# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## ДВУХКАНАЛЬНЫЙ WI-FI МОДУЛЬ

## QS-WIFI-S10-2C



Два независимых канала для дистанционного управления освещением через Tuya Smart и настенные выключатели.

**Wi-Fi • 2CH • Tuya Smart**



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры из оригинальной инструкции

| | |
|---|---|
| Модель | **QS-WIFI-S10-2C** |
| Питание | **AC 100-240 V, 50/60 Hz** |
| Макс. нагрузка | **LED 2×250 W; 2×10 A*** |
| Wi-Fi | **2.4-2.4835 GHz** |
| Стандарт | **IEEE 802.11 b/g/n** |
| Температура | **−10 … +40 °C** |
| Габариты | **39.2 × 39.2 × 18 mm** |
| Защита | **IP20** |
| Гарантия | **1 год** |

* Сверьте нагрузку с маркировкой устройства.



## ВОЗМОЖНОСТИ

**Удалённое управление**

Смартфон с приложением Tuya Smart.

**Расписания**

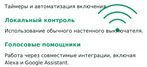
Таймеры и автоматизация включения.

**Локальный контроль**

Использование обычного настенного выключателя.

**Голосовые помощники**

Работа через совместимые интеграции, включая Alexa и Google Assistant.





## УСТАНОВКА И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Монтаж и все работы с сетевым напряжением выполняют только квалифицированный электрик.
- Перед работами питание должно быть отключено, а отсутствие напряжения — проверено специалистом.
- Не допускайте воздействия воды, высокой температуры и механических повреждений.
- Не вскрывайте устройство и не пытайтесь ремонтировать его самостоятельно.



## РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Модуль рассчитан на два канала нагрузки и поддерживает управление совместными настенными выключателями.

Управление через приложение и физический выключатель синхронизируются в пределах возможностей устройства.

Фактическая работа зависит от подключения, настроек и состояния питания.



## СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

**Без настенного выключателя**



**С одним выключателем**



**С двухклавишным выключателем**



Для точного подключения используйте оригинальную схему производителя и маркировку клемм. Электромонтаж выполняет специалист.



## ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

**Если модуль не добавляется в приложение:**

Проверьте, что модуль получает питание.

Убедитесь, что телефон подключён к сети Wi-Fi 2,4 ГГц.

Убедитесь в правильности пароля сети.

Проверьте устойчивость соединения и режим сопряжения.



## ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

**Какие устройства совместимы?**

Подходящие бытовые нагрузки в пределах параметров модуля.

**Что произойдёт без Wi-Fi?**

При сохранении питания обычный выключатель может продолжать работать. Удалённое управление будет недоступно.

**Сменился роутер или пароль?**

Потребуется повторное сопряжение с новой сетью.



## TUYA SMART

### 1. УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЯ

Найдите приложение Tuya Smart в App Store или Google Play и установите его.

Откройте приложение и разрешите необходимые системные функции для обнаружения устройств.






### 2. РЕГИСТРАЦИЯ

**Создайте учётную запись с помощью телефона или электронной почты.**

Подтвердите адрес или номер кодом, который пришлёт сервис, и выполните вход.






### 3. РЕЖИМ СОПРЯЖЕНИЯ

**После установки специалистом переведите модуль в режим обнаружения способом, предусмотренным производителем.**

Обычно индикатор начинает быстро мигать. Состояние индикатора показано в исходной инструкции.





### 4. ДОБАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА

**В Tuya Smart нажмите «+» и выберите добавление устройства.**

Приложение поддерживает автоматическое обнаружение, в том числе с Bluetooth, если это доступно на телефоне.






### 5. СОЕДИНЕНИЕ

**Следуйте инструкциям приложения.**

Обнаружение и подключение могут занимать примерно 10–120 секунд в зависимости от условий сети.

Телефон должен находиться в зоне уверенного сигнала Wi-Fi.






### 6. УПРАВЛЕНИЕ

**После успешного добавления устройство появится в Tuya Smart.**

В карточке доступны включение, выключение и поддерживаемые настройки автоматизации.






### 7-8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

При наличии совместимых сервисов можно подключить голосовое управление и открыть доступ членам семьи.

Системные требования: роутер Wi-Fi 2,4 ГГц, смартфон с поддерживаемой версией iOS или Android, приложение Tuya Smart.

Внимание: электрические схемы в этой переработанной инструкции носят обзорный характер и не заменяют схему производителя.

