

МИНИ-ПУЛЬТ ДУ SR-2833S

- DIM
- 1 зона
- Для серии SR-1009



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Пульт предназначен для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, линейными прожекторами и другими светодиодными источниками света.
- 1.2. Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров и диммеров серии SR-1009 (приобретаются отдельно). Связь пульта с контроллерами радиочастотная.
- 1.3. Позволяет включать и выключать свет, а также регулировать его яркость.
- 1.4. Управление неограниченным числом контроллеров в зоне приема радиосигнала.
- 1.5. Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android (при использовании специализированного конвертера SR-2818WiTR).
- 1.6. Автономное питание от элемента CR2025.
- 1.7. Простое и удобное управление с помощью одной кнопки.
- 1.8. Индикатор передачи сигнала управления.
- 1.9. Компактный размер.
- 1.10. Магнитное крепление к металлическим поверхностям.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные технические характеристики

Напряжение питания	3 В (CR2025)
Тип связи с контроллером	RF (радиочастотный)
Количество зон управления	1 зона
Степень защиты от внешних воздействий	IP20
Температура окружающего воздуха	-20... +40 °C
Габаритные размеры	38.5×14,7 мм

2.2. Совместимые контроллеры и диммеры

Модель	Входное напряжение	Выходной ток	Выходная мощность	Тип выхода
SR-1009FA	DC 12–36 В	4×5 А	4×(60–180) Вт	Источник напряжения
SR-1009P	DC 12–36 В	4×5 А	4×(60–180) Вт	Источник напряжения
SR-1009FAWFP	DC 12–36 В	4×5 А	4×(60–180) Вт	Источник напряжения
SR-1009LC	DC 12–24 В	3×5 А	3×(60–120) Вт	Источник напряжения

Модель	Входное напряжение	Выходной ток	Выходная мощность	Тип выхода
SR-1009EA	DC 12–36 В	4×8 А	4×(96–192) Вт	Источник напряжения
SR-1009CS	DC 12–36 В	1×8 А	1×(96–288) Вт	Источник напряжения
SR-1009FA3	DC 12–36 В	4×350 мА	4×(4,2–12,6) Вт	Источник тока
SR-1009FA7	DC 12–36 В	4×700 мА	4×(8,4–25,2) Вт	Источник тока
SR-2817	AC 220 В	–	–	DMX (8 зон по 4 адр.)
SR-2817WI	AC 220 В	–	–	DMX (8 зон по 4 адр.)
SR-2818WITR	DC 12–24 В	–	–	Wi-Fi

Примечание. Список совместимых устройств регулярно обновляется. Информация о новых моделях представлена на сайте arlight.ru.

3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

! ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током перед началом работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- 3.1. Извлеките пульт из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Удалите защитную пленку или установите элемент питания (см. Рис. 1). Соблюдайте полярность установки.



Рис. 1. Установка элемента питания.

Примечание. Если при нажатии на кнопку пульта индикатор не светится, замените элемент питания.

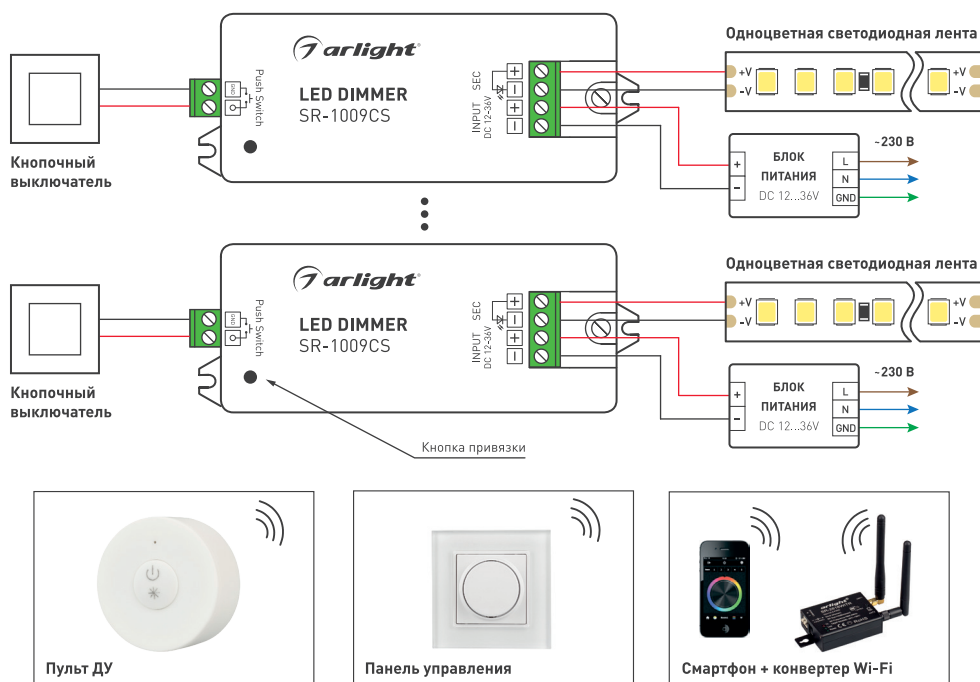


Рис. 2. Схема подключения оборудования на примере диммера SR-1009CS.



- 3.3. Закрепите диммер или контроллер, используемый совместно с пультом, в месте установки.
- 3.4. Подключите диммеры и светодиодную ленту (см. инструкцию к используемому контроллеру или диммеру). Пример подключения диммеров приведен на Рис. 2.
- 3.5. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- 3.6. Включите питание диммеров.
- 3.7. Выполните привязку:
 - Коротко нажмите кнопку привязки на диммере.
 - Нажмите кнопку на пульте.
 - Подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.
- 3.8. Проверьте управление лентой с пульта.
 - Короткое нажатие кнопки включает или выключает свет.
 - Удержание кнопки увеличивает или уменьшает яркость.
 - Каждое последующее нажатие и удержание меняет направление регулировки яркости.
- 3.9. Для очистки памяти диммера и отмены привязки всех пультов ДУ и панелей управления, нажмите и удерживайте кнопку привязки на контроллере более 5 секунд.
- 3.10. Для привязки других диммеров к пульту повторите операцию привязки для каждого диммера.
- 3.11. К пульту можно привязать неограниченное количество диммеров. Управляться все привязанные диммеры будут одновременно. Диммеры должны находиться в радиусе действия пульта.
- 3.12. К одному диммеру может быть привязано до 8 пультов ДУ или панелей управления (см. инструкции к используемому оборудованию).



ВНИМАНИЕ!

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

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - эксплуатация только внутри помещений;
 - температура окружающего воздуха от -20 до +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 устанавливайте пульт вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей, а также на солнце.
- 4.3. Не допускайте попадания воды или воздействия конденсата на устройство.
- 4.4. Не допускайте падения пульта, воздействия ударов и вибрации.
- 4.5. Соблюдайте полярность при установке элементов питания.
- 4.7. Перед включением системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание в проводах может привести к отказу оборудования.