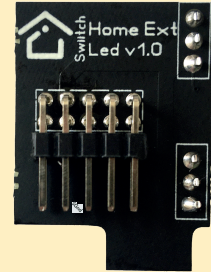


## Модуль расширения Switch Home Ext Led

Модуль расширения для контроллеров линейки Switch Home. Добавляет 2 дополнительных выхода для управления техникой или одноцветными светодиодными лентами. Максимальный ток – 1 А на канал, максимальное коммутируемое напряжение – 24 В.



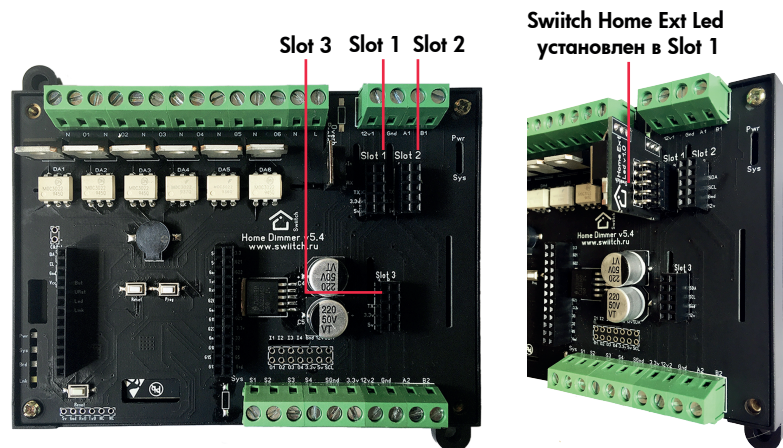
### Установка модуля расширения на плате контроллера Switch Home

 **ВНИМАНИЕ!** Все действия производятся при отключенном питании.

К любому контроллеру можно подключить до 2-х модулей расширения **Home Ext Led** в разъемы **Slot 1** или **Slot 3** на плате.

Отключите питание, снимите верхнюю крышку корпуса контроллера, открутив четыре винта по краям и вставьте модуль расширения как показано на фото. Видео процесса:

<https://youtu.be/jjoWfcuJ3k8>



### Подключение техники и лент

При наличии модуля расширения Switch Home Ext Led к контроллеру становится возможным дополнительно подключить 2 прибора через сторонние реле или 2 светодиодных одноцветных ленты. Рекомендуется подключать 1 тип устройств с одним модулем расширения: 2 ленты или 2 реле. Если модуль расширения вставлен в Slot 1, то «+» реле/ленты подключается к 12v1, а «-» – к клеммам контроллера A1 или B1. Если модуль расширения вставлен в Slot 3, то «+» реле/ленты подключается к 12v2, а «-» – к клеммам A2 или B2. Смотрите схему подключения в приложении данной инструкции.

### Настройка модуля расширения

После физического подключения и выполнения первичной настройки контроллера (см. инструкцию на контроллер), если присутствует модуль расширения, необходимо сделать его настройку в web-интерфейсе или личном кабинете: Личный кабинет > Контроллеры > Нужное устройство > Кнопка настроек (Шестеренка) > Расширения > Слот 1 (Слот 3). В выпадающем меню выберите Ext Led v1 без диммирования (для реле) или Ext Led v1 с диммированием (для светодиодных лент).

**ВНИМАНИЕ!** С контроллером Switch Home Dimmer v4/v4.5/v5 использовать модуль расширения можно только в режиме управления внешними реле (без диммирования).

# Схема подключения дополнительной техники и лент

Контроллер Switch Home + модуль расширения Ext Led  
на примере модели Switch Home Base v5

