Управление многоцветной лентой (RGB; RGBW)

правление многоцветной лентой (КСВ, КСВW)	
Наименование	Описание
SET	Не используется
Включить	Включить
Выключить	Выключить
Яркость + / Динамический режим	Выбор динамического режима 1-9 (см. таблицу динамических режимов)
Яркость - / Динамический режим	Выбор динамического режима 1-9 (см. таблицу динамических режимов)
Яркость + / Баланс	Выбор цвета
Яркость - / Баланс	Выбор цвета
Режим / Белый цвет	Включение белого цвета
Ночной режим / 100% яркость	Включение 100% яркость текущего цвета
Ночной режим / Яркость +	Увеличение яркости текущего режима
Ночной режим / Яркость -	Уменьшение яркости текущего режима
Скорость +	Увеличение скорости в динамическом режиме
Скорость -	Уменьшение скорости в динамическом режиме
Задержка / Режим авто	Автоматическая смена динамических режимов 1-9 (см. таблицу динамических режимов)

Таблица динамических режимов

Nº	Режим
1	Вспышка белым
2	Белый плавное включение-выключение
3	Переключение RGB
4	Смена 7 цветов
5	Плавная смена цветов RGB
6	7 цветовых оттенков
7	Из красного в зелёный
8	Из красного в голубой
9	Из зелёного в голубой
10	1-9 автономный цикл

Проявление неисправности	Причина неисправности	Метод устранения
Пульт не работает	Батарея не установлена	Установите новую батарею
	Батарея установлена неправильно	Установите батарею, соблюдая полярность
	Батарея разряжена	Замените разряженную батарею на новую
	Контроллер находится вне зоны распространения сигнала с пульта	Сократите дистанцию между пультом и контроллером
	Пульт не привязан к контроллеру	Выполните привязку пульта к контроллеру
Пульт работает нестабильно, дистанция управления сократилась	Батарея имеет низкий уровень заряда	Замените батарею на новую
	Высокий уровень радиопомех в зоне работы оборудования	Устраните источник радиопомех
	Уровень радиосигнала снижен за счёт экранирования различными конструкциями	Перенесите контроллер в место с наилучшим приёмом радиосигнала



ПУЛЬТ

Артикул: PLAY K MONO

Модель: PLAY

Техническое описание, инструкция по эксплуатации и паспорт

Напряжение питания	3 B (2x1,5 В элемент ААА)
Тип связи с контроллером	RF (радиочастотный), 2,4 ГГц
Максимальная дистанция управления	до 20 м
Количество зон управления	1 зона
Степень пылевлагозащиты	IP20
Температура окружающей среды	+5 +45°C
Габаритные размеры	150х40х20 мм

Основные сведения

- Радиочастотный пульт для дистанционного управления контроллерами DIM / CCT / RGB / RGBW.
- Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цветовой температуры и цвета источника света.
- Управление 1 зоной.

Обязательные требования и рекомендации по безопасности

- эксплуатация только внутри помещений;
- температура окружающего воздуха от +5 до +45°C:
- относительная влажность воздуха не более 90% при +20°C, без конденсации влаги:
- отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.);
- не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей;
- не допускайте попадания воды или воздействия конденсата на устройство;
- не допускайте падения пульта, воздействия ударов и вибрации;
- соблюдайте полярность при установке элемента питания;

Требования по безопасности

- конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по
- FOCT 12.2.007.0-75.
- установка, монтаж и электрическое подключение может проводиться только квалифицированными специалистами с соблюдением всех требований техники безопасности.
- перед монтажом убедитесь, что всё оборудование обесточено.
- монтируйте устройство как показано в инструкции.

Гарантийные обязательства

- Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов. Гарантийный срок изделия 36 месяцев с момента даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека.
- Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия и встроенное программное обеспечение, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

Транспортирование и хранение

- Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в нормальных условиях не менее 6 часов.
- Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50°C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

Утилизация

- По истечении срока службы изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства



Произведено в Китае.

Изготовитель «Zhongshan Guzhen Laiso Lighting Factory» под контролем компании LED TECHNOLOGY Импортёр ООО «ЛАЙТ ГРУП», Тел.: +7 (495) 710-73-53, 1799007@mail.ru

Инструкция:

- Извлеките устройство из упаковки, убедитесь в отсутствии механических повреждений.
 Установите две батарейки ААА, соблюдая полярность.
- 3. Подключите совместно используемое оборудование блоки питания, контроллеры, светодиодную ленту.
- 4. Включите питание.
- 5. Привяжите пульт, отрегулируйте свечение ленты.



Привязка пульта к контроллеру

Шаг	Действие	Примечание
1	Включите питание контроллера	Необходимо сначала очистить ID код, если ранее была привязка пульта и контроллера. Отключите питание других контроллеров, привязка которых не планируется.
2	Нажмите и удерживайте кнопку «Включить» на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд, индикатор пульта начнет быстро мигать, - означает переход в режим передачи кода сопряжения.	Автоматически выйдет из состояния передачи кода через 60 секунд или после нажатия любой клавиши для выхода.
3	Индикатор нагрузки мигнёт 3 раза и возвратится в исходное состояние.	Сопряжение успешно завершено.

Контроллер в заводском состоянии может управляться любым пультом. После процедуры сопряжения пульта с контроллером, управление осуществляется только с помощью синхронизированного устройства.

Копирование кода другим пультам управления.

Для управления одним контроллером с нескольких пультов.

Шаг	Действие	Примечание
1	Нажмите и удерживайте кнопку «Включить» на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд, индикатор пульта начнет быстро мигать - означает переход в режим передачи кода сопряжения.	Автоматически выйдет из состояния передачи кода через 60 секунд или после нажатия любой клавиши.
2	На пульте, в который необходимо скопировать код: нажмите и удерживайте кнопку «Режим» в течение 5 секунд, индикатор начнёт мигать - означает переход в состояние приёма кода.	Автоматически выйдет из состояния получения значения кода через 30 секунд или после успешного изучения кода.
3	Индикатор пульта дистанционного, который принял код управления мигнёт 3 раза.	Копирование кода завершено, выход из статуса получения значения кода.

Удаление ID-кода.

Ш	Jаг	Действие	Примечание
	1	Включите питание контроллера	Удалить код можно в течение 1 минуты после подачи питания на контроллер. Операция может быть выполнена одновременно на всех контроллерах в радиусе действия пульта.
2	2	Нажмите и удерживайте кнопку «Выключить» на пульте дистанционного управления в течение 10 секунд. Индикатор пульта быстро замигает - означает переход в режим очистки кода.	Автоматически выйдет из этого режима через 60 секунд или при нажатии любой клавиши для выхода. Если оригинальный пульт дистанционного управления утерян, новый пульт можно использовать для очистки операций.
:	3	Индикатор нагрузки мигнёт 3 раза и возвратится в исходное состояние.	Удаление кода успешно завершено.

Восстановление заводских настроек пульта.

Шаг	Действие	Примечание
1	Нажмите и удерживайте «Режим» в течение 20 секунд.	Индикатор дистанционного управления потускнеет и непрерывно замигает до 20-й секунды, а затем снова загорится. Означает, что этот шаг завершен.
2	Нажмите кнопку «Выключить» для подтверждения, индикатор дистанционного управления мигнет 3 раза.	Восстановление заводских настроек выполнено успешно.

Управление одноцветной лентой (DIM)

Наименование	Описание
SET	Не используется
Включить	Включить
Выключить	Выключить
Яркость + / Динамический режим	Плавная регулировка яркости
Яркость - / Динамический режим	Плавная регулировка яркости
Яркость + / Баланс	4 уровня яркости (10, 30, 70, 100%)
Яркость - / Баланс	4 уровня яркости (10, 30, 70, 100%)
Режим / Белый цвет	3 режима: статический режим, мигание, плавное включение-выключение
Ночной режим / 100% яркость	Переход в ночной режим освещения. Чтобы войти в режим настройки ночного освещения, перейдите в ночной режим нажатием кнопки «Ночной режим / 100% яркость», затем нажмите и удерживайте кнопку «Set» в течение 10 сек. Используйте «Ночной режим / Яркость +» для увеличения яркости (диапазон регулировки: 1-10%). Нажмите кнопку «Set», чтобы сохранить и выйти из режима настройки.
Ночной режим / Яркость +	Увеличение яркости в ночном режиме
Ночной режим / Яркость -	Уменьшение яркости в ночном режиме
Скорость +	Увеличивает скорость в динамическом режиме
Скорость -	Уменьшает скорость в динамическом режиме
Задержка / Режим авто	Отключение света через 30 сек.

Управление мультибелой лентой (ССТ)

Наименование	Описание
SET	Не используется
Включить	Включить
Выключить	Выключить
Яркость + / Динамический режим	Плавная регулировка яркости
Яркость - / Динамический режим	Плавная регулировка яркости
Яркость + / Баланс	Регулировка яркости цвета
Яркость - / Баланс	Регулировка яркости цвета
Режим / Белый цвет	Горячая клавиша для 3 ССТ: 100% CW, 100% WW, 100% CW + 100% WW и 4 динамических режима
Ночной режим / 100% яркость	Переход в ночной режим освещения. Чтобы войти в режим настройки ночного освещения, перейдите в ночной режим нажатием кнопки «Ночной режим / 100% яркость», затем нажмите и удерживайте кнопку «Set» в течение 10 сек. Используйте «Ночной режим / Яркость +» для увеличения яркости, «Ночной режим / Яркость +» для увеличения яркости, «Ночной режим / Яркость -» для уменьшения яркости (диапазон регулировки: 1-10%). Нажмите кнопку «Set», чтобы сохранить и выйти из режима настройки.
Ночной режим / Яркость +	Увеличение яркости в ночном режиме
Ночной режим / Яркость -	Уменьшение яркости в ночном режиме
Скорость +	Увеличение скорости в динамическом режиме
Скорость -	Уменьшение скорости в динамическом режиме
Задержка / Режим авто	Отключение света через 30 сек.