



арт.020948
SR-2836R-RF-IN White

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2032)
- Изменение яркости (диммирование)



арт.020947
SR-2836R-RF-IN Black

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2032)
- Изменение яркости (диммирование)



арт.021061
SR-2836R-CCT-RF-IN White

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2032)
- Изменение яркости и цветовой температуры



арт.021060
SR-2836R-CCT-RF-IN Black

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2032)
- Изменение яркости и цветовой температуры



арт.021616
SR-2836N-RF-IN

- Управление 1 зоной
- Сетевое питание AC 200-240V
- Изменение яркости (диммирование)



арт.019573
SR-2836-RGB White

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2032)
- Управление мультицветными источниками света



арт.019572
SR-2836-RGB Black

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2032)
- Управление мультицветными источниками света



арт.019571
SR-2836D-RGB-RF-UP

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2025)
- Управление мультицветными источниками света
- Настольная панель



арт.020949
SR-2836D-RF-UP

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2025)
- Изменение яркости (диммирование)
- Настольная панель



арт.019485
SR-2835DIM-RF-UP

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2430)
- Изменение яркости (диммирование)
- Удобный накладной монтаж, совместимость с декоративными рамками Berker, Gira, Jung и Merten



арт.017914
SR-2835CCT-RF-IN

- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2430)
- Изменение яркости и цветовой температуры
- Удобный накладной монтаж, совместимость с декоративными рамками Berker, Gira, Jung и Merten



арт.020944
SR-2835RGB-RF-UP

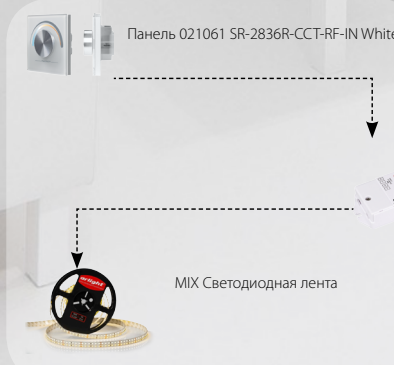
- Управление 1 зоной
- Питание 3V (CR2430)
- Управление мультицветными источниками света
- Удобный накладной монтаж, совместимость с декоративными рамками Berker, Gira, Jung и Merten



арт.022155
SR-2836N-A-RF-IN

- Управление 1 зоной
- Сетевое питание AC 200-240V
- Изменение яркости (диммирование)

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ВСТРАИВАЕМАЯ ROTARY SR-2836R-CCT-RF-IN

MIX, RF, для SR-1009хх
Изменение яркости и
цветовой температуры
Питание от батарейки 3В

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Панель предназначена для управления двухцветной светодиодной лентой MIX, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света.
- 1.2. Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SR-1009х. Связь панели с контроллерами радиочастотная. В серии представлены контроллеры для светодиодных лент и для светодиодных светильников (с токовым выходом).
- 1.3. Выполняемые функции – включение и выключение света, регулировка его яркости и изменение цветовой температуры свечения (CCT).
- 1.4. Привязка к одному контроллеру до 8-ми панелей управления или пультов ДУ, а также WiFi конвертера для управления с мобильных устройств на базе iOS и Android.
- 1.5. Не требует подведения проводов. Питается от элемента CR2032. Срок работы от одного элемента – до 2-х лет (зависимости от интенсивности эксплуатации).
- 1.6. Удобное и точное управление при помощи вращающегося регулятора.
- 1.7. Стильный и современный дизайн панели управления.
- 1.8. Установка в стандартную монтажную коробку.



BLACK / WHITE

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные характеристики.

Напряжение питания	3 В (элемент CR2032)
Количество зон управления	1 зона
Тип связи с диммерами	RF (Радиочастотный)
Степень защиты от внешних воздействий	IP20
Температура окружающего воздуха	0...+40 °С
Габаритные размеры	86×86×45 мм
Размер утапливаемой части	Ø57х20 мм

2.2. Совместимые контроллеры

Модель	Входное напряжение	Выходной ток	Выходная мощность	Тип выхода
SR-1009FA	DC 12-36 В	4х5 А	4х(60-180) Вт	Источник напряжения
SR-1009P	DC 12-36 В	4х5 А	4х(60-180) Вт	Источник напряжения
SR-1009EA	DC 12-24 В	4х8 А	4х(96-192) Вт	Источник напряжения
SR-1009FAWP	DC 12-36 В	4х5 А	4х(60-180) Вт	Источник напряжения
SR-1009FA3	DC 12-36 В	4х350 мА	4х(4.2-12.6) Вт	Источник тока
SR-1009FA7	DC 12-36 В	4х700 мА	4х(8.4-25.2) Вт	Источник тока
SR-2818WiTR	DC 12-24 В	-	-	Конвертер WiFi / RF

ВНИМАНИЕ! Список совместимого оборудования постоянно пополняется. Дополнительную информацию и более подробные характеристики Вы можете найти на сайте www.arlight.ru.

3. УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

ВНИМАНИЕ! При монтаже системы, во избежание поражения электрическим током, перед началом работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- 3.1. Извлеките панель из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Снимите вращающуюся ручку и втулку (см.Рис.1.)
- 3.3. Аккуратно отделите лицевую панель от корпуса при помощи отвертки (в нижней части предусмотрена щель для отвертки).

3.4. Зафиксируйте корпус панели в монтажной коробке.

3.5. Удалите защитную плёнку с элемента питания, установите контейнер с элементом питания на место, соблюдая полярность.

3.6. Аккуратно наденьте лицевую панель на корпус.

3.7. Установите на место втулку и вращающуюся ручку.

3.8. Подключите светодиодную ленту, контроллеры и блоки питания (см. инструкции к используемому оборудованию). Пример подключения оборудования приведен на Рис.2.

3.9. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.

3.10. Включите питание контроллеров.

3.11. Выполните привязку панели управления.

- Коротко нажмите кнопку привязки на контроллере.
- Нажмите на вращающийся регулятор панели управления.
- Подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.

3.12. Проверьте работу управления.

- Нажатие ручки - плавное включение/выключение. Включение происходит до установленного ранее уровня.
- Двойное нажатие ручки – переключение между режимами «изменение яркости» / «изменение цветовой температуры»
- Вращение ручки – изменение яркости или цветовой температуры.

3.13. К панели можно привязать неограниченное количество контроллеров. Управляться все привязанные контроллеры будут одновременно. Контроллеры должны находиться в радиусе действия панели. Для привязки других контроллеров к панели выполните операцию привязки поочередно с каждым контроллером.

3.14. Для очистки памяти контроллера и отмены привязки всех пультов ДУ и панелей управления, нажмите и удерживайте кнопку привязки на контроллере более 5 секунд.

3.15. К одному контроллеру или диммеру может быть привязано до 8 различных пультов ДУ или панелей управления

ПРИМЕЧАНИЕ. Дополнительную информацию по подключению и привязке устройств смотрите в инструкциях к оборудованию, используемому совместно с панелью.

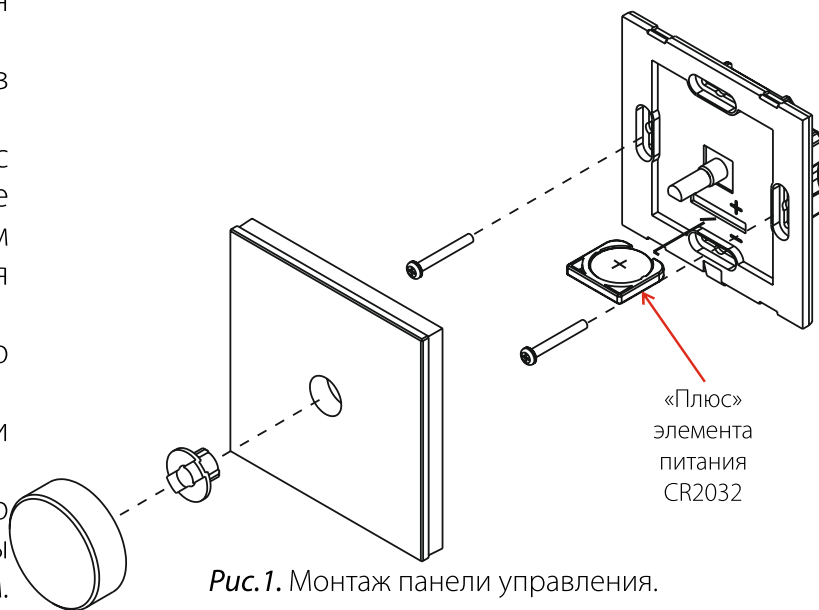


Рис.1. Монтаж панели управления.

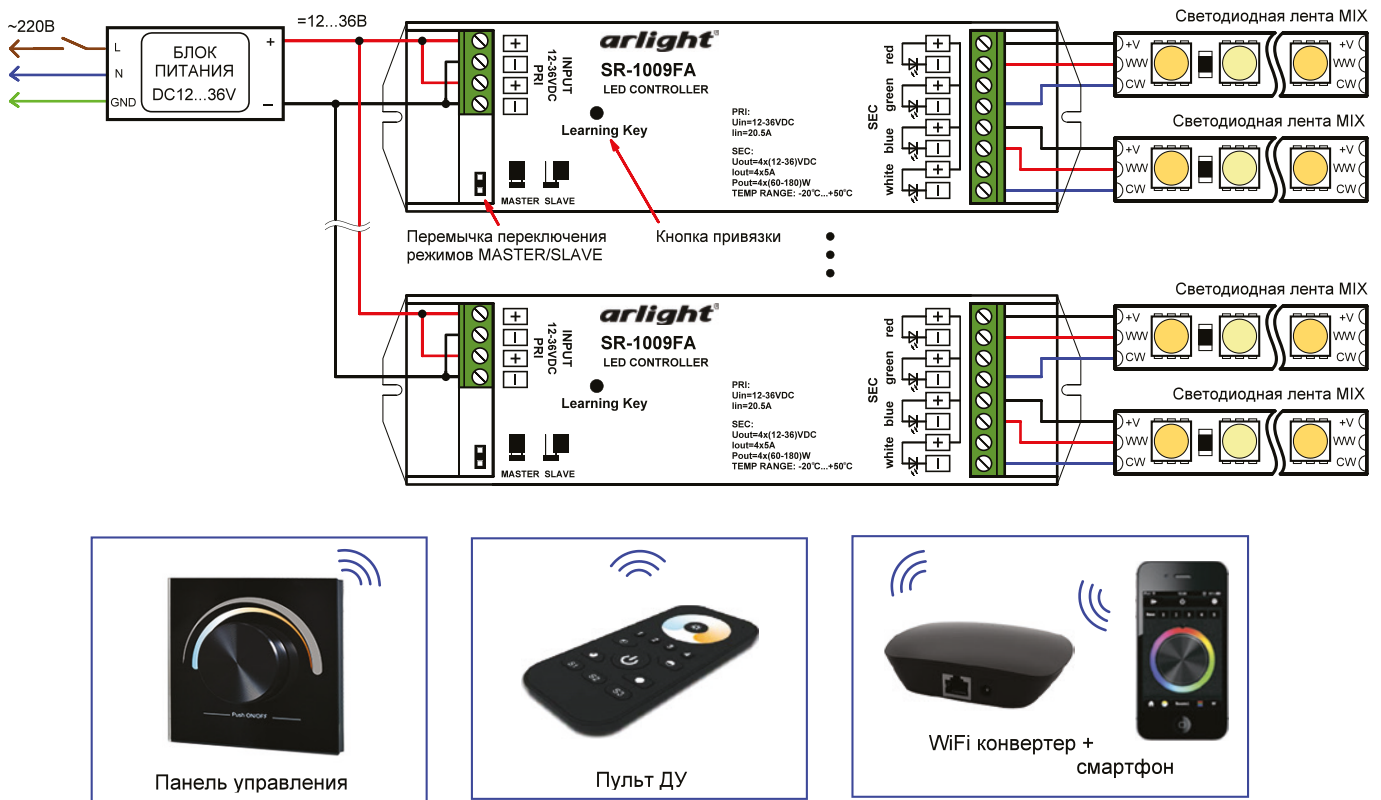


Рис.2.Схема подключения оборудования на примере контроллеров SR-1009FA

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:

- **Эксплуатация только внутри помещений.**
- **Температура окружающего воздуха 0...+40 °С.**
- **Относительная влажность воздуха не более 90% при 20 °С, без конденсации влаги.**
- **Отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).**

4.2. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей.

4.3. Не допускайте попадание воды или воздействие конденсата на устройство.

4.4. Соблюдайте полярность при установке элемента питания.

4.5. Перед включением системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание в проводах может привести к отказу оборудования.