

Инструкции по эксплуатации пульта RFBT12

1. Технические характеристики

Рабочая температура: 0...+40 °С
 Размеры: Д140 × Ш20 × В18 мм
 Вес нетто: 46 г

Питание: 3 В (2×AAA)
 Частота RF: 2,4 ГГц
 Дальность управления: до 30 м

2. Функции управления:

Пульт поддерживает функцию 2 в 1 — подходит как для одноцветной (Single color), так и для двухканальной (CCT) ленты. Назначение каждой кнопки приведено ниже:



Кнопка	Характеристики
ON/OFF (вкл / выкл)	включение/выключение в любое время.
DIM / CCT (яркость, температура)	Для одноцветной ленты: Горячие клавиши яркости: 20%, 50%, 100%. Для CCT: Короткое нажатие: горячие клавиши — 100% CW, 50% CW + 50% WW, 100% WW. Долгое нажатие: плавное увеличение/уменьшение цветовой температуры поочерёдно.
Увеличение яркости	Короткое нажатие один раз — восстановление ранее сохранённого режима освещения.
Уменьшение яркости	Короткое нажатие один раз — восстановление ранее сохранённого режима освещения.
Ручной режим 1, Ручной режим 2	Нажмите кнопку DIY1 три раза в течение 3 секунд, чтобы войти в режим пользовательской настройки. Настройте свет с помощью клавиш DIM/CCT, Brightness+, Brightness-. После нажмите кнопку DIY1 1 раз для сохранения или кнопку ON/OFF / DIY2 для выхода без сохранения. Примечание: весь процесс настройки DIY должен быть завершён в течение 30 сек. После превышения времени настройка автоматически завершится.

III. Метод установки кода беспроводного пульта

Количество контроллеров и пультов в одной системе не ограничено. Система 2.4G Smart использует уникальный RF-код для связи. Каждый контроллер и каждый пульт могут запомнить только один RF-код, который фиксируется при первой привязке. Новый RF-код можно записать только после удаления старого.

Операция привязки кода: Приёмник будет управляться только тем пультом дистанционного управления, который имеет соответствующий код.

Шаг	Действие	Инструкция
1	Подключите нагрузку и включите питание	1. Необходимо сначала выполнить сброс кода, если приёмник был ранее привязан к пульту. 2. Массовая операция может выполняться в пределах зоны действия пульта дистанционного управления. 3. Пожалуйста, не забудьте отключить питание в других зонах, которые не должны кодироваться, иначе они будут привязаны вместе.
2	Нажмите и удерживайте кнопку DIY1 на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд.	Индикатор на пульте начнёт быстро мигать, подключённая нагрузка (свет) мигнёт 3 раза и вернётся в исходное состояние — это означает, что привязка кода успешно завершена.
3	Для выхода и завершения операции можно нажать любую клавишу	Также устройство автоматически выйдет из режима передачи кода через 60 секунд.

Операция сброса кода:

При выполнении этой операции исходное значение кода приёмника будет очищено, и устройство вернётся к заводскому состоянию. После этого контроллер может управляться любым совместимым пультом дистанционного управления или быть заново привязан к новому коду.

Шаг	Действие	Инструкция
1	Подключите нагрузку к приёмнику и включите питание	1. Операция сброса должна быть завершена в течение 1 минуты после включения приёмника. 2. Массовая операция может выполняться в пределах зоны действия пульта дистанционного управления.
2	Нажмите и удерживайте кнопку DIY2 на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд	1. Индикатор на пульте начнёт быстро мигать, нагрузка (свет) мигнёт 3 раза и вернётся в исходное состояние — это означает, что сброс кода выполнен успешно. 2. Если оригинальный пульт утерян, для выполнения операции сброса можно использовать новый пульт дистанционного управления.
3	Нажмите любую кнопку, чтобы выйти и завершить операцию	Режим передачи кода также будет завершён автоматически через 60 секунд.

Операция обучения кода между пультами

Используется для унификации системных кодов или копирования кода на новый пульт. Так как каждый пульт дистанционного управления имеет уникальный RF-код при поставке, при использовании нескольких пультов в одной системе необходимо выбрать один основной пульт, а остальные должны скопировать его RF-код.

Порядок действий:

- 1. Основной пульт:** нажмите и удерживайте кнопку DIY1 в течение 5 секунд. Индикатор пульта начнёт быстро мигать — это означает, что пульт вошёл в режим передачи кода.
- 2. Новый пульт:** нажмите и удерживайте кнопку ON/OFF в течение 5 секунд. Индикатор изменится от 100% до выключенного состояния — это означает, что пульт вошёл в режим обучения коду.
3. Индикатор нового пульта мигнёт 3 раза после успешного обучения коду.

Обучение пульта RF-коду от контроллеров

1. Отключите питание контроллеров.
2. Нажмите и удерживайте кнопку ON/OFF на пульте в течение 5 секунд, пока индикатор на пульте не погаснет.
3. Включите питание контроллеров. После успешного обучения коду индикатор на пульте мигнёт 3 раза.

Примечание: расстояние между контроллерами и пультом во время операции должно быть менее 2 метров.

Восстановление заводских настроек пульта дистанционного управления

1. Нажмите и удерживайте кнопку ON/OFF в течение 20 секунд, пока индикатор пульта не перейдёт через состояния: 100% → выкл. → 100%.
2. Нажмите кнопку DIY2, чтобы подтвердить и завершить операцию. После успешного выполнения индикатор пульта мигнёт 3 раза.