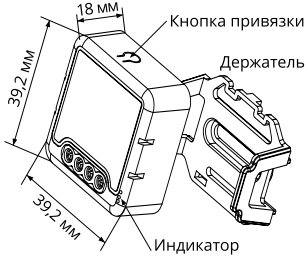
Модуль реле Zigbee 1 канал SmartButler SB020350



zigbee RoHS CE

Основные сведения:

1 Статусы устройства в приложении синхронизированы с выключателем.
2 Минимальный фиксируемый интервал переключения выключателя равен 0,3 секундам.
3 Вы можете выбрать тип выключателя в приложении: фиксированный или возвратного типа (кнопка).

Техническая спецификация:

Артикул	SB020350
Напряжение	100 – 240 В AC, 50/60 Гц
Макс. нагрузка	1760 Вт, 16 A Res. 300 Вт, 16 A LED
Рабочая частота	2,405 ГГц – 2,480 ГГц IEEE802.15.4
Рабочая температура	от -10 °C до +40 °C
Протокол	Zigbee 3.0
Дистанция управления	<100 м
Размеры (ШхДхВ)	39,2x39,2x18 мм
Степень пылевлагозащиты	IP20
Гарантия	2 года

Габаритные размеры устройства с держателем:

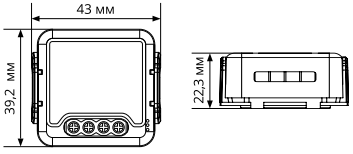


Схема подключения с выключателем:

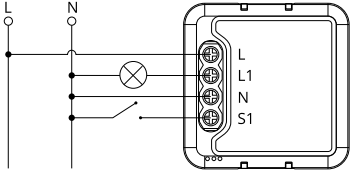


Схема подключения без выключателя:

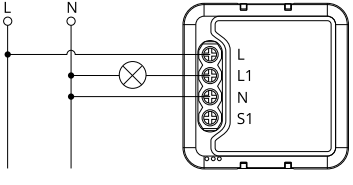
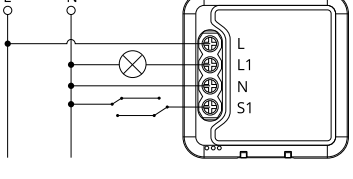


Схема подключения проходного выключателя:

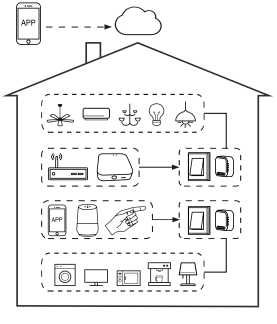


Установка и подключение:

1 Перед выполнением любых электромонтажных работ отключите электропитание.
2 Подключите провода согласно подходящей вашему случаю схеме.
3 Зафиксируйте устройство в месте установки.
4 Включите питание и следуйте инструкциям по настройке в приложении.

После добавления устройства в мобильное приложение, вам доступно управление нагрузками из любой точки мира.





Варианты управления:



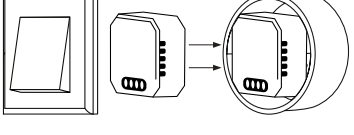
Часто задаваемые вопросы:

Вопрос 1 Что делать, если я не могу добавить устройство в приложение?
a. Убедитесь в правильности монтажа проводки.
b. Проверьте, включено ли устройство.
c. Убедитесь, что шлюз Zigbee доступен.
d. Проверьте качество интернет-соединения.
Вопрос 2 Что произойдет, если перестанет работать Wi-Fi?
Вы по-прежнему сможете управлять устройствами локально с помощью обычного выключателя. Как только восстановится подключение к интернету, устройство продолжит работать в штатном режиме.
Вопрос 3 Что мне делать, если я сменю сеть Wi-Fi или поменяю пароль?
Вам нужно будет подключить шлюз Zigbee к новой сети Wi-Fi.

⚠ Предупреждение!

1 Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.
2 Монтаж электрооборудования должен выполняться с соблюдением требований Правил устройства электроустановок (ПУЭ) и стандартов ГОСТ, с применением необходимых аппаратов защиты для обеспечения должного уровня безопасности.
3 Держите устройство вдали от воды, влажной или горячей среды.
4 Устанавливайте устройство вдали от источников сильных сигналов, таких как микроволновая печь, которые могут вызвать прерывание сигналов и привести к некорректной работе устройства.
5 Препятствия в виде бетонной стены или металлических материалов могут уменьшить радиус эффективной работы устройства.
6 Не пытайтесь разбирать, ремонтировать или модифицировать устройство.

Принципиальная схема монтажа



НАСТРОЙКА МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение для iOS / Android

1

Отсканируйте QR-код, чтобы загрузить приложение Smart Life, или установите его из вашего магазина приложений.



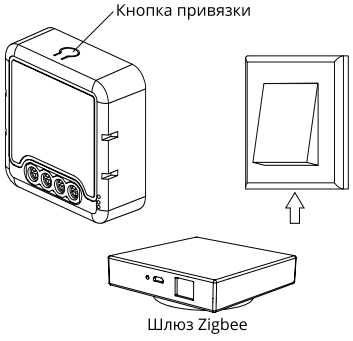
2

Войдите в свою учетную запись или создайте новую, используя номер мобильного телефона или адрес электронной почты.



3

Откройте панель управления шлюзом Zigbee в приложении.
Перед добавлением устройства убедитесь, что шлюз Zigbee добавлен в мобильное приложение и подключен к сети Wi-Fi.



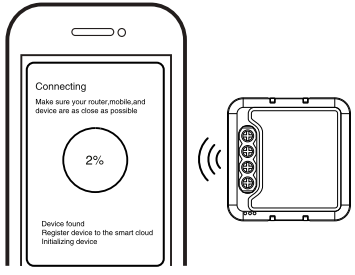
4

Для перевода устройства в режим привязки удерживайте кнопку привязки примерно 10 секунд, пока световой индикатор внутри модуля не начнет быстро мигать.



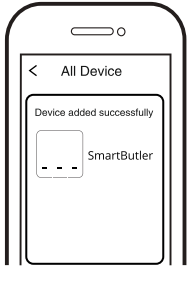
5

Нажмите «+» (Add devices), чтобы добавить устройство, и следуйте инструкциям на экране.



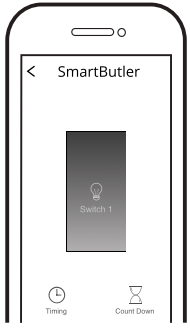
6

Подключение займет около 10–120 секунд в зависимости от состояния вашей сети.



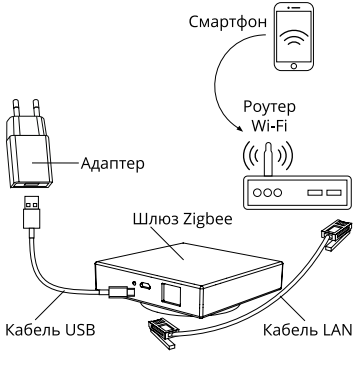
7

Назовите ваше устройство и укажите комнату, в которой оно расположено.



8

Проверьте управление устройством через мобильное приложение.



Требования к системе:
Роутер Wi-Fi
Шлюз Zigbee 3.0
iPhone, iPad не ниже iOS 7.0
Android не ниже Android 4.0