

Управление многоцветной лентой (RGB; RGBW)

Наименование	Описание
SET	Не используется
Включить	Включить
Выключить	Выключить
Сенсорное кольцо	Выбор цвета свечения
Режим	Переключение 10 динамических режимов (см. таблицу динамических режимов)
Ночной режим / Белый цвет	Белый цвет
Смена цветов / Яркость белого +	Смена 7 статических цветов (красный, зелёный, жёлтый, фиолетовый, голубой, белый)
Смена цветов / Яркость белого -	Смена 7 статических цветов (красный, зелёный, жёлтый, фиолетовый, голубой, белый)
Яркость +	Плавная регулировка яркости (1024 уровня)
Яркость -	Плавная регулировка яркости (1024 уровня)
Скорость +	Увеличение скорости в динамическом режиме
Скорость -	Уменьшение скорости в динамическом режиме
Индикатор зон	Индикатор выбранной зоны
Выбор зоны	Выбор зоны 1-4. При удержании более 2 сек. управляются все зоны

Таблица динамических режимов

№	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 работает нестабильно, дистанция управления сократилась	Пульт не привязан к контроллеру	Выполните привязку пульта к контроллеру
	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 X RGBW
Модель: PLAY

Техническое описание, инструкция по эксплуатации и паспорт

Напряжение питания	3 В (2x1,5 В элемент AAA)
Тип связи с контроллером	RF (радиочастотный), 2,4 ГГц
Максимальная дистанция управления	до 20 м
Количество зон управления	4 зоны
Степень пылевлагозащиты	IP20
Температура окружающей среды	+5... +45°C
Габаритные размеры	150x40x20 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 4 зонами.

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 ГОСТ 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, исключить 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:

1. Извлеките устройство из упаковки, убедитесь в отсутствии механических повреждений.
2. Установите две батарейки AAA, 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	1. Необходимо сначала очистить ID код, если ранее была привязка пульта и контроллера. 2. Отключите питание других контроллеров, привязка которых не планируется.
2	Выберите зону	Выберите зону клавишей «Выбор зоны» и загорится соответствующий индикатор.
3	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.
4	Индикатор нагрузки мигнет 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 начнет 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 мигнет 3 раза.	Копирование кода завершено, выход из статуса получения значения кода.

Удаление ID-кода.

Шаг	Действие	Примечание
1	Включите питание контроллера	1. Удалить код можно в течение 1 минуты после подачи питания на контроллер. 2. Операция может быть выполнена одновременно на всех контроллерах в радиусе действия пульта.
2	Нажмите и удерживайте кнопку «Выключить» на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд. Индикатор пульта быстро мигает - означает переход в режим очистки кода.	Автоматически выйдет из этого режима через 60 секунд или при нажатии любой клавиши для выхода.
3	Индикатор нагрузки мигнет 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 мигает 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
Сенсорное кольцо	Плавная регулировка яркости
Режим	Переключение 3 динамических режимов (мигание, затухание, циклическая смена мигания с затуханием)
Ночной режим / Белый цвет	Включается на 10% яркости
Смена цветов / Яркость белого +	Ступенчатая регулировка яркости (5 уровней)
Смена цветов / Яркость белого -	Ступенчатая регулировка яркости (5 уровней)
Яркость +	Плавная регулировка яркости (1024 уровня)
Яркость -	Плавная регулировка яркости (1024 уровня)
Скорость +	Регулировка скорости в динамическом режиме
Скорость -	Регулировка скорости в динамическом режиме
Индикатор зон	Индикатор выбранной зоны
Выбор зоны	Выбор зоны 1-4. При удержании более 2 сек. управляются все зоны

Управление мультибелой лентой (CCT)

Наименование	Описание
SET	Не используется
Включить	Включить
Выключить	Выключить
Сенсорное кольцо	Выбор температуры свечения
Режим	Переключение 5 режимов (мигание всех, смена 2 цветов, затухание всех, затухание 2 цветов, поочередная смена 4 режимов)
Ночной режим / Белый цвет	Включается на 10% яркости
Смена цветов / Яркость белого +	Ступенчатая регулировка яркости (5 уровней)
Смена цветов / Яркость белого -	Ступенчатая регулировка яркости (5 уровней)
Яркость +	Плавная регулировка яркости (1024 уровня)
Яркость -	Плавная регулировка яркости (1024 уровня)
Скорость +	Увеличение скорости в динамическом режиме
Скорость -	Уменьшение скорости в динамическом режиме
Индикатор зон	Индикатор выбранной зоны
Выбор зоны	Выбор зоны 1-4. При удержании более 2 сек. управляются все зоны