

## Инструкция по эксплуатации для Lighting Indoor RTS

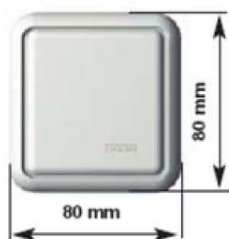


Для того, чтобы оптимально использовать преимущества радиоприемника Lighting Indoor RTS, внимательно прочтите настоящую инструкцию!

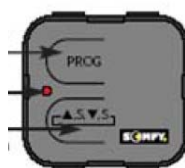
**inteo** Lighting Indoor RTS

**Lighting Indoor RTS** – это радиоприемник для беспроводного управления лампами накаливания или галогенными лампами (без распределительных устройств) при помощи передатчиков RTS. В память радиоприемника может быть записано до 12 различных передатчиков для индивидуального, группового или центрального управления. Управляющие команды передаются радиосигналами (433,42 МГц) на расстояние до 200 метров в открытом поле и 20 метров в зданиях.

### 1. Технические характеристики



Кнопка программирования  
Светодиод  
Кнопка ручного управления



**Артикулярный номер:** 1810165  
**Напряжение питания:** 220-240V~50/60 Hz  
**Предохранитель:** 3,15 A  
**Степень защиты корпуса:** IP30  
**Класс защиты:** II  
**Нагрузка:** лампы накаливания или галогенные, максимальной мощностью 500Вт  
**Рабочая температура:** от +5°C до +40°C  
**Частота радиосигнала:** 433,42 MHz

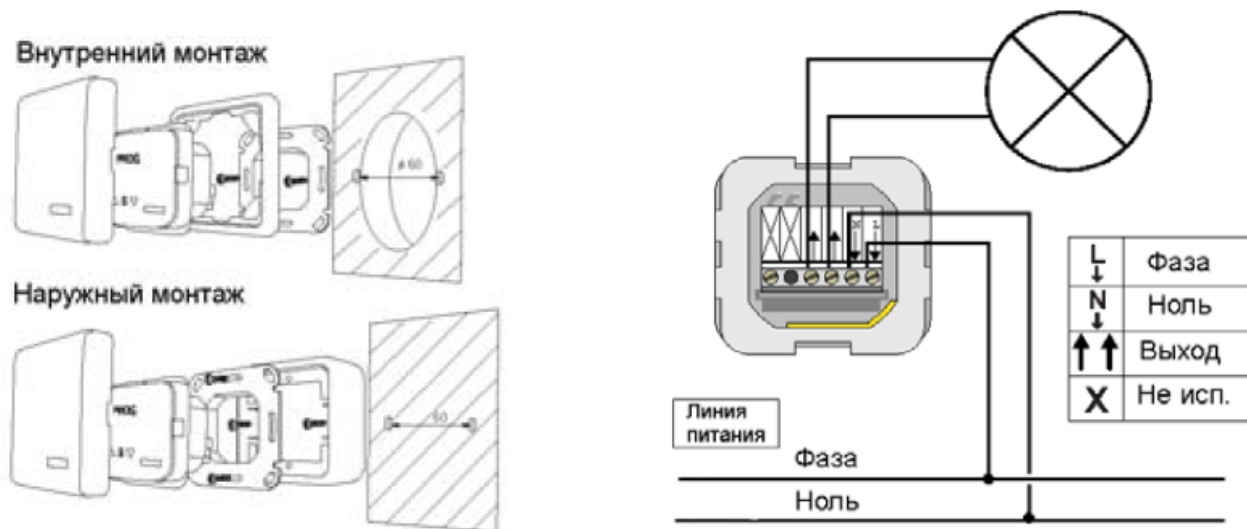
### 2. Установка



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

## 2.1 Монтаж и подключение

Lighting Indoor RTS предназначен для монтажа в розетку внутренней проводки Ø60 мм или соответствующий корпус наружной проводки.



1. Дальность действия радиоуправления ограничивается законоположениями для радиоустройств и строительными условиями. Обращайте внимание при проектировке на то, чтобы был обеспечен достаточный прием радиосигналов.
2. Для того, чтобы на качество приема не оказывалось отрицательного влияния, при монтаже обратите внимание на следующие условия:  
 минимальное расстояние между прибором и полом – 1,5 м  
 минимальное расстояние между прибором и радиопередатчиком – 30 см  
 минимальное расстояние между двумя Lighting Indoor RTS – 20 см

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

## 3. Программирование и управление

### 3.1 Запись первого радиопередатчика

Войти в режим программирования LIGHTING indoor RTS:



Ü



Нажать кнопку “Prog” на LIGHTING Indoor RTS более, чем на 2 секунды. На LIGHTING Indoor RTS загорается светодиод LED, подключенная лампа загорается на 2 секунды. LIGHTING indoor RTS находится в режиме программирования около 1 минуты.

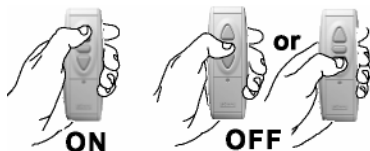
## Программирование первого передатчика



Коротко нажмите кнопку **“Prog”** на программируемом передатчике RTS. Подключенная лампа загорается на 2 секунды, и светодиод **LED** на LIGHTING indoor RTS мигает в течение 5 секунд. Радиопередатчик RTS записан.

## **3.2 Управление радиоприемником**

При помощи радиопередатчика RTS



или



или

При помощи встроенного управления



Для включения освещения коротко нажмите клавишу **ВВЕРХ**. Для выключения коротко нажмите клавишу **СТОП** или **ВНИЗ**.

## **3.3 Программирование последующих передатчиков**

Войти в режим программирования LIGHTING indoor RTS:



Нажмите кнопку **“Prog”** на LIGHTING indoor RTS более 2-х секунд или воспользуйтесь ранее запрограммированным радиопередатчиком RTS. На радиопередатчике RTS: нажмите более, чем на 2 секунды кнопку **“Prog”**. Подключенная лампа и светодиод **LED** LIGHTING Indoor RTS загораются на 2 секунды.

Запись нового передатчика



Коротко нажмите кнопку **“Prog”** на новом передатчике RTS. Подключенная лампа загорается на 2 сек. и светодиод **LED** LIGHTING Indoor RTS мигает в течение 5 сек. Новый передатчик RTS записан.

## **3.4 Удаление ранее записанных передатчиков**

Войти в режим программирования Lighting Indoor RTS:



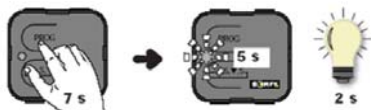
Нажмите кнопку **“Prog”** на LIGHTING indoor RTS более 2-х секунд или воспользуйтесь ранее запрограммированным радиопередатчиком RTS. Радиопередатчик RTS: нажмите более, чем на 2 секунды кнопку **“Prog”**. Подключенная лампа и светодиод **LED** LIGHTING Indoor RTS загораются на 2 секунды.

Удаление ранее записанного передатчика:



Коротко нажмите кнопку **“Prog”** на новом передатчике RTS. Лампа загорается на 2 сек. и светодиод LIGHTING Indoor RTS мигает в течение 5 сек. Ранее записанный передатчик RTS удален из памяти.

## 3.5 Полная очистка памяти приемника



Нажмите кнопку “**Prog**” на приборе и держите нажатой более 7 секунд. Светодиод **LED** загорится после 2 секунд и начнет мигать после 7 секунд. После чего подключенная лампа включится на 2 секунды. Память радиоприемника полностью очищена. Все шаги по программированию необходимо провести сначала (п.3.1).

## 4. Устранение неисправности

### Подключенная лампа не горит:

1. Проверьте пригодность используемых ламп.
2. Проверьте наличие электропитания.
3. Проверьте исправность батарейки передатчика RTS.
4. Проверьте правильность программирования передатчика в память LIGHTING Indoor RTS (пункт 3).
5. Проверьте отсутствие радиопомех.

### Трудности с программированием:

Полностью очистите память приемника и начните программирование сначала.