

# Блок управления одноканальный

RE-3311



Инструкция по эксплуатации

## ВОЗМОЖНОСТИ

- Управляйте с помощью мобильного приложения освещением и электроприборами
- Управляйте голосом на Android смартфонах освещением и электроприборами
- Добавляйте устройство в HomeKit и управляйте голосом на устройствах Apple (пароль HomeKit указан в настройках)
- Анализируйте данные энергопотребления с помощью мобильного приложения
- Настраивайте таймеры по расписанию и обратному отсчёту для вкл./выкл. в указанное время
- Подключайте до 64 датчиков
- Получайте sms- и push-уведомления при срабатывании датчиков
- Создавайте сценарии управления устройствами в системе Rubetek

# ЧТО МОЖНО ПОДКЛЮЧИТЬ



Тёплый пол



Освещение



Котлы



Розетки



Шаровые краны



Шторы и жалюзи



Гаражные ворота



Системы полива



## ВНИМАНИЕ!

Перед установкой убедитесь, что электросеть обесточена

Даже когда устройство выключено, клеммы могут быть под напряжением

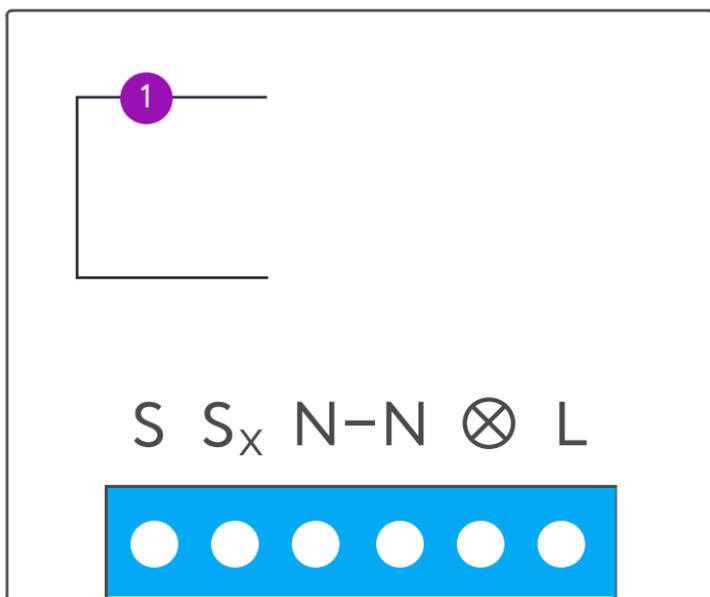
Подключайте Блок согласно схемам подключения, представленными в инструкции

Не подключайте к устройству нагрузку, которая превышает рекомендованные значения

Для подключения Блока необходимо иметь нейтральный провод на выключателе

Металлические элементы, расположенные вблизи Блока, могут ухудшить радиосигнал

## НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЁМОВ И ЭЛЕМЕНТОВ БЛОКА



S, S<sub>x</sub> – разъёмы кнопок выключателя

N – разъём для нулевого провода

L – разъём для фазного провода

⊗ – разъём для подключения нагрузки (лампы, люстры и тп.)

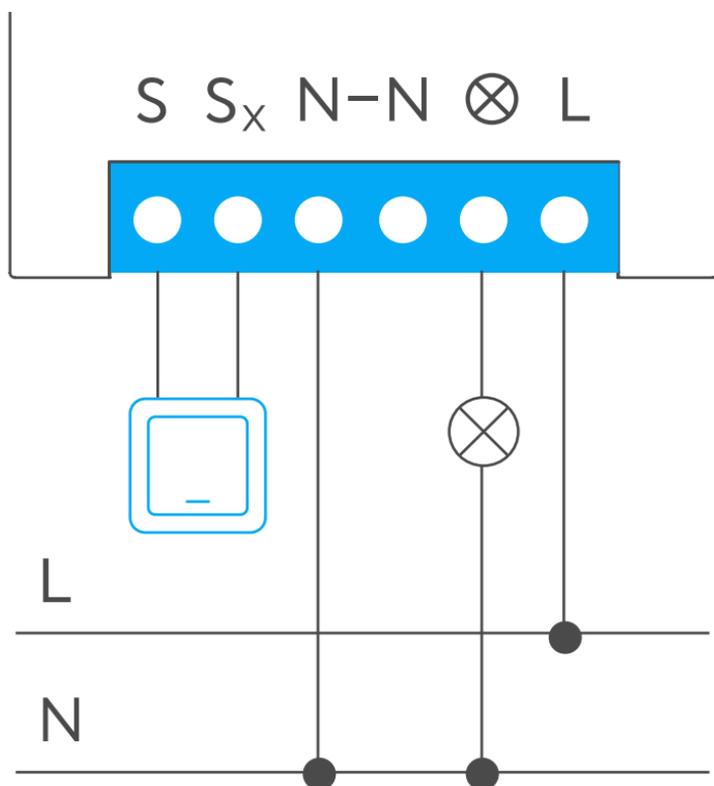
**1** – служебная (сервисная) кнопка, предназначенная для включения устройства в сеть и исключения из неё

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ

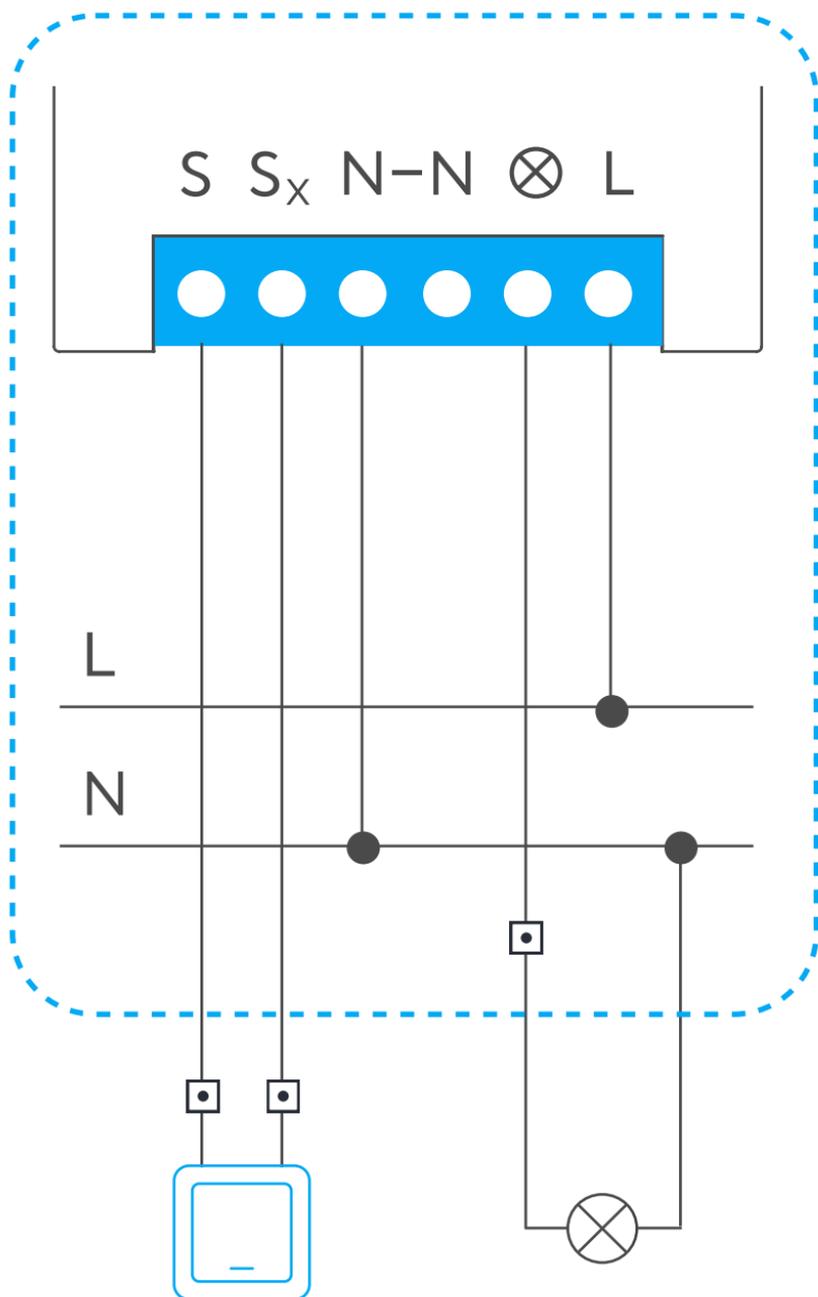
Убедитесь что электрическая сеть, к которой вы собираетесь подключить блок управления обесточена. Соблюдайте технику безопасности!

Подключите блок управления в соответствии со схемами:

## Одноклавишный выключатель

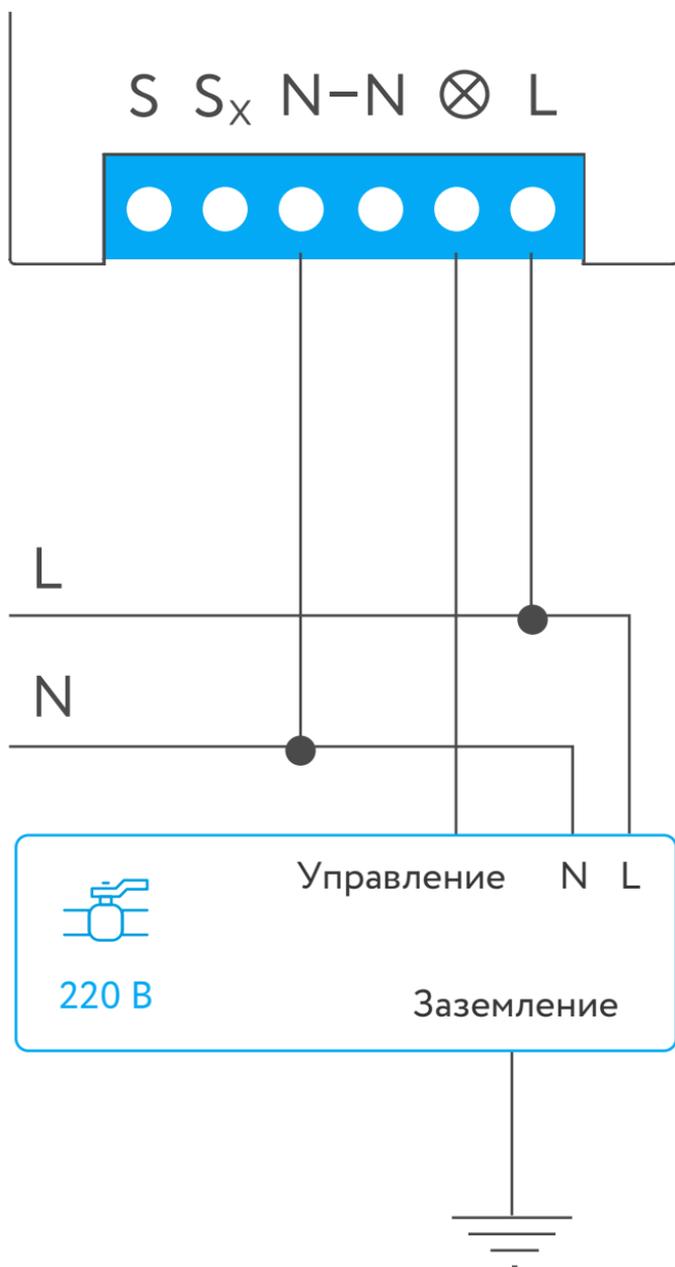


# Установка в потолок или распределительную коробку

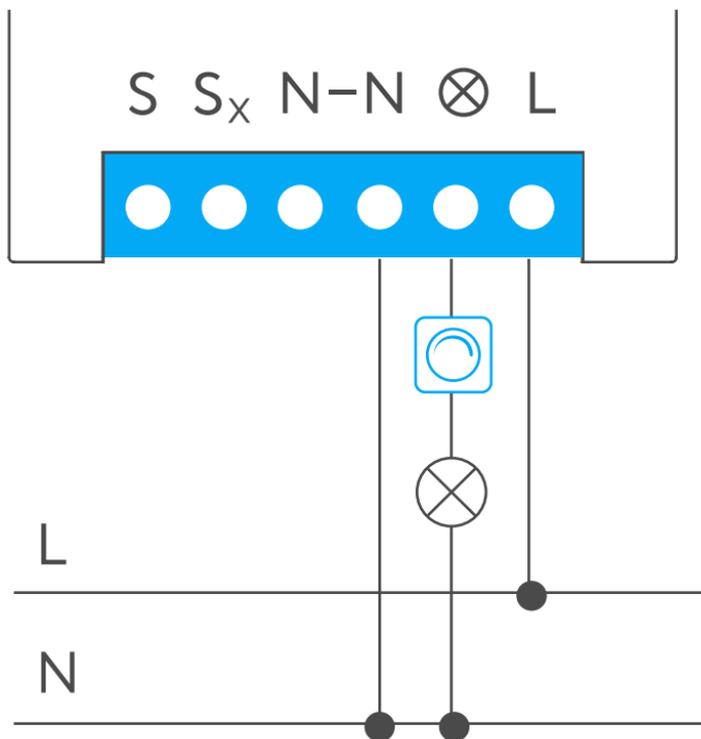


— — — — —  
Распределительная  
коробка

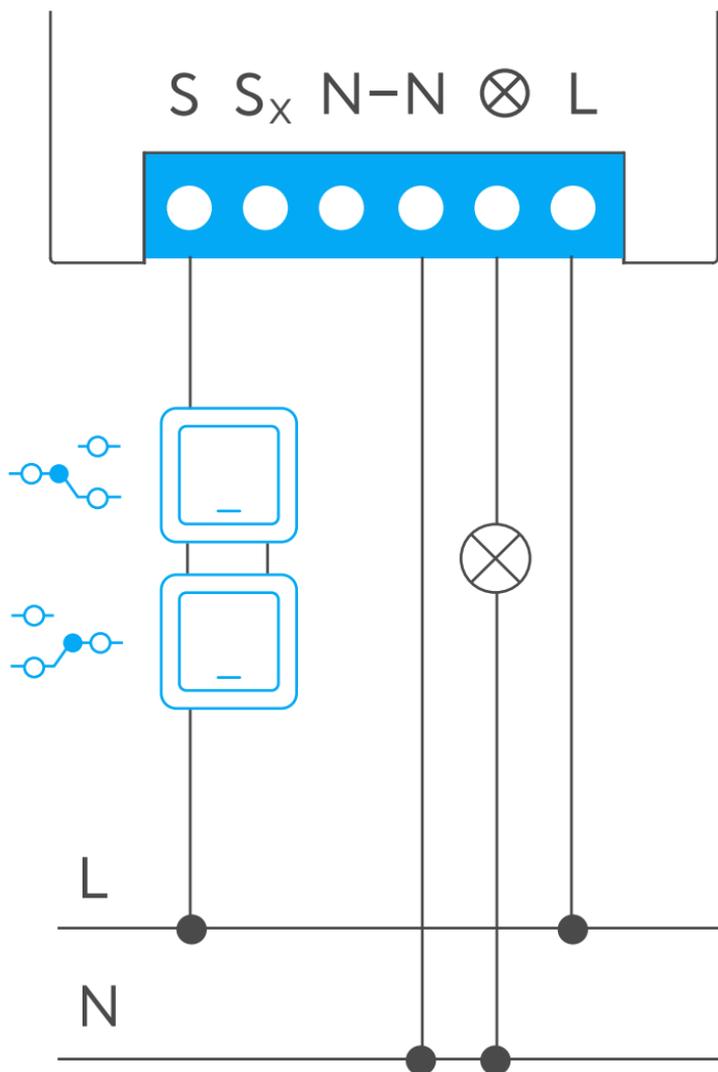
# Управление шаровым краном с электрическим приводом



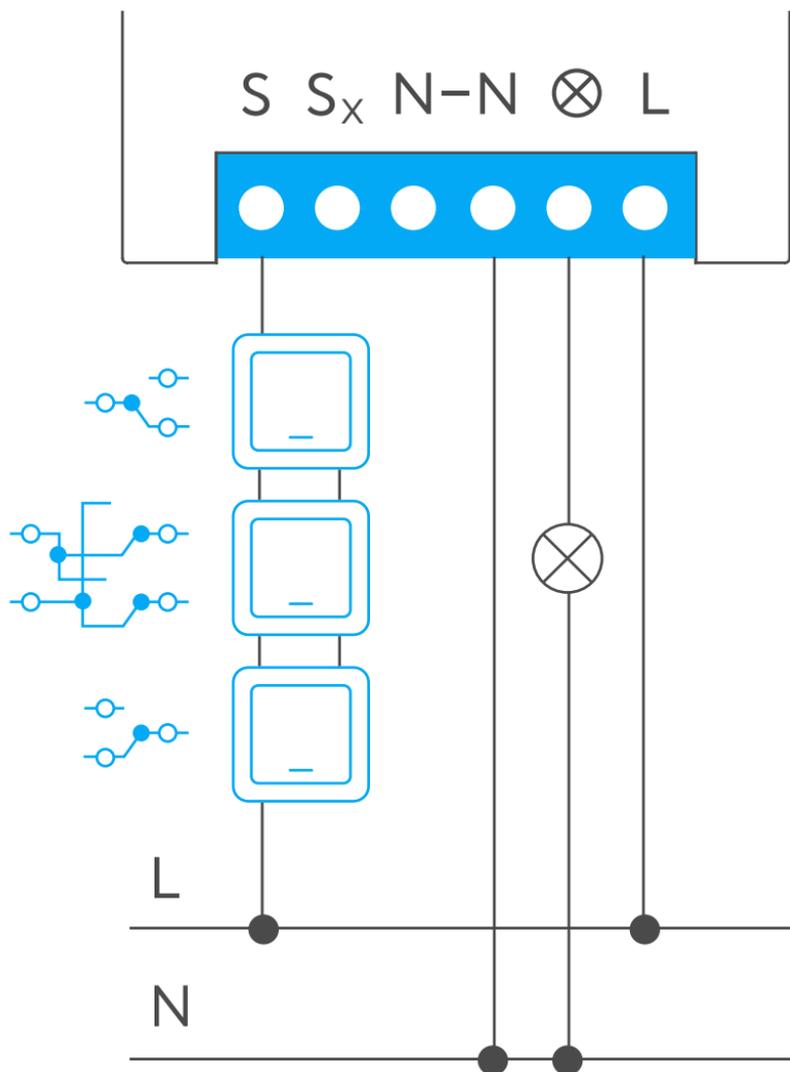
# Управление диммером, терморегулятором



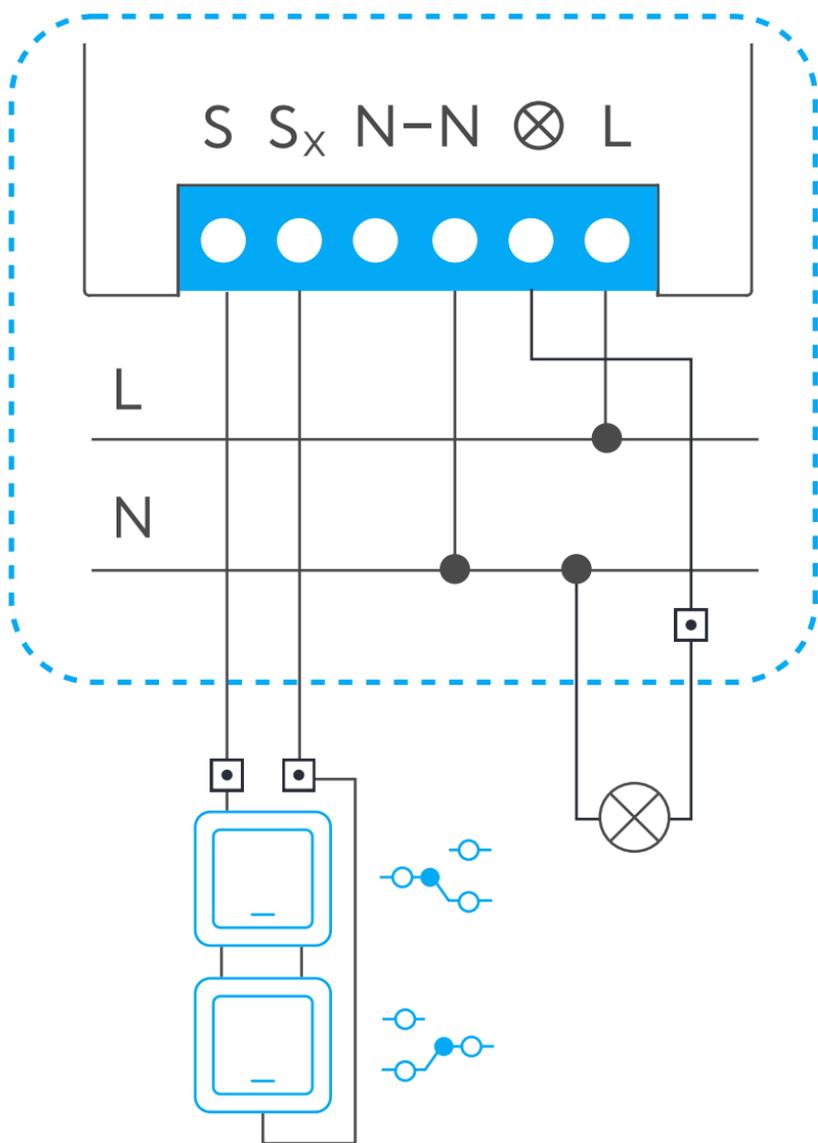
# Освещение с двумя проходными выключателями



# Освещение с тремя проходными выключателями

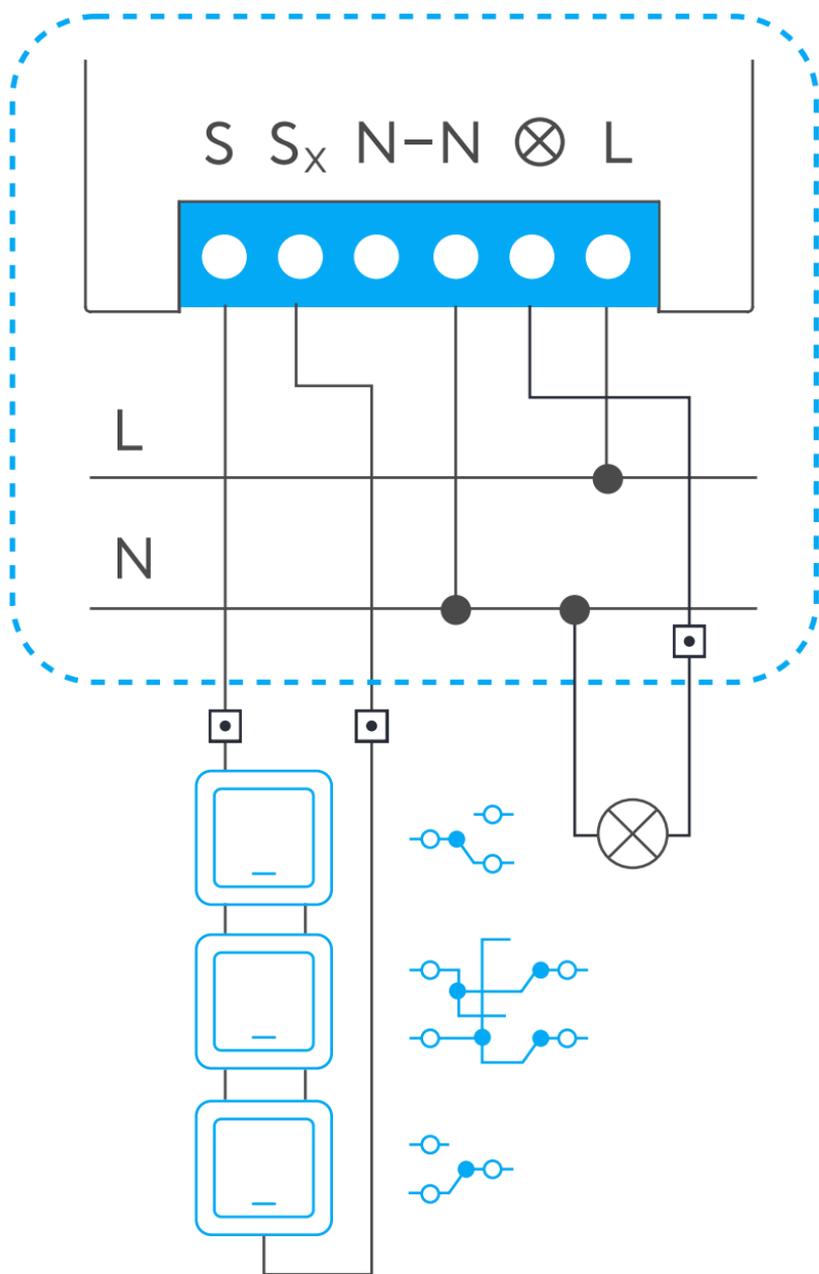


# Освещение с двумя проходными выключателями в распределительную коробку



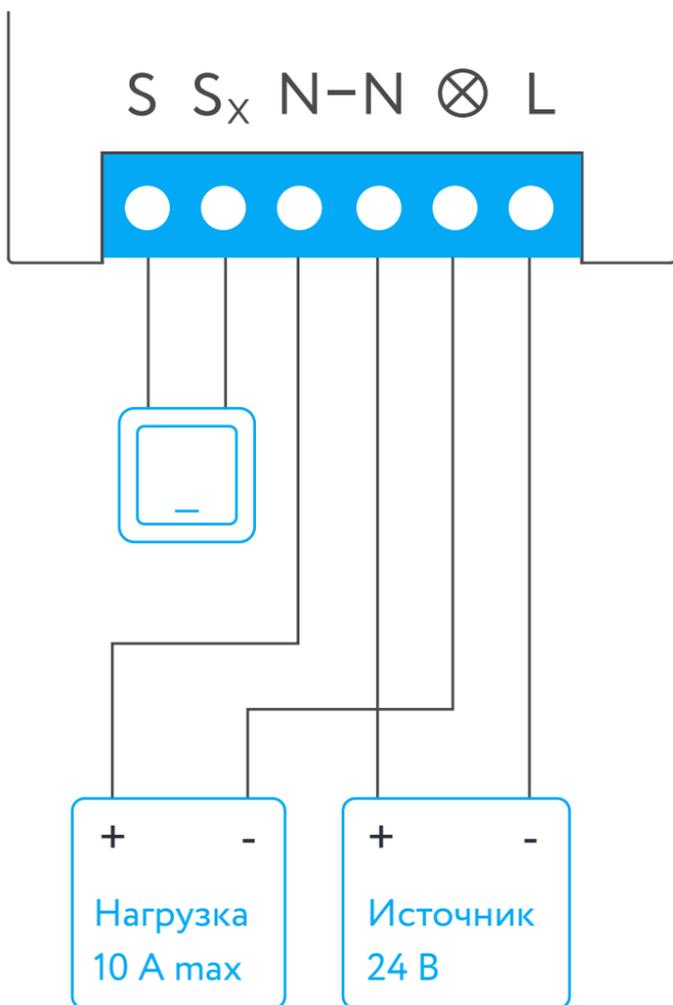
— — — — —  
Распределительная  
коробка

# Освещение с тремя проходными выключателями в распределительную коробку

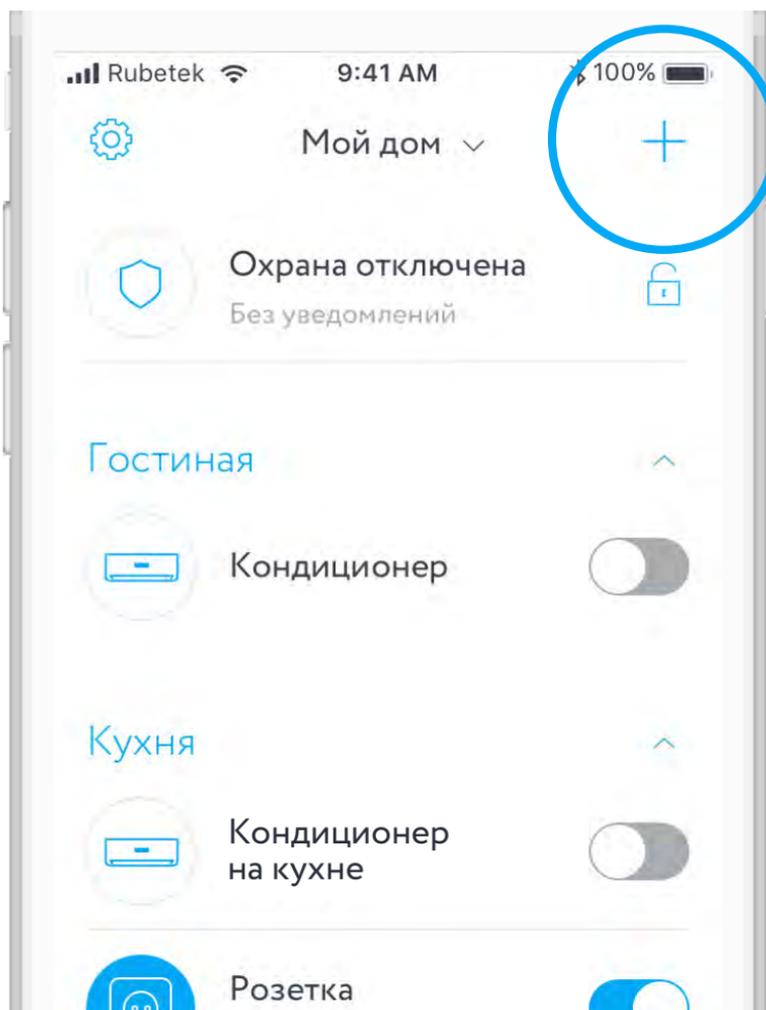


— — — — —  
Распределительная  
коробка

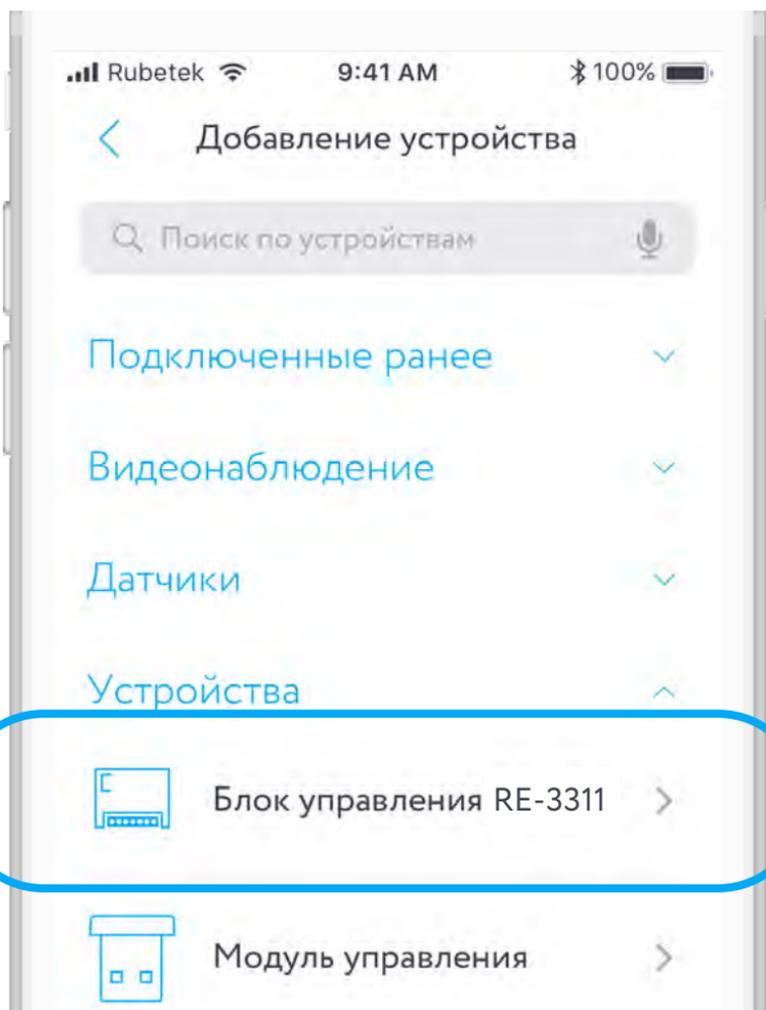
# Управление устройствами с питанием 24 В



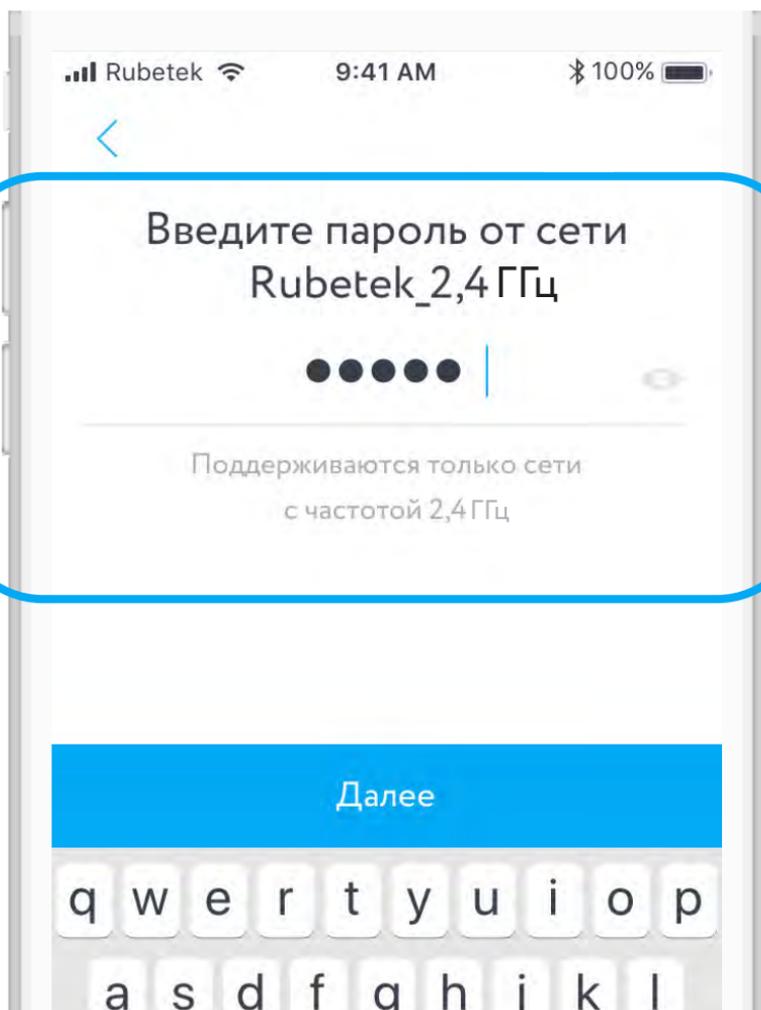
Откройте приложение Rubetek и нажмите на кнопку «+» в правом верхнем углу домашнего экрана



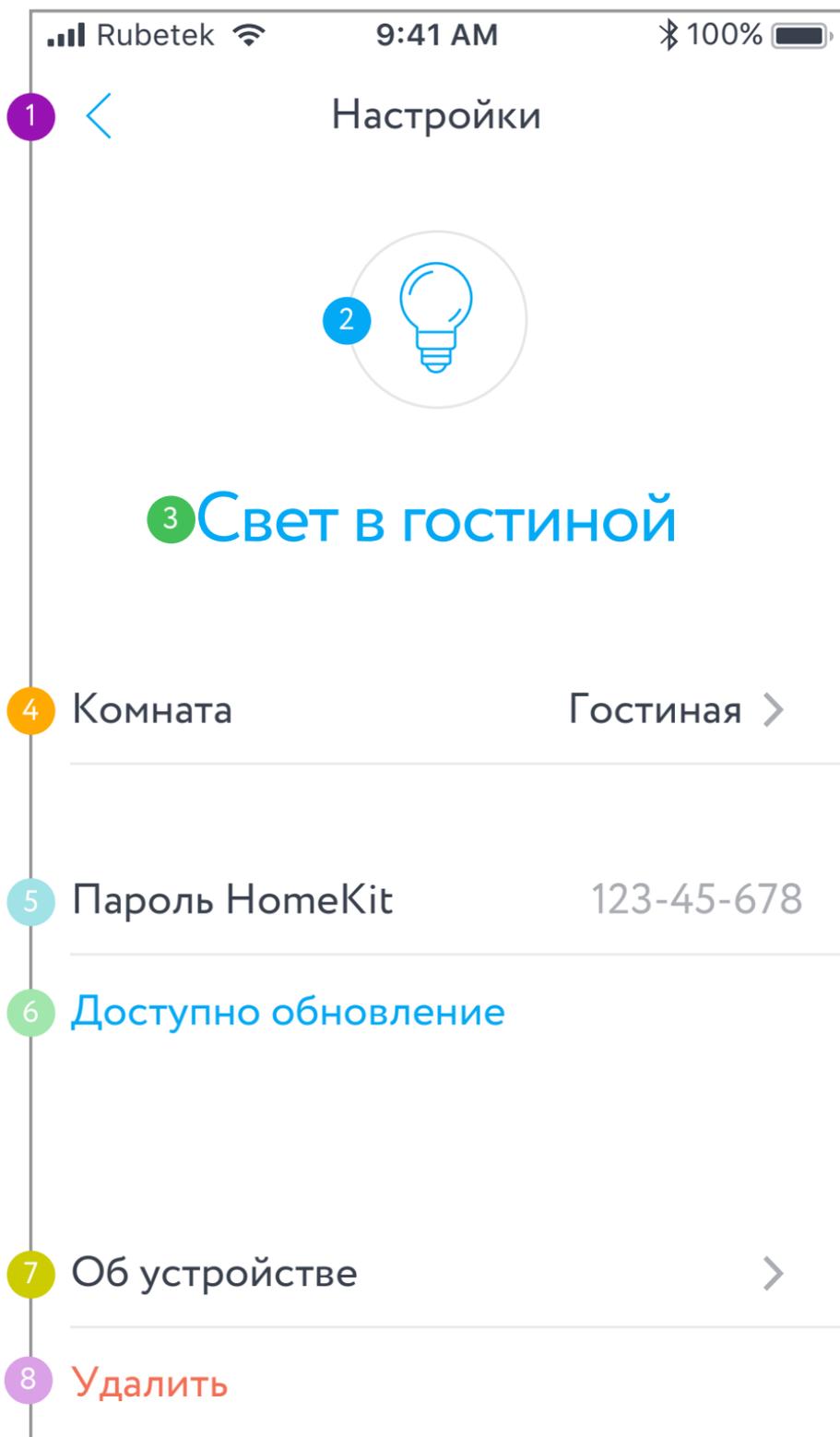
В списке устройств выберите «Блок управления RE-3311» в разделе устройств. Номер модели устройства в приложении должен совпадать с тем, что указан на корпусе устройства



Следуйте инструкциям в приложении



# ЭКРАН НАСТРОЕК БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ



# ЭКРАН НАСТРОЕК БУ

## ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ

- 1 Выход на предыдущий экран
- 2 Изменить иконку
- 3 Изменить имя устройства
- 4 Изменить расположение устройства
- 5 Пароль для подключения HomeKit (только для iOS)
- 6 Обновление прошивки устройства (если доступно)
- 7 Характеристики устройства
- 8 Удалить устройство из дома

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	RE-3311
Тип подключения	Wi-Fi
Беспроводная сеть Wi-Fi	802.11b/g/n
Поддержка сетей 5 ГГц	отсутствует
Рабочее напряжение AC	100 – 240 В, 50/60 Гц
Рабочее напряжение DC	24-60 В
Максимальный ток нагрузки для выхода AC	13 А ( $\cos\varphi = 1$ ) 6,5 А ( $\cos\varphi \neq 1$ )
Максимальный ток нагрузки для выхода DC	10 А
Количество каналов	1
Рабочая температура	0...+40
Измерение энергопотребления	есть
Функция Smart Link	до 64 датчиков (RF 433 МГц)
Подрозетник для монтажа	$\varnothing \geq 50$ мм
Потребление	< 2 Вт
Габариты	42,5 x 36 x 17 мм
Вес	31 г

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Блок управления одноканальный	1 шт.
Инструкция	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Сертификат соответствия	№ ТС RU C-CN.AУ04.В. 03491
Срок действия	21.03.2018 - 20.03.2019
Орган сертификации	ООО «Сертификация и экспертиза»
Соответствует требованиям	ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»  ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

**Изготовитель:** Шэньчжэнь ЖИКУ Технолоджи Лимитед,  
Офис 1101, Башня В, Хайсонг Мэнсион, Тайран-роуд 9,  
Чегонгмиао, Шэньчжэнь, Гуандун, 518040, Китай  
По заказу Rubetek Limited

**Страна происхождения товара:** Китай

**Импортер:** ООО «НТЦ «Разработка сложных систем»,  
143026, г. Москва, территория инновационного центра  
«Сколково», Большой бульвар, д. 42, стр. 1, 1 этаж, часть по  
мещения №334, рабочее место №31

Импортер является организацией, уполномоченной на  
принятие претензий от потребителей на территории РФ

**Дата изготовления:** февраль 2018

**Срок службы:** 3 года

**Гарантия:** 1 год

**8-800-777-53-73**

Звонок по РФ бесплатный

[rubetek.com](http://rubetek.com)

