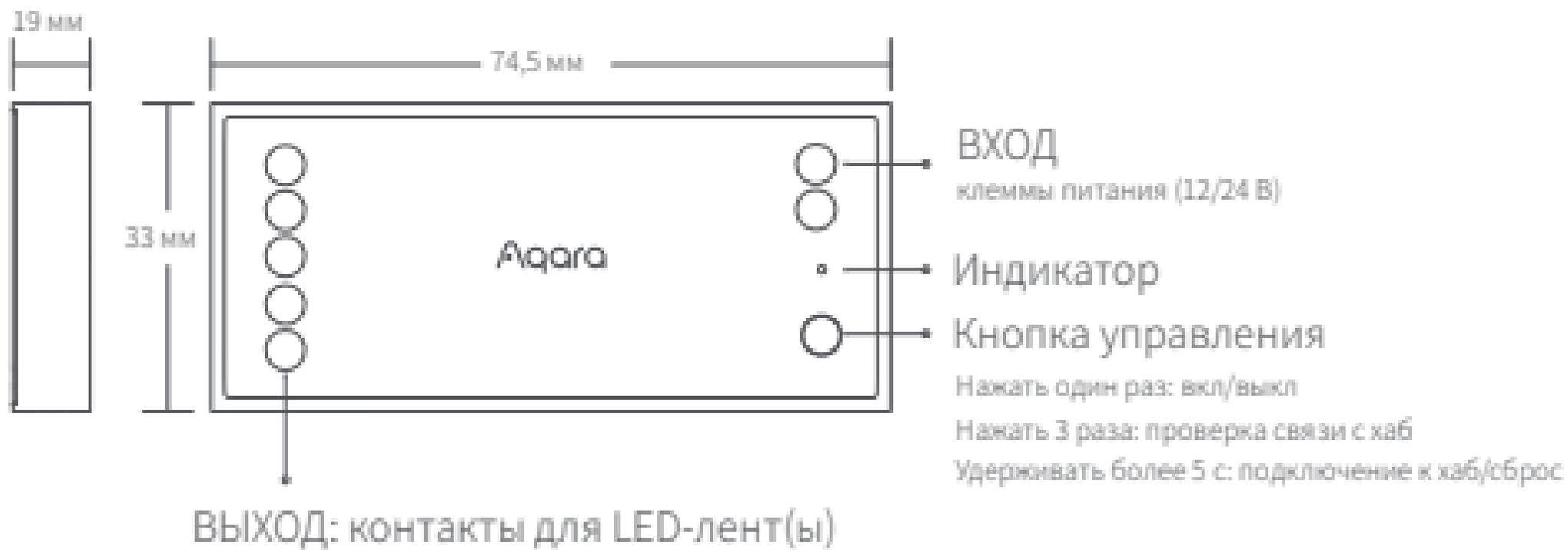




Драйвер LED-ленты | LED Strip Driver
руководство пользователя

Описание продукта

Драйвер LED-ленты Aqara — продукт, который может управлять подключенными LED-лентами, регулировать их яркость, цвет или цветовую температуру. Устройство поддерживает различные типы лент. Устройство требует наличия хаба Aqara с zigbee 3.0. При подключении к хаб можно отслеживать состояние LED-ленты, удаленно управлять и настраивать его через приложение, использовать расписание, настраивать автоматизации взаимодействия с другими устройствами Aqara в аккаунте.



Описание индикатора

Состояние индикатора	Статус устройства
Однокартное свечение синим	Успешное включение
Медленное мигание красным	Ошибка подключения к хаb
Быстрое мигание синим	Режим подключения к хаb
Чередование синего и красного	Потеря связи с хаb
Быстрое мигание красным	Сигнализация перегрева или перегрузки
Горит синим	Выход (LED-лента) включен(а,ы)

Монтаж

Внимание! Монтаж блока питания/драйвера должен осуществляться ТОЛЬКО при отключенном питании сети!!!

1. Используйте руководство пользователя блока питания для его подключения к сети питания 220 В
2. Положительный и отрицательный выходы блока питания подключаются к разъёмам «+» и «-» драйвера соответственно.
3. Для подключения LED-ленты см. схемы подключения ниже;

Подключению многоцветной ленты RGBW-типа



* Режим RGBW используется драйвером по-умолчанию

Подключение лент(ы) с регулировкой температуры белого (ССТ)



*Смена режима с RGBW (по-умолчанию) на CCT выполняется в приложении

4. Убедитесь в верности коммутации и только после этого включите питание сети;
5. При первом включении устройство автоматически перейдет в режим подключения к хабу (быстрое мигание индикатора синим). Если этого не произошло, активируйте режим подключения к хабу, выполнив описанные в приложении *Aqara Home* рекомендуемые действия.

Добавление устройства в Aqara Home

1. Откройте приложение Aqara Home.
Если приложение не было установлено ранее, воспользуйтесь ссылкой из QR-кода для его установки или найдите его в магазине приложений используемого смартфона.
2. Убедитесь в наличии и доступности в приложении Центра умного дома (хаб) с поддержкой протокола Zigbee 3.0



3. Нажмите «+» в правом верхнем углу главной страницы, чтобы перейти на страницу добавления устройства (аксессуара), выберите **Драйвер LED-ленты** и следуйте подсказкам приложения.

* Если добавление не удалось, возможно, устройство находится слишком далеко от хаба. Рекомендуется сократить расстояние между устройством и хаб.

* Проверка связи с хаб: нажмите кнопку устройства 3 раза, шлюз издаст звуковой сигнал, указывающий на наличие стабильной связи между устройством и хаб.

Спецификации

Модель: ZNDDMK11LM

Соединение: Zigbee 3.0

Размеры: 74,5x33x19 мм

Вход (питание): 12 В $\overline{=}$ или 24 В $\overline{=}$, до 12 А

Выход (ток): до 12 А (2 канала), до 6 А (1 канал)

Выход (мощность): до 144 Вт/12 В, до 288 Вт/24 В

Рабочая температура:

t_a : 40°C,

t_c : 75°C.

Рабочая влажность: 0~95% относительной влажности, без конденсации.

Меры предосторожности

1. Устройство предназначено для использования внутри помещений, не используйте его во влажной среде или на открытом воздухе;
2. Не допускайте попадания воды или других жидкостей на устройство;
3. Не устанавливайте устройство рядом с источником тепла;
4. Устройство нельзя напрямую подключать к линии электросети, используйте подходящий источник питания AC-DC;
5. Требуется хаб Aqara с функцией zigbee 3.0

Правила и условия хранения и транспортировки

Оборудование должно быть защищено от внешних воздействий.
Допустимая температура окружающей среды: -20° – $+60^{\circ}\text{C}$.

Информация о мерах при неисправности оборудования

1. Отключите устройство от питания;
2. Обратитесь в сервисный центр для получения консультации или ремонта оборудования.

Гарантийное обслуживание

Срок службы устройства - 2 года с момента производства.

Срок гарантии - 1 год с даты продажи.

Дата производства указана на стикере упаковки.

Оборудование не нуждается в обслуживании в течение срока службы.

Служба поддержки клиентов и адреса СЦ:

Сайт: www.aqara.ru/support

Телефон: 8-800-222-01-57

E-mail: support@aqara.ru

Прочая информация

Производитель:

Lumi United Technology Co., Ltd.

Room 801-804, Building 1, Chongwen Park, Nanshan iPark, No. 3370, Liuxian Avenue, Fuguang Community, Taoyuan Residential District, Nanshan District, Shenzhen, China

(Офис 801-804, здание 1, парк Чонгвен, Наньшань iPark, №3370, проспект Люсянь, микрорайон Фугуан, жилой район Таюань, р-н Наньшань, г. Шэньчжэнь, Китай). Сайт: www.aqara.com | E-mail: www.aqara.com/support

Сделано в Китае

Импортер и лицо, уполномоченное принимать претензии:

ООО «СофтМастер»

125212, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Головинский,

ш. Головинское, д.5. к1

Сайт: www.aqara.ru

Телефон: 8-800-222-01-57

E-mail: support@aqara.ru

С информацией о сертификатах и декларациях можно
ознакомиться на сайте www.aqara.ru/cert.

