

Высокая температура

Избегайте температуры выше 70°C (158°F) и не оставляйте устройство на длительное время под воздействием прямого солнечного света (например, в машине, стоящей на солнце).

Меры предосторожности при работе с электроприборами

Запрещается использовать батареи, источники питания или аксессуары, не сертифицированные для использования с мобильными устройствами.

Запрещается использовать самодельные или переделанные батареи. Батареи не сменные, свяжитесь с уполномоченной технической службой для замены. Избегайте воздействия источниками тепла, прямых солнечных лучей, огня и пр., чтобы предотвратить опасное перегревание батареи.

Запрещается вставлять металлические объекты или посторонние предметы в прибор, соединительные провода и любые механические, и/или электрические, и/или электронные части данного прибора.

Не царапайте, не режьте, не допускайте чрезмерного перегибания проводов, а также не ставьте на них тяжёлые предметы. Не используйте кабели с поврежденной изоляцией. Во избежание повреждения изоляции не оставляйте провода рядом с любыми источниками тепла. Не разбирайте и не модифицируйте оборудование, если это явно не разрешается Руководством по эксплуатации. Запрещается прикасаться к электрическим контактам соединительных проводов; они могут от этого портиться, нарушая работоспособность прибора.