

Unica — Connected выключатель жалюзи

Руководство пользователя устройства

Информация о характеристиках и функциях устройств

02/2024

Правовая информация

Информация, представленная в данном документе, содержит общее описание, технические характеристики и/или рекомендации, относящиеся к изделиям/решениям.

Данный документ не предназначен для использования в качестве замены подробного исследования или проведения эксплуатационных и специальных разработок либо составления схематического плана. Он не должен использоваться для определения пригодности или надежности изделий/решений для конкретных случаев применения пользователем. За выполнение надлежащего и всестороннего анализа рисков, оценку качества и проведение испытаний изделий/решений в целях определения возможности их конкретного применения или использования отвечает пользователь или привлеченный им по своему выбору профессиональный эксперт (специалист-интегратор, спецификатор или другой аналогичный специалист).

Торговая марка Schneider Electric и любые товарные знаки Schneider Electric SE и ее дочерних компаний, упоминаемые в данном документе, являются собственностью компании Schneider Electric SE или ее дочерних компаний. Все остальные торговые марки могут быть товарными знаками соответствующих владельцев.

Данный документ и его содержимое защищены действующим законодательством об авторском праве и предоставляются только для информационных целей. Запрещается воспроизводить или передавать любую часть данного документа в любой форме или любыми средствами (включая электронные, механические, фотокопирование, запись или иные) для любых целей без предварительного письменного разрешения компании Schneider Electric.

Компания Schneider Electric не предоставляет никаких прав или лицензий на коммерческое использование документа или его содержания, за исключением неисключительной и персональной лицензии на консультирование по нему на условиях "как есть".

Компания Schneider Electric сохраняет за собой право менять содержимое и формат данного документа в любое время без предварительного уведомления.

В той степени, в которой это разрешено применимым законодательством, компания Schneider Electric и ее дочерние компании не несут ответственности за любые ошибки или упущения в содержащейся в данном документе информации, а также за любое нецелевое или неправильное использование его содержимого.

Содержание

Правила техники безопасности	4
Unica — Connected - выключатель жалюзи	5
Для вашей безопасности.....	5
Об устройстве	5
Установка устройства.....	6
Сопряжение устройства	6
Сопряжение устройства вручную	6
Сопряжение устройства путем автоматического сканирования	9
Конфигурирование устройства.....	10
Изменение пиктограммы устройства	10
Переименование устройства	11
Изменение местоположения устройства	11
Калибровка	12
Удаление устройства	14
Сброс устройства.....	14
Использование устройства	15
Управление устройством вручную	16
Управление устройством с помощью приложения	16
Создание временного плана	17
Создание момента	18
Создание режима автоматизации.....	20
Светодиодные индикаторы	24
Поиск и устранение неисправностей	25
Технические характеристики	25
Соответствие требованиям	26
Информация о соответствии требованиям для продуктов Green Premium	26
Торговые марки.....	26

Правила техники безопасности

Важная информация

Перед установкой, эксплуатацией или техническим обслуживанием необходимо внимательно прочитать данные инструкции и ознакомиться с оборудованием. В данном руководстве или на оборудовании могут встречаться следующие специальные указания, предупреждающие о потенциальной опасности или обращающие внимание на информацию, которая поясняет или упрощает процедуру.



Наличие символа «Опасно» или «Осторожно» на предупреждающей табличке означает, что существует опасность поражения электрическим током, которая может привести к травмам при несоблюдении инструкций.



Данный символ является предупреждающим знаком. Он используется для предупреждения о потенциальной опасности получения травмы. Во избежание возможных травм или смерти соблюдать все указания по технике безопасности, которые сопровождаются данным символом.

ОПАСНО

ОПАСНО указывает на опасную ситуацию, которая в случае ее возникновения **приведет к смертельным или серьезным травмам**.

Несоблюдение данных инструкций приводит к смерти или серьезной травме.

ОСТОРОЖНО

ОСТОРОЖНО указывает на опасную ситуацию, которая в случае ее возникновения **может привести к смертельным или серьезным травмам**.

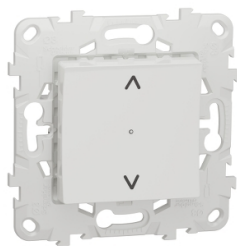
ВНИМАНИЕ

ВНИМАНИЕ указывает на опасную ситуацию, которая в случае ее возникновения **может привести к травмам легкой или средней тяжести**.

УВЕДОМЛЕНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ используется для обращения внимания на действия, не связанные с опасностью травмирования.

Unica — Connected - выключатель жалюзи



NU5509xx



NU3509xx

Для вашей безопасности

ОПАСНО

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ВЗРЫВА ИЛИ ВСПЫШКИ ДУГОВОГО РАЗРЯДА

Выполнять безопасную электроустановку разрешается только квалифицированному электрику. Квалифицированные электрики должны иметь подтвержденную квалификацию в следующих областях:

- подключение к электрическим сетям;
- соединение электрических устройств;
- прокладка электрических кабелей;
- правила техники безопасности, местные нормы и правила электромонтажа.

Несоблюдение данных инструкций приводит к смерти или серьезной травме.

Об устройстве

Вы можете использовать Connected - выключатель жалюзи (далее называемый **выключателем жалюзи**) для управления одним мотором жалюзи или рольставней, который оснащен концевым позиционным выключателем.

Возможности управления

Управление домом с помощью приложения Wiser Home : Для управления выключателем жалюзи через приложение Wiser вам потребуется Wiser IP-шлюз . См. раздел Сопряжение устройства, стр. .

Прямое управление: управление выключателем жалюзи всегда можно осуществлять непосредственно на месте. Также можно подключить его с помощью механических двойных кнопок. См. раздел Ручное управление, стр. 16 .

Функции

- защита мотора от повреждения.
- Работа с блоками расширения (механическая двойная кнопка).

Установка устройства

См. инструкцию по установке, входящую в комплект поставки данного изделия.

См. «Connected - выключатель жалюзи»

Сопряжение устройства

С помощью приложения Wiser соедините устройство со шлюзом/**концентратором** для доступа к устройству и управления им. Для сопряжения можно добавить устройство вручную или выполнить автоматическое сканирование.

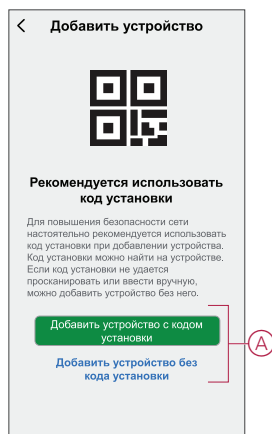
Сопряжение устройства вручную

Для сопряжения устройства вручную:

1. На **домашней** странице нажмите **+** .
2. Нажмите  и выберите **Wiser Hub**.

3. Выберите опцию для добавления устройства (А):

- **Добавить устройство с кодом установки**
- **Добавить устройство без кода установки**

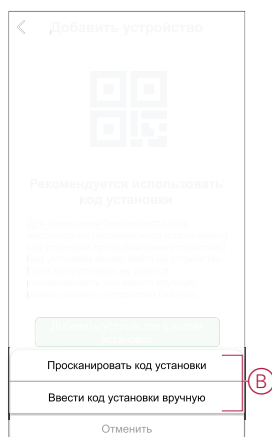


совет: Настоятельно рекомендуется добавить устройство с кодом установки.

4. Чтобы соединить устройство с кодом установки, нажмите **Добавить устройство с кодом установки**, чтобы отобразить всплывающее меню. Выбрать один из вариантов (В):

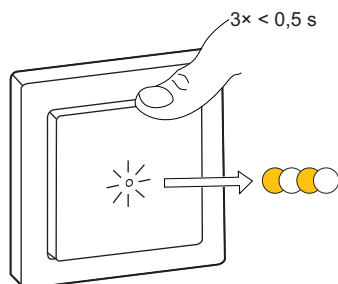
- **Сканировать код установки** - вы можете проверить устройство на наличие кода установки.
- **Ввести код установки вручную** – можно вручную ввести код установки с устройства

После сопряжения устройства с кодом установки перейдите к шагу 6 .



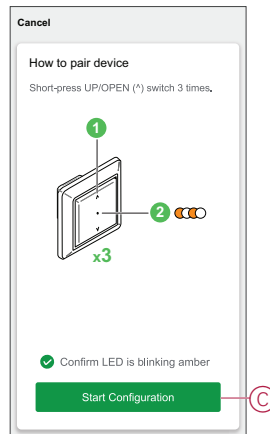
5. Чтобы выполнить сопряжение устройства без кода установки, коснитесь кнопки **Добавить устройство без кода установки**.

6. Коротко нажать кнопку ВВЕРХ/ОТКРЫТЬ (^) 3 раза (< 0,5 с).



Светодиод мигает желтым цветом.

7. В приложении выбрать **Подтвердить, что светодиод мигает желтым цветом** и нажать на **Запустить конфигурирование (C)**.



В приложении отображается ход подключения устройства.

8. Через несколько секунд непрерывный зеленый светодиод означает, что устройство успешно сопряжено с шлюзом/концентратором.
9. После добавления устройства в приложении нажать на **Готово**.

Сопряжение устройства путем автоматического сканирования

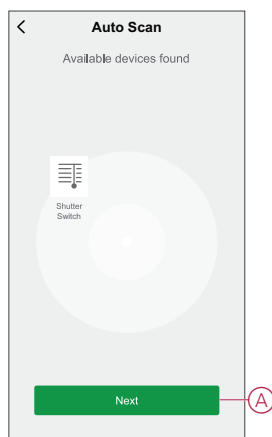
В случае сопряжения устройства путем автоматического сканирования выполняется автоматическое распознавание устройства при включении. Для сопряжения устройства:

1. На странице **Home** нажмите **+**].
2. Нажмите **Auto scan** и коснитесь кнопки **Confirm**].
3. При наличии нескольких IP-шлюзов выполнить шаг 4 или перейти к шагу 5.
4. Нажать на **Выбрать концентратор** и в раскрывающемся меню выбрать концентратор **Wiser**.
5. Коротко нажать кнопку **ВВЕРХ/ОТКРЫТЬ (^)** 3 раза (< 0,5 с).

Примечание:

- Светодиод мигает желтым цветом.
- Подождать несколько секунд до завершения поиска устройства.

6. Нажмите **кнопку Далее (A)** и выберите **Переключатель жалюзи** .



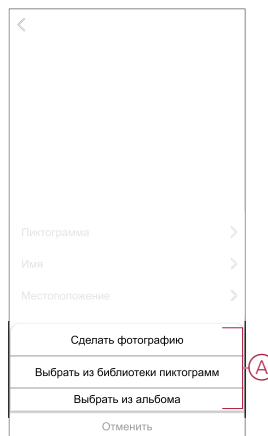
7. После успешного добавления устройства нажать на **Готово**.

Конфигурирование устройства

Изменение пиктограммы устройства

Вы можете изменить значок устройства с помощью приложения Wiser.

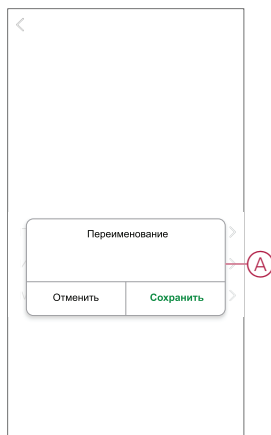
1. На **домашней** странице выберите устройство, для которого вы хотите изменить значок.
2. В верхнем правом углу экрана нажмите .
3. Нажмите кнопку  редактирования рядом с именем устройства.
4. Нажать на **Пиктограмма**, чтобы отобразить меню.
5. В раскрывающемся меню выберите один из следующих вариантов (A), чтобы изменить значок устройства:
 - **Фотографировать** - позволяет нажать на фотографию с мобильной камеры.
 - **Выберите в библиотеке** значков - позволяет выбрать значок из библиотеки приложений.
 - **Выбрать из Альбома** - позволяет выбрать фотографию из мобильной галереи.



Переименование устройства

Вы можете переименовать устройство с помощью приложения Wiser.

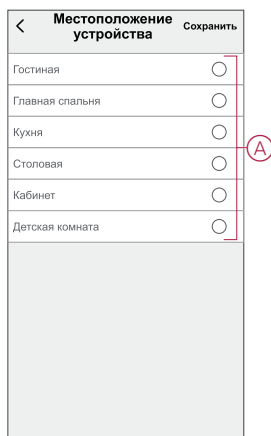
1. На странице **Home** выберите устройство, для которого требуется переименовать.
2. В правом верхнем углу экрана нажмите .
3. Нажмите кнопку  редактирования рядом с именем устройства.
4. Нажмите **Name**, введите новое имя (A), а затем нажмите кнопку **Save**.



Изменение местоположения устройства

Расположение устройства можно изменить с помощью приложения Wiser.

1. На странице **Home** выберите устройство, для которого необходимо изменить местоположение.
2. В правом верхнем углу экрана нажмите .
3. Нажмите кнопку  редактирования рядом с именем устройства.
4. Tap **Location**.
5. Выберите нужное местоположение из списка (A) и нажмите кнопку **Сохранить**.



Калибровка

Управление жалюзи поставляется в неоткалиброванном состоянии. Каждый электродвигатель жалюзи зависит от скорости открывания и закрывания (от края до края). Следовательно, время открытия/закрытия жалюзи необходимо установить в приложении.

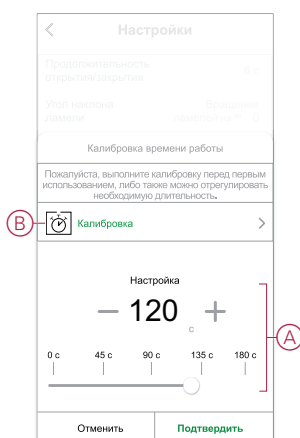
Примечание:

- Перед использованием этого устройства в первый раз его необходимо откалибровать, либо его длительность можно настроить вручную.
- Во время калибровки не управлять жалюзи в ручном режиме или через приложение, чтобы избежать прерывания процесса.

Калибровка шторки

Для калибровки времени автономной работы:

1. На странице панели управления устройством выберите **> SettingsOpen/Close Duration**.
2. В раскрывающемся меню можно настроить время выполнения вручную с помощью кнопки **+/-** или с помощью ползунка (A), а затем нажать кнопку **Confirm**].



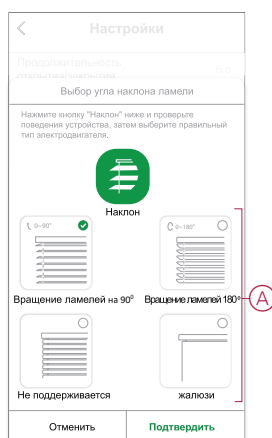
Примечание: Чтобы определить время работы по умолчанию вручную, запишите время, требуемое для полного открытия/закрытия шторки (от края до края).

3. Для калибровки **Calibration (B)**.
4. В раскрывающемся меню выберите начальную точку калибровки:
 - **Начать с верхнего:** шторка сдвигается сверху вниз (с замыканием).
 - **Начать снизу:** шторка должна смещаться снизу вверх (открывание).
5. Дождитесь, пока задвижка не достигнет начальной точки, а затем **Start**.
6. Нажмите **Done** после того, как задвижка достигнет другого конца. Приложение отображает ход выполнения калибровки.
7. По завершении процесса нажмите кнопку **Tilt Calibration** во всплывающем окне для калибровки ручки **Угол наклона наклона**

Калибровка угла наклона среза

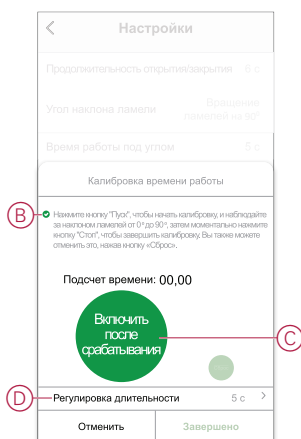
Для калибровки угла наклона пластинки:

1. На странице настроек **Угол наклона наклона** для выпадающего меню.
2. Выберите тип наклона (A) на основе установленного электродвигателя, затем нажмите **Подтвердить**



Примечание: Если шторка установлена с невращающейся пластинкой или жалюзи, процесс калибровки завершен, и никаких последующих действий не предпринимается.

3. Прочитайте всплывающее уведомление и нажмите **Подтвердить** для появления раскрывающегося меню.
4. Убедитесь, что шторка полностью закрыта, и коснитесь кнопки **Prepare**.
5. Установите флажок (B) и **Start**.



6. Нажмите **Stop** (C) для завершения калибровки.

совет: Вы можете повторно выполнить калибровку, нажав **Reset**.

7. Нажмите **Done** после завершения процесса. Приложение отображает ход выполнения калибровки.

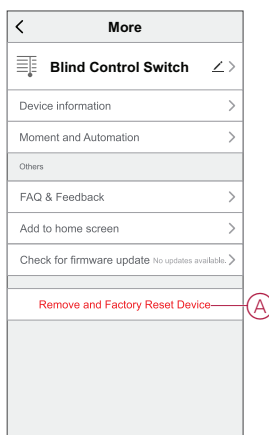
совет: Время автономной работы можно настроить вручную, нажав кнопку **Duration Adjustment** (D).

Удаление устройства

С помощью приложения Wiser можно удалить устройство из списка устройств.

Чтобы удалить устройство:

1. На главной **странице** нажмите Все **устройства** > Переключатель **управления жалюзи**.
2. Нажмите , чтобы отобразить дополнительные сведения.
3. Нажать на **Удалить и сбросить на заводские настройки (A)**.



совет: Кроме того, для удаления устройства можно **нажать на затвор** выключателя управления **жалюзи** на домашней странице.

Примечание: В рамках удаления устройства выполняется сброс устройства. Если проблема с сбросом сохраняется, см. раздел "Сброс, стр. 14".

Сброс устройства

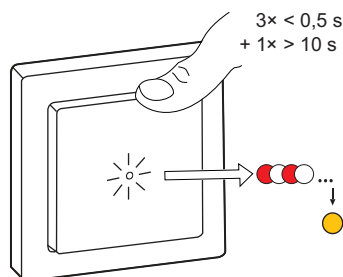
Устройство можно вручную сбросить на заводские настройки.

Коротко нажмите кнопку три раза ($<0,5$ с), а затем дважды нажмите кнопку (>10 с).

Через 10 с индикатор мигает красным, затем отпустите кнопку.

При успешном сбросе индикатор перестает мигать. Затем устройство перезапускается и мигает зеленым цветом в течение нескольких секунд.

Примечание: После сброса светодиод становится желтым, указывая на то, что он готов к сопряжению.



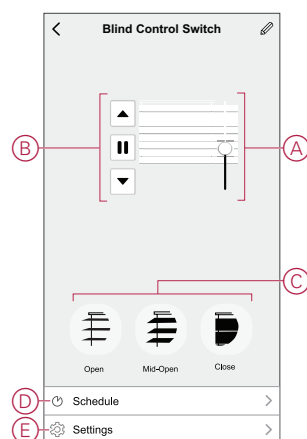
Использование устройства

Панель управления позволяет открывать/закрывать, увеличивать/уменьшать высоту тени и управлять различными настройками.

На странице **Home** выберите **All devices] > Управление жалюзи Switch, 1G shuttered** для доступа к панели управления.

На странице панели управления отображается следующее:

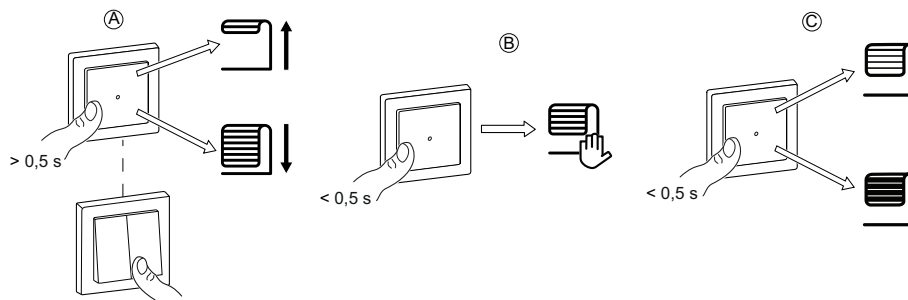
- Текущее состояние устройства (A)
- Ползунок для регулировки высоты тени (B)
- Текущая высота тени в процентах (C)
- Регулировка положения решетки (D)
- Временной план, стр. 17 (E)
- Настройки, стр. (F)



Управление устройством вручную

Управление жалюзи можно управлять с помощью управляющего переключателя жалюзи.

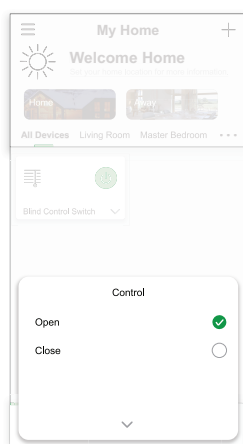
- Длительно нажать управляющий переключатель жалюзи ($> 0,5$ с), чтобы переместить жалюзи вверх или вниз (A).
 - Нажать ($\wedge$), чтобы открыть жалюзи.
 - Нажать ($\vee$), чтобы закрыть жалюзи.
- **Шторка:** Коротко нажать ($< 0,5$ с), чтобы остановить перемещение жалюзи (B).
- **Шторка с наклоняющимися пластинами:** Коротко нажмите ($< 0,5$ с) для регулировки положения ламелей жалюзи (C).



Управление устройством с помощью приложения

С помощью приложения Wiser можно открывать/закрывать жалюзи. Для управления устройством.

1. На **главной** странице нажать на **Все устройства**.
2. В **выключателе управления жалюзи** нажмите на **✓**.
3. В раскрывающемся меню «Управление» выбрать пункт **Открыть/Заккрыть** для управления жалюзи.



4. Также можно перейти к панели управления, стр. 15 устройства для выполнения операции.

Примечание: На панели управления отображается текущее состояние устройства.

Создание временного плана

Управление устройствами может в полном объеме проходить на основе временного плана. В случае установки временного плана устройства будут работать в заданное время.

Для создания расписания:

1. На странице **Home** коснитесь кнопки **All devices] >Управление жалюзи/выключатель1G shuttered.**
2. Для добавления временного плана нажать на **Временной план > Добавить временной план.**
3. В меню **Добавить временной план** установить время (A).
4. Нажать на **Повторить** (B), чтобы выбрать дни, для которых необходимо задать временной план.
5. Нажать на **Примечание** (C), ввести примечание, после чего нажать на **Подтвердить.**
6. Нажать на перекидной переключатель (D), чтобы включить **Уведомление** для временного плана. Приложение будет отправлять уведомление о выполнении запланированной задачи в установленное время.
7. Нажать на **Управление** (E) и выбрать один из вариантов **Открыть жалюзи/Заккрыть жалюзи.**

The screenshot shows the 'Добавить временной план' (Add temporary plan) screen. At the top, there are three buttons: 'Отменить' (Cancel), 'Добавить временной план' (Add temporary plan), and 'Сохранить' (Save). Below these is a time selection interface with a grid of hours and minutes. A red bracket labeled 'A' groups the time selection area. Below the time selection is a 'Повторить' (Repeat) section with a dropdown menu showing 'Один раз' (One time) and a right arrow, labeled 'B'. Below that is a 'Примечание' (Note) section with a right arrow, labeled 'C'. Below the note is a 'Уведомление' (Notification) section with a toggle switch, labeled 'D'. Below the notification is a 'Процент' (Percentage) section with a slider set to '0 %', labeled 'E'. The slider has '0 %' and '100 %' markers, with 'Заккрыть' (Close) and 'открыть' (Open) labels. At the bottom, there is a note: 'Примечание. График работы в соответствии с APP местоположение учетной записи.' (Note. Work schedule in accordance with APP account location).

8. Нажать на **Сохранить.**

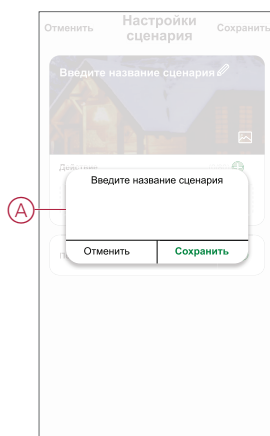
Создание момента

Момент позволяет группировать несколько действий, которые обычно выполняются вместе. С помощью приложения Wiser можно создать моменты на основе своих требований и пожеланий.

Чтобы создать момент:

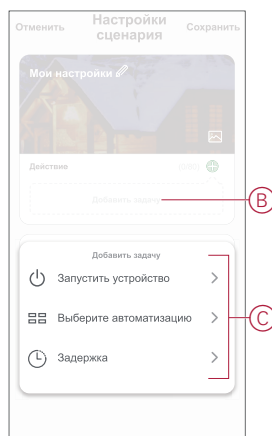
1. На странице **Home** нажмите .
2. Перейдите к пункту **Moment > +**, чтобы создать момент.
3. Нажать на **Редактировать имя**, ввести имя сценария (A), после чего нажать на **Сохранить**.

СОВЕТ: Вы можете выбрать изображение обложки, представляющее ваш момент, нажав .

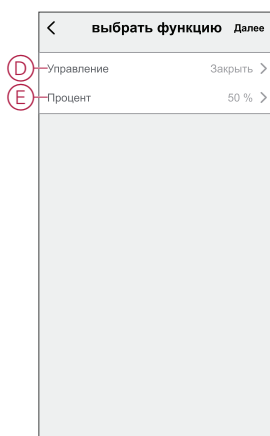


4. В разделе **Действие** нажать на **Добавить задачу** (B), чтобы открыть раскрывающееся меню.
5. В меню **Добавить задачу** можно выбрать отдельные или все действия (C):
 - **Запустите устройство** - выберите нужные устройства в нужное время.
 - **Select Automation** - выберите автоматизацию, которую необходимо включить или отключить.
 - **Delay** - Установка времени задержки.

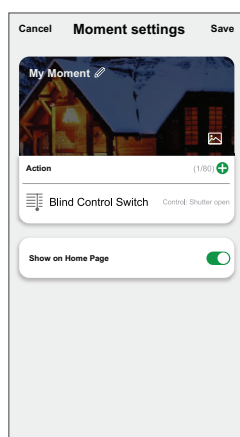
ПРИМЕЧАНИЕ: можно добавить одно или несколько действий с помощью пиктограммы .



6. Нажмите кнопку **Run the device > Blind Control Switch]1G shutter**исключается необходимость выбора или всех функций, которые необходимо добавить в данный момент:
- **Управление > Открыть жалюзи/Заккрыть жалюзи (D).**
 - **Процент > установить процентное значение (E),** необходимое для созданного сценария.



7. После установки всех действий нажать на **Сохранить**.



Редактирование момента

Чтобы изменить момент:

1. На вкладке **Moment** найдите момент, когда вы хотите отредактировать, и нажмите ●●●.
2. На странице **Edit** можно нажать каждый параметр (например, диммер, затвор, задержка, температура и т.д.) для изменения настроек.

совет:

- Вы можете добавить одно или несколько действий с помощью .
- Чтобы удалить существующее действие, сдвиньте каждый элемент влево и нажмите кнопку **Delete**.

Удаление момента

Чтобы удалить момент:

1. На вкладке **"Момент"** найдите момент, который вы хотите удалить, и нажмите ●●●.

- Нажмите **Удалить** и нажмите **ОК**.

Примечание: После удаления минуты активировать действие устройства уже невозможно.

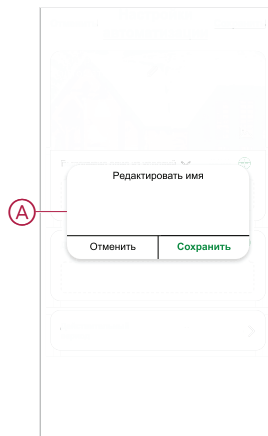
Создание режима автоматизации

Автоматизация позволяет группировать несколько действий, которые обычно выполняются вместе, запускаются автоматически или в установленное время. С помощью приложения Wiser можно создать режимы автоматизации на основе своих требований и пожеланий.

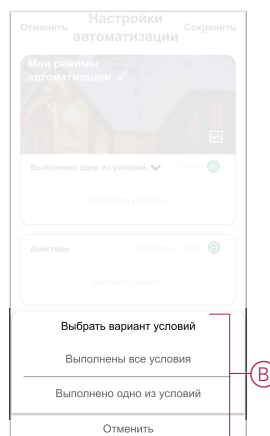
Для создания автоматизации:

- На домашней **странице** нажмите кнопку .
- Перейдите к пункту **Automation > +]**, чтобы создать автоматизацию.
- Нажать на **Редактировать имя**, ввести имя режима автоматизации (A), после чего нажать на **Сохранить**.

СОВЕТ: Вы можете выбрать изображение крышки, которое представляет вашу автоматизацию, нажав .



- Нажать на **Выполнено одно из условий**, чтобы выбрать один из вариантов условий (B):
 - Все условия выполнены** - Автоматизация запускается при выполнении всех условий.
 - Выполнение любого условия** - Автоматизация запускается при выполнении хотя бы одного условия.

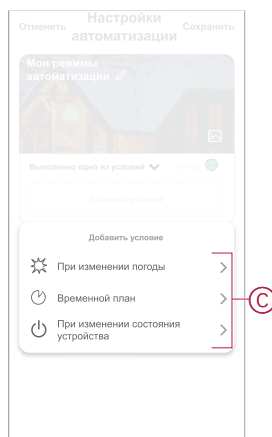


- Нажать на **Добавить условие**, чтобы открыть раскрывающееся меню.

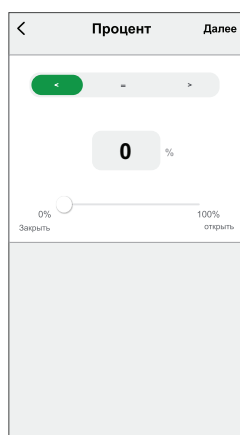
6. В меню **Добавить условие** можно выбрать отдельные или все варианты (С):

- При изменении погоды – выбрать различные настройки погоды
- Временной план – установить время и день
- При изменении состояния устройства – выбрать устройство и его функцию

Примечание: Вы можете добавить одно или несколько условий с помощью .



7. Нажмите **При изменении состояния устройства > Переключатель управления жалюзи > Процент** и обновите процент замыкания и размыкания жалюзи.

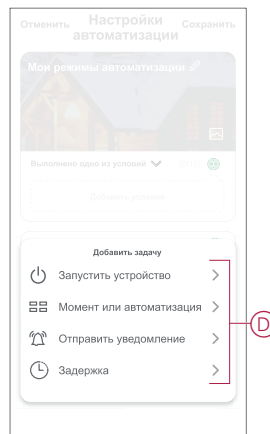


8. Нажать на **Добавить задачу**, чтобы открыть раскрывающееся меню.

9. В меню **Добавить задачу** можно выбрать отдельные или все варианты (D):

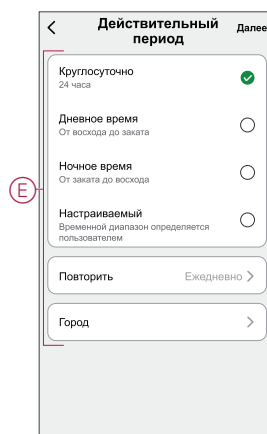
- Запустить устройство – выбрать устройства, которые необходимо запустить
- **Moment или Automation** - Выберите момент, который вы хотите запустить, или выберите автоматизацию, которую вы хотите включить или отключить.
- **Send notification** - уведомление включения для автоматизации.
- **Delay** - Установка времени задержки.

Примечание: Вы можете добавить одно или несколько действий с помощью .



10. Нажать на **Действительный период**, чтобы установить временной диапазон для режима автоматизации. Можно выбрать один из следующих вариантов (E):

- Круглосуточно – 24 часа
- Дневное время – от восхода до заката
- Ночное время – от заката до восхода
- Настраиваемый – временной диапазон определяется пользователем



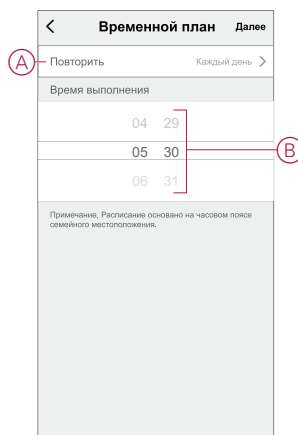
11. После установки всех действий и условий нажать на **Сохранить**.

Сохраненный режим автоматизации отображается во вкладке **Автоматизация**. Для активации режима автоматизации можно нажать на перекидной переключатель.

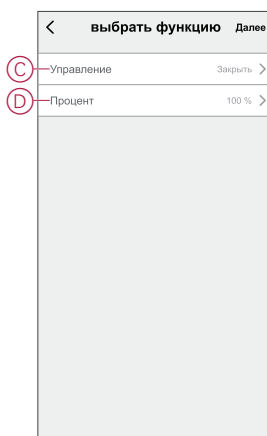
Пример режима автоматизации

Эта демонстрация показывает, как создать автоматику открытия задвижки в запланированное время.

1. Перейдите к пункту **Automation > +**, чтобы создать автоматизацию.
2. Нажать на **Редактировать имя**, ввести имя режима автоматизации, после чего нажать на **Сохранить**.
СОВЕТ: Вы можете выбрать изображение обложки, представляющее вашу автоматизацию, нажав .
3. Нажать на **Добавить условие > Временной план**.
 - Нажать на **Повторить (A)**, выбрать дни, для которых необходимо задать временной план, после чего нажать на **Сохранить**.
 - Установить время (B), в которое должен запускаться режим автоматизации, и нажать на **Далее**.

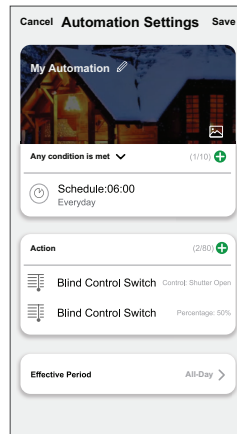


4. Нажмите **Add task > Run the device > Blind Control Switch, 1G shuttered**.
5. Выбрать **Управление > Открыть жалюзи (C)** и нажать на **Сохранить**.
6. Нажать на **Процент (D)**, чтобы обновить процентное значение степени открытия жалюзи, после чего нажать на **Сохранить**.



7. Нажать на **Далее**.

8. На странице **Настройки автоматизации** нажать на **Сохранить**.



Сохраненный режим автоматизации отображается во вкладке **Автоматизация**. Для активации режима автоматизации можно нажать на перекидной переключатель.

Редактирование режима автоматизации

Редактирование автоматизации:

1. На вкладке **Automation** найдите автоматизацию, которую вы хотите отредактировать, и нажмите ●●●.
2. На странице **Edit** можно нажать каждый параметр (например, диммер, затвор, задержка, температура и т.д.) для изменения настроек.

совет:

- Можно добавить одно или несколько действий с помощью .
- Чтобы удалить существующее условие или действие, сдвиньте каждый элемент влево и **Delete**.

Удаление режима автоматизации

Чтобы удалить автоматизацию:

1. На вкладке **Автоматизация** найдите автоматизацию, которую вы хотите удалить, а затем нажмите ●●●.
2. Нажмите **Удалить** и нажмите **ОК**.

Примечание: После удаления автоматизации активировать действие устройства будет невозможно.

Светодиодные индикаторы

Сопряжение

Действие пользователя	Светодиодные индикаторы	Состояние
3-кратное нажатие кнопки.	Светодиод мигает желтым цветом один раз в секунду. 	Режим сопряжения активен в течение 30 с. После завершения сопряжения светодиод перед выключением некоторое время горит зеленым цветом. 

Сброс

Действие пользователя	Светодиодные индикаторы	Состояние
3-кратное нажатие кнопки и однократное удерживание данной кнопки нажатой в течение > 10 с.	Через 10 секунд светодиод мигает красным цветом. 	Устройство находится в режиме сброса. Сброс устройства на заводские настройки завершается через 10 секунд. Затем устройство перезапускается, и светодиод мигает зеленым цветом в течение нескольких секунд, а потом горит желтым цветом. 

Поиск и устранение неисправностей

Признак	Решение
Подключенные жалюзи не управляются.	- Проверить источник питания. - Отключить питание выключателя жалюзи, а затем снова подключить питание. - Проверьте нагрузку. - При наличии внешней кнопки следует проверить проводку. - Повторно соединить устройства.
Жалюзи не перемещаются в нужное положение.	Выполнить сброс на заводские настройки, см. раздел Сброс устройства, стр. 14

Технические характеристики

Номинальное напряжение	230 В пер. тока, 50 Гц		
Номинальная мощность	Тип нагрузки	Имя загрузки	Значение нагрузки
		Электродвигатель	500 Вт
Режим ожидания	Максимум 0,4 Вт		
Соединительные клеммы	Клеммы с винтовыми зажимами для макс. 2 x 2,5 мм², 0,5 Нм		
Блок расширения	Механические двойные кнопки, неограниченное количество, макс. 50 м		
Защита плавким предохранителем	Автоматический выключатель на 10 А		
Номинальный ток	4 А, cosφ = 0,6		
Рабочий диапазон частот	2405–2480 МГц		
Макс. передаваемая мощность ВЧ-сигнала	<10 мВт		
Протокол обмена данными	Zigbee 3.0 сертифицирован		

Соответствие требованиям

Информация о соответствии требованиям для продуктов Green Premium

Найдите и загрузите полную информацию о продуктах Green Premium, включая декларации о соответствии RoHS и REACH, а также экологические характеристики продукта (PEP) и инструкции по утилизации (EOLI).

Общая информация о продуктах Green Premium

Нажмите на ссылку ниже, чтобы ознакомиться со стратегией компании Schneider Electric, применимой к продуктам Green Premium.

<https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/>

Поиск информации о соответствии требованиям для продуктов Green Premium

Нажмите на ссылку ниже, чтобы найти информацию о соответствии требованиям для продуктов (RoHS, REACH, PEP и EOLI).

Примечание: Для выполнения поиска информации требуется указать номер продукта или линейку продуктов.

<https://www.reach.schneider-electric.com/CheckProduct.aspx?cskey=ot7n66yt63o1xbflyfj>

Торговые марки

В данном руководстве упоминаются торговые названия и названия систем, которые являются товарными марками соответствующих владельцев.

- Zigbee® является зарегистрированной торговой маркой Connectivity Standards Alliance.
- Apple® и App Store® являются торговыми названиями или зарегистрированными торговыми марками компании Apple Inc.
- Google Play™ Store и Android™ являются торговыми названиями или зарегистрированными торговыми марками Google Inc.
- Wi-Fi® является зарегистрированной торговой маркой Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ является торговой маркой и собственностью компании Schneider Electric, ее дочерних и аффилированных компаний.

Прочие торговые названия и зарегистрированные торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Reuil Malmaison
Франция

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Стандарты, спецификации и схемы могут изменяться; обратитесь в компанию за подтверждением актуальности информации, опубликованной в данном руководстве.

© 2022 – 2024 Schneider Electric. Все права сохраняются.

DUG_Unica Blind Control_WSE-02