



НООТЕХНИКА®
техника с умом!

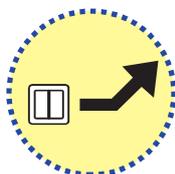
nooLite



**БЕСПРОВОДНАЯ
ЭЛЕКТРИКА
nooLite**

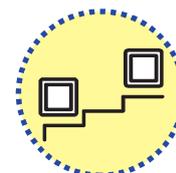
**От переноса
выключателя
до Умного Дома
по цене
обычной электрики**

Ваши возможности с nooLite



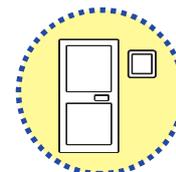
Перенести выключатель в любое удобное место без штробления стен, пыли и переклеивания обоев.

Установить дополнительные выключатели для управления светом с двух и более мест (проходной выключатель).



Выключать свет, лежа в кровати.

Выключать все электроприборы одним нажатием кнопки, выходя из дома.



Автоматически включать свет беспроводным датчиком движения.

Управлять освещением и электроприборами с любого смартфона или планшета.



 Контролировать микроклимат (температуру и влажность).

 Автоматически включать вентилятор при повышении влажности.

 Использовать таймеры для управления электроприборами и освещением.

 Удаленно управлять электроприборами.

Как работает беспроводная электрика nooLite?

Передатчики посылают команды исполнительным устройствам. Исполнительные устройства принимают команды и управляют освещением, бытовыми приборами, теплым полом, роллетами и т.д.

Начать можно с одного передатчика и одного исполнительного устройства, а затем расширять систему и повышать комфорт шаг за шагом.

Добавив в систему контроллер, получаем функционал умного дома!

Передатчики

- Кнопочные настенные выключатели.
- Сенсорные настенные выключатели.
- Универсальный (под имеющийся выключатель).
- Брелоки.
- Датчики:
 - движения;
 - температуры;
 - влажности;
 - открытия и закрытия окон/дверей;
 - протечки.

Исполнительные устройства

- Универсальные:
 - 300 Вт;
 - 500 Вт;
 - 3000 Вт;
 - 5000 Вт.
- Уличное. 2 канала по 1000 Вт.
- На Din-рейку 10 каналов:
 - 6 каналов по 1000 Вт;
 - 4 канала по 600 Вт.
- Розетка.
- Встраиваемое в розетку.
- Терморегулятор для теплого пола.
- Управление роллетами (жалюзи).
- Для светодиодных лент.
- Встраиваемое под выключатель.

Схема совместной работы компонентов системы nooLite

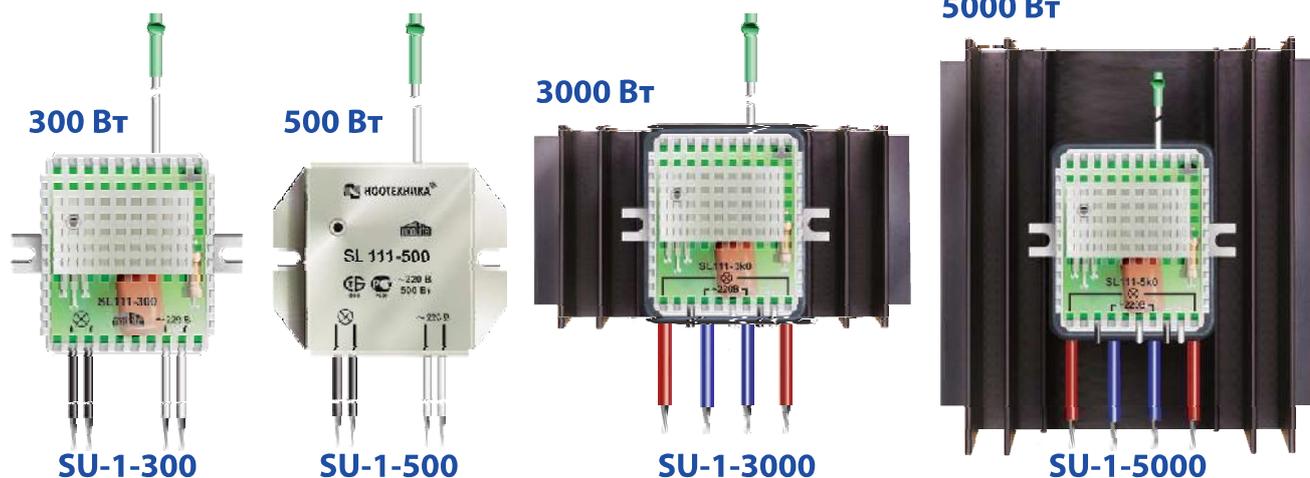


Исполнительные устройства nooLite

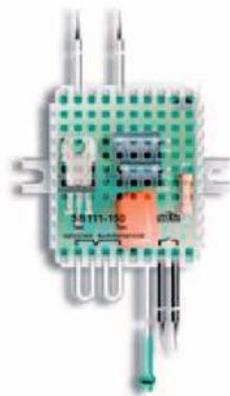
Силовые блоки серии SU

- Имеют 2 режима:
 - реле (включение / выключение);
 - диммер (включение/выключение и регулировка).
- Работают с любыми типами ламп и приборов.
- Запоминают до 32 устройств (пульта, датчики и т.д.).
- Дальность действия до 50 м.

5000 Вт



Силовой блок SB-1-100



- Может быть встроен в монтажную коробку существующего выключателя.
- Можно по-прежнему пользоваться клавишным или кнопочным выключателем.
- Имеет 2 режима:
 - реле (вкл. / выкл.);
 - диммер (вкл./выкл. и регулировка).
- Запоминает до 32 устройств (пульта, датчики и т.д.).
- Макс. мощность – 100 Вт.
- Дальность действия до 50 м.

Силовой блок SR-2-1000



- Подходит для использования вне помещений.
- Степень защиты корпуса – IP 65.
- 2 канала по 1000 Вт.
- Сухие контакты.
- Запоминает до 32 устройств (пульта, датчики и т.д.).
- Диапазон рабочих температур от -40 до +50 °С.
- Дальность действия до 100 м.

Силовой блок SD-1-180 (для 12 В LED - лент)



- Управляет RGB или одноцветной светодиодной лентой на 12 В.
- Имеет режим плавной смены цветов.
- 3 канала по 60 Вт.
- Запоминает 16 устройств.
- Дальность действия до 50 м.

Исполнительные устройства poolite-F

**С обратной связью и шифрованием.
Совместимы с системой poolite.**

Силовой блок SRF-10-1000



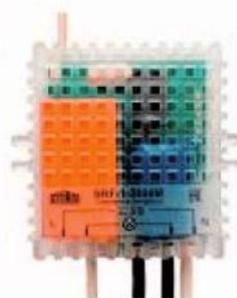
- Включает и выключает электроприборы.
- Индикация текущего состояния.
- Подтверждение о выполнении команды (включение / выключение).
- Крепление на DIN-рейку.
- 10 независимых каналов:
 - 6 каналов по 1000 Вт (сухие замыкающие контакты);
 - 4 канала по 600 Вт (сухие переключающие контакты).
- Возможность ручного управления.

Силовой блок SRF-1-3000 (розетка)



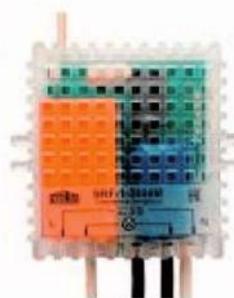
- Включает и выключает электроприборы.
- Включается в любую розетку.
- Возможно ручное управление.
- Максимальная мощность – 3000 Вт.
- Дальность действия до 50 м.

Силовой блок SRF-1-3000-M



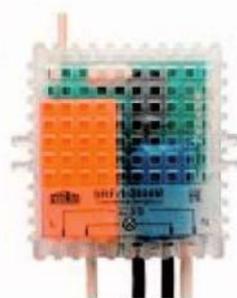
- Вкл./выкл. освещение и электроприборы.
- Мощность – 3000 Вт. Можно встроить в монтажную коробку под существующую розетку.

Силовой блок SRF-1-3000-T



- Терморегулятор для теплого пола.
- Мощность – 3000 Вт.
- Работает в комплекте с контроллером PRF-64.

Силовой блок SRF-1-3000-R



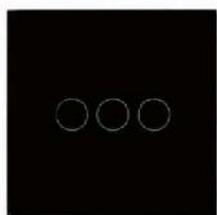
- Открывает и закрывает роллеты, шторы, жалюзи, ворота.
- Мощность 1000 Вт.

Радиопульты nooLite

Радиопульты PG-311 (настенные, сенсорные, стеклянные)



Белый



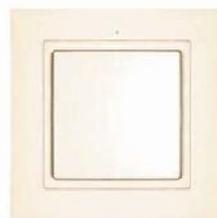
Черный

- Управляют группами освещения (от одной до трех).
- 4 режима работы.
- Стеклянный, тонкий и стильный корпус.
- Звуковое сопровождение касания сенсора.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты PB-211 (настенные, кнопочные, одноклавишные)



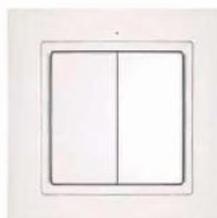
Белый



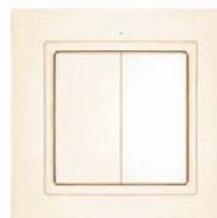
Бежевый

- Управляют одной или двумя группами освещения.
- 4 режима работы.
- Установка в любом месте с помощью саморезов или на двусторонний скотч.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты PB-411 (настенные, кнопочные, двухклавишные)



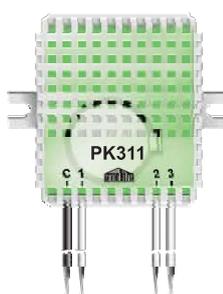
Белый



Бежевый

- Управляют группами освещения (от двух до четырех).
- 4 режима работы.
- Установка в любом месте с помощью саморезов или на двусторонний скотч.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульт РК-315 (встраиваемый)



- Установка под имеющийся выключатель.
- Работа с клавишными и кнопочными выключателями.
- Максимальное число клавиш (кнопок) – 3 шт. (управление от одной до трех группами освещения).
- 4 режима работы.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты nooLite сенсорные

Радиопульты серии PU доступны в двух цветах (белый и бежевый)

Радиопульты PU-111-1



- Включение / выключение и регулировка 1 канала освещения.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты PU-112-1



- Предназначен для исполнителя команд SD-1-180 (для 12 В LED - лент).
- Включение/выключение и регулировка яркости.
- Переключение цвета светодиодной ленты RGB.
- Режим плавного перебора цветов светодиодной ленты RGB.

Радиопульты PU-212-1



- 1-й канал управления для включения/выключения и регулировки яркости.
- 2-й канал для сохранения в памяти сценария для группы устройств.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты PU-311-1



- Включение / выключение и регулировка яркости освещения 3 группами освещения.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты PU-312-1



- Три независимых канала сценариев.
- Дальность действия до 50 м.

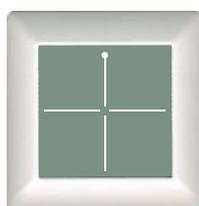
Радиопульты nooLite сенсорные

Радиопульты PU-313-1



- 2 канала управления для включения/выключения и регулировки яркости.
- 1 канал для сохранения в памяти сценария для группы устройств.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты PU-411-2



- Включение/выключение и регулировка 4 групп света.
- 4 режима работы.
- Дальность действия до 50 м.

Радиопульты-брелоки nooLite

Радиопульты серии PN



PN212

- Включение/выключение освещения, открытие/закрытие ворот.
- 2 канала управления: 1-й включение /выключение и регулировка яркости; 2-й сохранение и вызов сценария.
- Дальность действия до 50 м.
- Компактный и легкий.

PN311

- Включение/выключение освещения, открытие/закрытие ворот.
- Включение, выключение и регулировка степени освещения для 3 источников света.
- Дальность действия до 50 м.
- Компактный и легкий.

PN313

- Включение/выключение освещения, открытие/закрытие ворот.
- Включение/выключение и регулировка степени освещенности для двух независимых каналов.
- Запуск сохраненного режима освещения для одного сценария.
- Дальность действия до 50 м.
- Компактный и легкий.

Управление со смартфона (компьютера)

Ethernet-шлюз PR-1132



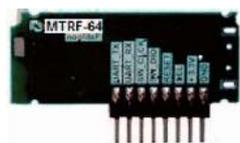
- Управление системой по Wi-Fi и через интернет.
- Предназначен для управления через смартфон, планшет или компьютер.
- Управление через браузер или бесплатное мобильное приложение для Android и iOS.
- Получение данных с датчиков температуры, температуры и влажности
- Максимальное количество датчиков – 4 шт.
- Возможность интеграции в собственную систему умного дома благодаря открытому API.
- 8 недельных таймеров.
- 32 канала управления.

Адаптер для компьютера MTRF-64-USB (с обратной связью и шифрованием)



- Подключение к компьютеру через USB-разъем.
- Работает с устройствами poolLite и poolLite-F.
- Управление через бесплатное обновляемое ПО poolLite ONE.
- Простая интеграция в другие системы благодаря открытому API.
- 64 канала управления.

Модуль приёмо-передатчика MTRF-64 (с обратной связью и шифрованием)



- Управление устройствами poolLite и poolLite-F.
- Простая интеграция в другие системы благодаря открытому API.
- Возможность обновления встроенного ПО.
- 64 канала управления.

Контроллер PRF-64 (с обратной связью и шифрованием)



- Управление системой по Wi-Fi и через интернет.
- Управление через бесплатное мобильное приложение для Android и iOS.
- Получение данных с датчиков движения, температуры, температуры и влажности, протечки, открытия/закрытия дверей.
- Максимальное количество датчиков – 64 шт.
- Возможность интеграции в собственную систему умного дома благодаря открытому API.
- 32 недельных таймера.
- 64 канала управления.
- Логгирование данных.
- Управление теплым полом.
- Автоматизация (гигростат, термостат, события).

Датчики

Беспроводной датчик движения РМ112



- Регулировка времени включения, чувствительности, освещенности.
- Дальность обнаружения движущегося человека до 5 м.
- Дальность действия до 50 м.
- Работает от двух батареек AAA.

Беспроводной датчик температуры/влажности РТ 111



- Выбор режима работы: датчик, термостат, гигростат.
- Высокая точность измерения.
- Дальность действия до 50 м.
- Работает от двух батареек AAA.

Беспроводной датчик температуры РТ 112



- Два режима: датчик или термостат.
- Высокая точность измерения.
- Дальность действия до 50 м.
- Работает от двух батареек AAA.

Беспроводной датчик протечки WS-1



- Установка в удобном месте без подведения проводов.
- Дальность действия до 50 м.
- Питание от батарейки CR2032.

Беспроводной датчик открытия/закрытия окон и дверей DS-1



- Установка в удобном месте без подведения проводов.
- Дальность действия до 50 м.
- Питание от батарейки CR2032.

Готовые наборы

Готовые наборы состоят из комплекта приборов, уже настроенных для работы друг с другом. Все, что нужно сделать после приобретения готового набора nooLite, – это установить оборудование. В любой момент систему можно дополнить новыми устройствами.

Набор "Умный Дом за 1 час" - Mini Kit



Состав набора:

Силовой блок SU-1-300	3 шт.
Пульт-радиопередатчик PU-311 (белый)	1 шт.
Пульт-радиопередатчик PU-313 (белый)	1 шт.
Ethernet-шлюз PR-1132	1 шт.
Клемма рычажная	12 шт.

Набор для автоматизации 3 групп света. Включение/выключение пультом или через приложение:

- сценарное управление (функция «Выключить все»);
- регулировка яркости освещения;
- управление по таймерам.

Набор "Умный Дом за 1 час" - Maxi Kit



Состав набора:

Силовой блок SU-1-300	6 шт.
Пульт-радиопередатчик PU-311 (белый)	2 шт.
Пульт-радиопередатчик PU-313 (белый)	1 шт.
Беспроводной датчик движения PM111	1 шт.
Беспроводной датчик температуры и влажности PT-111	1 шт.
Ethernet-шлюз PR-1132	1 шт.
Клемма рычажная	24 шт.

Набор для автоматизации 6 группами света или электроприборов. Управление 6 группами с пульта / смартфона / планшета / датчика движения. Автоматическое управление вентиляцией и нагревателями. Сценарное управление (функция «Выключить все»). Регулировка яркости освещения. Управление по таймерам.

Наши преимущества

- Разработка и производство в Минске
- 20 лет на рынке
- Применяем проверенные комплектующие известных брендов
- Гарантия и техническая поддержка от производителя

С беспроводной электрикой nooLite вы получите

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Минимизация рисков коротких замыканий
- Нет высокого напряжения на выключателях

ЭКОНОМИЯ

- На материалах (до 50% проводов)
- На работах
- На счетах за электричество
- На времени монтажа

КОМФОРТ

- Функционал Умного Дома
- Удобство управления
- Простое расширение системы

Где купить?



Наш адрес: 195299, Санкт-Петербург, ул. Киришская, д.2А

Телефон: 8-800-550-30-08

E-mail: info@noolite-russia.ru

ноотехника.рф

noolite-russia.ru