

# СЕНСОРНЫЙ ПУЛЬТ SR-2819SP

- Для контроллеров SR-1009
- RGBW
- 4 зоны



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Радиочастотный пульт дистанционного управления SR-2819SP предназначен для управления светодиодными лентами RGBW и другими светодиодными источниками света.
- 1.2. Управление лентой осуществляется с помощью универсальных контроллеров серии SR-1009 (приобретаются отдельно).
- 1.3. 4 независимых зоны управления. Включение и выключение света, выбор цвета, регулировка яркости.
- 1.4. Удобное и точное управление благодаря сенсорному кольцу выбора цвета с расширенным цветовым диапазоном.
- 1.5. Привязка неограниченного количества контроллеров.
- 1.6. Возможность одновременного управления контроллерами от дистанционного пульта, настенных панелей и мобильных устройств на базе платформ iOS и Android (при использовании Wi-Fi конвертера SR-2818WIN и приложения EasyLighting).
- 1.7. Магнитный настенный держатель в комплекте.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип связи	RF (радиочастотный), 868 МГц
Источник питания	3 элемента типа AAA
Температура окружающей среды	0 ... +40 °C
Размер	120×55×17 мм

## 3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ



### ВНИМАНИЕ!

**При монтаже оборудования, используемого совместно с пультом, 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. Аккуратно снимите крышку пульта и установите элементы питания. Соблюдайте полярность установки, обозначенную на корпусе.
- 3.3. Закрепите контроллер, используемый совместно с пультом, в месте установки.
- 3.4. Подключите контроллер и светодиодную ленту (см. инструкцию к контроллеру). Подключение оборудования с использованием контроллера SR-1009FA-1 приведено на Рис. 1.

- ⚠ ВНИМАНИЕ!**  
 Расположение контактов на ленте и цвета проводов могут отличаться от показанных на схеме.  
 При подключении ориентируйтесь на маркировку контактов на ленте.

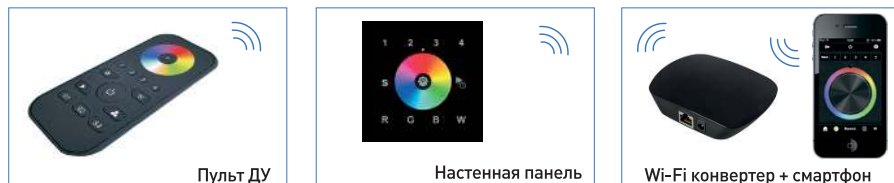
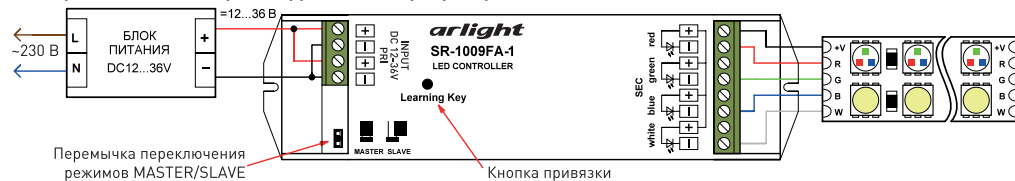


Рис. 1. Схема подключения оборудования с использованием контроллеров SR-1009FA-1.

- 3.5. Включите питание контроллеров.
- 3.6. Выполните привязку. Для этого:
  - Включите пульт кнопкой включения всех зон.
  - На контроллере коротко нажмите кнопку привязки (см. инструкцию к контроллеру).
  - На пульте нажмите кнопку выбора зоны, к которой нужно привязать контроллер.
  - Проведите по сенсорному кольцу выбора цвета.
  - Подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.
- 3.7. Проверьте управление лентой с пульта [Рис. 2].



Рис. 2. Управление.

Для включения желаемого цвета выберите нужную зону (или несколько зон последовательно), например, нажмите кнопки 1 и 3, затем выберите цвет при помощи сенсорного кольца. В зонах 1 и 3 установится выбранный цвет.

- 3.8. Для привязки других контроллеров к пульту повторите операцию привязки для каждого контроллера. К пульту можно привязать неограниченное количество контроллеров. Управляться все привязанные контроллеры будут одновременно. Контроллеры должны находиться в радиусе действия пульта.
- 3.9. К одному контроллеру может быть привязано до 8 пультов ДУ или панелей управления (см. инструкцию к используемому контроллеру).
- 3.10. Для очистки памяти контроллера и отмены привязки всех пультов ДУ и панелей управления, нажмите и удерживайте кнопку привязки на контроллере более 5 секунд.
- 3.11. При использовании нескольких контроллеров в одной зоне, для синхронизации работы динамических программ, один контроллер должен быть установлен в режиме Master (главный), остальные - в режиме Slave (второстепенные). Это делается при помощи переключки, замыкающей соответствующие контакты контроллера. Контакты замкнуты - Master, контакты разомкнуты - Slave. Синхронизация режимов производится периодически, через промежутки времени, достаточные для синхронного выполнения программ.



- 3.12. Помимо пультов ДУ и панелей управления к контроллеру можно привязать мобильные устройства на базе платформ iOS и Android. Для этого необходимо использовать Wi-Fi конвертер SR-2818WIN или аналогичные и приложение EasyLighting. Привязка мобильного устройства к контроллеру описана в инструкции к конвертеру.

**Примечание:** В связи с регулярным усовершенствованием программного обеспечения, алгоритм работы пульта может незначительно отличаться от приведенного. Обновленные инструкции к новым версиям оборудования доступны на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru).

#### 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
- Эксплуатация только внутри помещений;
  - Температура окружающего воздуха от 0 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 оставляйте 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.
- 4.6. Перед включением смонтированной системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание в проводах может привести к отказу оборудования.
- 4.7. Возможные неисправности и методы их устранения.

Проявление неисправности	Причина неисправность	Метод устранения
Управление с пульта не работает.	Пульт не привязан к контроллеру.	Выполните привязку согласно инструкции.
	Разрядились элементы питания.	Замените элементы питания. Соблюдайте полярность установки.
	Слишком большая дистанция между пультом и контроллером.	Подойдите ближе к контроллеру.
	Наличие экранирующих перегородок (стен) на пути прохождения радиосигнала.	Установите контроллер в месте уверенного приема радиосигнала.
	Неустойчивый прием сигнала из-за наличия радиопомех.	Устраните источник помех.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и установке и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.

#### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия и встроенное программное обеспечение (прошивку), не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

## 8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Пульт ДУ — 1 шт.
- 8.2. Паспорт и краткая инструкция по эксплуатации — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

## 9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

## 10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель/Manufacturer: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).  
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.  
Unit 901, 9/F, Omega Plaza, 32 Dundas Street, Kowloon, Hong Kong, China
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

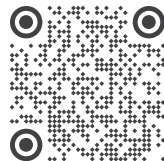
## 12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_ МП

Потребитель: \_\_\_\_\_



Более подробная информация об изделии представлена на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru)



Дополнение к артикулу в скобках, например, [1], [2], [B] означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

