



## Руководство по эксплуатации

### Беспроводные датчики серии SW1-RC

Модели (артикулы): SW1-RC-REM, SW1-RC-TS, SW1-RC-TS-R, SW1-RC-DS/MS-R, SW1-RC-PIR-R, SW1-RC-DS-R, SW1-RC-PB-R

#### 1. Общие сведения

- беспроводные датчики серии SW1-RC служат для включения/выключения светодиодных светильников, подключенных к ресиверам серии SW1-REC;
- пульт ДУ SW1-RC-REM – позволяет управлять светодиодными светильниками (включение/выключение, диммирование);
- датчик SW1-RC-TS и SW1-RC-TS-R – это сенсорный датчик (включение/выключение светодиодных светильников производится касанием сенсорного элемента). Обладает функцией диммирования – плавное изменение интенсивности (яркости) освещения;
- датчик SW1-RC-DS/MS-R имеет два режима работы: на преграду (датчик выключателя реагирует на наличие преграды в поле обнаружения; при наличии объекта (закрытая дверь шкафа) светильник выключен, при удалении преграды из поля обнаружения датчика (открытая дверь шкафа) светильник включается) на взмах руки (не требует прикосновения, достаточно взмаха руки перед датчиком выключателя для включения/ выключения светильника).

На корпусе выключателя есть переключатель режимов. У выключателя в режиме «на взмах руки» есть функция диммирования – плавного изменения яркости;

- датчик SW1-RC-DS/MS-R при работе в режиме «на преграду» может быть использован как для одной двери, так и для двух дверей;
- Датчик SW1-RC-PIR-R – это датчик движения (при движение объекта в пределах диапазона срабатывания датчика движения происходит включение светильника, выключение светильника происходит примерно через 40 секунд при условии отсутствия движения в диапазоне срабатывания датчика движения). Выключатели с функцией диммера – возможно менять интенсивность (яркость) освещения при помощи дополнительного сенсорного элемента;
- Датчик SW1-RC-DS-R – это датчик на преграду (датчик выключателя реагирует на наличие преграды в поле обнаружения; при наличии объекта (закрытая дверь шкафа) светильник выключен, при удалении преграды из поля обнаружения датчика (открытая дверь шкафа) светильник включается);
- Датчик SW1-RC-PB-R – это датчиком-кнопкой (включение/выключение светодиодных светильников производится нажатием на датчик). Датчик оснащен функцией диммирования – возможно менять интенсивность (яркость) освещения.

#### 2. Технические характеристики

Модель (артикул, код) и т. д.	Питание	Цвет	Тип монтажа	
SW1-RC-REM	батарейка CR2032	черный	накладной	
SW1-RC-TS			накладной/врезной	
SW1-RC-TS-R			накладной	
SW1-RC-DS/MS-R	накладной/врезной			
SW1-RC-PIR-R				накладной
SW1-RC-DS-R				
SW1-RC-PB-R	аккумулятор		накладной	

Класс защиты от поражения электрическим током

3

Степень защиты IP от проникновения внутрь светильника предметов и влаги

IP20

#### 3. Комплект поставки

- беспроводной датчик 1 шт.
- комплект крепежа 1 шт.
- руководство по эксплуатации 1 шт.
- упаковочная коробка 1 шт.

#### 4. Подготовка к работе

- распакуйте датчик и проверьте комплектность. Установите дистанционный датчик на место эксплуатации;
- выполните синхронизацию (подключение) датчика к подключенному в сеть ресиверу (в комплект не входит) подключите блок питания к сети 220В;

#### Подключение датчика (выключателя) к ресиверу с подключенным светильником:

- Обесточить ресивер
- Подать ток на ресивер.
- Кратковременно нажать на кнопку RESET подключаемого датчика. Светильник должен мигнуть 3 раза. Подключение осуществлено.

#### Отключение датчика (выключателя) от ресивера с подключенным светильником:

- Обесточить ресивер.
- Подать ток на ресивер.
- Нажать и удерживать кнопку RESET отключаемого датчика, светильник должен мигнуть 3 раза. Отключение осуществлено.

#### Примечание:

- один ресивер может быть сопряжен максимум с 8 датчиками;
- один датчик может быть сопряжен максимум с 8 ресиверами;
- подключение/отключение датчика и ресивера не влияет на сопряжения ресивера с другими датчиками;
- можно одновременно производить подключение/отключение одного датчика с несколькими ресиверами;
- возможность сопряжения не зависит от типов сопрягаемых датчиков с ресиверами;
- включение/выключение датчика осуществляется в зависимости от выбранной модели.

#### 5. Требования безопасности

- установка и подключение датчика должны производиться квалифицированным специалистом электриком;

#### Примечание:

- запрещается использовать датчики при повышенных температурах окружающей среды, вблизи нагревательных элементов и в помещениях повышенной влажности;
- в случае обнаружения неисправности датчика немедленно прекратить эксплуатацию, отключить электропитание и обратиться к специалисту;
- категорически запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать датчик.

#### 6. Утилизация

Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

#### 7. Транспортировка и хранение

- транспортирование датчиков допускается любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений, непосредственных воздействий атмосферных осадков и ударных нагрузок;
- хранение датчиков осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -20 до +40 °C и относительной влажности не более 60%.

#### 8. Гарантийные обязательства

- гарантийный срок эксплуатации датчиков составляет 12 месяцев со дня продажи торгующей организацией;
- в случае обнаружения неисправностей датчиков до истечения гарантийного срока, при соблюдении правил установки и эксплуатации, следует обращаться в торговую организацию, продавшую этот датчик. При этом необходимо предъявить датчик, товарный чек и руководство по эксплуатации с датой продажи и штампом торгующей организации, продавшей датчик.

#### ВНИМАНИЕ! Гарантия не распространяется:

- на изделия, имеющие механические повреждения;
- в случае несоблюдения правил эксплуатации;
- в случае внесения покупателем технических изменений в конструкцию датчика.

Изготовитель: Huizhou Lumiland Intelligent Technology Co., Ltd

QiuBao Road, Baishi villiage, QiuChang Town, HuiYang District, HuiZhou City, Guangdong Province, 516221, China

Сделано в КНР

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Продан \_\_\_\_\_

Наименование предприятия торговли

Дата продажи \_\_\_\_\_

