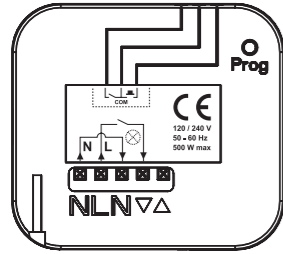
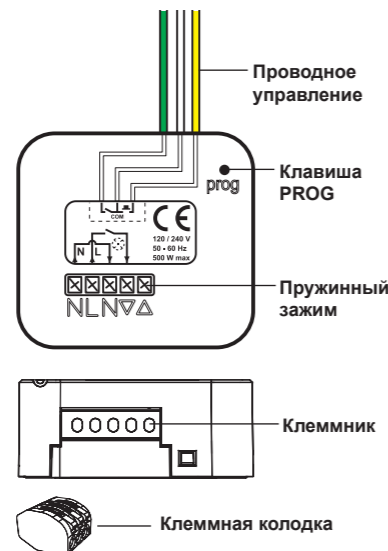


Микрорадиоприемник RTS



Описание изделия



5110251A

HOME MOTION by
somfy

Обзор устройства

- Микрорадиоприемник для беспроводного управления освещением по Радио Технологии Somfy (RTS).
- Микрорадиоприемник позволяет управлять освещением (максимум 500 Вт для галогенных ламп или 60 Вт для флуоресцентных/светодиодных ламп) в режиме Вкл/Выкл.
- Микрорадиоприемник совместим с пультами управления и настенными радиопередатчиками оснащенными Радио Технологией Somfy (RTS).
- На микрорадиоприемник можно запрограммировать до 12 беспроводных устройств управления.

Указания по мерам безопасности

Общие положения

Перед началом установки данного изделия компании Somfy внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией по установке и с указаниями по мерам безопасности. В точности выполняйте каждое из приведенных указаний и сохраняйте настоящую инструкцию так же долго, как и само изделие. Перед каждой установкой убедитесь в совместимости данного изделия Somfy с соответствующим оборудованием и принадлежностями.

В настоящей инструкции описывается установка и использование этого изделия. Любая установка или использование изделия вне области применения, определенной фирмой Somfy, является нарушением. Как и любое несоблюдение указаний настоящей инструкции, это влечет за собой освобождение компании Somfy от ответственности и гарантийных обязательств. Somfy не может нести ответственность за изменение норм и стандартов, которые произойдут после публикации данного руководства.

Общие указания по мерам безопасности

Этот продукт не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или людьми, не имеющими достаточного опыта или знаний, за исключением тех людей, которые были предварительно проинформированы об обслуживании и правилах использования этого устройства через посредника в лице человека, ответственного за их безопасность.

Не позволяйте детям играть с этим продуктом.

Этот продукт рекомендуется устанавливать специалистам.

Перед выполнением работ отключите электропитание (удалите предохранитель или отключите выключатель).

Соблюдайте правильность подключения «фаза» и «нейтраль».

Напряжение электропитания должно соответствовать напряжению для устройства освещения, указанному на этикетке: 240 В ~50/60 Гц или 120 В ~ 60 Гц.

После подключения проводов проверьте надежность крепления, потянув за них.

В ходе монтажа и демонтажа кабеля мы рекомендуем использовать инструмент (отвертку с прямым шлицем) для нажатия на пружинные зажимы для фиксации проводов кабеля.

Если к радиоприемнику не подключено ни одного проводного устройства управления, то подключите проводное управление к клеммной колодке, поставляемой в комплекте.

Микрорадиоприемник предназначен для установки в встраиваемую розетку или потолок. Не используйте этот продукт для управления штепсельной розеткой.

Использование настоящего изделия вне помещений запрещено.

Диапазон радиосигнала ограничен нормативными стандартами.

Диапазон радиоприема в значительной степени зависит от среды, в которой используется продукт: помехи могут быть вызваны большим электрическим оборудованием в непосредственной близости от установки, от типа материала, используемого для строительства стен и перегородок.

Использование радио устройства (например, Hi-Fi наушники), работающих на той же частоте может ограничить сферу применения продукта.

Технические характеристики

Питание
230 В - 50/60 Гц или 120 В - 60 Гц

Радиочастота
433,42 МГц

Дальность действия
50 м при отсутствии препятствий

Температура эксплуатации
от -20 °C до +55 °C

Температура хранения
от -30 °C до +70 °C

Категория, относящаяся к охране окружающей среды
Изоляция по кат. III, загрязнение по кат. II

Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря
2000 метров

Степень защиты
IP20 при условии выполнения инструкции по установке. Только для использования внутри помещений (защита от твердых частиц диаметром >12 мм, отсутствие защиты от жидкостей и газов).

Габариты ДхВхШ (мм)

41 x 45 x 19

Управляющая выходная мощность

- ☀ галогенные лампы 500 Вт макс.
- ☀ флуоресцентные микрорампочки/светодиоды 60 Вт макс.

⚠ Изделие не гарантирует совместимость с осветительными приборами сверхнизкого напряжения с ферромагнитными или тороидальными трансформаторами СНН.

Изделие чувствительно к воздействию ударов и капель.



Утилизация

Запрещается выбрасывать изделие или севшие батареи в бытовые отходы. Указанные предметы сдаются в специальные точки или пункты сбора, что гарантирует их утилизацию.

Соответствие стандартам

Настоящим компания Somfy удостоверяет, что изделие соответствует основным требованиям и иным относящимся к нему положениям директивы Европейской комиссии 1999/5/CE. Декларация соответствия доступна в Интернете по адресу: www.somfy.com/ce (Lighting in-wall receiver RTS).

Разрешено к использованию в странах ЕС, Швейцарской Конфедерации, Северо-Восточной Европы и Стран-участник Таможенного Союза.



Техническая поддержка

info 8 800 555 60 70

Гарантия

На настоящее изделие распространяется двухлетняя гарантия считая с даты покупки.

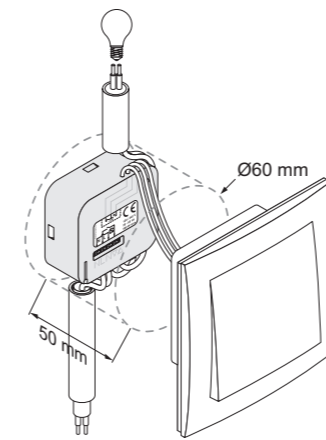
В целях улучшения и совершенствования продукции Somfy SAS может без предупреждения внести изменения. Фотографии даны для ознакомления.
Somfy SAS, капитал 20.000.000 Евро, RCS Annecy 303.970.230 04/2013

Установка на клавишный либо кнопочный выключатель

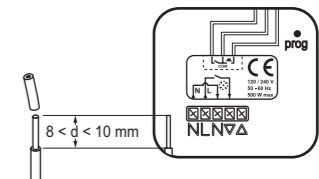


Перед выполнением работ всегда выключайте электропитание (удалите предохранитель или отключите выключатель). Убедитесь в наличии нейтрали на задней части панели Вашего клавишного либо кнопочного выключателя.

Установка на клавишный либо кнопочный выключатель



[1]. Снимите изоляцию по шаблону в левой нижней части микроприемника.

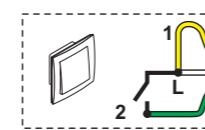


[2]. Подключение микроприемника :

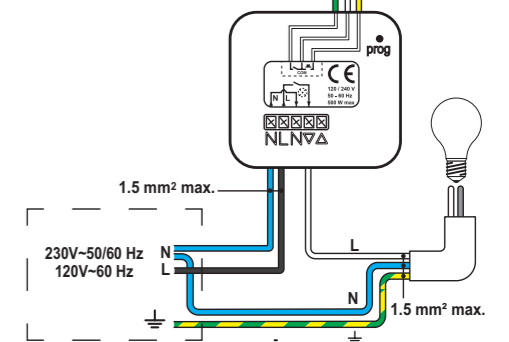
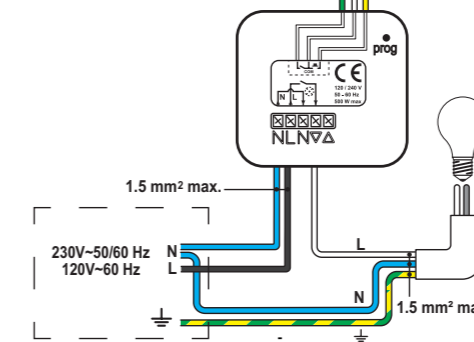
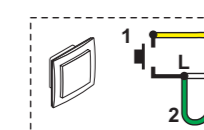
- к клавишному либо кнопочному выключателю
- от проводки освещения фазу (L) к позиции ▽ на микроприемнике
- к сети электропитания переменного тока с помощью проводов нейтрали (N) и фазы (L)

Примечание : Для демонтажа проводки нажмите ☒ на пружинном зажиме микроприемника.

Клавишный выключатель



Кнопочный выключатель

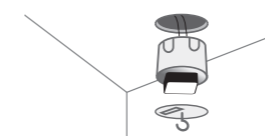


Установка в монтажную коробку освещения или подвесной потолок



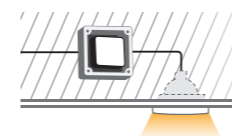
Перед выполнением работ всегда выключайте электропитание (удалите предохранитель или отключите выключатель).

Установка в монтажную коробку освещения



Установка в подвесной потолок

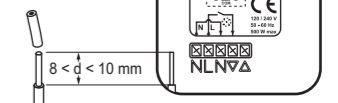
Микроприемник должен быть размещен в герметичном корпусе



Если установка содержит один или несколько клавишных выключателей, сделайте мост на клемме(ах) выключателя (ей).



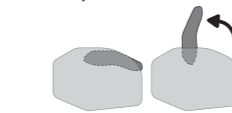
[1]. Снимите изоляцию по шаблону в левой нижней части микроприемника.



[2]. Подключение микроприемника :

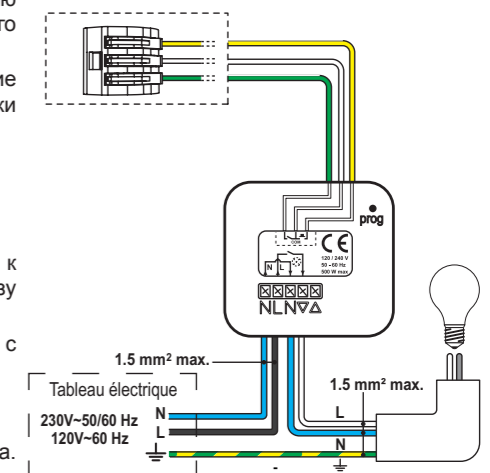
- используйте клеммную колодку, поставляемую в комплекте, для подключения желтого, белого и зеленого проводов микроприемника.

Примечание : не стесняйтесь применить усилие на рычаги клеммной колодки для разблокировки



- от проводки освещения нейтраль (N) к центральной позиции N микроприемника и фазу (L) к позиции ▽ на микроприемнике.
- к сети электропитания переменного тока с помощью проводов нейтрали (N) и фазы (L)

Примечание : Для демонтажа проводки нажмите ☒ на пружинном зажиме микроприемника.



Если Ваш тип установки не соответствует случаям, описанным выше, свяжитесь с службой поддержки Somfy.

Программирование пульта или настенного беспроводного управления

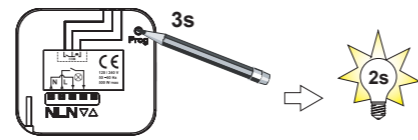
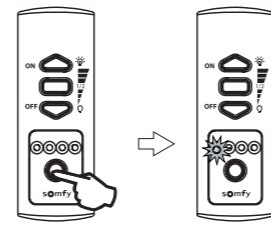
- [1]. Включите питание.
- [2]. Если у Вас многоканальный пульт дистанционного управления, выберите необходимый канал*.
- Нажмите кнопку выбора каналов на пульте дистанционного управления: загорится индикатор выбора каналов. Нажмите клавишу столько раз, сколько необходимо на кнопку выбора каналов пока светодиоды не покажут нужный канал.

Индикатор	Выбранный канал
☀	Канал 1
. ☀ . . .	Канал 2
. . ☀ . .	Канал 3
. . . ☀ .	Канал 4
☀ ☀ ☀ ☀	Канал 5

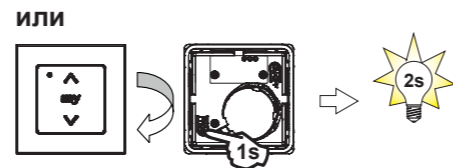
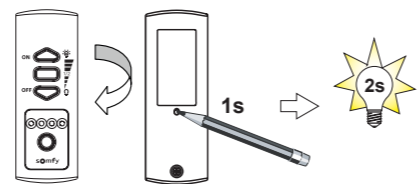
* Каждый канал одного пульта дистанционного управления может управлять одним и более устройством.

- [3]. Нажмите на 3 секунды кнопку PROG на микроприемнике.
Освещение включится на 2 секунды.

⚠ **Во время этой операции будьте осторожны, не прикасайтесь к проводке микроприемника, установка находится под напряжением.**



- [4]. Нажмите тонким предметом клавишу PROG на задней стороне пульта дистанционного управления или настенного беспроводного устройства.
Освещение включится на 2 секунды.



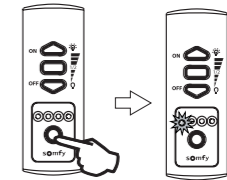
- [5]. Проверьте программирование нажав клавишу ☀ на пульте дистанционного управления или клавишу ▲ на настенном беспроводном управлении.

Примечание : Если у Вас другой пульт дистанционного управления или другое устройство настенного беспроводного управления, то Вы можете обратиться к инструкции, поставляемой к этому устройству.

Удаление одного или нескольких элементов управления

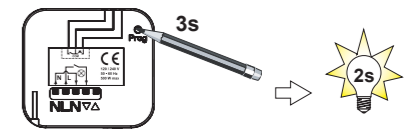
Удаления пульта дистанционного управления либо настенного беспроводного выключателя из памяти микроприемника :

- [1]. Если у Вас многоканальный пульт дистанционного управления, выберите канал, который будет удален с помощью селектора каналов.

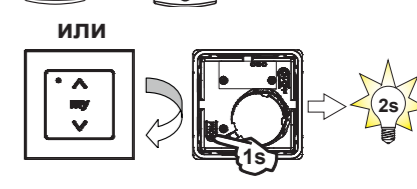
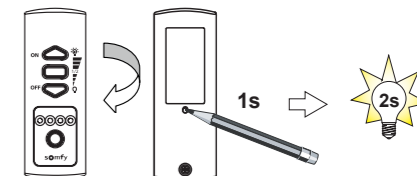


- [2]. Нажмите на 3 секунды кнопку PROG на микроприемнике.
Освещение включится на 2 секунды.

⚠ **Во время этой операции будьте осторожны, не прикасайтесь к проводке микроприемника, установка находится под напряжением.**



- [3]. Нажмите тонким предметом клавишу PROG на задней стороне пульта дистанционного управления или настенного беспроводного устройства.
Освещение включится на 2 секунды.



- [4]. Проверьте, удалено ли устройство, нажав клавишу ☀ на пульте дистанционного управления или клавишу ▲ на настенном беспроводном устройстве.

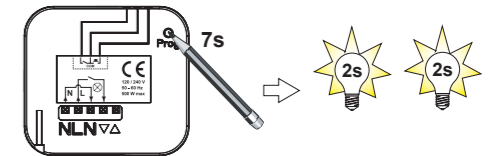
Для удаления всех запрограммированных устройств на микроприемнике :

Нажмите на 7 секунд клавишу PROG на микроприемнике.

⚠ **Во время этой операции будьте осторожны, не прикасайтесь к проводке микроприемника, установка находится под напряжением.**

Освещение включится на 2 секунды дважды.

Проверьте удаление каждого канала, нажав клавишу ☀ на пульте дистанционного управления либо клавишу ▲ на настенном беспроводном устройстве.



Описание команд

	Команда, подаваемая на устройство
☀ / ▲	Вкл
☀ / my	
☾ / ▼	Выкл

Использование устройств управления

Клавишный выключатель: включение либо выключение освещения.

Кнопочный выключатель: поочередно включает либо выключает освещение