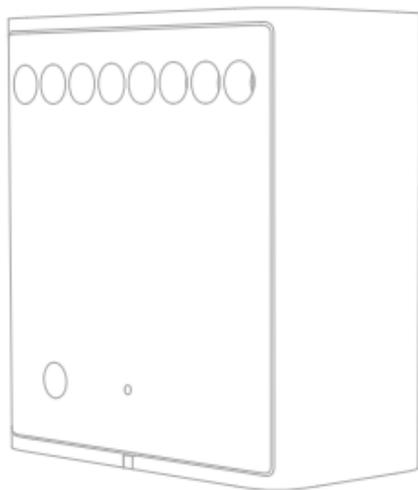


Aqara



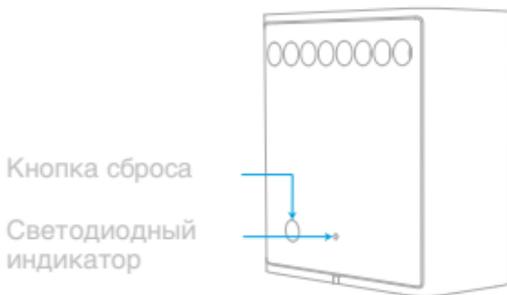
Беспроводное реле (двухканальное)

# Краткое руководство по эксплуатации беспроводного реле (двухканального)

## Общая информация о продукте

Беспроводное реле (двухканальное) — это умное устройство, контролирующее подачу электропитания на подключенные устройства (светильники, насосы, моторы и т.п.). При подключении к Hub и приложению Aqara Home устройство сможет обеспечить следующие возможности: удалённое включение/выключение, расписание работы, мониторинг энергопотребления. Вы сможете создавать различные сценарии и автоматизации.

\* Требуется наличие Центра Умного Дома (Aqara Hub).



Однократное нажатие кнопки: включение/выключение питания  
Удержание в течение 5 с: отключение/подключение Hub  
Быстрое нажатие 5 раз: проверка связи с Hub

## Спецификации

Модель: LLKZMK11LM

Цвет: белый

Габариты: 49,3 x 46 x 24 мм

Протокол связи: Zigbee (IEEE 802.15.4)

Напряжение питания: 100-250 В~, 50 Гц

Максимальный ток/нагрузка: 10 А/2500 Вт

Комплектация: реле, краткое руководство по эксплуатации

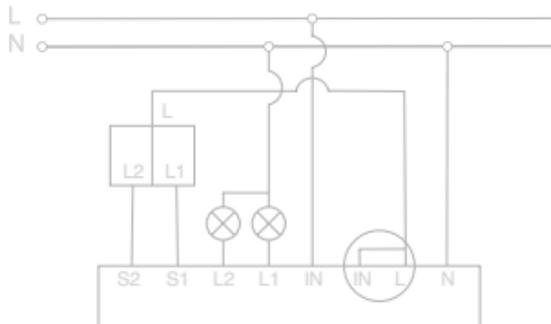
## Монтаж



Внимание! Монтаж устройства допускается только при отключенной сети питания.

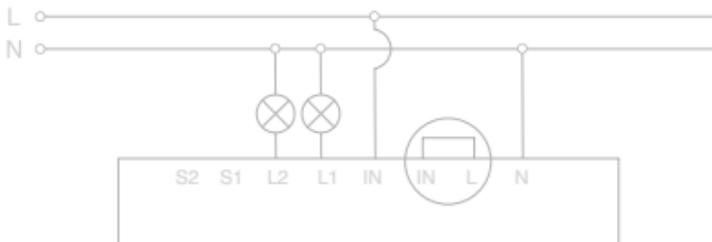
Возможны два способа установки реле.

1. Для сохранения возможности управления реле используемым ранее выключателем подключите его согласно схеме ниже.



С помощью отвёртки ослабьте винты клемм устройства, затем подключите нейтральный провод к разъёму «N», как показано на схеме. Разъём «IN» должен быть всегда соединён с «L». Провод под напряжением (фаза) соединяется с разъёмом «IN». Линия нагрузки подключается к «L1»/«L2». Линия коммутируемая выключателем подключается к «S1»/«S2» и «L». Убедитесь в правильности коммутации и затяните винты клемм.

2. Если требуется только беспроводное управление, подойдёт способ подключения, показанный на схеме ниже. Используйте отвёртку, чтобы ослабить винты клемм устройства и подключите провода в соответствии со схемой. Убедившись в правильности коммутации, затяните винты клемм.



## Быстрая настройка

1. Добавьте Hub в приложение Aqara Home согласно краткому руководству по его эксплуатации (если этого не было сделано ранее).
2. Откройте приложение, коснитесь «Home» (дом), затем коснитесь «+» в верхнем правом углу для перехода на страницу «Add Device (Accessory)» (Добавить устройство (аксессуар)). Выберите «Беспроводное реле (двухканальное)»/«Wireless Relay Controller» и добавьте его согласно инструкциям в приложении.

\* В случае сбоя соединения следует переместить Hub ближе к выключателю и повторить попытку.

Проверка эффективной дальности действия: сделайте 5 коротких нажатий кнопки реле в месте планируемого использования. Если Hub воспроизведёт голосовое подтверждение получения сигнала, то связь устройства с Hub стабильна.

\* функция поддерживается только приложением Aqara Home.

## Светодиодная индикация

Индикация	Статус
Медленное синее свечение	Устройство не подключено к Hub
Быстрое синее свечение	Идёт подключение к Hub
Синее свечение	Подключено к Hub
Быстрое красное свечение	Перегрев или перегрузка!

## Условия эксплуатации

Устройство предназначено для эксплуатации внутри помещений.

Не размещайте устройство во влажных помещениях.

Не размещайте устройство вблизи нагревательных приборов.

Рабочая температура:  $-10^{\circ}$  –  $+50^{\circ}$  С

Допустимая влажность: 5 % – 95 % относительной влажности

## В случае неисправностей

Неисправность	Рекомендация
Реле выключилось, часто мигает красный светодиод	Перегрев/превышение нагрузки. Отключите коммутирующий линию устройства автомат и устраните причину перегрузки.
Реле не реагирует на нажатие выключателя	Неверное подключение. Подключите выключатель согласно схеме с выключателями.

## Информация о сертификации и производителе

Производитель: Lumi United Technology Co., Ltd. (Люми Юнайтед Технолоджи Ко., Лтд)  
Адрес: 8th Floor, JinQi Wisdom Valley, No.1 Tangling Road, Liuxian Ave, Taoyuan Residential District, Nanshan District, Shenzhen, China. (8 Флор, ЙинКи Висдом Вэллей, Но. 1 Танглинг Род, Лиуксиан Аве, Таоюан Резиденшл Дистрикт, Наньшань Дистрикт, Шэньчжэнь, Китай)

Сайт: [www.aqara.com](http://www.aqara.com), E-mail: [support@aqara.com](mailto:support@aqara.com)

Импортер: ООО «СофтМастер»

Адрес: 123308, г. Москва, 3-я Хорошёвская ул., д. 18, к. 2, 1 этаж, офис 108

Сайт: [www.aqara.ru](http://www.aqara.ru), E-mail: [support@aqara.ru](mailto:support@aqara.ru)

Срок гарантии — 1 год

Срок службы — 2 года

Дата производства указана на упаковке в формате ГГГГ.ММ

С информацией о сертификатах и декларациях можно ознакомиться на сайте [www.aqara.ru/cert](http://www.aqara.ru/cert)

