

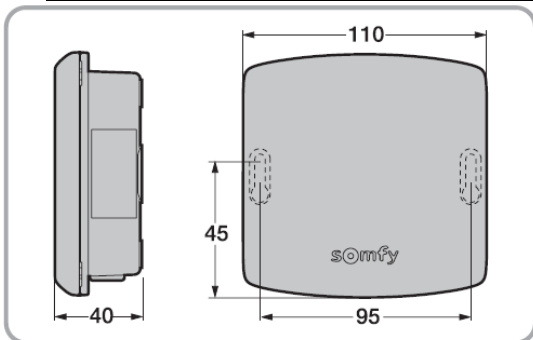
Инструкция по эксплуатации для Outdoor Lighting Receiver RTS



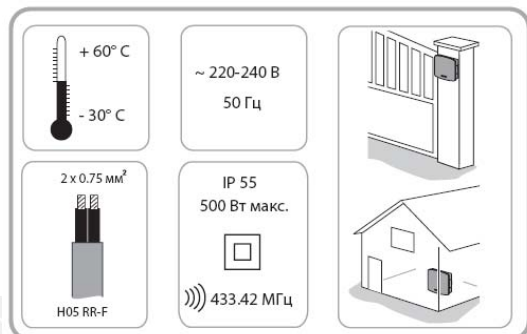
Для того чтобы оптимально использовать преимущества радиоприёмника Outdoor Lighting Receiver RTS, внимательно прочтите настоящую инструкцию!

Outdoor Lighting Receiver RTS – это радиоприёмник для беспроводного управления электролампами накаливания или галогеновыми электролампами (без распределительных устройств) при помощи радиопередатчиков RTS. В память радиоприёмника может быть записано до 12 различных радиопередатчиков для индивидуального, группового или центрального управления. Управляющие команды передаются радиосигналами 433,42 МГц на расстояние до 200 метров на открытой местности и до 20 метров в зданиях.

1. Технические данные



Артикулярный номер:	1 810 628
Максимальная нагрузка:	500 Вт 220-240 В~ 50 Гц
Максимальное кол-во радиопередатчиков:	12
Класс пылевлагозащиты:	IP55
Класс защиты:	II
Температура эксплуатации:	от - 30° С до + 60° С
Тип монтажа:	наружный
Радиочастота:	433,42 МГц



2. Установка



Установка, проверка и подключение к сети 230 Вольт может осуществляться только электриками с соответствующим допуском! Все подключения осуществляйте только при отключенном напряжении! Примите все меры безопасности против случайного включения электросети во время монтажных работ! Работоспособность гарантируется при выполненном по всем правилам монтаже и достаточном напряжении электросети в диапазоне: 207-265В!

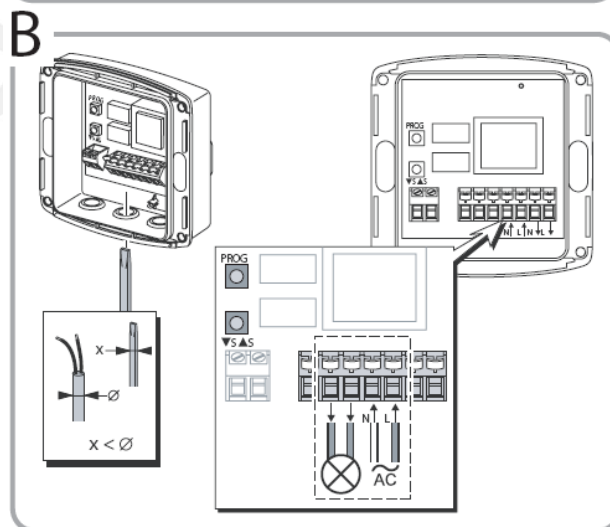
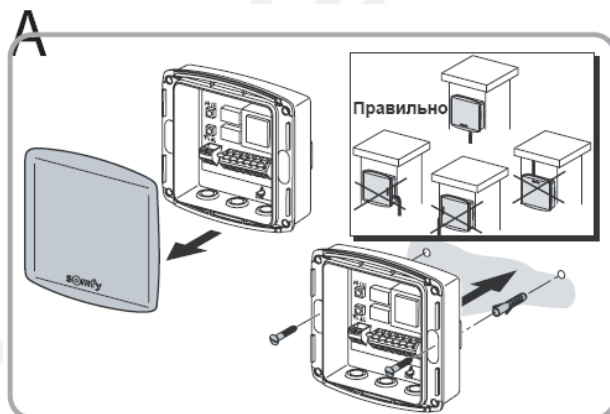
2.1. Монтаж и подключение

- Радиоприемник предназначен для наружного монтажа.
- Монтировать **Outdoor Lighting Receiver RTS** следует таким образом, чтобы отверстия для кабеля были направлены вниз во избежание попадания влаги в корпус радиоприёмника.
- Используйте кабели круглого сечения.

Избегайте монтажа радиоприёмника на металлические поверхности. Это может в определенных случаях привести к некачественному радиоприёму.

Контакты Назначение контактов

↑↑	Подключаемая нагрузка освещения
N	Нейтраль, синий провод
L	Фаза, коричневый провод



1. Дальность действия радиоуправления ограничивается законоположениями для радиоустройств и строительными условиями. При проектировании обращайте внимание на то, чтобы был обеспечен достаточный приём радиосигналов.
2. Для того, чтобы на качество радиоприёма не оказывалось отрицательного влияния, при монтаже обратите внимание на следующие условия:

минимальное расстояние между прибором и полом – 1500 мм

минимальное расстояние между **Outdoor Lighting Receiver RTS** и радиопередатчиком – 300 мм

минимальное расстояние между двумя **Outdoor Lighting Receiver RTS** – 200 мм

Внимание! Беспроводное оборудование, работающее на частоте 433 МГц, может создавать помехи для Outdoor Lighting Receiver RTS.



3.1. Программирование первого радиопередатчика

Подключите электропитание к **Outdoor Lighting Receiver RTS**.

В случае использования многоканальных радиопередатчиков RTS предварительно выберите канал.

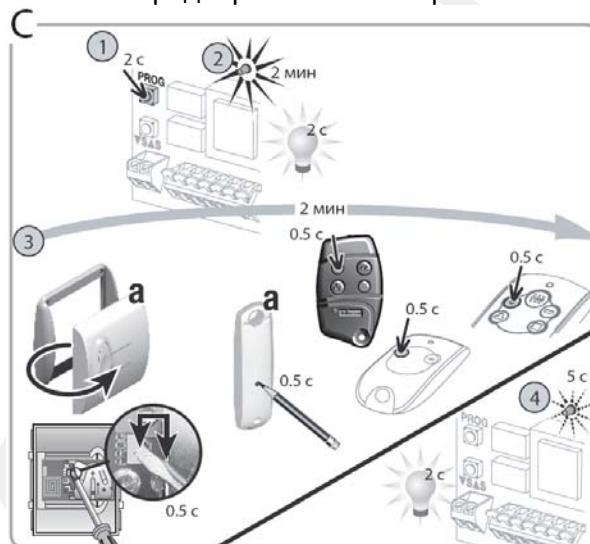
Нажмите на радиоприёмнике кнопку «Prog» на 2 сек. Подключённая лампа освещения включается на 2 секунды.

Outdoor Lighting Receiver RTS находится в режиме программирования в течение 2-х минут.

Коротко нажмите примерно на 0,5 секунды клавишу «PROG» на корпусе (или с тыльной стороны радиопередатчика) или клавишу соответствующего канала для серии Keutis.

Подключённая лампа освещения повторно включается примерно на 2 секунды. Светодиод LED на радиоприёмнике загорается на 5 секунд.

Радиопередатчик RTS запрограммирован.
Программирование завершено.



3.2. Программирование дополнительных радиопередатчиков RTS (или удаление ранее запрограммированных).

На один **Outdoor Lighting Receiver RTS** можно запрограммировать максимально 12 радиопередатчиков RTS.

Для программирования новых радиопередатчиков или удаления ранее запрограммированных необходим ранее запрограммированный радиопередатчик RTS.

Нажмите и удерживайте клавишу «PROG» на ранее запрограммированном радиопередатчике примерно 2 секунды или нажмите на 2 секунды кнопку «PROG» на **Outdoor Lighting Receiver RTS**.

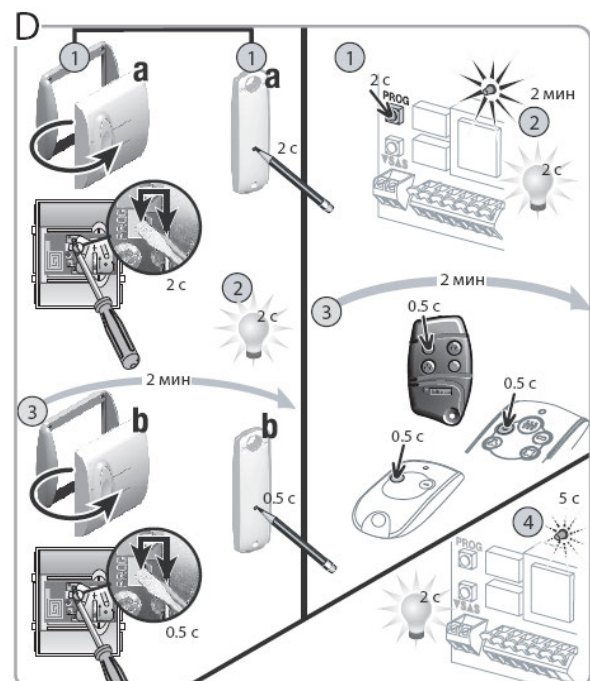
Подключённая лампа освещения включается примерно на 2 секунды.

Outdoor Lighting Receiver RTS находится в режиме программирования в течение 2-х минут.

Коротко нажмите примерно на 0,5 секунды клавишу «PROG» на корпусе (или с тыльной стороны радиопередатчика) или клавишу соответствующего канала для серии Keutis на новом радиопередатчике для записи (или на ранее запрограммированном для удаления).

Подключённая лампа освещения повторно включается примерно на 2 секунды. Светодиод LED на радиоприёмнике загорается на 5 секунд.

Радиопередатчик RTS запрограммирован либо удален из памяти радиоприёмника.





3.3. Полная очистка памяти радиоприёмника.

Полная очистка памяти и перевод в заводское состояние достигается путем непрерывного нажатия на кнопку **Prog** более, чем на 7 секунд.



3.4. Эргономика управления.

Управление при помощи стандартного трёхкнопочного радиопередатчика RTS:

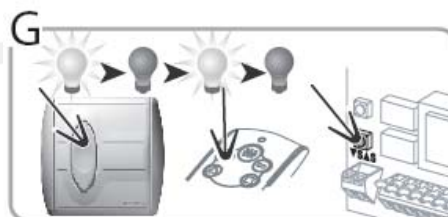
Включение подключённого освещения: нажмите клавишу «ВВЕРХ» радиопередатчика RTS

Выключение подключённого освещения: нажмите клавишу «ВНИЗ» радиопередатчика RTS



Управление при помощи радиопередатчика серии Keytis и Inis RTS:

Включение и выключение освещения производится в пошаговом режиме поочерёдным нажатием на клавишу запрограммированного канала радиопередатчика RTS.



4. Устранение неисправностей.

Подключенная электролампа не включается:

1. Проверьте целостность и пригодность используемых электроламп.
2. Проверьте наличие электропитания.
3. Проверьте исправность батарейки радиопередатчика RTS.
4. Проверьте правильность программирования передатчика в память **Outdoor Lighting Receiver RTS** (пункт 3).
5. Проверьте отсутствие радиопомех.

Трудности с программированием:

Полностью очистите память приемника и начните программирование сначала.