

# СЕНСОРНЫЙ ПУЛЬТ SR-2839 WHITE

- RGB
- 1 зона



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Пульт предназначен для управления многоцветной светодиодной лентой RGB, светодиодными светильниками, прожекторами и другими светодиодными источниками света.
- 1.2. Управление осуществляется с помощью контроллера SR-1009LC-RGB, а также универсальных контроллеров серии SR-1009 (приобретаются отдельно). Связь пульта с контроллерами радиочастотная.
- 1.3. Позволяет включать и выключать свет, регулировать его яркость и выбирать цвет, включать динамические программы смены цвета.
- 1.4. Удобен и прост в эксплуатации. Выбор цвета одним касанием сенсорного цветового кольца.
- 1.5. Удобное индивидуальное управление каждым каналом (R, G, B).
- 1.6. Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android (при использовании специализированного конвертера SR-2818WiTR).

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1. Основные технические характеристики.

Напряжение питания	<b>4.5 В (3 элемента AAA)</b>
Тип связи с контроллером	<b>RF (Радиочастотный)</b>
Количество зон управления	<b>1 зона</b>
Степень защиты от внешних воздействий	<b>IP20</b>
Температура окружающего воздуха	<b>-20...+40 °С</b>
Габаритные размеры	<b>120×48×18 мм</b>

### 2.2. Совместимые контроллеры.

Модель	Входное напряжение	Выходной ток	Выходная мощность	Тип выхода
SR-1009LC-RGB	DC 12–24 В	3×5 А	3×(60–120) Вт	Источник напряжения
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-1009EA	DC 12–36 В	4×8 А	4×(96–192) Вт	Источник напряжения
SR-1009FAWP	DC 12–36 В	4×5 А	4×(60–180) 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-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.

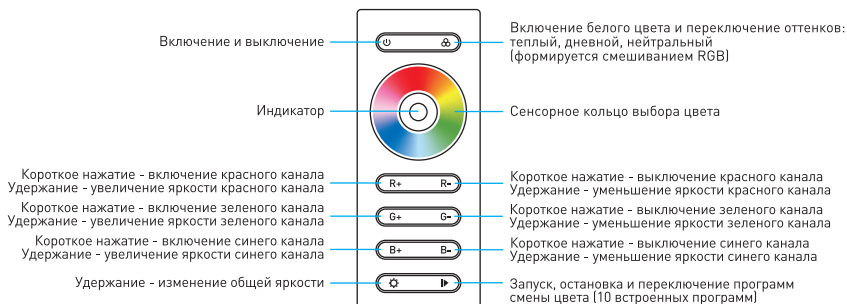


Рис. 1. Функции пульта.

- 3.1. Извлеките пульт из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Установите элементы питания в пульт, соблюдая полярность.
- 3.3. Закрепите контроллер, используемый совместно с пультом, в месте установки.
- 3.4. Подключите контроллеры и светодиодную ленту (см. инструкцию к используемому контроллеру). Пример подключения контроллеров приведен на Рис. 2.



Рис. 2. Схема подключения оборудования на примере контроллера SR-1009LC-RGB.

- 3.5. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- 3.6. Включите питание контроллеров.
- 3.7. Выполните привязку пульта:
  - Включите пульт нажатием кнопки вкл./выкл.
  - Коротко нажмите кнопку привязки на контроллере.
  - Проведите пальцем по кольцу выбора цвета.
  - Подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.
- 3.8. Проверьте управление лентой с пульта (Рис. 1).
- 3.9. Для очистки памяти контроллера и отмены привязки всех пультов ДУ и панелей управления, нажмите и удерживайте кнопку привязки на контроллере более 5 секунд.
- 3.10. Для привязки других контроллеров к пульту повторите операцию привязки для каждого контроллера.



- 3.11. К каждому пульту можно привязать неограниченное количество контроллеров. Управляться все привязанные контроллеры будут одновременно. Контроллеры должны находиться в радиусе действия пульта.
- 3.12. К одному контроллеру может быть привязано до 8 пультов ДУ или панелей управления (см. инструкции к используемому оборудованию).

#### **ВНИМАНИЕ!**

В связи с обновлением встроенного программного обеспечения (прошивки), алгоритм работы пульта может незначительно отличаться от приведенного. Обновленные инструкции к новым версиям оборудования Вы можете найти 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 -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 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 элемента питания.
- 4.6. Перед включением 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:

Неисправность	Причина	Метод устранения
Управление с пульта не выполняется.	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.
Пульт работает нестабильно, дистанция управления сократилась.	Батарея имеет низкий уровень заряда.	Замените батарею.
	Неустойчивый прием сигнала из-за наличия радиопомех.	Устраните источник радиопомех.
	Уровень радиосигнала снижен за счет экранирования различными конструкциями.	Перенесите контроллер, используемый совместно с пультом, в место с хорошим приемом радиосигнала.

## 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 инструкции 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: «Санрайз Холдингз [ГК] Лтд» [Sunrise Holdings (HK) Ltd].  
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. 1, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

## 12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

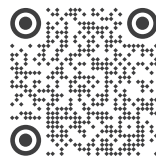
Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

МП

Продавец: \_\_\_\_\_

Потребитель: \_\_\_\_\_



Более подробная информация  
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.

