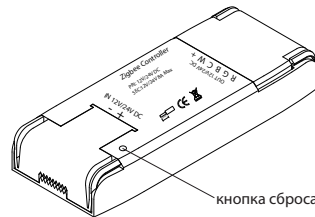


Инструкция по эксплуатации контроллера для светодиодных лент по протоколу Zigbee

QS-Zigbee-RGBCW

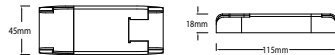


Описание

Контроллер для светодиодных лент создан, чтобы управлять вашими светодиодными лентами любого типа, в том числе одноцветными, двухцветными, многоцветными (включая тёплый и холодный белый) через приложение, а также с возможностью голосового управления через Яндекс Алиса, Amazon Alexa/Echo/Dot, Google Home и т. п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение: постоянный ток: 12V/24V
- Максимальная нагрузка: 96W(12V)/ 192W(24V) для LED
- Рабочая частота: 2.4GHz-2.484GHz IEEE 802.15.4
- Рабочая температура окружающей среды: -20°C - +50°C
- Максимальная температура внешнего корпуса: +80°C
- Дальность сигнала: 200m
- Габаритные размеры: 115x45x18 mm
- Класс защиты: IP20
- Гарантия : 3 года



Глобальное управление в любое время и из любой точки.

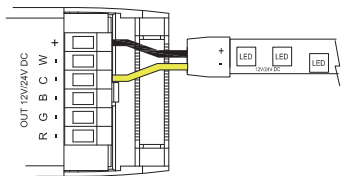
Все доступно в мобильном приложении.

Установка

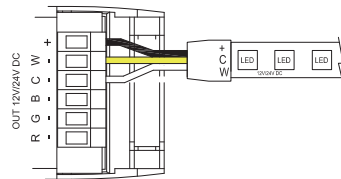
▲ Внимание:

1. Монтаж должен выполняться квалифицированным электриком в соответствии с местными правилами
2. Храните устройство в недоступном для детей месте.
3. Храните устройство вдали от воды, влажной среды и высоких температур
4. Установите устройство вдали от сильных источников сигнала, таких как микроволновые печи. Эти источники сигнала могут приводить к неправильной работе устройства.
5. Препятствия, создаваемые бетонной стеной или металлическими материалами, могут уменьшить эффективный диапазон работы устройства. Их следует избегать.
6. Не пытайтесь разбирать, ремонтировать или модифицировать устройство.

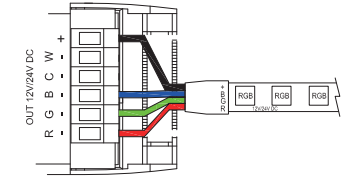
Подключение одноцветной светодиодной ленты



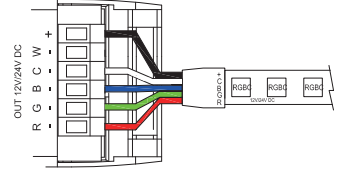
Подключение двухцветной светодиодной ленты



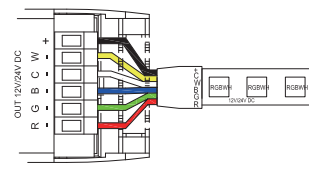
Подключение многоцветной светодиодной ленты



Подключение многоцветной светодиодной ленты с холодным ИЛИ тёплым оттенком белого



Подключение многоцветной светодиодной ленты с холодным И тёплым оттенками белого



Часто задаваемые вопросы:

- 1: Что мне делать, если я не могу подключить контроллер?
 - a. Пожалуйста, проверьте, включено ли устройство.
 - b. Убедитесь, что ваш смартфон и контроллер Zigbee подключены к одной WiFi-сети (2.4 Ghz).
 - c. Проверьте интернет соединение.
 - d. Убедитесь в правильности введенного пароля.
 - e. Убедитесь в правильности подключения.
 - f. Убедитесь, что шлюз Zigbee доступен.
- 2: Какие типы светодиодных лент можно подключить к контроллеру Zigbee?

Любые светодиодные ленты, в том числе одноцветные, двухцветные, многоцветные с тёплым и/или холодным оттенком белого.
- 3: Что произойдет, если Wi-Fi отключится?

Все подключённые светодиодные ленты продолжат работу, но вы не сможете менять цвет лент с помощью смартфона.
- 4: Что мне делать, если я изменю сеть Wi-Fi или сменю пароль?

Вы должны повторно подключить модуль Zigbee dimmer к новой сети Wi-Fi в соответствии с руководством пользователя приложения.
- 5: Как мне сбросить настройки устройства?

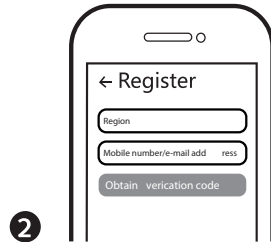
Нажмите на кнопку сброса на контроллере Zigbee не меньше 5 раз, пока светодиодная лента, подключённая к контроллеру не начнет быстро мигать.

Руководство пользователя приложения

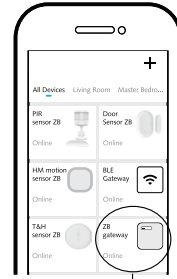


1 IOS APP / Android APP

Отсканируйте QR-код, чтобы загрузить приложение TuYa Smart. Также вы можете вручную найти и скачать приложение TuYa Smart в App Store или Google Play.

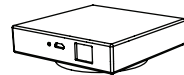
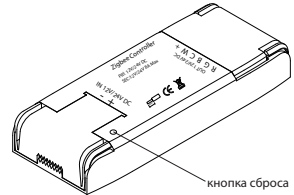


2 Войдите в систему или создайте новую учетную запись с помощью номера мобильного телефона или почты. Введите проверочный код, отправленный на ваш мобильный телефон или почтовый ящик, затем установите пароль для входа в систему. Нажмите "Создать семью", чтобы войти в приложение.



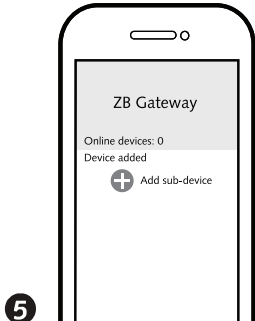
3 Откройте панель управления ZigBee gateway в приложении

Перед выполнением сброса, пожалуйста, убедитесь, что шлюз Zigbee добавлен и установлен в сеть Wi-Fi. Убедитесь, что устройство находится в зоне действия сети Zigbee Gateway

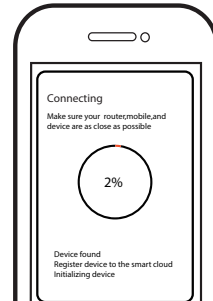


4 Zigbee шлюз

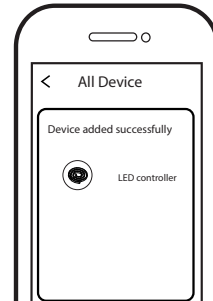
После того, как вы подсоединили контроллер Zigbee, нажмите на кнопку сброса 5 раз и дождитесь, пока светодиодная лента, подключённая к контроллеру, начнет быстро мигать. Тогда устройство готово к сопряжению.



5 Нажмите "+" (Добавить дополнительное устройство), чтобы выбрать подходящий шлюз продукта и следуйте инструкциям на экране для подключения.



6 Сопряжение займет от 10 до 120 секунд в зависимости от состояния вашей сети.



7 После завершения сопряжения в приложении появится контроллер Zigbee.



8 Теперь вы можете управлять светодиодной лентой, подключённой к контроллеру, с помощью своего мобильного телефона.

Системные требования

- WiFi Роутер
- ZigBee gateway
- iPhone, iPad (iOS 7.0 или более новые)
- Android 4.0 или более новые

