

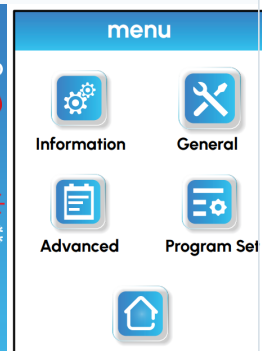
## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# SHTEIN LUX007 WIFI WHITE

Цифровой Wi-Fi термостат · X1S LUX007 W

## Назначение

Термостат предназначен для управления электрическим нагревом пола и другими системами отопления. Руководство содержит подключение к Wi-Fi, описание экрана и клавиш, параметры меню, программирование, подключение и монтаж.



## Быстрый запуск Wi-Fi

- 1 Установите приложение Smart Life из Google Play или App Store.
- 2 Включите термостат и откройте General в меню.
- 3 Введите пароль 1234 и измените параметр Network connect с No на Yes.
- 4 Завершите добавление устройства в приложении.

## Особенности

- Точность поддержания температуры  $\pm 0,5$  °C.
- Защита от случайного управления: блокировка от детей.
- Сохранение настроек при отключении питания.
- Режим простоя для поддержания комфортной температуры во время отсутствия.
- Просмотр температуры внешнего датчика.

## Технические характеристики

| Параметр                       | Значение                              |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Питание                        | 90–240 В переменного тока, 50/60 Гц   |
| Точность отображения           | 0,5 °C                                |
| Датчик (зонд)                  | NTC, 10 кОм, 1 %                      |
| Контактная мощность            | 3 А (WW); 16 А (WE)                   |
| Диапазон предельных температур | 1–70 °C                               |
| Диапазон регулировки           | 5–35 °C                               |
| Диапазон отображения           | 1–70 °C                               |
| Рабочая программа              | Недельный цикл                        |
| Выход / установка              | Реле переключателя / встраиваемый тип |
| Габариты                       | 86 × 86 × 15 мм                       |

## Экран, режимы и индикация

| Значок                                                                              | Индикация        | Значение                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------|
|    | Wi-Fi / облако   | Сетевое подключение                                              |
|   | Дом              | Температура помещения                                            |
|  | Наружный датчик  | Температура снаружи                                              |
|  | Облако           | Мигание указывает на отсутствие подключения                      |
|  | AUTO             | Режим программы                                                  |
|  | Рука             | Ручной режим                                                     |
|  | Рука с часами    | Временный ручной режим                                           |
|  | Самолет          | Режим простоя: дни отсутствия и температура по обратному отсчету |
|  | Солнце           | Нагрев                                                           |
|  | Снежинка         | Охлаждение                                                       |
|  | Пламя            | Значок исчезает при остановке нагрева                            |
|  | Снежинка в круге | Значок исчезает при остановке охлаждения                         |
|  | Замок            | Блокировка                                                       |
|  | Предупреждение   | Функция открытия окна                                            |
|  | Питание          | Выключенное состояние                                            |

## Рабочие клавиши

| Значок                                                                            | Клавиша | Действие                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Меню    | Открывает меню; длительное нажатие закрывает меню                                     |
|  | Домой   | Возврат на домашний экран                                                             |
|  | Вверх   | Короткое нажатие увеличивает температуру; в программе включает временный ручной режим |
|  | Вниз    | Короткое нажатие уменьшает температуру; в программе включает временный ручной режим   |
|  | Питание | Длительное нажатие включает устройство                                                |

## Меню и пароль

Разделы меню: Information → General → Advanced → Programming Parameters (Информация → Общее → Расширенные → Параметры программирования). Для входа используется пароль 1234; его можно изменить в расширенных настройках.

## 1. Информация

| Пункт               | Описание                             |
|---------------------|--------------------------------------|
| Текущая температура | Отображаемое текущее значение        |
| Внешняя температура | Опционально                          |
| Текущая влажность   | Опционально                          |
| Местная температура | Опционально                          |
| Местная влажность   | Опционально                          |
| Нагрев за неделю    | Открывает недельный график нагрузки  |
| Нагрев за месяц     | Открывает месячный график нагрузки   |
| Общее время нагрева | Открывает график с момента включения |
| Сетевой статус      | Состояние сетевого подключения       |
| Статус радиосети    | Состояние беспроводной сети          |
| Функция ОТ          | Состояние функции ОТ                 |

## 2. Общее

| Пункт               | Значок                                                                              | Параметр                                                | По умолчанию |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| Язык                |   | English, Deutsch, Русский, Polski, Nederlands, Española | English      |
| Настройка времени   |  | Дата и время                                            | —            |
| Яркость экрана      |  | 1–10                                                    | 9            |
| Режим               |  | Ручной / программа / простой                            | Ручной       |
| Режим работы        |  | Нагрев / охлаждение                                     | Нагрев       |
| Блокировка          |  | Включена / выключена                                    | Выключена    |
| Сигнал ошибки       |  | Состояние сигнала                                       | —            |
| Сетевое подключение |  | Нет / да                                                | Нет          |
| Возврат             |  | На уровень выше                                         | —            |
| Выключение          |  | Выключение термостата                                   | —            |

### 3. Расширенные параметры

| Пункт                              | Значок                                                                              | Диапазон / функция               | По умолчанию         |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| Компенсация температуры            |    | -9...+9                          | -1                   |
| Гистерезис начальной температуры   |    | 0,5–2,5 °C                       | 1 °C                 |
| Гистерезис защиты внешнего датчика |    | 1–9                              | 2                    |
| Защита от высокой температуры      |    | 20–70 °C; вкл./выкл.             | 45 °C; вкл.          |
| Защита от низкой температуры       |    | 1–10 °C; вкл./выкл.              | 5 °C; вкл.           |
| Лимит температуры                  |    | Нижний 1–10 °C; верхний 20–70 °C | 35 °C                |
| Открытие окна                      |    | Вкл./выкл.; 5–25 °C; 5–60 мин    | Выкл.; 10 °C; 15 мин |
| Режим простоя                      |    | Температура 5–35 °C; время 1–30  | 15 °C; 1             |
| Блокировка                         |    | Частичная / полная               | Частичная            |
| Пароль                             |    | Вкл./выкл.; 4-значное число      | Выкл.; 1234          |
| Сброс времени нагрева              |  | Сброс счетчика                   | —                    |
| Сброс                              |  | Сброс настроек                   | —                    |
| Возврат                            |  | На уровень выше                  | —                    |

## 4. Параметры программирования

| Пункт                   | Значок                                                                            | Параметр             | По умолчанию |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| Тип программы           |  | 5+2 / 6+1 / 7 дней   | 5+2          |
| Проверка рабочей недели |  | Просмотр параметров  | —            |
| Сброс дневной программы |  | Сброс расписания дня | —            |
| Рабочие дни             |  | Настройка программы  | —            |
| Выходные                |  | Настройка программы  | —            |
| Возврат                 |  | На уровень выше      | —            |

### Расписание по умолчанию

| Период | Событие | Время | Температура |
|--------|---------|-------|-------------|
| 1      | Утро    | 06:00 | 20 °C       |
| 2      | Выход   | 08:00 | 15 °C       |
| 3      | Возврат | 11:30 | 15 °C       |
| 4      | Выход   | 13:30 | 15 °C       |
| 5      | Возврат | 17:00 | 15 °C       |
| 6      | Сон     | 22:00 | 15 °C       |

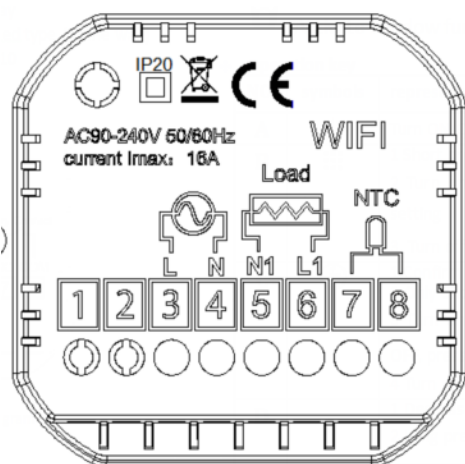
### Примечание для водяного отопления

Для серии WW: если клапан не включался в течение 100 часов, он будет принудительно открыт на 3 минуты.

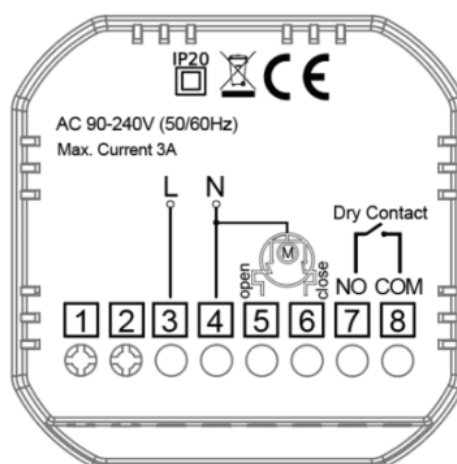
## Подключение

### ВНИМАНИЕ

Монтаж и электрическое подключение должен выполнять квалифицированный специалист. Перед работами полностью отключите питание.

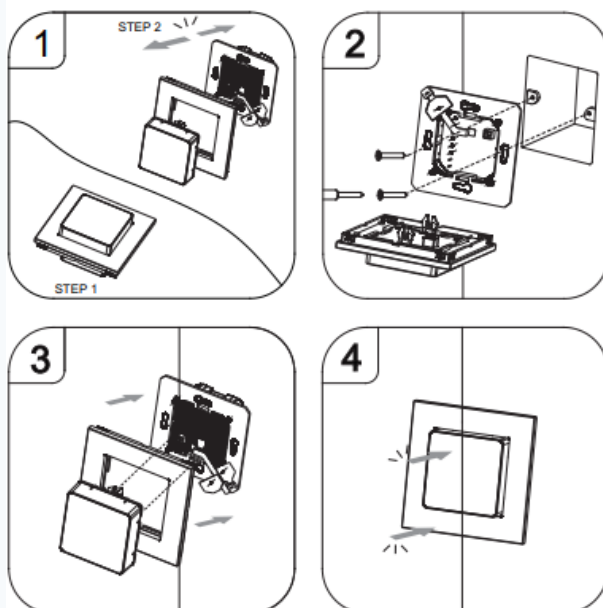


Электрический нагрев пола · 16 А



Водяное отопление / сухой контакт · 3 А

## Монтаж



1. Снимите лицевую панель.
2. Подключите провода по выбранной схеме.
3. Закрепите механизм в монтажной коробке комплектными винтами.
4. Установите лицевую панель до фиксации защелок.