

Инструкция по эксплуатации пульта ДУ ML-WS-WCT-CCT/RGB/DIM-2.4GHz-silver/-black

I. Технические характеристики

Рабочая температура: от 0 до +40 °C
Питание: 3 В (2*AAA)
Габариты изделия (длина*ширина*высота): 140*20*18 мм
Частота ВЧ-сигнала: 2,4 ГГц
Масса нетто: 46 г Радиус действия пульта ДУ: до 30 м

II. Управление

Данный пульт ДУ позволяет работать в 2 режимах: одноцветный режим и режим CCT. Ниже приведено описание функций кнопок:



Кнопка	Описание
Кнопка включения/выключения	Включение/выключение
Режим DIM/CCT	Одноцветный режим: кнопка быстрого переключения между уровнями яркости 20 %, 50 % и 100 % Режим CCT 1)Кратковременное нажатие: кнопка быстрого переключения междурежимами 100 % CW (холодный белый), 50 % CW (холодный белый)+50 % WW (теплый белый), 100 % WW (теплый белый) 2)Длительное нажатие: плавное увеличение/уменьшение цветовойтемпературы
Увеличение яркости	Кратковременное нажатие: быстрая настройка, длительное нажатие – точная регулировка
Уменьшение яркости	Кратковременное нажатие: быстрая настройка, длительное нажатие – точная регулировка
Пользовательские настройки 1 – Пользовательские настройки 2	При однократном кратковременном нажатии светодиоды начинают работать в соответствии с ранее заданными настройками. Сохранение пользовательских настроек освещения (на примере кнопки пользовательских настроек 1): 1)Нажать на кнопку пользовательских настроек 1 три раза в течение 3с для того, чтобы перейти в режим пользовательских настроек. 2)Настроить освещение с помощью кнопок режима DIM/CCT/ увеличения яркости/уменьшения яркости. 3)После настройки освещения следует нажать на кнопкупользовательских настроек 1 один раз, чтобы сохранить изменения,или на кнопку включения/выключения/пользовательских настроек 2,чтобы отменить их. Примечание: пользовательские настройки должны быть заданы втечение 30 с, поскольку по истечении данного времени выполняетсяавтоматический выход.

III. Порядок настройки кода пульта ДУ

Количество контроллеров и пультов ДУ в одной системе не ограничено. Интеллектуальная система, работающая на час- тоте 2,4 ГГц, использует для связи один уникальный код. На каждом контроллере и пульте ДУ можно сохранить только один код, записанный при первом программировании. Новый код можно записать только после удаления старого.
Запись кода: приемник будет управляться только с помощью пульта ДУ, имеющего определенный код.

Этап	Операция	Инструкции
1	Подключить нагрузку к приемнику и включить подачу напряжения.	1.Если ранее приемник был запрограммирован, сначала необходимо удалить старый код. 2.Данная операция выполняется для всех устройств,находящихся в пределах радиуса действия пульта ДУ. 3.Во избежание записи кода на какое-либо устройство,его необходимо выключить.
2	Нажать и удерживать кнопку пользовательских настроек на пульте ДУ в течение 5 с.	После успешной записи кода индикатор на пульте ДУ начнет быстро мигать, а светодиоды мигнут 3 раза и вернуться в исходное состояние.
3	Для завершения операции необходимо нажать на любую кнопку	Также выход из режима передачи кода автоматически будет выполнен по истечении 60 с.

Удаление кода: удаление кода, записанного на приемник, и восстановление настроек по умолчанию. После этого приемником можно будет управлять с помощью любого совместимого пульта ДУ, записав новый код.

Этап	Операция	Инструкции
1	Подключить нагрузку к приемнику и включить подачу напряжения.	1.Удаление кода должно быть выполнено в течение минуты после подачи напряжения на приемник. 2.Данная операция выполняется для всех устройств,находящихся в пределах радиуса действия пульта ДУ.
2	Нажать и удерживать кнопку пользовательских настроек 2 на пульте ДУ в течение 5 с.	После успешного удаления кода индикатор на пульте ДУ начнет быстро мигать, а светодиоды мигнут 3 раза и вернуться в исходное состояние. 2.При потере старого пульта ДУ код можно удалить с помощью нового пульта ДУ.
3	Для завершения операции необходимо нажать на любую кнопку	Также выход из режима передачи кода автоматически будет выполнен по истечении 60 с.

Сохранение кода на пультах ДУ: данная процедура выполняется для использования одного кода и настройки нового пульта ДУ.

На момент поставки каждый пульт ДУ имеет собственный уникальный код. Если в системе используется несколько пультов ДУ, один из них должен быть выбран в качестве основного, а на другие пульты ДУ следует записать его код.

1. **Основной** пульт ДУ: нажать и удерживать кнопку **пользовательских настроек 1** в течение 5 с. После перехода в режим передачи кода индикатор пульта ДУ начнет быстро мигать.

2. **Новый** пульт ДУ: нажать и удерживать кнопку **включения/выключения** в течение 5 с. После перехода в режим сохранения кода индикатор погаснет.

3. После успешного сохранения кода индикатор нового пульта ДУ мигнет 3 раза.

Копирование кода с контроллера на пульт ДУ

1. Выключить подачу напряжения на контроллеры.

2. Нажать и удерживать кнопку **включения/выключения** в течение 5 с до тех пор, пока индикатор пульта ДУ не выключится.

3. Включить подачу напряжения на контроллеры. После успешного сохранения кода индикатор пульта ДУ мигнет 3 раза.

Примечание: расстояние между контроллерами и пультами ДУ не должно превышать 2 метров.

Восстановление настроек по умолчанию на пульте ДУ

1. Нажать и удерживать кнопку **включения/выключения** в течение 20 с. После этого индикатор пульта ДУ должен включиться, выключиться и снова включиться.

2. Нажать на кнопку **пользовательских настроек 2** для подтверждения выполнения операции и ее завершения. После успешного восстановления настроек по умолчанию индикатор пульта ДУ мигнет 3 раза.