

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ SENS SR-2830A-RF-IN

- Встраиваемая
- DIM
- RF
- 4 зоны
- 230 В



SR-2830A-RF-IN Black
Арт. 019574



Sens SR-2830A-RF-IN White
Арт. 017858

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. SR-2830A-RF-IN — сенсорная панель, предназначенная для управления яркостью одноцветных светодиодных источников света.
- 1.2. Работает совместно с универсальными контроллерами и диммерами серии SR-1009.
- 1.3. Связь с контроллерами беспроводная, по радиоканалу.
- 1.4. Стильный и современный дизайн стеклянной панели.
- 1.5. Удобное управление благодаря чувствительным сенсорам.
- 1.6. Управление неограниченным числом контроллеров в зоне приема радиосигнала.
- 1.7. Управление 4 независимыми зонами освещения.
- 1.8. Память на 3 пользовательских настройки уровня яркости.
- 1.9. Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android.
- 1.10. Два варианта цветового исполнения панелей: черный и белый.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные характеристики.

Напряжение питания	АС 100-230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Максимальный потребляемый ток	0.015 А
Связь с контроллерами	радиосигнал
Количество зон управления	4 зоны
Степень пылевлагозащиты	IP20
Температура окружающей среды	-20...+50 °С
Габаритный размер	86×86×10мм
Размер утапливаемой части	∅58×20 мм

Инструкция предназначена для артикулов 017858, 019574. Артикулы указаны на момент разработки инструкции.
Список действующих артикулов см. на сайте arlight.ru

2.2. Совместимые диммеры и контроллеры.

Модель	Напряжение питания	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-1009EA	DC 12–36 В	4×8 А	4×[96–288] 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-2818WITR	DC 12–24 В	–	–	WiFi-RF конвертер

3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

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

- 3.1. Извлеките панель из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Отсоедините лицевую панель от корпуса, аккуратно поддев ее плоской отверткой (Рис. 1).
- 3.3. Подключите обесточенные провода от сети ~220 В к клеммам L и N панели.
- 3.4. Установите корпус панели в монтажную коробку и закрепите ее при помощи двух винтов. Аккуратно установите лицевую панель на место (Рис. 2).
- 3.5. Подключите контроллеры и светодиодную ленту (см. инструкцию к используемому контроллеру).
- 3.6. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.

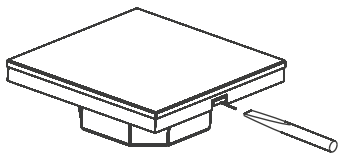


Рисунок 1.

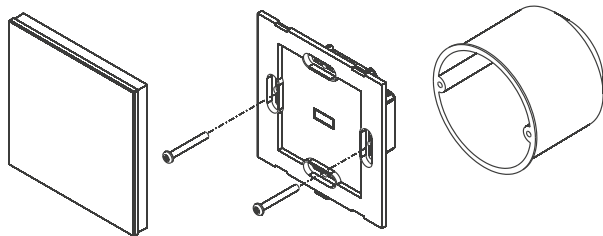
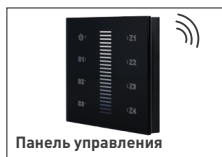
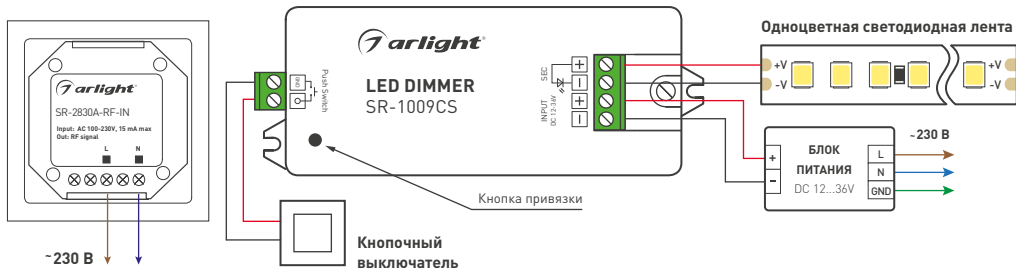
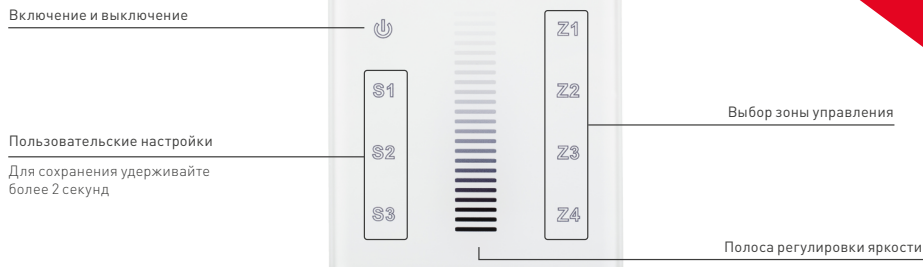


Рисунок 2.

- 3.7. Включите питание контроллеров и панели.
- 3.8. Выполните привязку панели:
 - Коротко нажмите кнопку привязки на контроллере.
 - На сенсорной панели нажмите кнопку выбора зоны (Z1, Z2, Z3, Z4), к которой нужно привязать контроллер.
 - Коснитесь полосы выбора яркости.
 - Подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.
 Для отмены привязки нажмите кнопку привязки на контроллере и держите нажатой более 5 секунд, пока светодиодная лента не мигнет.





Каждая сенсорная панель может управлять 4 зонами по отдельности. К каждой зоне можно привязать неограниченное количество контроллеров. Сенсорная панель может управлять всеми привязанными контроллерами, находящимися в зоне уверенного приема радиосигнала.

К каждому контроллеру можно привязать до 8 панелей или пультов ДУ.

3.9. Проверьте работу системы.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Соблюдайте условия эксплуатации изделия:

- эксплуатация только внутри помещений;
- температура окружающего воздуха от -20 до +50 °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. Соблюдайте полярность при подключении оборудования.

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

4.4. Температура изделия во время работы не должна превышать +60 °С.

4.5. Перед включением убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют.

4.6. Не устанавливайте панель в местах с большим количеством металлических конструкций или в местах с высоким уровнем радиопомех.

4.7. Возможные неисправности и методы их устранения.

Неисправность	Причина	Метод устранения
Панель управления не работает	Нет контакта в соединениях	Проверьте все подключения
	Панель не привязана к контроллеру	Выполните привязку согласно инструкции
	Отсутствует напряжение в сети	Проверьте наличие сетевого напряжения
Управление выполняется нестабильно	Слишком большая дистанция между панелью и контроллером	Разместите оборудование ближе друг к другу
	Неустойчивый прием сигнала из-за наличия радиопомех	По возможности устранили источник радиопомех
	Уровень радиосигнала снижен за счет экранирования различными конструкциями	Перенесите контроллер, используемый совместно с панелью, в место с лучшим 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 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 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. Панель — 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: Heilongjiang Arlight Trade Company Limited (Хэйлунцзян Арлайт Трейд Компани Лимитед) China, Heilongjiang Province (DZ), Heihe City, Cooperation Zone, Small and Medium-sized Enterprise Service Centre, Supporting Services Building, Room 308.
(Офис 308, Здание службы поддержки, Центр обслуживания малого и среднего предпринимательства, зона сотрудничества Хэйхэ, провинция Хэйлунцзян (ДЗ), Китай).
- 11.3. Импортёр: 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.

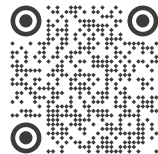
12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ МП

Потребитель: _____



Более подробная информация
представлена на сайте arlight.ru



ТР ТС 020/2011

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.