

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ DC



ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ AC



ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ



ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ



ПАНЕЛЬ КНОПОЧНАЯ



ПАНЕЛЬ КЛАВИШНАЯ



ПАНЕЛЬ РОТОРНАЯ



ПАНЕЛЬ СЕНСОРНАЯ



ТИП СВЯЗИ — РАДИОЧАСТОТНЫЙ



ТИП СВЯЗИ — ИНФРАКРАСНЫЙ



ТИП ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ



БЕЗ ЗАЩИТЫ ОТ ВЛАГИ



С ЗАЩИТОЙ ОТ ВЛАГИ



УПРАВЛЕНИЕ ПО WI-FI

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Вы держите в руках один из каталогов продукции Arlight.
Всего издается 5 каталогов, специализированных по темам светодиодной продукции:



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ И АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ

Полное описание всех светодиодных лент Arlight, включая светодиодные листы и ленты с боковым свечением. Светодиодные ленты устанавливаются на алюминиевый профиль, чтобы избежать перегрева и создать современный светильник. В каталоге представлен широкий ассортимент алюминиевых профилей для создания световых линий в интерьерах, подвесных линейных светильников, оформления мебели и рекламы.



ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

Большой ассортимент источников напряжения и тока. Источники напряжения используются для питания светодиодных лент и линеек в интерьерном и рекламном освещении, а также находят широкое применение при изготовлении промышленных устройств разных типов — от банкомата до станка. Источники тока, в т.ч. с корректором коэффициента мощности, применяются в светодиодных светильниках разных типов.



СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Каталог светодиодного освещения познакомит Вас с обширным ассортиментом светодиодных светильников Arlight для освещения интерьеров, офисов, магазинов и торговых центров, подсветки ландшафта. В каталоге представлены современные и лаконичные модели — новые дизайнерские светильники, популярные и классические модели с универсальным дизайном.



УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

Каталог-путеводитель по миру контроллеров и диммеров для светодиодных лент сделает выбор простым и легким! Представлены широко используемые в светодиодном освещении контроллеры и диммеры для лент, включая высококлассные серии управления SR LUX, SMART. Для профессиональных решений управления освещением предлагаются серии DMX, DALI, KNX.



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ SPI

Динамические эффекты типа «Бегущий огонь» создаются с использованием светодиодных лент и контроллеров Arlight с интерфейсом SPI. Большой выбор светодиодных лент SPI с разной мощностью и шагом светодиодов в сочетании с простыми или профессиональными контроллерами для управления позволит реализовать различные проекты — от «бегущей» дорожки в развлекательном центре до светодинамического фасада здания.

Благодарим за выбор светодиодной продукции Arlight!

LUX (СЕРИЯ SR-1009)



DIM-пульты
8



MIX-пульт
10



RGB-пульт
11



RGBW-пульты
12



DIM-панели
17



MIX-панели
20



MIX/RGB-панели
23



RGB-панели
25



RGBW-панели
27



DIM-конвертер
радиосигнала
31



Wi-Fi/RF
конвертеры
32



Усилители
33



RGB/RGBW-
контроллеры
34



DIM — диммеры
35

СЕРИЯ SMART



DIM-пульты
38



MIX-пульты
41



RGBW-пульты
42



MULTI-пульты
46



DIM-панель
48



RGB-панель
49



RGBW-панели
50



RGBW-пульт
«Бегущий огонь»
52



Wi-Fi/RF
конвертер
53



Усилители
и конвертеры
54

PRO DALI, KNX, DMX512



DIM-панели DALI
59



MIX-панели DALI
63



RGB-панели DALI
67



RGBW-панели DALI
70



Конвертеры DALI
72



Диммеры DALI
74



Диммеры DALI DT8
76



Панели KNX
79



MULTI-панель KNX
85



Диммеры KNX
86



Конвертеры KNX
87



Источник питания KNX
87



Панели SUNLITE DMX512
89



Контроллеры SUNLITE DMX512
91



DIM-панели DMX512
93



RGB+CCT-панель DMX512
94



RGBW-панели DMX512
95



Декодеры DMX512
100



Декодеры тока DMX512
104



Контроллеры DMX512
106



Сопутств. устр-ва DMX512
112

COMFORT



Диммеры с RF-пультом
116



RGB-контроллеры
120



RGBW-контроллеры
126



RGB-панели
130



RGB/RGBW-аудио-контроллеры
131



RGB-контроллеры и диммеры мини
132



Диммеры с потенциометром
134



Усилители
138

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

В НАШЕМ КАТАЛОГЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ 5 ОСНОВНЫХ КЛАССОВ КОНТРОЛЛЕРОВ

1. RGB/RGBW-КОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры RGB используются для управления светодиодными лентами, линейками или модулями, имеющими 3 канала для подключения. Версия RGBW с дополнительным каналом для белого цвета дает возможность совместить цветное и белое освещение с управлением от одного пульта.

2. MIX-КОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры MIX/TRIX применяются для управления оттенком (тоном) белого освещения. При подключении 2-канальных MIX-White, или 3-канальных TRIX-White лент можно плавно изменять тон освещения от холодного к теплomu. Конструктивно контроллеры MIX/TRIX мало отличаются от RGB и даже могут частично взаимозаменяться. Различие контроллеров MIX и RGB — в пультах. MIX-пульта адаптированы для управления яркостью и оттенком белого освещения. MIX-контроллеры обычно имеют 2 канала управления для теплого и холодного света.

3. КОНТРОЛЛЕРЫ ЯРКОСТИ — ДИММЕРЫ

Диммеры для светодиодных лент управляют яркостью освещения. По принципу работы они похожи на RGB/MIX-контроллеры, имеют только один канал. При этом дизайн пультов отлично оптимизирован для управления яркостью освещения.

4. УСИЛИТЕЛИ

Усилители увеличивают количество подключаемых источников света на один контроллер. Параллельное подключение позволяет добиваться более точной цветопередачи.

5. DMX-СИСТЕМЫ

Профессиональные системы DMX используют цифровой сигнал, в отличие от аналогового в обычных контроллерах. Это дает возможность удаленного, до 100 м, управления RGB-лентами и модулями, любыми DMX-устройствами.

Все поставляемые контроллеры RGB/RGBW/MIX/TRIX подключаются по схеме «Общий анод» («Общий +», Common Anode).

Выбирайте контроллер, соответствующий напряжению ленты: 12 В, 24 В или 36 В. Мощность каждого контроллера ограничена, не превышайте допустимую нагрузку. Если необходимо подключить большее количество лент, используйте усилители.

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

КАК РАБОТАЕТ КОНТРОЛЛЕР?

При помощи ШИМ (широтно-импульсной модуляции) контроллер управляет яркостью ленты с питанием постоянным напряжением.

Контроллеры могут быть 1, 2, 3 или 4-канальные. В основе ШИМ положено свойство инерционности человеческого зрения и управление длительностью включенного и выключенного состояния светодиода при постоянной частоте переключения. То есть, чем больше длительность включенного состояния светодиода за период переключения, тем ярче будет светить светодиод. И наоборот, чем короче длительность включенного состояния светодиода за период переключения, тем меньше его яркость.

Так, в RGB-контроллерах любой цвет получается при сложении 3 основных цветов: R/G/B, см. рисунок — цветовой круг «Сложение цветов».



Цветовой круг «Сложение цветов»

В MIX-контроллерах складываются 2 цвета: холодный и теплый. При изменении яркости одного из каналов изменяется суммарный цвет, общее количество вариантов цвета может достигать сотни тысяч.

В диммерах только один канал, и меняется только яркость.

РАДИО- ИЛИ ИК-ПУЛЬТ?

Контроллеры, как правило, управляются пультом. Передача сигнала от пульта к контроллеру наиболее часто осуществляется по радиоканалу (RF), как в радиотелефонах.

Преимущество радиопультов — возможность управлять освещением из любого места, не заботясь о нахождении в прямой видимости контроллера. Сам контроллер при этом можно скрыть вместе с проводкой за подвесными потолками, в различных нишах, коробах, за стенами, в другом помещении. Радиус действия — 10–20 м и более.

Существуют также мультизонные модели пультов (2–10 зон), к ним можно подключать несколько контроллеров, выбирая и управляя каждой зоной по отдельности. Это незаменимая функция при управлении освещением в многокомнатных квартирах. Связь контроллер-пульт устанавливается на заводе или задается вручную, в зависимости от модели.

В контроллерах с ИК-пультом (IR) сигнал передается с помощью инфракрасного излучения, аналогично пультам от телевизоров. При этом приемник контроллера должен находиться в пределах видимости пульта и не далее 10–15 м. Преимущества ИК-контроллеров:

- ▶ Простота и дешевизна конструкции;
- ▶ Отсутствие привязки пульта к контроллеру, что позволяет одним пультом управлять несколькими контроллерами в разных комнатах.

Большинство IR-контроллеров имеют миниатюрный выносной ИК-приемник с углом охвата 180°, на проводе, что позволяет скрыть корпус контроллера, оставив в пределах видимости только приемник. Буквы «IR» в названии контроллера обозначают инфракрасное управление. Все остальные контроллеры используют радио- или другие способы управления.

LUX-СЕРИЯ SR-1009

Управление освещением — это сложный технологический процесс, в котором необходимо продумать множество мелочей. Выделить зоны освещения, подобрать необходимые контроллеры с учетом пожеланий заказчика и используемых систем освещения.

Система управления освещением LUX-серии SR-1009 объединяет в себе все необходимые устройства, которые могут удовлетворить потребности самого искушенного и взыскательного заказчика и относится к продукции премиум-класса, которую отличают современный дизайн, эргономика и высокая надежность. Серия сочетает в себе комфорт, удобство и простоту применения. И самое главное, все компоненты SR-1009 полностью совместимы между собой и просты для быстрой настройки и управления.

Система управления освещением серии SR-1009 ориентирована на управление светодиодной лентой. Однако наличие в линейке диммируемых блоков питания с выходом по напряжению и по току значительно расширяет области применения.

Линейка продуктов серии SR-1009 включает в себя все необходимые компоненты для управления всеми видами светодиодного освещения:

СОСТАВ СЕРИИ SR LUX

- ▶ Пульты
- ▶ Панели
- ▶ Диммеры, контроллеры
- ▶ Wi-Fi/RF-конвертер

СРЕДИ НАИБОЛЕЕ ИНТЕРЕСНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ СЕРИИ МОЖНО ОТМЕТИТЬ:

- ▶ Современный дизайн, изысканный стиль и надежность! Фронтальная часть большинства панелей — из закаленного стекла, что гарантирует идеальный внешний вид на протяжении всего срока службы без помутнения, изменения цвета и царапин на поверхности панели.
- ▶ Управление без ограничений! Управление осуществляется по радиоканалу в радиусе до 30 метров. Это значит, что Вы не ограничены пределами комнаты, как в случае использования настенного проводного выключателя или инфракрасного пульта управления. Не поднимаясь с дивана, можно с одного пульта управлять освещением в соседней комнате или во дворе коттеджа.
- ▶ Один диммер — до восьми вариантов управления! Каждое из оконечных устройств (диммеры, диммируемые блоки питания) может поддерживать до восьми устройств управления одновременно. В зависимости от ситуации можно использовать или пульт, или панель, или Wi-Fi/RF-конвертер.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ОСВЕЩЕНИЕМ LUX-СЕРИИ
SR-1009 ОТНОСИТСЯ
К ПРОДУКЦИИ
ПРЕМИУМ-КЛАССА,
КОТОРУЮ ОТЛИЧАЮТ
СОВРЕМЕННЫЙ
ДИЗАЙН, ЭРГНОМИКА
И ВЫСОКАЯ
НАДЕЖНОСТЬ



DIM-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



018302
SR-2819-S-DIM

DC 4.5 В
Размер 120×55×17 мм

- ▶ Удобное и точное управление яркостью благодаря чувствительному сенсорному кольцу
- ▶ Управление 4 зонами по отдельности или синхронно
- ▶ Сохранение 3 уровней яркости для каждой зоны
- ▶ Дистанция управления 20–30 м
- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении

- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	12–60	1	0.2–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM-ПУЛЬТ

5 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



CR2025



019028
SR-2833K5 BLACK

DC 3 В
Размер 137×39×11 мм

- ▶ Удобное включение/выключение и управление яркостью, дистанция управления более 20 м
- ▶ Долгий срок службы батареи в пульте. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Плавное включение/выключение освещения без мерцания
- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Использование усилителей позволяет практически

- ▶ неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Управление 5 зонами по отдельности, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ Регулировка яркости и включение/выключение одной кнопкой
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	12–60	1	0.2–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

МІХ-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



017677

SR-2819S-CCT

DC 4.5 В

Размер 120×55×17 мм

- ▶ Удобное и точное управление цветовой температурой благодаря чувствительному сенсорному кольцу
- ▶ Управление 4 зонами по отдельности или синхронно
- ▶ Выбор нужной цветовой температуры при помощи сенсорного кольца
- ▶ Сохранение 3 цветовых температур для каждой зоны
- ▶ Дистанция управления 20–30 м
- ▶ Точная регулировка цветовой температуры и яркости при подключении источников света теплого белого и холодного белого цвета свечения
- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%

- ▶ Регулировка яркости каждого из каналов позволяет получить огромное число оттенков белого цвета
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGB-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



019790
SR-2839 WHITE

DC 4.5 В
Размер 120×48×17 мм

- ▶ Пульт предназначен для управления мультицветной светодиодной RGB-лентой, светодиодными светильниками, прожекторами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Управление осуществляется при помощи контроллера SR-1009LC-RGB. Связь пульта с контроллером радиочастотная
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, регулировать его яркость и выбирать цвет, включать

- ▶ динамические программы смены цвета
- ▶ Удобен и прост в эксплуатации. Выбор цвета одним касанием сенсорного цветового кольца
- ▶ Удобное индивидуальное управление каждым каналом (R, G, B)
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019788	Контроллер SR-1009LC-RGB	12–24	3	5	180–360	Постоянное напряжение	145×46×16

RGBW-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ

2 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



018297
SR-2819T

DC 4.5 В
Размер 132×43×22 мм

- ▶ Управление 2 зонами, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер.
- ▶ Синхронизация работы динамических режимов в 2 зонах исключает несогласованность
- ▶ Управление RGBW позволяет получить еще больше цветов, чем традиционное RGB
- ▶ Регулировка яркости каждого из R, G, B, W каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ 4 динамических режима, сохранение 4 цветов
- ▶ 8 уровней регулировки скорости динамических режимов, самый быстрый — 10 с, самый медленный — 900 с
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGBW-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



016488
MINI SR-2819

DC 4.5 В
Размер 120×55×17 мм

- ▶ Дружественный интерфейс, удобное и простое управление
- ▶ Функция возврата к предыдущему состоянию
- ▶ Управление 4 зонами, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ Сохранение 3 сцен для каждой зоны
- ▶ 10 динамических режимов. Возможность приостановки режима на любом цвете

- ▶ Синхронизация работы динамических режимов исключает несогласованность
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android
- ▶ Регулировка яркости каждого из R, G, B, W каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGBW-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 6 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



016507
SR-2819

DC 4.5 В
Размер 140×48×16 мм

- ▶ Дружественный интерфейс, удобное и простое управление
- ▶ Сохранение 6 сцен для каждой зоны. Функция возврата к предыдущему состоянию
- ▶ Управление 6 зонами, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ 10 динамических режимов. Возможность приостановки режима на любом цвете

- ▶ Синхронизация работы динамических режимов исключает несогласованность
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android
- ▶ Регулировка яркости каждого из R, G, B, W каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

СЕНСОРНЫЙ RGBW-ПУЛЬТ 8 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



Li-ion



014748
SR-2818 WHITE

DC 3.6 В
Размер 117×59×12 мм



014531
SR-2818 BLACK

DC 3.6 В
Размер 117×59×12мм

- ▶ Дружественный интерфейс, удобное и простое управление
- ▶ Сохранение 8 сцен для каждой зоны
- ▶ Функция возврата к предыдущему состоянию
- ▶ Управление 8 зонами, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ 10 динамических режимов. Возможность приостановки режима на любом цвете

- ▶ Синхронизация работы динамических режимов исключает несогласованность
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android
- ▶ Регулировка яркости каждого из R, G, B, W каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGBW-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 8 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



018833
SR-2819T8

DC 4.5 В
Размер 132×43×22 мм

- ▶ Управление 8 зонами, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ Синхронизация работы динамических режимов в 2 зонах исключает несогласованность
- ▶ Управление RGBW позволяет получить еще больше цветов, чем традиционное RGB
- ▶ Регулировка яркости каждого из R, G, B, W каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ 10 динамических режимов
- ▶ 8 уровней регулировки скорости динамических режимов, самый быстрый — 10 с, самый медленный — 900 с
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



019485
ROTARY SR-2835DIM-RF-UP
WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×27 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров и диммеров серии SR-1009. Связь панели с контроллерами радиочастотная
- ▶ Выполняемые функции: позволяет включать и выключать свет и регулировать его яркость
- ▶ Не требует подведения проводов. Питается от элемента CR2430

- ▶ Не нуждается в отверстии для установки, монтируется на плоских поверхностях при помощи двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося регулятора
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Панель совместима с рамками GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	12–60	1	0.2–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032
CR2025



020947
ROTARY
SR-2836R-RF-IN
BLACK

020948
ROTARY
SR-2836R-RF-IN
WHITE

DC 3 В (CR2032)
Размер 86×86×45 мм



020949
ROTARY
SR-2836D-RF-UP
BLACK (НАСТОЛЬНАЯ)

DC 3 В (CR2025)
Размер 100×65×74 мм

- ▶ Удобное включение/выключение и управление яркостью, дистанция управления более 20 м
- ▶ Долгий срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Плавное включение/выключение освещения без мерцания
- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света

- ▶ Управление 1 зоной, неограниченное число контроллеров на одну панель, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Регулировка яркости и включение/выключение одним регулятором
- ▶ Вращающийся регулятор, настенная/настольная панель
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	12–60	1	0.2–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



100-230 В



019574
SENS SR-2830A-RF-IN
BLACK

AC 100-230 В
Размер 86×86×29 мм



017858
SENS SR-2830A-RF-IN
WHITE

AC 100-230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Дружественный дизайн, подсветка кнопок
- ▶ Удобное и точное управление благодаря чувствительной сенсорной панели
- ▶ Регулировка яркости касанием сенсорной полосы
- ▶ Управление 4 зонами по отдельности или синхронно
- ▶ Сохранение 3 уровней яркости для каждой зоны
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении

- ▶ Дистанция управления более 20 м
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	12-36	1	8	96-288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	12-36	1	0.35	4.2-12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	12-36	1	0.7	8.4-25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	12-60	1	0.2-1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

MIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



017914
 ROTARY SR-2835CCT-RF-IN
 WHITE

DC 3 В
 Размер 86×86×27 мм

- ▶ Панель предназначена для управления мультибелыми двухцветными светодиодными лентами MIX, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цветовую температуру свечения
- ▶ Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SR-1009 (приобретаются отдельно)

- Связь панели с контроллерами радиочастотная
- ▶ Не требует подведения проводов. Питается от встроенного элемента CR2430
- ▶ Не нуждается в отверстиях для установки, монтируется на любые плоские поверхности при помощи двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Совместимость с декоративными рамками различных производителей: Berker, Gira, Jung и Merten

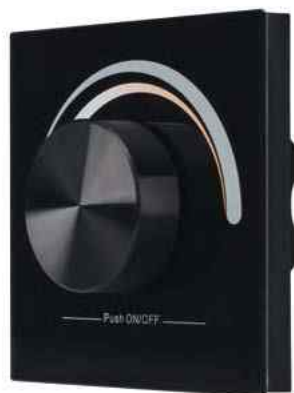
Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

MIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



021060
ROTARY SR-2836R-CCT-RF-IN
BLACK

DC 3 В
Размер 86×86×45 мм



021061
ROTARY SR-2836R-CCT-RF-IN
WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×45 мм

- ▶ Удобное включение/выключение, управление цветовой температурой и яркостью, дистанция управления более 20 м
- ▶ Долгий срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Плавное включение/выключение освещения без мерцания
- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Переключение между выбором цветовой температуры и регулировкой яркости

- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Управление 1 зоной, неограниченное число контроллеров на одну панель, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Регулировка цветовой температуры, яркости и включение/выключение одним регулятором
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

МIX СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



100–230 В



021062
SENS SR-2830B-AC-RF-IN
BLACK

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм



021063
SENS SR-2830B-AC-RF-IN
WHITE

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Удобное и точное управление благодаря чувствительной сенсорной панели
- ▶ Идеально подходит для светодиодных лент MIX, сочетающих холодный и теплый белый цвет свечения
- ▶ Дружественный дизайн, подсветка кнопок
- ▶ Управление 4 зонами по отдельности или синхронно
- ▶ Сохранение 2 цветовых температур для каждой зоны
- ▶ Точная регулировка цветовой температуры и яркости при подключении источников света теплого белого и холодного белого цвета свечения

- ▶ Регулировка яркости каждого из каналов позволяет получить огромное число оттенков белого цвета
- ▶ Дистанция управления более 20 м
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 панелей на каждый контроллер

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

MIX/RGB СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



100-230 В



019062
SENS SR-2830C-AC-RF-IN
BLACK

AC 100-230 В
Размер 86×86×29 мм



021035
SENS SR-2830C-AC-RF-IN
WHITE

AC 100-230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Дружественный дизайн, подсветка кнопок
- ▶ Удобное и точное управление благодаря чувствительной сенсорной панели
- ▶ Выбор цвета и цветовой температуры касанием сенсорных полос
- ▶ Управление 4 зонами по отдельности или синхронно
- ▶ Сохранение 3 цветов для каждой зоны
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении

- ▶ Регулировка яркости каждого из каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков
- ▶ Дистанция управления более 20 м
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

MIX/RGB СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



100-230 В



022195
SENS SR-2834-5C-AC-RF-IN
WHITE

AC 100-230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Панель предназначена для управления мультицветными RGB+MIX(CCT) светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Управление освещением выполняется при помощи 5-канального контроллера SR-1009EA-5CH (приобретаются отдельно). Связь панели с контроллером радиочастотная
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цвет свечения, выполнять программы автоматической смены цвета (10 встроенных эффектов), регулировать

скорость их выполнения, сохранять понравившийся цвет или режим

- ▶ Простое, удобное и интуитивно понятное управление при помощи двух независимых сенсорных полос-слайдеров (выбор цвета и цветовой температуры)
- ▶ Возможность совместной работы с пультами дистанционного управления и дополнительными панелями управления, а также с Wi-Fi конвертером для управления светом с мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной лицевой панели
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
021836	Контроллер SR-1009EA-5CH	12-36	5	5	300-900	Постоянное напряжение	168×58×28

RGB РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032
CR2025



019573
ROTARY SR-2836-RGB
WHITE

DC 3 В (CR2032)
Размер 86×86×45 мм



019571
ROTARY SR-2836D-RGB-RF-UP
BLACK (НАСТОЛЬНАЯ)

DC 3 В (CR2025)
Размер 100×65×74 мм

- ▶ Удобное включение/выключение, управление цветом и яркостью, дистанция управления более 20 м
- ▶ Долгий срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Плавное включение/выключение освещения без мерцания
- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Переключение между выбором цвета и регулировкой яркости

- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Управление 1 зоной, неограниченное число контроллеров на одну панель, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Вращающийся регулятор, настенная/настольная панель
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGB КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ

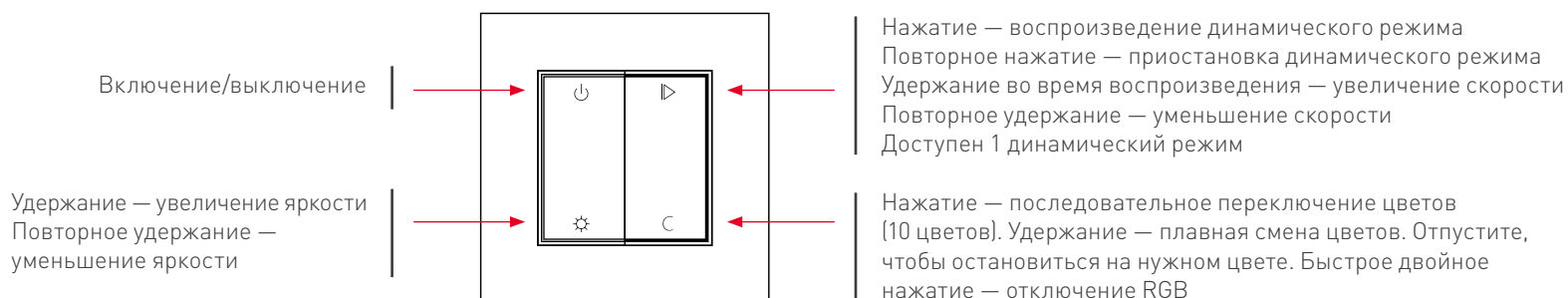


CR2430



017740
 KNOB SR-2833RGB-RF-UP
 WHITE

DC 3 В
 Размер 86×86×14 мм



Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



100–230 В



021037
SENS SR-2820B-AC-RF-IN
BLACK

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм



021038
SENS SR-2820B-AC-RF-IN
WHITE

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Дружественный интерфейс, удобное и простое управление
- ▶ Функция возврата к предыдущему состоянию
- ▶ Управление 1 зоной, неограниченное число контроллеров на одну панель, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ 10 динамических режимов. Возможность приостановки режима на любом цвете
- ▶ 4 слота памяти пользовательских настроек

- ▶ Синхронизация работы динамических режимов исключает несогласованность
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android
- ▶ Регулировка яркости каждого из R, G, B, W каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



100–230 В



021036
SENS SR-2831S-AC-RF-IN
BLACK

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм



018277
SENS SR-2831S-AC-RF-IN
WHITE

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Дружественный дизайн, подсветка кнопок
- ▶ Удобное и точное управление благодаря чувствительной сенсорной панели
- ▶ Выбор цвета касанием сенсорного квадрата
- ▶ Управление 1 зоной
- ▶ Сохранение 3 цветов для каждой зоны
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении
- ▶ Регулировка яркости каждого из каналов позволяет

- ▶ получить огромное число цветов и оттенков
- ▶ Дистанция управления более 20 м
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



100-230 В



018069
SENS SR-2820AC-RF-IN
BLACK

AC 100-230 В
Размер 86×86×29 мм



017857
SENS SR-2820AC-RF-IN
WHITE

AC 100-230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Дружественный интерфейс, удобное и простое управление
- ▶ Функция возврата к предыдущему состоянию
- ▶ Управление 4 зонами, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Сохранение 4 сцен для каждой зоны
- ▶ 10 динамических режимов. Возможность приостановки режима на любом цвете

- ▶ Синхронизация работы динамических режимов исключает несогласованность
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android
- ▶ Регулировка яркости каждого из R, G, B, W каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



100–230 В



020585
SENS SR-2831AC-RF-IN
BLACK

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм



018202
SENS SR-2831AC-RF-IN
WHITE

AC 100–230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Дружественный дизайн, подсветка кнопок
- ▶ Удобное и точное управление благодаря чувствительной сенсорной панели
- ▶ Выбор цвета касанием сенсорного квадрата
- ▶ Управление 4 зонами по отдельности или синхронно
- ▶ Сохранение 3 цветов для каждой зоны
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении
- ▶ Регулировка яркости каждого из каналов позволяет получить огромное число цветов и оттенков

- ▶ Дистанция управления более 20 м
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	178×46×18
014744	Контроллер тока SR-1009FA7	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	178×46×18
016931	Контроллер SR-1009EA	12–36	4	8	384–1152	Постоянное напряжение	168×58×28

DIM-КОНВЕРТЕР РАДИОСИГНАЛА ВСТРАИВАЕМЫЙ



CR2430



018300
SR-2833P

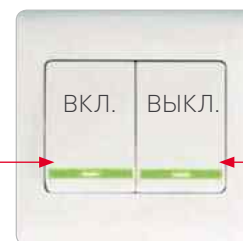
DC 3 В
Размер 40×40×11 мм

КОНВЕРТЕР СИГНАЛА С КНОПОЧНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ В РАДИОСИГНАЛ ДЛЯ КОНТРОЛЛЕРА

1. Подключите к конвертеру выключатель. При правильном подключении выключатель будет служить пультом управления
2. Выполните привязку выключателя к контроллеру.
Для этого нажмите кнопку привязки на контроллере, затем сразу нажмите кнопку выключателя
3. После выполнения привязки вы можете управлять контроллером как показано на рисунке справа

КНОПОЧНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БЕЗ ФИКСАЦИИ

Нажатие —
включение
Удержание —
увеличение
яркости



Нажатие —
выключение
Удержание —
уменьшение
яркости

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	12–60	1	0.2–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

WIFI-RF КОНВЕРТЕР ДЛЯ КОНТРОЛЛЕРОВ СЕРИИ SR-1009XX



12-24/12 В



020413
SR-2818WITR

DC 12-24 В
Размер 50×99×20 мм



020748
SR-2818WIN WHITE

020955
SR-2818WIN BLACK

DC 12 В
Размер 110×86×25 мм

- ▶ Конвертер SR-2818 позволяет управлять светодиодным освещением со смартфона или планшета на базе iOS или Android
- ▶ Управление при помощи универсальных контроллеров серии SR-1009x
- ▶ Для управления используется свободно распространяемое приложение «Управляй легко с Arlight» (Android) или «Easy Lighting» (iOS). Поддерживается работа с приложениями «Easy Color» и «Real Color»
- ▶ Конвертер может формировать свою сеть Wi-Fi или подключаться к Вашей домашней Wi-Fi сети

- ▶ Восемь зон управления, неограниченное количество контроллеров в каждой зоне
- ▶ Возможность совместного использования с настенными панелями и пультами дистанционного управления
- ▶ Наличие полноценного Web-интерфейса
- ▶ Возможность выбора режима работы Сервер/Клиент
- ▶ Музыкальный режим работы с использованием микрофона мобильного устройства или при воспроизведении записанных аудиофайлов (при использовании приложения «Управляй легко с Arlight» или «Easy Lighting»)

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
019466	Диммер SR-1009CS	12-36	1	8	96-288	Постоянное напряжение	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	12-60	1	0.2-1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

УСИЛИТЕЛИ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И МОДУЛЕЙ (ШИМ)



12-24 В
12-36 В



017102
УСИЛИТЕЛЬ
SR-3003



014035
RGB-УСИЛИТЕЛЬ
SR-3001



 **020591**
RGB-УСИЛИТЕЛЬ
SR-3001WP
IP67



014528
RGB-УСИЛИТЕЛЬ
SR-3002



019492
RGB-УСИЛИТЕЛЬ
SR-3011P



014621
RGB-УСИЛИТЕЛЬ
SR-3012

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Класс пылевлагозащиты	Габариты Ш×Д×В (мм)
017102	Усилитель SR-3003	12-24	1	24	288-576	IP20	150×54×33
014035	RGB-усилитель SR-3001	12-36	4	5	240-720	IP20	178×45×18
020591	RGB-усилитель SR-3001WP	12-36	4	5	240-720	IP67	180×73×38
014528	RGB-усилитель SR-3002	12-24	4	8	384-768	IP20	170×58×28
019492	RGB-усилитель SR-3011P	12-36	4	0.35	16.8-50.4	IP20	167×54×23
014621	RGB-усилитель SR-3012	12-36	4	0.7	33.6-100.8	IP20	160×45×18

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB/RGBW

СЕРИЯ SR-1009



12-24 В
12-36 В



018268
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009FA-1
5 А на канал, 4 канала



019788
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009LC-RGB
5 А на канал, 3 канала



014530
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009FA WIFI
5 А на канал, 4 канала



IP67

019672
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009FAWP
5 А на канал, 4 канала



019442
КОНТРОЛЛЕР SR-1009P
5 А на канал, 4 канала
master/slave



016931
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009EA
8 А на канал, 4 канала



021836
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009EA-5CH
5 А на канал, 5 каналов



014745
КОНТРОЛЛЕР ТОКА
SR-1009FA3
0.35 А на канал, 4 канала



014744
КОНТРОЛЛЕР ТОКА
SR-1009FA7
0.7 А на канал, 4 канала

ДИММЕРЫ DIM СЕРИЯ SR-1009



019466
ДИММЕР
SR-1009CS
8 А на канал, 1 канал



020722
ДИММЕР
SRP-1009-24-50W
2.1 А на канал, 1 канал



020721
ДИММЕР
SRP-1009-12-50W
4.2 А на канал, 1 канал



019792
ДИММЕР
ТОКА SRP-1009-50W
0.2-1.5 А на канал, 1 канал



020961
ДИММЕР ТОКА
SR-1009CS3
0.35 А на канал, 1 канал



020962
ДИММЕР ТОКА
SR-1009CS7
0.7 А на канал, 1 канал

SMART

Серия SMART открывает новую линейку в системах управления светодиодным освещением Arlight. Благодаря универсальности, совместимости внутри серии и широкому ассортименту продукции, серия SMART позволяет подобрать оптимальное решение для управления светом.

КЛЮЧЕВЫМИ ОСОБЕННОСТЯМИ СЕРИИ ЯВЛЯЮТСЯ

- ▶ Цифровое управление по радиоканалу на частоте 2.4 ГГц
- ▶ Управление DIM/MIX/RGB/RGBW светодиодными лентами и светильниками
- ▶ Подключение до 10 панелей и пультов на 1 диммер или контроллер
- ▶ Настенные панели с возможностями управления 3 в 1 — встроенный диммер, управление на панели и по радиоканалу
- ▶ Поддержка 1–4 зон и сцен управления светом
- ▶ Универсальность и взаимозаменяемость пультов и панелей для управления диммерами и RGB/RGBW-контроллерами, вне зависимости от протокола и способа управления светом
- ▶ Поддержка нескольких цифровых протоколов управления: DMX512, SPI, Wi-Fi
- ▶ Три способа управления светодиодной нагрузкой: стабилизированным током, ШИМ для постоянного напряжения 12–24 В, TRIAC
- ▶ Аналоговое управление 0/1–10 В
- ▶ Диммеры и контроллеры работают с частотой ШИМ до 2 кГц, которая является наиболее безопасной и благоприятной для зрения
- ▶ Большинство диммеров и контроллеров имеют исполнения корпусов для DIN-рейки и корпус для монтажа на поверхность
- ▶ До 30 программ, встроенных в контроллеры, для автономной работы. Возможности настройки пользовательских программ
- ▶ Трехсегментный цифровой дисплей для настройки и отображения режимов работы
- ▶ Поддержка нескольких режимов работы для RGBW-контроллера: одноканальный диммер, четырехканальный диммер, CCT-диммер (для MIX-лент), RGB/RGBW-диммер
- ▶ 40% уровней яркости для плавного управления светом от 0 до 100%





БЛАГОДАРЯ
УНИВЕРСАЛЬНОСТИ,
СОВМЕСТИМОСТИ ВНУТРИ
СЕРИИ И ШИРОКОМУ
АССОРТИМЕНТУ
ПРОДУКЦИИ, СЕРИЯ SMART
ПОЗВОЛЯЕТ ПОДОБРАТЬ
ОПТИМАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ
ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОМ

DIM-ПУЛЬТ

1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



023032
SMART-R9-DIM

DC 3 В
1 зона управления
Размер 107×59×9 мм



023033
SMART-R10-DIM

DC 3 В
4 зоны управления
Размер 107×59×9 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для дистанционного управления одноцветными светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой, светильниками и другими источниками света осуществляется при помощи диммеров серии SMART

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества диммеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим диммирование по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
024184	Диммер SMART-D3-DIM	12–24	1	8	96–192	Постоянное напряжение	97×33×18
025133	Диммер тока SMART-D7-DIM	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	97×33×18
025134	Диммер тока SMART-D8-DIM	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	97×33×18

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023744 Держатель пульта SMART-RH2 White

DIM-ПУЛЬТ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023474
SMART-R23-DIM

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм



023475
SMART-R24-DIM

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для дистанционного управления одноцветными светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой, светильниками и другими источниками света осуществляется при помощи диммеров серии SMART

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим (4 сцены)
- ▶ Совместим со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим диммирование по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
024184	Диммер SMART-D3-DIM	12–24	1	8	96–192	Постоянное напряжение	97×33×18
025133	Диммер тока SMART-D7-DIM	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	97×33×18
025134	Диммер тока SMART-D8-DIM	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	97×33×18

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023480 Держатель для пульта SMART-RH1 White; **023481** Держатель для пульта SMART-RH1 Black

DIM-ПУЛЬТ

1, 4, 8 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



023027
SMART-R6-DIM

DC 3 В
1 зона управления
Размер 135×40×11 мм



023028
SMART-R7-DIM

DC 3 В
4 зоны управления
Размер 135×40×11 мм



023029
SMART-R8-DIM

DC 3V
8 зон управления
Размер 135×40×11 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением предназначен для дистанционного управления одноцветными светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой, светильниками и другими источниками света осуществляется при помощи диммеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости

- ▶ Возможность привязки неограниченного количества диммеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим диммирование по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
024184	Диммер SMART-D3-DIM	12–24	1	8	96–192	Постоянное напряжение	97×33×18
025133	Диммер тока SMART-D7-DIM	12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	97×33×18
025134	Диммер тока SMART-D8-DIM	12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	97×33×18

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023745 Держатель пульта SMART-RH3 Black

MIX-ПУЛЬТ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA
CR2032



025032
SMART-R34-MIX

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм



025145
SMART-R37-MIX

DC 3 В
Размер 107×59×9 мм



023050
SMART-R11-MIX

DC 3 В
Размер 135×40×11 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для дистанционного управления MIX (мультибелыми) светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи MIX-контроллеров серии SMART

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, регулировка температуры свечения
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем MIX-оборудованием серии SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
025031	Контроллер SMART-K21-MIX	12-24	2	5	120-240	Постоянное напряжение	97×33×18
025146	Контроллер SMART-K22-MIX	12-24	2	8	192-384	Постоянное напряжение	175×45×27

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023481 Держатель пульта SMART-RH1 Black (для пульта 025032); **023744** Держатель пульта SMART-RH2 White (для пульта 025145); **023745** Держатель пульта SMART-RH3 Black (для пульта 025030)

RGBW-ПУЛЬТ

1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ


CR2032

022671
SMART-R14-RGBW

 DC 3 В
 1 зона управления
 Размер 107×59×9 мм

022672
SMART-R15-RGBW

 DC 3 В
 4 зоны управления
 Размер 107×59×9 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для дистанционного управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи RGB/RGBW-контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света,

- регулировка яркости, выбор цвета свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем RGB/RGBW-оборудованием серии SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
022497	Контроллер SMART-K1-RGB	12–24	3	3	108–216	Постоянное напряжение	97×33×18
023023	Контроллер SMART-K8-RGB	12–24	3	6	216–432	Постоянное напряжение	175×45×27
022668	Контроллер SMART-K2-RGBW	12–24	4	5	240–480	Постоянное напряжение	175×45×27
022493	Контроллер SMART-K3-RGBW (на DIN-рейку)	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	115×48×67
022670	Контроллер тока SMART-K4-RGBW	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	170×50×23
023004	Контроллер тока SMART-K5-RGBW	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	170×50×23

 СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ: **023744** Держатель пульта SMART-RH2 White

RGBW-ПУЛЬТ

1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2032

LUX

SMART

PRO

COMFORT



022673
SMART-R1-RGBW

DC 3 В
1 зона управления
Размер 107×59×9 мм



022659
SMART-R3-RGBW

DC 3 В
1 зона управления
Размер 107×59×9 мм



022674
SMART-R2-RGBW

DC 3 В
4 зона управления
Размер 107×59×9 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением предназначен для дистанционного управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи RGB/RGBW-контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света,

- регулировка яркости, выбор цвета свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем RGB/RGBW-оборудованием серии SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
022497	Контроллер SMART-K1-RGB	12–24	3	3	108–216	Постоянное напряжение	97×33×18
023023	Контроллер SMART-K8-RGB	12–24	3	6	216–432	Постоянное напряжение	175×45×27
022668	Контроллер SMART-K2-RGBW	12–24	4	5	240–480	Постоянное напряжение	175×45×27
022493	Контроллер SMART-K3-RGBW (на DIN-рейку)	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	115×48×67
022670	Контроллер тока SMART-K4-RGBW	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	170×50×23
023004	Контроллер тока SMART-K5-RGBW	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	170×50×23

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ: **023744** Держатель пульта SMART-RH2 White

RGBW-ПУЛЬТ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA



023478
SMART-R27-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм



023479
SMART-R28-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для дистанционного управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи RGB/RGBW-контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света,

- регулировка яркости, выбор цвета свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем RGB/RGBW-оборудованием серии SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
022497	Контроллер SMART-K1-RGB	12–24	3	3	108–216	Постоянное напряжение	97×33×18
023023	Контроллер SMART-K8-RGB	12–24	3	6	216–432	Постоянное напряжение	175×45×27
022668	Контроллер SMART-K2-RGBW	12–24	4	5	240–480	Постоянное напряжение	175×45×27
022493	Контроллер SMART-K3-RGBW (на DIN-рейку)	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	115×48×67
022670	Контроллер тока SMART-K4-RGBW	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	170×50×23
023004	Контроллер тока SMART-K5-RGBW	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	170×50×23

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ: **023480** Держатель пульта SMART-RH1 White; **023481** Держатель пульта SMART-RH1 Black

RGBW-ПУЛЬТ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023476
SMART-R25-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм



023477
SMART-R26-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для дистанционного управления мультцветными RGB и RGBW светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи RGB/RGBW-контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света,

- регулировка яркости, выбор цвета свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем RGB/RGBW-оборудованием серии SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
022497	Контроллер SMART-K1-RGB	12–24	3	3	108–216	Постоянное напряжение	97×33×18
023023	Контроллер SMART-K8-RGB	12–24	3	6	216–432	Постоянное напряжение	175×45×27
022668	Контроллер SMART-K2-RGBW	12–24	4	5	240–480	Постоянное напряжение	175×45×27
022493	Контроллер SMART-K3-RGBW (на DIN-рейку)	12–36	4	5	240–720	Постоянное напряжение	115×48×67
022670	Контроллер тока SMART-K4-RGBW	12–36	4	0.35	16.8–50.4	Постоянный ток	170×50×23
023004	Контроллер тока SMART-K5-RGBW	12–36	4	0.7	33.6–100.8	Постоянный ток	170×50×23

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ: **023480** Держатель пульта SMART-RH1 White; **023481** Держатель пульта SMART-RH1 Black

MULTI-ПУЛЬТ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA



023470
SMART-R19-MULTI

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм



023472
SMART-R21-MULTI

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм

- ▶ RF-пульт с кнопочным управлением для дистанционного управления мультицветными RGB и RGB+MIX (5CH) светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи 5-канального контроллера серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета свечения, регулировка

- температуры свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем RGB/RGBW-оборудованием серии SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
023822	Контроллер SMART-K14-RGB-WW/DW	12–24	5	4	240–480	Постоянное напряжение	170×50×23

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023480 Держатель пульта SMART-RH1 White;

023481 Держатель пульта SMART-RH1 Black

MULTI-ПУЛЬТ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



023471
SMART-R20-MULTI

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм



023473
SMART-R22-MULTI

DC 3 В
Размер 122×53×18 мм



022667
SMART-R16-MULTI

DC 3 В
Размер 107×59×9 мм

- ▶ RF-пульт с кнопочным управлением для дистанционного управления мультицветными RGB и RGB+MIX (5CH) светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи 5-канального контроллера серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета свечения, регулировка

- ▶ температуры свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем RGB/RGBW-оборудованием серии SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
023822	Контроллер SMART-K14-RGB-WW/DW	12-24	5	4	240-480	Постоянное напряжение	170×50×23

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023480 Держатель пульта SMART-RH1 White (для пульта 023471); **023481** Держатель пульта SMART-RH1 Black (для пульта 023473); **023744** Держатель пульта SMART-RH2 White (для пульта 022667)

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


5-24 В

023030
 SMART-P3-DIM

 DC 5-24 В
 Размер 86×86×50 мм

- ▶ Роторная панель со встроенным контроллером предназначена для диммирования одноцветной светодиодной ленты
- ▶ Панелью можно управлять пультами ДУ или другими панелями серии SMART. К панели могут быть привязаны до 10 пультов или панелей управления
- ▶ Панель может управлять универсальными контроллерами и диммерами серии SMART. Количество привязываемых

- к панели контроллеров и диммеров неограниченно
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося регулятора
- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим диммирование по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
024184	Диммер SMART-D3-DIM	12-24	1	8	96-192	Постоянное напряжение	97×33×18
025133	Диммер тока SMART-D7-DIM	12-36	1	0.35	4.2-12.6	Постоянный ток	97×33×18
025134	Диммер тока SMART-D8-DIM	12-36	1	0.7	8.4-25.2	Постоянный ток	97×33×18

 СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ: **023063** Контроллер SMART-K10-RF (5-24V, WiFi), см. стр. 53

RGB РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



022663
SMART-P1-RGB

DC 12-24 В
Размер 86×86×50 мм

- ▶ Роторная панель со встроенным контроллером предназначена для управления многоцветной RGB-лентой, MIX-лентой, а также для диммирования одноцветной светодиодной ленты
- ▶ Панелью можно управлять пультами ДУ или другими панелями серии SMART. К панели могут быть привязаны до 10 пультов или панелей управления
- ▶ Панель может управлять универсальными контроллерами серии SMART. Количество привязываемых

- к панели контроллеров неограниченно
- ▶ Управление выполняется по радиоканалу
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета свечения или цветовой температуры источника света
- ▶ Точное управление при помощи вращающегося регулятора
- ▶ Совместима со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим RGB/RGBW-управление светом

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
022497	Контроллер SMART-K1-RGB	12-24	3	3	108-216	Постоянное напряжение	97×33×18
023023	Контроллер SMART-K8-RGB	12-24	3	6	216-432	Постоянное напряжение	175×45×27
022668	Контроллер SMART-K2-RGBW	12-24	4	5	240-480	Постоянное напряжение	175×45×27
022493	Контроллер SMART-K3-RGBW (на DIN-рейку)	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	115×48×67
022670	Контроллер тока SMART-K4-RGBW	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	170×50×23
023004	Контроллер тока SMART-K5-RGBW	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	170×50×23

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ: **023063** Контроллер SMART-K10-RF (5-24V, WiFi), см. стр. 53

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


5-24 В


023055
SMART-P6-RGBW

DC 5-24 В
Размер 86×86×36.5 мм

- ▶ Сенсорная панель со встроенным контроллером предназначена для управления многоцветной RGB/RGBW-лентой
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета свечения
- ▶ Удобное и точное управление при помощи сенсорного регулятора
- ▶ Совместима со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим RGB/RGBW-управление светом

- ▶ Панелью можно управлять удаленно с помощью совместимых пультов ДУ или других панелей серии SMART. К панели могут быть привязаны до 10 пультов или панелей управления
- ▶ Управление выполняется по радиоканалу
- ▶ Панель может управлять универсальными контроллерами серии SMART. Количество привязываемых к панели контроллеров неограниченно

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
022497	Контроллер SMART-K1-RGB	12-24	3	3	108-216	Постоянное напряжение	97×33×18
023023	Контроллер SMART-K8-RGB	12-24	3	6	216-432	Постоянное напряжение	175×45×27
022668	Контроллер SMART-K2-RGBW	12-24	4	5	240-480	Постоянное напряжение	175×45×27
022493	Контроллер SMART-K3-RGBW (на DIN-рейку)	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	115×48×67
022670	Контроллер тока SMART-K4-RGBW	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	170×50×23
023004	Контроллер тока SMART-K5-RGBW	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	170×50×23

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ: **023063** Контроллер SMART-K10-RF (5-24V, WiFi), см. стр. 53

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



90-240 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



022666
SMART-P2-DMX

AC 90-240 В
Размер 86×86×36.5 мм

- ▶ Сенсорная панель со встроенным мастер-контроллером DMX предназначена для управления DMX512-источниками света, управлять светом можно в 4 независимых зонах
- ▶ Формирует на выходе сигнал, отвечающий стандарту протокола DMX512 (1990) и совместима со стандартными DMX512 декодерами и диммерами любых производителей
- ▶ Панель имеет чувствительные сенсоры
- ▶ Панелью можно управлять по радиоканалу при помощи

- ▶ пультов ДУ или других панелей серии SMART. К панели могут быть привязаны до 10 пультов или панелей управления
- ▶ Панель может по радиоканалу управлять универсальными контроллерами серии SMART. Количество привязываемых к панели контроллеров неограниченно
- ▶ 30 встроенных программ смены цвета
- ▶ Совместима со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим RGB/RGBW-управление светом

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Количество каналов	Количество RGB-пикселей	Количество встроенных программ	Габариты Ш×Д×В (мм)
022498	Контроллер SMART-K7-DMX	12-24	DMX	512	170	32	97×33×18

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

022673 Пульт SMART-R1-RGBW, см. стр. 43

022674 Пульт SMART-R2-RGBW, см. стр. 43

022671 Пульт SMART-R14-RGBW, см. стр. 42

023479 Пульт SMART-R28-RGBW Black, см. стр. 44

И другие пульты серии **SMART**

RGBW ПУЛЬТ «БЕГУЩИЙ ОГОНЬ»

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



022659
SMART-R3-RGBW

DC 3 В
Размер 107×59×9 мм

- ▶ SMART-R3-RGBW — радиочастотный пульт с кнопочным управлением, предназначен для дистанционного управления RGB и RGBW светодиодными источниками света, а также пиксельными светодиодными модулями или лентами «Бегущий огонь»
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SMART, а также при помощи SPI- или DMX-контроллеров SMART

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим RGB/RGBW/SPI/DMX-управление светом по радиоканалу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Количество RGB-пикселей	Количество встроенных программ	Габариты Ш×Д×В (мм)
022658	Контроллер SMART-K6-SPI	12-24	SPI	1024	32	97×33×18

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023744 Держатель пульта SMART-RH2 White

КОНВЕРТЕР WIFI СИГНАЛА В RF ДЛЯ КОНТРОЛЛЕРОВ СЕРИИ SMART



5-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023063
SMART-K10-RF

DC 5-24 В
Размер $\phi 72 \times 25$ мм

- ▶ Радиочастотный конвертер SMART-K10-RF предназначен для дистанционного управления всеми радиочастотными контроллерами серии SMART
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки к неограниченному количеству контроллеров
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всеми контроллерами серии SMART, поддерживающими управление по радиоканалу
- ▶ Поддерживает работу со смартфоном/планшетом, работающим под управлением Android/iOS через специализированное программное обеспечение

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
024184	Диммер SMART-D3-DIM	12-24	1	8	96-192	Постоянное напряжение	97×33×18
025133	Диммер тока SMART-D7-DIM	12-36	1	0.35	4.2-12.6	Постоянный ток	97×33×18
025134	Диммер тока SMART-D8-DIM	12-36	1	0.7	8.4-25.2	Постоянный ток	97×33×18
022497	Контроллер SMART-K1-RGB	12-24	3	3	108-216	Постоянное напряжение	97×33×18
023023	Контроллер SMART-K8-RGB	12-24	3	6	216-432	Постоянное напряжение	175×45×27
022668	Контроллер SMART-K2-RGBW	12-24	4	5	240-480	Постоянное напряжение	175×45×27
023822	Контроллер SMART-K14-RGB-WW/DW	12-24	5	4	240-480	Постоянное напряжение	170×50×23
022493	Контроллер SMART-K3-RGBW (на DIN-рейку)	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	115×48×67
022670	Контроллер тока SMART-K4-RGBW	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	170×50×23
023004	Контроллер тока SMART-K5-RGBW	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	170×50×23

УСИЛИТЕЛИ И КОНВЕРТЕРЫ ШИМ (CV), ТОК (CC)



12-24 В
12-36 В



023829
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-DIM
8 А на канал, 1 канал



023830
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-RGB
6 А на канал, 3 канала



023831
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-RGBW
5 А на канал, 4 канала



023833
КОНВЕРТЕР
SMART-C2
0.35 А на канал, 4 канала



023834
КОНВЕРТЕР
SMART-C3
0.7 А на канал, 4 канала



PRO

Серия PRO открывает новую страницу в линейке продуктов Arlight и включает в себя как хорошо знакомые продукты, так и новые линейки и серии. Серия PRO, прежде всего, ориентирована на профессиональный рынок управления освещением — проектные компании и компании-инсталляторы.

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СЕРИИ PRO

Это системы управления освещением в квартирах, коттеджах, офисах в составе комплексных систем управления зданиями, динамическое управление подсветкой зданий, декоративное освещение.

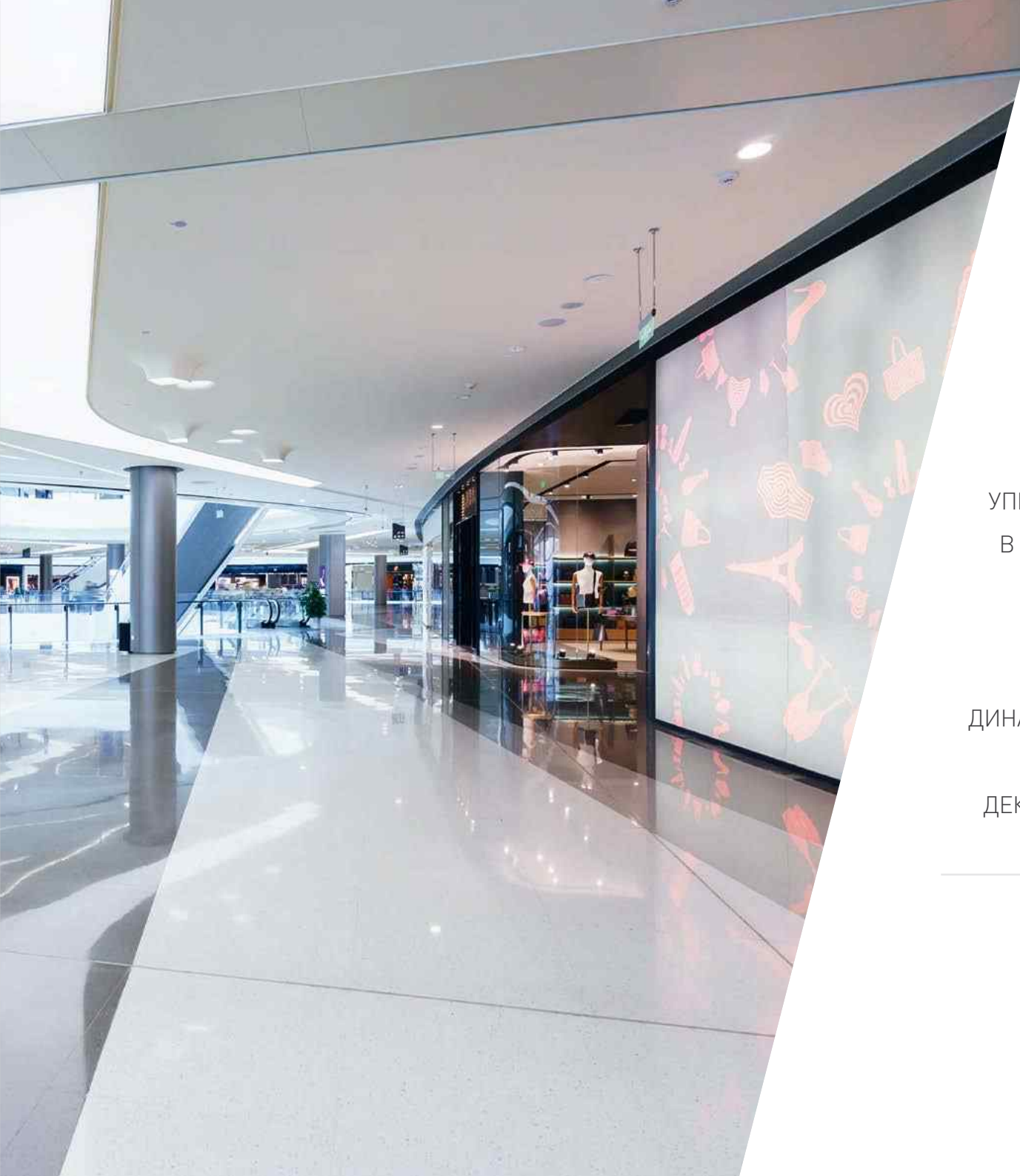
ЦИФРОВЫЕ ПРОТОКОЛЫ УПРАВЛЕНИЯ

- ▶ DALI
- ▶ KNX
- ▶ DMX512

КАЖДАЯ ИЗ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ

- ▶ Настенные панели
- ▶ Пульты
- ▶ Диммеры 1-канальные
- ▶ RGB-контроллеры
- ▶ RGBW-контроллеры
- ▶ Управляемые источники питания с выходом по напряжению или по току
- ▶ Контроллеры и программаторы





ОБЛАСТИ
ПРИМЕНЕНИЯ СЕРИИ
PRO — ЭТО СИСТЕМЫ
УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ
В КВАРТИРАХ, КОТТЕДЖАХ,
ОФИСАХ В СОСТАВЕ
КОМПЛЕКСНЫХ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ ЗДАНИЙ,
ДИНАМИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПОДСВЕТКОЙ ЗДАНИЙ,
ДЕКОРАТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ПРОТОКОЛ DALI

DALI является популярным цифровым протоколом для управления освещением и отличается простотой монтажа, настройки и управления.

DALI предоставляет широкие возможности управления как отдельным светильником, так и группами осветительного оборудования (светильники, светодиодные ленты). Позволяет управлять сценами, получать обратную связь о состоянии каждого устройства в сети DALI.

Благодаря особенностям интерфейса, для передачи управляющего сигнала достаточно двух проводов, не требуется соблюдения полярности при подключении, длина линии управления может достигать 300 м (при сечении провода 2.5 мм²). В рамках одной сети может быть подключено до 64 устройств.

DALI-интерфейс обладает высокой помехоустойчивостью, что позволяет использовать один кабель для питания и передачи данных. Благодаря специальным шлюзам DALI в другие протоколы, хорошо интегрируется в любые системы управления «Интеллектуальное здание» или комплексной автоматизации зданий.

DALI-протокол оптимально применять там, где требуется гибкое и зональное управление освещением, точное синхронное управление, настройка большого числа сцен.

ДЛЯ ОФИСА

- ▶ Локальное освещение
- ▶ Дежурное освещение
- ▶ Общее освещение
- ▶ Презентация
- ▶ Совещание

ДЛЯ КВАРТИР И КОТТЕДЖЕЙ

- ▶ Централизованное управление освещением



DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI BROADCAST — ШИРОКОВЕЩАТЕЛЬНАЯ



100–240 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



022153
ROTARY SR-2400RLN-A



022554
ROTARY SR-2400RLN-B

- ▶ Встраиваемая панель с вращающимся регулятором предназначена для управления светодиодным или другим осветительным оборудованием, использующим стандартный цифровой интерфейс DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
- ▶ Панель соответствует стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместима со стандартным оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Установка адреса не требуется. Управление выполняется одновременно по всем адресам DALI (Broadcast команды)
- ▶ Позволяет включать / выключать свет и регулировать яркость

- ▶ Питание панели возможно двумя способами: от сети 220 В или от шины DALI
- ▶ Инновационная функция — при питании от сети, панель сама формирует требуемое напряжение и обеспечивает работу других устройств на шине DALI
- ▶ К одной панели можно подключить до 100 диммеров DALI серии SR, например, SR-2303P или аналогичных, с потреблением тока от шины DALI не более 0.002 А
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Макс. потребляемая мощность (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)
022153	Панель Rotary SR-2400RLN-A	Br	1, Mono (Dimmer)	AC 100–240 В / шина DALI	2.3	86×86×45
022554	Панель Rotary SR-2400RLN-B	Br	1, Mono (Dimmer)	AC 100–240 В / шина DALI	2.3	86×86×45

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI

1 АДРЕС, 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



020350
ROTARY SR-2400RL-IN
BLACK



020351
ROTARY SR-2400RL-IN
WHITE

- ▶ Встраиваемая панель с вращающимся регулятором предназначена для управления светодиодным или любым другим осветительным оборудованием, использующим стандартный цифровой интерфейс DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
- ▶ Управление выполняется по одному адресу DALI, устанавливаемому вращающимися переключателями на корпусе панели
- ▶ Позволяет включать или выключать свет и регулировать его яркость

- ▶ Совместно с панелью используются диммеры DALI, например, SR-2302P, или другое исполнительное оборудование стандарта DALI
- ▶ Панель соответствует стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместима со стандартным оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)
020350	Панель Rotary SR-2400RL-IN Black	1	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	86×86×45
020351	Панель Rotary SR-2400RL-IN White	1	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	86×86×45

DIM СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI 4 АДРЕСА, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



LUX

SMART

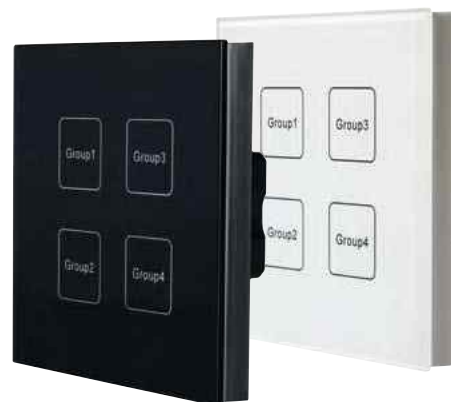
PRO

COMFORT



019471
SR-2400TL-IN BLACK

019452
SR-2400TL-IN WHITE



020237
SR-2400TG-IN BLACK

020238
SR-2400TG-IN WHITE

- ▶ Сенсорная панель предназначена для управления светодиодным или любым другим освещением с использованием стандартного цифрового интерфейса DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
- ▶ Управление выполняется по 4 адресам (SR-2400TL-IN) или 4 группам (SR-2400TG-IN) при помощи диммеров DALI, например, SR-2302B или любых других, работающих по стандарту DALI
- ▶ Соответствует стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместима со стандартным оборудованием

- ▶ DALI различных производителей
- ▶ Адрес или номер группы управления устанавливается вращающимися переключателями на корпусе панели
- ▶ Питание от шины DALI, не требует подведения дополнительных проводов
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)
019471	Панель SR-2400TL-IN Black	—	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	86×86×29
019452	Панель SR-2400TL-IN White	—	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	86×86×29
020237	Панель SR-2400TG-IN Black	4	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	86×86×29
020238	Панель SR-2400TG-IN White	4	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	86×86×29

DIM СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI 4 АДРЕСА



12-24 В



020240
SR-2300TS-IN BLACK



019444
SR-2300TS-IN WHITE

- ▶ Сенсорная панель предназначена для управления светодиодным или любым другим освещением с использованием стандартного цифрового интерфейса DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
- ▶ Управление выполняется по 4 адресам при помощи диммеров DALI, например, SR-2302P или любых других, работающих по стандарту DALI
- ▶ Соответствует стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместима со стандартным оборудованием DALI различных

- ▶ производителей: OSRAM, TRIDONIC, HELVAR и многих других
- ▶ Адрес управления устанавливается вращающимися переключателями на корпусе панели
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая
- ▶ Одна зона на панели приравнивается к одному адресу
- ▶ Возможность сохранения и вызова 3 сцен

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Напряжение питания DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)
020240	Панель SR-2300TS-IN Black	4	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	12-24	86×86×29
019444	Панель SR-2300TS-IN White	4	1, Mono (Dimmer)	Шина DALI	12-24	86×86×29

MIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI BROADCAST — ШИРОКОВЕЩАТЕЛЬНАЯ



100–240 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023789
ROTARY SR-2400RB-DT8-MIX
WHITE

- ▶ Встраиваемая панель с вращающимся регулятором предназначена для управления мультисветными (CCT) светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света по протоколу DALI (DT8 — управление многоканальными нагрузками, такими как MIX, RGBW по ОДНОМУ адресу)
- ▶ Соответствует стандартам IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209 и совместима с оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Управление источниками света осуществляется при помощи внешних MIX-диммеров. Связь панели с диммерами по двухпроводной шине DALI

- ▶ Установка адреса не требуется. Управление выполняется одновременно по всем адресам DALI (Broadcast команды)
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цветовую температуру свечения
- ▶ Питание панели возможно двумя способами: от сети AC 220 В или от шины DALI
- ▶ Инновационная функция — при питании от сети панель сама формирует требуемое напряжение и обеспечивает работу других устройств на шине DALI
- ▶ К одной панели можно подключить до 100 диммеров DALI серии SR, например, SR-2309FA-DT8-MIX
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Максимальная потребляемая мощность (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023789	Панель Rotary SR-2400RB-DT8-MIX White	Br	2, MIX Multi-White (CCT)	AC 100–240 В / шина DALI	2.3	80×80×53

MIX КНОПОЧНАЯ ПАНЕЛЬ DALI

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



023792
KNOB SR-2402K8-DT8-G1-UP

- ▶ Панель предназначена для управления мультибелыми двухцветными MIX (CCT) светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света по протоколу DALI DT8
- ▶ Соответствует стандартам IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209 и совместима с оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Управление источниками света осуществляется при помощи внешних MIX-диммеров. Связь панели с диммерами по двухпроводной шине DALI
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цветовую температуру свечения

- ▶ Установка номеров группы и сцены переключателями на задней стороне панели
- ▶ Возможность работать в широковещательном режиме (Broadcast)
- ▶ Сохранение и вызов 2 сцен
- ▶ Удобное и точное управление при помощи отдельных механических кнопок для каждой функции
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку
- ▶ Совместимость с декоративными рамками ЭУИ ведущих мировых производителей (GIRA, JUNG, BERKER, MERTEN)

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)
023792	Панель Knob SR-2402K8-DT8-G1-UP	1 / Вг	2, MIX Multi-White (CCT)	Шина DALI	71.2×71.2×13.6

MIX СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

SMART



023794
SENS SR-2300TR-DT8-G1-IN
WHITE

- ▶ Панель предназначена для управления мультибелыми двухцветными MIX (CCT) светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света по протоколу DALI DT8
- ▶ Соответствует стандартам IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209 и совместима с оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Управление источниками света осуществляется при помощи внешних MIX-диммеров. Связь панели с диммерами по двухпроводной шине DALI
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость

- и цветовую температуру свечения в одной группе
- ▶ Установка номера группы и сцен переключателями на задней стороне панели
- ▶ Возможность работать в широкоэмиттерном режиме (Broadcast)
- ▶ Сохранение и вызов 4 сцен
- ▶ Удобное и точное управление при помощи сенсорного кольца и сенсорных кнопок
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

PRO

COMFORT

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Напряжение питания DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023794	Панель Sens SR-2300TR-DT8-G1-IN White	1 / Br	2, MIX Multi-White (CCT)	Шина DALI	12-24	86×86×29

MIX СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



023795
SENS SR-2300TR-DT8-G4-IN
WHITE

- ▶ Панель предназначена для управления мультибелыми двухцветными MIX (CCT) светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света по протоколу DALI DT8
- ▶ Соответствует стандартам IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209 и совместима с оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Управление источниками света осуществляется при помощи внешних MIX-диммеров. Связь панели с диммерами по двухпроводной шине DALI
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость

- и цветовую температуру свечения в 4 заданных группах
- ▶ Установка номеров групп и сцен переключателями на задней стороне панели
- ▶ Возможность работать в широкоэмиттерном режиме (Broadcast)
- ▶ Сохранение и вызов 4 сцен
- ▶ Удобное и точное управление при помощи сенсорного цветового кольца и сенсорных кнопок
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Напряжение питания DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023795	Панель Sens SR-2300TR-DT8-G4-IN White	4 / Br	2, MIX Multi-White (CCT)	Шина DALI	12-24	86×86×29

RGB РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI BROADCAST — ШИРОКОВЕЩАТЕЛЬНАЯ



100–240 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023796
ROTARY SR-2400RB-DT8-RGB
WHITE

- ▶ Встраиваемая панель с вращающимся регулятором предназначена для управления многоцветными RGB светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света по протоколу DALI DT8
- ▶ Соответствует стандартам IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209 и совместима с оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Управление источниками света осуществляется при помощи внешних RGB- или RGBW-диммеров. Связь панели с диммерами по двухпроводной шине DALI
- ▶ Установка адреса не требуется. Управление выполняется одновременно по всем адресам DALI (Broadcast команды)

- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цвет свечения
- ▶ Питание панели возможно двумя способами: от сети AC 220 В или от шины DALI
- ▶ Инновационная функция — при питании от сети панель сама формирует требуемое напряжение и обеспечивает работу других устройств на шине DALI
- ▶ К одной панели можно подключить до 100 диммеров DALI серии SR, например, SR-2309FA-DT8-RGBW
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Макс. потребляемая мощность (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023796	Панель Rotary SR-2400RB-DT8-RGB White	Br	3, RGB	AC 100–240 В / шина DALI	2.3	80×80×53

RGB СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI 4 АДРЕСА, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



020242
SR-2300TR-IN BLACK



020241
SR-2300TR-IN WHITE

- ▶ Встраиваемая сенсорная панель предназначена для управления мультицветным RGBW светодиодным или любым другим освещением с использованием стандартного цифрового интерфейса DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
- ▶ Управление выполняется по 16 адресам (4 зоны по 4 адреса) при помощи 4-канальных диммеров DALI, например, SR-2303P или любых других диммеров, работающих по стандарту DALI

- ▶ Соответствует стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместима со стандартным оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Адрес управления устанавливается вращающимся переключателем на корпусе панели
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Напряжение питания DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)
020242	Панель SR-2300TR-IN Black	4	4, RGBW	Шина DALI	12-24	86×86×29
019452	Панель SR-2400TL-IN White	4	4, RGBW	Шина DALI	12-24	86×86×29

RGB СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI 4 АДРЕСА, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

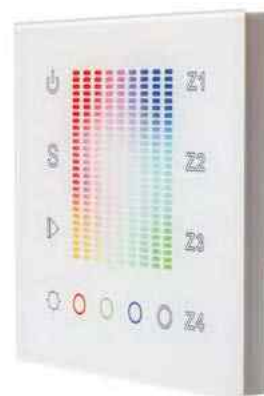
SMART

PRO

COMFORT



020239
SR-2300TP-IN BLACK



019453
SR-2300TP-IN WHITE

- ▶ Встраиваемая сенсорная панель предназначена для управления мультицветным RGBW светодиодным или другим освещением с использованием стандартного цифрового интерфейса DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
- ▶ Управление выполняется по 16 адресам (4 зоны по 4 адреса) при помощи 4-канальных диммеров DALI, например, SR-2303P или любых других диммеров, работающих по стандарту DALI

- ▶ Соответствует стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместима со стандартным оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Адрес управления устанавливается вращающимся переключателем на корпусе панели
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Напряжение питания DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)
020239	Панель SR-2300TP-IN Black	4	4, RGBW	Шина DALI	12-24	86×86×29
019453	Панель SR-2300TP-IN White	4	4, RGBW	Шина DALI	12-24	86×86×29

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



023803
SENS SR-2300TR-DT8-G1-IN
WHITE

- ▶ Панель предназначена для управления многоцветными RGBW светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света по протоколу DALI DT8
- ▶ Соответствует стандартам IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209 и совместима с оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Управление источниками света осуществляется при помощи внешних RGBW-диммеров. Связь панели с диммерами по двухпроводной шине DALI
- ▶ Позволяет включать и выключать свет,

- ▶ менять яркость и цвет свечения в одной группе
- ▶ Установка номера группы и сцен переключателями на задней стороне панели
- ▶ Возможность работать в широковещательном режиме (Broadcast)
- ▶ Сохранение и вызов 4 сцен
- ▶ Удобное и точное управление при помощи сенсорного цветового кольца и сенсорных кнопок
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Напряжение питания DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023803	Панель Sens SR-2300TR-DT8-G1-IN White	1 / Br	4, RGBW	Шина DALI	12-24	86×86×29

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023804
SENS SR-2300TR-DT8-G4-IN
WHITE

- ▶ Панель предназначена для управления многоцветными RGBW светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света по протоколу DALI DT8
- ▶ Соответствует стандартам IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209 и совместима с оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Управление источниками света осуществляется при помощи внешних RGBW-диммеров. Связь панели с диммерами по двухпроводной шине DALI
- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость

- и цвет свечения в 4 заданных группах
- ▶ Установка номеров групп и сцены переключателями на задней стороне панели
- ▶ Возможность работать в широкоэмиттерном режиме (Broadcast)
- ▶ Сохранение и вызов одной сцены
- ▶ Удобное и точное управление при помощи сенсорного цветового кольца и сенсорных кнопок
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

Артикул	Модель	Зоны управления	Каналы	Питание	Напряжение питания DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023804	Панель Sens SR-2300TR-DT8-G4-IN White	4 / Br	4, RGBW	Шина DALI	12-24	86×86×29

КОНВЕРТЕРЫ DALI

УПРАВЛЕНИЕ ВНЕШНИМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ



015023
DALI SR-2400LC



015022
DALI SR-2400GC



015017
DALI SR-2400SC

- ▶ Конвертеры предназначены для управления светодиодным или любым другим освещением с использованием стандартного цифрового интерфейса DALI (Digital Addressable Lighting Interface). Управление выполняется четырьмя кнопками с нормально разомкнутыми контактами, подключаемыми к конвертеру (приобретаются отдельно)
- ▶ Конвертеры управляют 4 адресами (SR-2400LC), 4 группами (SR-2400GC) или 4 сценами (SR-2400SC) при помощи диммеров DALI, например, SR-2303P или любых других, работающих по стандарту DALI

- ▶ Соответствуют стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместимы со стандартным оборудованием DALI различных производителей
- ▶ Адрес управления, номер группы или номер сцены устанавливается вращающимися переключателями на корпусе панели
- ▶ Питание от шины DALI, не требует подведения дополнительных проводов
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку

Артикул	Модель	Способ управления	Выходной сигнал	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)
015023	Конвертер DALI SR-2400LC	4 адреса	DALI	Шина DALI	52×52×23
015022	Конвертер DALI SR-2400GC	4 группы	DALI	Шина DALI	52×52×23
015017	Конвертер DALI SR-2400SC	4 сцены	DALI	Шина DALI	52×52×23

КОНВЕРТЕРЫ DALI

КОНВЕРТЕР РАДИОСИГНАЛА ДЛЯ ШИНЫ DALI



LUX

SMART

PRO

COMFORT



023815
SR-2411-DT8-MIX-IN



023816
SR-2411-DT8-RGBW-IN

- ▶ Конвертеры предназначены для транслирования в шину DALI-команд от радиопультов и панелей, предназначенных для контроллеров серии SR-1009
- ▶ Конвертеры управляют многоцветными RGBW (модель SR-2411-DT8-RGBW-IN) или двухцветными MIX (модель SR-2411-DT8-MIX-IN) светодиодными лентами, светильниками и другими источниками света
- ▶ Совместно с конвертерами используются диммеры DALI DT8, например, серии SR-2309FA-DT8
- ▶ При установке Wi-Fi конвертера SR-2818WiN/WiTR возможно управление светом с мобильных устройств на базе Android и iOS (приложение EasyLighting)
- ▶ Наличие входа PUSH-switch позволяет подключить внешнюю кнопку или настенный выключатель

- ▶ без фиксации для локального управления
- ▶ Конвертер контролирует одну группу и до 4 сцен DALI (зависит от используемого пульта). Возможна отправка широкоэмитерных команд (Broadcast). Режим работы устанавливается вращающимися переключателями на корпусе конвертера
- ▶ Соответствуют стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместимы с оборудованием большинства мировых производителей
- ▶ Питание от шины DALI, не требует подведения дополнительных проводов
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку

Артикул	Модель	Каналы	Питание	Напряжение питания (В)	Потребляемый ток не более (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023815	Конвертер SR-2411-DT8-MIX-IN	2, MIX Multi-White (CCT)	Шина DALI	9.5–22.5	0.008	45.5×45×20.3
023816	Конвертер SR-2411-DT8-RGBW-IN	4, RGBW	Шина DALI	9.5–22.5	0.008	45.5×45×20.3

ДИММЕРЫ DALI 1 АДРЕС



12-36 В



014570
ДИММЕР DALI
SR-2316B
PUSH DIM



014838
ДИММЕР DALI
SR-2312B



014835
ДИММЕР DALI
SR-2318B



020188
ДИММЕР DALI
SR-2302S

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
014570	Диммер DALI SR-2316B	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014838	Диммер DALI SR-2312B	12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
014835	Диммер DALI SR-2318B	12-36	4	0.7	33.6-100.8	Постоянный ток	178×46×18
020188	Диммер DALI SR-2302S	12-36	1	8	96-288	Постоянное напряжение	85×37×20

ДИММЕРЫ DALI 4 АДРЕСА



12-36 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT




014569
ДИММЕР DALI
SR-2303B



022541
ДИММЕР DALI
SR-2303B-PD
PUSH DIM



 **022505**
ДИММЕР DALI
SR-2303BWP
IP67



022539
ДИММЕР DALI
SR-2303DIN-PD
PUSH DIM



021032
ДИММЕР DALI
SR-2303P



022540
ДИММЕР DALI
SR-2303BEA-PD
PUSH DIM

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
014569	Диммер DALI SR-2303B	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
022541	Диммер DALI SR-2303B-PD	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
022505	Диммер DALI SR-2303BWP	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	180.5×73.6×38
022539	Диммер DALI SR-2303DIN-PD	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	98×65×53
021032	Диммер DALI SR-2303P	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	165×53×23
022540	Диммер DALI SR-2303BEA-PD	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	168×58×28

ДИММЕРЫ DALI DT8 1 АДРЕС



12-36 В



023814
ДИММЕР DALI
SR-2309FA-DT8-MIX



022559
ДИММЕР DALI
SR-2309FA-DT8-RGBW

DALI SR-2309FA-DT8-MIX

- ▶ Диммер предназначен для управления мультибелыми MIX (CCT) светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света с питанием постоянным напряжением 12-36 В и поддерживающими управление ШИМ (PWM)
- ▶ Использует стандартный цифровой интерфейс управления DALI DT8 и совместим со стандартным оборудованием DALI различных производителей: OSRAM, TRIDONIC, HELVAR и многих других
- ▶ Ручная и автоматическая установка адреса
- ▶ Цифровой индикатор, отображающий адрес или режим
- ▶ Безвинтовой монтаж (пружинные клеммы WAGO)

DALI SR-2309FA-DT8-RGBW

- ▶ Диммер предназначен для управления многоцветными RGBW светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света с питанием постоянным напряжением 12-36 В и поддерживающими управление ШИМ (PWM)
- ▶ Использует стандартный цифровой интерфейс управления DALI DT8 и совместим со стандартным оборудованием DALI различных производителей: OSRAM, TRIDONIC, HELVAR и многих других
- ▶ Ручная и автоматическая установка адреса
- ▶ Цифровой индикатор, отображающий адрес или режим
- ▶ Безвинтовой монтаж (пружинные клеммы WAGO)

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
023814	Диммер DALI SR-2309FA-DT8-MIX	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	170×53.4×28
022559	Диммер DALI SR-2309FA-DT8-RGBW	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	170×53.4×28



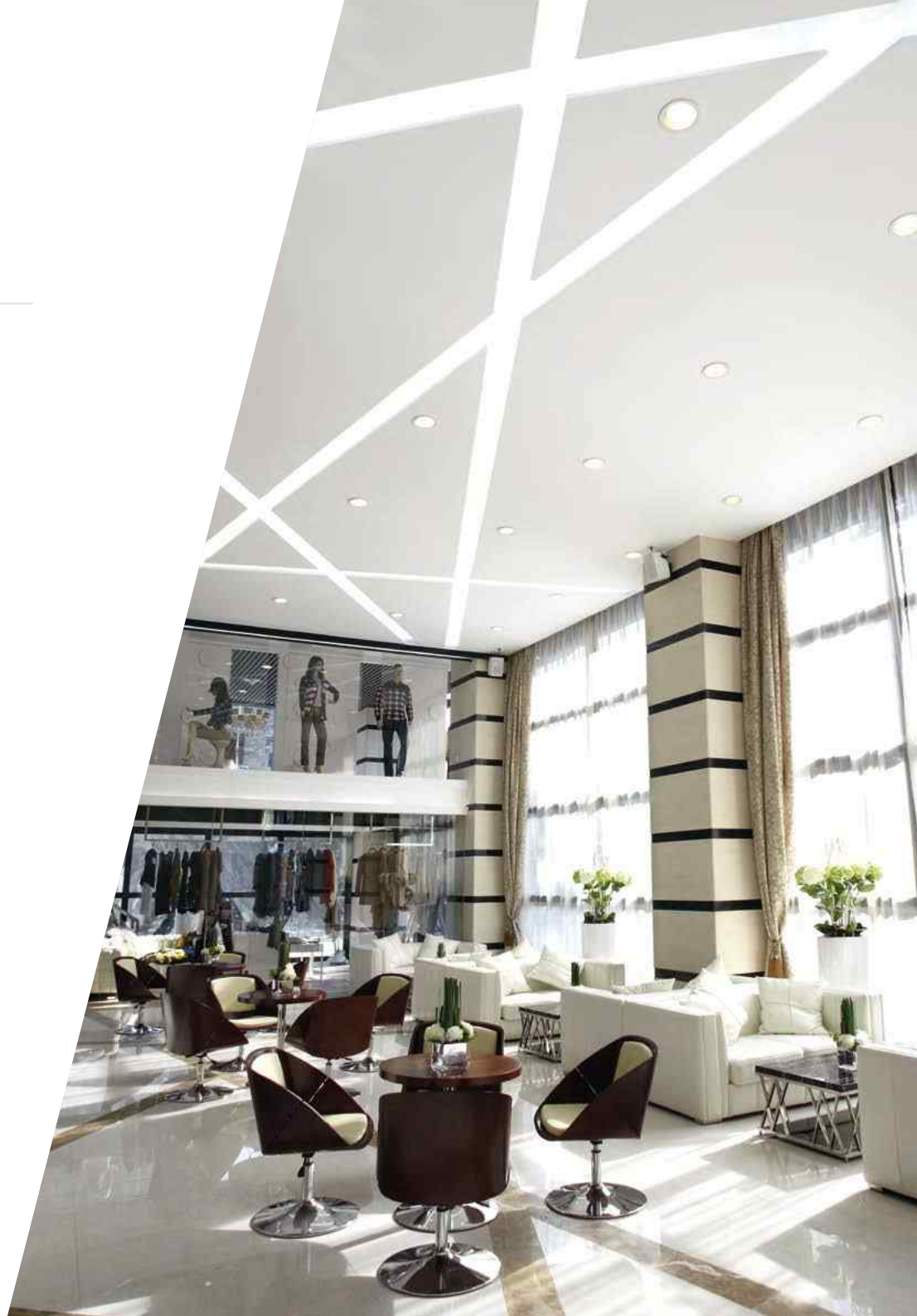
ПРОТОКОЛ KNX

KNX — ПОПУЛЯРНЫЙ ЦИФРОВОЙ
ПРОТОКОЛ ДЛЯ ПОЛНОЙ
КОМПЛЕКСНОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ
ЗДАНИЙ, КВАРТИР, КОТТЕДЖЕЙ

ПОЗВОЛЯЕТ РЕАЛИЗОВАТЬ ПОЛНУЮ СИСТЕМУ
«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ЗДАНИЯ» И УПРАВЛЯТЬ:

- ▶ Освещением
- ▶ Системами вентиляции
- ▶ Системами обогрева и кондиционирования
- ▶ Системами безопасности
- ▶ Бытовой техникой
- ▶ Аудио- и видеоаппаратурой
- ▶ Жалюзи, задвижками и пр.

В серии представлены панели, диммеры,
конвертеры и источник питания.



КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ KNX



21-30 В

LUX



023844
KNOB SR-KN0100-IN
WHITE



023847
KNOB SR-KN0120-IN
GRAPHITE

SMART

- ▶ Встраиваемая настенная панель с 2 кнопками предназначена для оперативного управления исполнительными устройствами по предварительно запрограммированным групповым адресам и функциям и отображения их текущего состояния
- ▶ Использует стандартный цифровой протокол управления KNX и совместима с сертифицированным оборудованием KNX различных производителей: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, ZENNIO и многих других
- ▶ Сертификация KNX/EIB
- ▶ Монтаж в стандартную монтажную коробку

- ▶ Ключевые возможности:
 - 2 кнопки с возможностью использовать их как одиночно, так и попарно, индикатор в «качалке» кнопок
 - Включение / выключение / диммирование
 - Управление шторами / жалюзи
 - Управление сценами, в том числе и с возможностью сохранения
 - Режим работы RTC (Room Thermostat Control)
 - Возможность посылать в шину данные различных типов (1-bit — 4-byte)
 - Центральные функции

PRO

Артикул	Модель	Питание	Напряжение питания DC (В)	Потребляемый ток (А)	Количество объектов связи	Количество групповых адресов	Количество кнопок	Габариты Ш×Д×В (мм)
023844	Панель Knob SR-KN0100-IN White	Шина KNX	21-30	0.012	12	24	2	86×86×45
023847	Панель Knob SR-KN0120-IN Graphite	Шина KNX	21-30	0.012	12	24	2	86×86×45

COMFORT

КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ KNX


21-30 В


023845
KNOB SR-KN0200-IN
WHITE



023846
KNOB SR-KN0220-IN
GRAPHITE

- ▶ Встраиваемая настенная панель с 4 кнопками предназначена для оперативного управления исполнительными устройствами по предварительно запрограммированным групповым адресам и функциям и отображения их текущего состояния
- ▶ Использует стандартный цифровой протокол управления KNX и совместима с сертифицированным оборудованием KNX различных производителей: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, ZENNIO и многих других
- ▶ Сертификация KNX/EIB
- ▶ Монтаж в стандартную монтажную коробку

- ▶ Ключевые возможности:
 - 4 кнопки с возможностью использовать их как одиночно, так и попарно, индикаторы в «качалке» каждой пары кнопок
 - Включение / выключение / диммирование
 - Управление шторами / жалюзи
 - Управление сценами, в том числе и с возможностью сохранения
 - Режим работы RTC (Room Thermostat Control)
 - Возможность посылать в шину данные различных типов (1-bit — 4-byte)
 - Центральные функции

Артикул	Модель	Питание	Напряжение питания DC (В)	Потребляемый ток (А)	Количество объектов связи	Количество групповых адресов	Количество кнопок	Габариты Ш×Д×В (мм)
023845	Панель Knob SR-KN0200-IN White	Шина KNX	21-30	0.012	24	48	4	86×86×45
023846	Панель Knob SR-KN0220-IN Graphite	Шина KNX	21-30	0.012	24	48	4	86×86×45

КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ KNX



21-30 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023849
KNOB SR-KN0300-IN
WHITE



023848
KNOB SR-KN0320-IN
GRAPHITE

- ▶ Встраиваемая настенная панель с 6 кнопками предназначена для оперативного управления исполнительными устройствами по предварительно запрограммированным групповым адресам и функциям и отображения их текущего состояния
- ▶ Использует стандартный цифровой протокол управления KNX и совместима с сертифицированным оборудованием KNX различных производителей: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, ZENNIO и многих других
- ▶ Сертификация KNX/EIB
- ▶ Монтаж в стандартную монтажную коробку

- ▶ Ключевые возможности:
 - 6 кнопок с возможностью использовать их как одиночно, так и попарно, индикаторы в «качалке» каждой пары кнопок
 - Включение / выключение / диммирование
 - Управление шторами / жалюзи
 - Управление сценами, в том числе и с возможностью сохранения
 - Режим работы RTC (Room Thermostat Control)
 - Возможность посылать в шину данные различных типов (1-bit — 4-byte)
 - Центральные функции

Артикул	Модель	Питание	Напряжение питания DC (В)	Потребляемый ток (А)	Количество объектов связи	Количество групповых адресов	Количество кнопок	Габариты Ш×Д×В (мм)
023849	Панель Knob SR-KN0300-IN White	Шина KNX	21-30	0.012	36	72	6	86×86×45
023848	Панель Knob SR-KN0320-IN Graphite	Шина KNX	21-30	0.012	36	72	6	86×86×45

КНОПОЧНАЯ ПАНЕЛЬ KNX


21-30 В


023487
 KNOB SR-KN9551K2-UP
 WHITE

- ▶ Встраиваемая настенная панель с 2 кнопками предназначена для оперативного управления исполнительными устройствами по предварительно запрограммированным групповым адресам и функциям и отображения их текущего состояния
- ▶ Использует стандартный цифровой протокол управления KNX и совместима с сертифицированным оборудованием KNX различных производителей: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, ZENNIO и многих других
- ▶ Сертификация KNX/EIB
- ▶ Монтаж в стандартную монтажную коробку

- ▶ Ключевые возможности:
 - 2 механические кнопки с возможностью использовать их как одиночно, так и попарно
 - Индикаторы рядом с кнопками
 - Включение / выключение / диммирование
 - Управление шторами / жалюзи
 - Управление сценами, в том числе и с возможностью сохранения
 - Режим работы RTC (Room Thermostat Control)
 - Возможность посылать в шину данные различных типов (1-bit — 4-byte)
 - Центральные функции

Артикул	Модель	Питание	Напряжение питания DC (В)	Ток (А)	Количество кнопок	Габариты Ш×Д×В (мм)
023487	Панель Кноб SR-KN9551K2-UP White	Шина KNX	21-30	0.012	2	86×86×45

КНОПОЧНАЯ ПАНЕЛЬ KNX



21-30 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



021369
KNOB SR-KN9550K4-UP
WHITE



021370
KNOB SR-KN9550K8-UP
WHITE

- ▶ Встраиваемая настенная панель с 4 и 8 кнопками предназначена для оперативного управления исполнительными устройствами по предварительно запрограммированным групповым адресам и функциям и отображения их текущего состояния
- ▶ Использует стандартный цифровой протокол управления KNX и совместима с сертифицированным оборудованием KNX различных производителей: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, ZENNIO и многих других
- ▶ Сертификация KNX/EIB
- ▶ Монтаж в стандартную монтажную коробку

- ▶ Ключевые возможности:
 - 4 или 8 механических кнопок с возможностью использовать их как одиночно, так и попарно
 - Индикаторы рядом с кнопками
 - Включение / выключение / диммирование
 - Управление шторами / жалюзи
 - Управление сценами, в том числе и с возможностью сохранения
 - Режим работы RTC (Room Thermostat Control)
 - Возможность посылать в шину данные различных типов (1-bit — 4-byte)
 - Центральные функции

Артикул	Модель	Питание	Напряжение питания DC (В)	Ток (А)	Количество кнопок	Габариты Ш×Д×В (мм)
021369	Панель Knob SR-KN9550K4-UP White	Шина KNX	21-30	0.012	4	86×86×45
021370	Панель Knob SR-KN9550K8-UP White	Шина KNX	21-30	0.012	8	86×86×45

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ KNX



21-30 В



023038
SENS SR-KN0611-IN
BLACK

- ▶ Сенсорная панель управления предназначена для оперативного управления исполнительными устройствами и отображения их текущего статуса по предварительно запрограммированным групповым адресам и функциям
- ▶ Использует стандартный цифровой протокол управления KNX и совместима с сертифицированным оборудованием KNX различных производителей: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, ZENNIO и многих других
- ▶ Сертификация KNX/EIB
- ▶ Монтаж в стандартную монтажную коробку

- ▶ Ключевые возможности:
 - 6 сенсорных кнопок с возможностью использовать их как одиночно, так и попарно
 - Двухцветные индикаторы в каждой кнопке
 - Включение / выключение / диммирование
 - Управление шторами / жалюзи
 - Управление сценами, в том числе с возможностью сохранения
 - Возможность посылать в шину данные различных типов (1-bit — 4-byte)
 - Центральные функции

Артикул	Модель	Питание	Напряжение питания DC (В)	Потребляемый ток (А)	Количество сенсорных кнопок	Габариты Ш×Д×В (мм)
023038	Панель Sens SR-KN0611-IN Black	Шина KNX	21-30	0.012	6	86×86×45

MULTI СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ KNX



21-30 В
12-30 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023037
SENS SR-KN3521-IN
BLACK

- ▶ Встраиваемая настенная панель с цветным емкостным сенсорным TFT-экраном предназначена для отображения текущего состояния и оперативного управления исполнительными устройствами по предварительно запрограммированным групповым адресам и функциям
- ▶ Использует стандартный цифровой протокол управления KNX и совместима с сертифицированным оборудованием KNX различных производителей: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, ZENNIO и многих других
- ▶ Программирование при помощи MicroSD-карты и ПО «ConfigurationTool»
- ▶ Монтаж в стандартную монтажную коробку
- ▶ Ключевые возможности:
 - До 9 рабочих столов (шаблонов экрана)
 - До 8 виртуальных кнопок на каждом рабочем столе

- До 32 логических функций (AND / OR / XOR) для 2 групповых адресов
- Включение / выключение / диммирование
- Управление шторами / жалюзи
- Управление сценами, в том числе с возможностью сохранения
- Готовые шаблоны типовых функций/виджетов (для управления RGB-источниками света, климатом, кондиционированием, аудиоплеером, контролем качества воздуха)
- Возможность создать настраиваемую кнопку со своими заданными функциями и до 6 объектов связи, каждый со своими параметрами телеграмм
- Центральные функции
- Встроенный динамик
- Встроенный датчик температуры

Артикул	Модель	Питание	Напряжение питания, клеммы KNX/EIB DC (В)	Напряжение питания, клеммы AUX DC (В)	Потребляемая мощность, KNX/EIB (Вт)	Потребляемая мощность, AUX (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)
023037	Панель Sens SR-KN3521-IN Black	Шина KNX	21-30	12-30	0.36	6	86×86×45

ДИММЕРЫ KNX



023041
ДИММЕР
SR-KN0310-DIN на DIN-рейку



023042
КОНТРОЛЛЕР ТОКА
SR-KN041CC-DIN на DIN-рейку



021355
ДИММЕР
KNX SR-9502FA

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
023041	Диммер SR-KN0310-DIN	12-24	4	4	192-384	Постоянное напряжение	90×72×64.2
023042	Контроллер тока SR-KN041CC-DIN	12-48	4	0.35	134.4	Постоянный ток	90×72×64.2
021355	Диммер KNX SR-9502FA	12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	170×53×28

КОНВЕРТЕРЫ И ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ KNX



21-30 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



023045
КОНВЕРТЕР
USB — KNX
SR-KN001-USB-PC



023040
КОНВЕРТЕР
БИНАРНЫЙ ВХОД — KNX
SR-KN041-IN



023044
КОНВЕРТЕР IP — KNX
SR-KN001CC-DIN
на DIN-рейку



023043
КОНВЕРТЕР DALI — KNX
SR-KN012CC-DIN на DIN-рейку



023046
БЛОК ПИТАНИЯ 640 мА
ARJ-KN301CC-DIN на DIN-рейку

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенность
023045	Конвертер SR-KN001-USB-PC	DC 21-30	0.012	18×20×77	Для подключения к компьютеру
023040	Конвертер SR-KN041-IN	DC 21-30	0.005	46×46×12	Подрозеточный конвертер
023044	Конвертер SR-KN001CC-DIN	DC 20-30	0.012	90×36×64	Для подключения к Ethernet-сети
023043	Конвертер SR-KN012CC-DIN	AC 100-240	0.012-0.028	90×72×64	Для подключения DALI-устройств
Артикул	Модель	Входное напряжение AC (В)	Ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
023046	Блок питания ARJ-KN301CC-DIN	100-240	0.64	90×108×64	2 выхода

ПРОТОКОЛ DMX512

DMX512 — открытый стандарт управления сценическим оборудованием и освещением. В первую очередь предназначен для управления освещением и декоративной подсветкой в концертных залах, клубах, ресторанах, театрах.

Открытость, высокая надежность и совместимость оборудования, простая и доступная реализация — вот основные причины большой популярности этого протокола. Протокол поддерживает до 512 адресов устройств на одном кабеле длиной до 500 м.

Благодаря специализированным контроллерам и программному обеспечению (Artnet) можно реализовывать любые возможности динамического управления светом как в автономном режиме, так и в онлайн-управлении.

СЕРИЯ SUNLITE DMX512

Управление освещением офисных и жилых помещений, системы «Умный дом». Мультицветная подсветка с освещением клубов и ресторанов. Подсветка архитектурных объектов.



НАСТЕННАЯ ПАНЕЛЬ-КОНТРОЛЛЕР SUNLITE 6 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



220 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



022655
SUNLITE STICK-CU4
BLACK

- ▶ Многофункциональный контроллер для управления светодиодными лентами «бегущий огонь», светодиодными модулями RGB, точечными RGB-светильниками и другими источниками света, работающими по протоколу DMX
- ▶ Совместимость со всеми устройствами, работающими по стандартному протоколу DMX512 (1990)
- ▶ 512 каналов DMX. Контроль до 170 RGB-устройств
- ▶ Встроенная память программ. 36 динамических или статических сцен (6 банков по 6 сцен)

- ▶ Поставляется готовым к использованию — 8 сцен запрограммировано на заводе
- ▶ USB-порт для соединения с компьютером. Создание эффектов при помощи программного обеспечения ESA2 (Windows/Mac)
- ▶ Удобное настраиваемое управление, быстрый доступ к большинству функций, возможность выбирать цвет или переключать сцены при помощи сенсорного кольца
- ▶ 8 «сухих» контактов для внешнего управления.
- ▶ Стильный и современный дизайн сенсорной стеклянной панели

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Выходной сигнал	Количество групп DMX512	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
022655	Контроллер Sunlite STICK-CU4 Black	220	DMX512	1	106×146×10	ПО в комплекте, USB/Ethernet, SD-карта, 36 сцен

*адаптер в комплекте

НАСТЕННАЯ ПАНЕЛЬ-КОНТРОЛЛЕР SUNLITE ДО 10 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



220 В



017075
SUNLITE STICK-DE3
BLACK



017074
SUNLITE STICK-DE3
WHITE

- ▶ Sunlite STICK-DE3 — многофункциональный контроллер с сенсорной панелью управления и двумя цифровыми выходами DMX
- ▶ Предназначен для гибкого ручного и автоматического управления многоцветным освещением
- ▶ 2 DMX-порта, 1024 адреса, соответствие международному стандарту DMX512
- ▶ Ручное управление: 10 кнопок, сенсорное кольцо, цветной дисплей, 5 светодиодных индикаторов, встроенный цветной экран

- ▶ Автоматическое управление: Ethernet, USB, RS232, карта памяти SD
- ▶ Встроенные часы и календарь
- ▶ Возможность управления с мобильных устройств через сетевое подключение Ethernet
- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной сенсорной панели
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Выходной сигнал	Количество групп DMX512	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
017075	Контроллер Sunlite STICK-DE3 Black	220*	DMX512	2	106×146×10	ПО в комплекте, USB/Ethernet, SD-карта, многозональность
017074	Контроллер Sunlite STICK-DE3 White	220*	DMX512	2	106×146×10	ПО в комплекте, USB/Ethernet, SD-карта, многозональность

*адаптер в комплекте

КОНТРОЛЛЕРЫ SUNLITE

1-5 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



220 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



017084
КОНТРОЛЛЕР SUNLITE SLESA-U8

017085
КОНТРОЛЛЕР SUNLITE SLESA-U9

017087
КОНТРОЛЛЕР SUNLITE SLESA-UE7

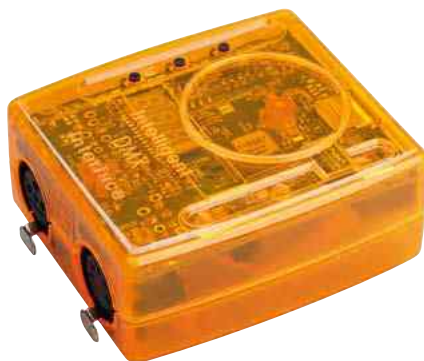
- ▶ Многофункциональные контроллеры серии SLESA для управления светодиодными источниками света и устройствами, управляемыми по протоколу DMX
- ▶ Совместимы со всеми устройствами, соответствующими стандарту DMX512 (1990)
- ▶ 512 каналов DMX
- ▶ 2 выходных порта с разъемами XLR3

- ▶ Онлайн-управление с ПК
- ▶ Воспроизведение программ, записанных в память устройства
- ▶ Запуск программ по дате и времени
- ▶ Управление при помощи ПО Easy Stand Alone, ESA2, Sunlite Suite 2
- ▶ Автономный режим с 255 сценами, 1 зоной

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Выходной сигнал	Количество групп DMX512	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
017084	Контроллер Sunlite SLESA-U8	220*	DMX512	1	79×92×43	ПО в комплекте, USB-связь с компьютером, 255 сцен, 1 зона
017085	Контроллер Sunlite SLESA-U9	220*	DMX512	1	79×92×43	ПО в комплекте, USB-связь с компьютером, 20 сцен, 1 зона
017087	Контроллер Sunlite SLESA-UE7	220*	DMX512	3	79×92×43	ПО в комплекте, USB/Ethernet, SD-карта, 250 сцен, 5 зон

*адаптер в комплекте

КОНТРОЛЛЕРЫ SUNLITE МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ


220 В


017735
КОНТРОЛЛЕР SUNLITE SUITE2-BC

017734
КОНТРОЛЛЕР SUNLITE SUITE2-EC

017729
КОНТРОЛЛЕР SUNLITE SUITE2-FC

022656
КОНТРОЛЛЕР SUNLITE SUITE2-FC PLUS

- ▶ Многофункциональные контроллеры серии SUITE2 предназначены для управления светодиодными источниками света и устройствами, управляемыми по протоколу DMX

- ▶ Совместимы со всеми устройствами, соответствующими стандарту DMX512 (1990)
- ▶ Работают в режимах Live (под управлением компьютера) или Stand-alone (автономно)

Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Выходной сигнал	Количество групп DMX512	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
017735	Контроллер Sunlite SUITE2-BC	220*	DMX512	1	79×92×43	ПО в комплекте, USB, SD-карта, мультизональность
017734	Контроллер Sunlite SUITE2-EC	220*	DMX512	2	79×92×43	ПО в комплекте, USB, SD-карта, мультизональность
017729	Контроллер Sunlite SUITE2-FC	220*	DMX512	3	79×92×43	ПО в комплекте, USB/Ethernet, SD-карта, ИК-пульт, мультизональность
022656	Контроллер Sunlite SUITE2-FC Plus	220*	DMX512	3	79×92×43	ПО в комплекте, USB/Ethernet, SD-карта, мультизональность, неограниченное количество ArtNet каналов

*адаптер в комплекте

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX



020096
ROTARY SR-2202-IN
BLACK



018608
ROTARY SR-2202-IN
WHITE

SMART

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, линейными прожекторами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Совместно с панелью используются DMX-декодеры (приобретаются отдельно) или любое другое оборудование, отвечающее стандарту DMX512 (1990)

- ▶ Позволяет включать и выключать свет, а также регулировать его яркость в одной зоне
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося регулятора
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку

PRO

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
020096	Панель Rotary SR-2202-IN Black	12-24	DMX512	86×86×45
018608	Панель Rotary SR-2202-IN White	12-24	DMX512	86×86×45

COMFORT

RGB+CCT СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ (1 И 2 — MIX, 3 И 4 — RGB)



12-24 В



019061
SENS SR-2830C-RF-IN
WHITE

- ▶ Панель предназначена для управления мультицветными (RGB) и двухцветными (MIX) светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Два способа связи с диммерами и контроллерами:
 - по радиоканалу (RF) — управляет универсальными контроллерами серии SR-1009х, привязка неограниченного числа контроллеров к одной панели и до 8 панелей или пультов ДУ к каждому контроллеру
 - по проводам (DMX) — управляет любыми DMX-декодерами, диммерами и другими устройствами, соответствующими цифровому стандарту передачи данных DMX512 (1990)
- ▶ 4 зоны управления — 2 зоны для MIX-ленты и 2 зоны для RGB-ленты. В MIX-зонах позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цветовую

температуру свечения. В RGB-зонах позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цвет свечения, а также выполнять программы автоматической смены цвета (10 встроенных эффектов). Управлять зонами можно отдельно или одновременно (при выборе нескольких зон)

- ▶ Удобное и точное управление при помощи сенсорной шкалы и сенсорных кнопок
- ▶ Сохранение понравившегося цвета или режима в каждой зоне
- ▶ Возможность совместной работы с пультами дистанционного управления и дополнительными панелями управления, а также с Wi-Fi конвертером для управления светом с мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
019061	Панель Sens SR-2830C-RF-IN White	12-24	DMX512	86×86×29

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



018611
SENS SR-2811-IN
BLACK



018610
SENS SR-2811-IN
WHITE

- ▶ Сенсорная DMX-панель SR-2811-IN предназначена для управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными лентами, светодиодными модулями RGB, светодиодными светильниками и другими источниками света
- ▶ Выходной сигнал соответствует стандарту DMX512 (1990)
- ▶ Работает совместно с DMX-декодерами, диммерами и другими устройствами, поддерживающими протокол DMX512
- ▶ 4 канала управления: R, G, B, W

- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной панели
- ▶ Поддержка плавного изменения цвета и яркости
- ▶ Встроенные программы динамической смены цветов
- ▶ Выбор нужного цвета одним прикосновением
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
018611	Панель Sens SR-2811-IN Black	12-24	DMX512	86×86×29
018610	Панель Sens SR-2811-IN White	12-24	DMX512	86×86×29

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



018623
SENS SR-2831S-RF-IN

- ▶ Панель предназначена для управления мультицветными (RGBW) светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Два способа связи с диммерами и контроллерами:
 - по радиоканалу (RF) — управляет универсальными контроллерами серии SR-1009x, привязка неограниченного числа контроллеров к одной панели и до 8 панелей или пультов ДУ к каждому контроллеру
 - по проводам (DMX) — управляет любыми DMX-декодерами, диммерами и другими устройствами, соответствующими цифровому стандарту передачи данных DMX512 (1990)
- ▶ Уникальное сенсорное квадратное поле выбора цвета

позволяет одним касанием установить практически любой цвет, включая белый и его оттенки

- ▶ Позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цвет свечения, отдельно управлять каналами R, G, B и W, а также выполнять программы автоматической смены цвета (10 встроенных эффектов)
- ▶ Сохранение понравившегося цвета или режима
- ▶ Возможность совместной работы с пультами дистанционного управления и дополнительными панелями управления, а также с Wi-Fi конвертером для управления светом с мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
018623	Панель Sens SR-2831S-RF-IN	12-24	DMX512	86×86×29

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



021043
SENS SR-2812-IN
BLACK



021042
SENS SR-2812-IN
WHITE

- ▶ Сенсорная панель SR-2812-IN предназначена для управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными лентами, светодиодными модулями, светодиодными светильниками и другими источниками света
- ▶ Два способа связи с диммерами и контроллерами:
 - по радиоканалу управляет универсальными контроллерами серии SR-1009x
 - по шине DMX управляет любыми DMX-декодерами, диммерами и другими устройствами, отвечающими стандарту DMX512 (1990)

- ▶ 4 зоны управления, по 4 канала (R, G, B, W) в каждой зоне
- ▶ Плавное изменение цвета и яркости, выбор цвета на сенсорном кольце одним прикосновением, встроенные программы динамической смены цветов
- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной панели
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку
- ▶ Два варианта цветового исполнения панелей: черная или белая

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
021043	Панель Sens SR-2812-IN Black	12-24	DMX512	86×86×29
021042	Панель Sens SR-2812-IN White	12-24	DMX512	86×86×29

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



90-240 В



022666
SENS SMART-P2-DMX

- ▶ Панель со встроенным мастер-контроллером DMX предназначена для управления RGB и RGBW светодиодными лентами, светодиодными модулями, светильниками и другими источниками света. Управлять светом можно в 4 независимых зонах
- ▶ Формирует на выходе сигнал, отвечающий стандартному протоколу DMX512 (1990), и совместима со стандартными DMX-декодерами и диммерами любых производителей
- ▶ Панель имеет чувствительные сенсоры

- ▶ Панелью можно управлять по радиоканалу при помощи пультов ДУ или других панелей серии SMART. К панели могут быть привязаны до 10 пультов или панелей управления
- ▶ Панель может по радиоканалу управлять универсальными контроллерами серии SMART. Количество привязываемых к панели контроллеров неограниченно
- ▶ 30 встроенных программ смены цвета
- ▶ Совместима со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим RGB/RGBW-управление светом

Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
022666	Панель Sens SMART-P2-DMX	90-240	DMX512	86×86×36.5

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



018620
SENS SR-2831-RF-IN

- ▶ Панель предназначена для управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Два способа связи с диммерами и контроллерами:
 - по радиоканалу управляет универсальными контроллерами серии SR-1009xx
 - по шине DMX управляет любыми декодерами, диммерами и другими устройствами, отвечающими стандарту DMX512 (1990)
- ▶ 4 независимых зоны управления, по 4 канала (R, G, B, W) в каждой зоне
- ▶ Уникальное сенсорное кольцо выбора цвета позволяет одним касанием установить практически любой цвет, включая белый и его оттенки

- ▶ Выполняемые функции: включение и выключение света, изменение яркости и цвета свечения, отдельное управление каналами R, G, B и W, запуск и остановка программ автоматической смены цвета (10 встроенных эффектов), сохранение понравившегося цвета или режима
- ▶ Возможность совместной работы с пультами дистанционного управления и дополнительными панелями управления, а также с Wi-Fi конвертером для управления светом с мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн
- ▶ Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
018620	Панель Sens SR-2831-RF-IN	12-24	DMX512	86×86×29

ДЕКОДЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 12-24 В



12-24 В



012908
ДЕКОДЕР
DMX24506



010915
ДЕКОДЕР
LN-DMXT



012236
ДЕКОДЕР
LN-DMXT-4CH



022561
ДЕКОДЕР DMX
SR-2108B-XLR3-12CH



022562
ДЕКОДЕР DMX
SR-2108B-XLR3-24CH



020601
ДЕКОДЕР
DMX-24CH-5A

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
012908	Декодер DMX24506	12-24	3	3	108-216	Постоянное напряжение	86×51×18
010915	Декодер LN-DMXT	12-24	3	4	144-288	Постоянное напряжение	165×68×40
012236	Декодер LN-DMXT-4CH	12-24	4	4	192-384	Постоянное напряжение	165×68×40
022561	Декодер DMX SR-2108B-XLR3-12CH	12-24	12	5	720-1440	Постоянное напряжение	165×110×38
022562	Декодер DMX SR-2108B-XLR3-24CH	12-24	24	4	1152-2304	Постоянное напряжение	264×114×40
020601	Декодер DMX-24CH-5A	12-24	24	5	1440-2880	Постоянное напряжение	290×150×45

ДЕКОДЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 5-24, 12-24 В



LUX

SMART

PRO

COMFORT



Работают в паре

020232
ДЕКОДЕР DMX
LT-874-5A

022200
УСИЛИТЕЛЬ
СИГНАЛА LT-870
5-24 В, 2.4 ГГц,
200-300 м



IP67

015656
ДЕКОДЕР
LN-DMX-W



014434
ДЕКОДЕР
DMX24500A



022498
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K7-DMX

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
020232	Декодер DMX LT-874-5A	5-24	4	5	100-480	Постоянное напряжение	175×44×30
015656	Декодер LN-DMX-W	12-24	3	4	144-288	Постоянное напряжение	97×52×30
014434	Декодер DMX24500A	12-24	3	6	216-432	Постоянное напряжение	168×51×22

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной сигнал	Количество каналов	Количество RGB-пикселей	Количество встроенных программ	Габариты Ш×Д×В (мм)
022498	Контроллер SMART-K7-DMX	12-24	DMX	512	170	32	97×33×18

ДЕКОДЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 12-36 В



12-36 В



013131
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102B



019465
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102P



021846
ДЕКОДЕР DMX
SR-2108FA-4CH



019063
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102BWP



014674
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102BEA



021844
ДЕКОДЕР DMX
SR-2108A-M5-3

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
013131	Декодер DMX SR-2102B	12-36	4	5	240-720	178×45×19	Винтовые клеммы подключения
019465	Декодер DMX SR-2102P	12-36	4	5	240-720	167×54×23	Клеммы WAGO, частота ШИМ 200 Гц / 1500 Гц
021846	Декодер DMX SR-2108FA-4CH	12-36	4	5	240-720	178×46×18	Безвинтовой монтаж клеммами WAGO
019063	Декодер DMX SR-2102BWP	12-36	4	5	240-720	180×73×38	IP67, Touch-дисплей на корпусе
014674	Декодер DMX SR-2102BEA	12-36	4	8	384-1152	168×58×28	Повышенная мощность
021844	Декодер DMX SR-2108A-M5-3	12-36	5	8	480-1440	164×78×33	Коннекторы XLR-3

ДЕКОДЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 100-240/220-240 В



100-240 В
220-240 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



020723
ДЕКОДЕР DMX
SRP-2106-12-50W-CV



020724
ДЕКОДЕР DMX
SRP-2106-24-50W-CV



022069
ДЕКОДЕР DMX
SRP-2106-24-100W-CV



020184
ДЕКОДЕР DMX
SR-2703B



020375
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102AC



021051
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102HSWP
IP66

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Выходная мощность (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
020723	Декодер DMX SRP-2106-12-50W-CV	100-240	DC 12	1	4	50	210×50×32	Частота ШИМ 200 Гц / 1500 Гц
020724	Декодер DMX SRP-2106-24-50W-CV	220-240	DC 24	1	2	50	210×50×32	Частота ШИМ 200 Гц / 1500 Гц
022069	Декодер DMX SRP-2106-24-100W-CV	220-240	DC 24	4	1	100	244×64×32	Частота ШИМ 200 Гц / 1500 Гц
020184	Декодер DMX SR-2703B	100-240	AC 100-240	1	5	500	178×46×18	DMX-выключатель на 220 В
020375	Декодер DMX SR-2102AC	100-240	AC 100-240	2	1	560	168×58×28	Для гибкого неона
021051	Декодер DMX SR-2102HSWP	100-240	DC 100-240	3	1.66	1100	180×73×38	Для гибкого неона, IP66

ДЕКОДЕРЫ ТОКА DMX512

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP20



IP20



019463
ДЕКОДЕР DMX
SR-2112P



021058
ДЕКОДЕР DMX
SRP-2106-50W-CC



019464
ДЕКОДЕР DMX
SR-2114P

Декодер принимает и декодирует сигнал DMX от мастер-контроллера и управляет мощными светодиодами, светодиодными светильниками или другими светодиодными источниками света, требующими питания стабильным током. DMX-адрес выставляется кнопками на корпусе и отображается на цифровом дисплее

DMX SR-2112P И SR-2114P

- ▶ Имеют 4 канала управления, что позволяет подключать к нему один мультицветный RGBW или 4 одноцветных светодиодных светильника
- ▶ Каждый канал имеет индивидуальный DMX-адрес
- ▶ Удобный безвинтовой монтаж с помощью коннекторов

DMX SRP-2106-50W-CC

- ▶ Имеет 16 значений выходного тока, устанавливаемого DIP-переключателями на корпусе
- ▶ Возможность выбора частоты ШИМ 1500 Гц или 200 Гц позволяет уменьшить шум при работе с любыми источниками питания
- ▶ Выбор характеристики диммирования (линейная или логарифмическая) позволяет стыковать декодер с различными панелями и пультами управления и получать более плавную регулировку, адаптированную к чувствительности глаза

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
019463	Декодер DMX SR-2112P	DC 12-36	4	0.35	16.8-50.4	165×53×23	Удобный безвинтовой монтаж
021058	Декодер DMX SRP-2106-50W-CC	AC 220-240	1	0.2-1.5	50	210×50×32	Частота ШИМ 200 Гц / 1500 Гц
019464	Декодер DMX SR-2114P	DC 12-36	4	0.7	33.6-100.8	165×53×23	Удобный безвинтовой монтаж

ДЕКОДЕРЫ ТОКА DMX512 СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP67



IP67



12-36 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



019064
ДЕКОДЕР DMX
SR-2112BWP



019065
ДЕКОДЕР DMX
SR-2114BWP

- ▶ Универсальный влагозащищенный 4-канальный DMX-декодер с токовым выходом предназначен для управления светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света, требующими питания стабильным током
- ▶ Управляется цифровым сигналом стандарта DMX512 (1990)
- ▶ Может выполнять функции 4-канального (RGBW), 3-канального (RGB), 2-канального (MIX) и 1-канального (DIM)

декодера. В зависимости от выбранного режима меняется адресация выходных каналов

- ▶ DMX-адрес и режимы устанавливаются кнопками на корпусе и отображаются на цифровом дисплее
- ▶ Герметичный корпус со степенью защиты IP67 позволяет использовать декодер на открытом воздухе под навесом или в помещении

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
019064	Декодер DMX SR-2112BWP	12-36	4	0.35	16.8-50.4	180×73×38	IP67, Touch-дисплей на корпусе
019065	Декодер DMX SR-2114BWP	12-36	4	0.7	33.6-100.8	180×73×38	IP67, Touch-дисплей на корпусе

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512 НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 12 В



12 В



019456
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2816WI WHITE



020682
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2816WI BLACK

- ▶ Настенный сенсорный DMX-контроллер SR-2816WI предназначен для управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными лентами, светодиодными модулями RGB, светодиодными светильниками и другими источниками света
- ▶ Выходной сигнал соответствует стандарту DMX512 (1990)
- ▶ Управление выполняется при помощи DMX-декодеров, диммеров и других устройств, работающих по стандартному протоколу DMX512
- ▶ 8 зон управления, 4 канала в каждой зоне: R, G, B, W

- ▶ Стильный и современный дизайн сенсорной стеклянной панели
- ▶ Дистанционное управление с помощью удобных пультов и настенных панелей
- ▶ Управление по Wi-Fi с мобильных устройств на базе Android и iOS
- ▶ 10 встроенных программ динамической смены цвета
- ▶ Сохранение до 8 пользовательских настроек в каждой зоне
- ▶ 3 вида выходных разъемов для удобного подключения: RJ45, XLR3 (гнездо), XLR3 (штекер)

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Количество зон на канал	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
019456	Контроллер DMX SR-2816WI White	12	4	8	DMX	165×78×35	Управление по Wi-Fi
020682	Контроллер DMX SR-2816WI Black	12	4	8	DMX	165×78×35	Управление по Wi-Fi

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 100-240 В



110-220 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



017609
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2817WI

- ▶ Многофункциональный контроллер для управления светодиодными лентами, светодиодными модулями, светильниками и другими источниками света
- ▶ Формирует на выходе сигнал, отвечающий стандартному протоколу DMX512 (1990) и управляет DMX-декодерами, диммерами и другими DMX-приемниками



017614
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2817

- ▶ Управляется с помощью удобных радиочастотных пультов ДУ или настенных панелей, приобретаемых отдельно
- ▶ Контроллер с индексом WI имеет возможность управления по Wi-Fi с мобильных устройств на базе Android и iOS при помощи приложения EasyColor, RealColor или EasyLighting
- ▶ 10 встроенных программ динамической смены цвета

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Выходной сигнал	Количество DMX адресов	Количество каналов	Количество зон	Габариты Ш×Д×В (мм)
017609	Контроллер DMX SR-2817WI	110-220	DMX512	32	4	8	177×57×21
017614	Контроллер DMX SR-2817	110-220	DMX512	32	4	8	177×57×21

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 100-240 В



100-240 В



021041
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009HS-RGB



022199
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009HSWP
IP67

SR-1009HS-RGB

- ▶ Предназначен для управления многоцветными RGB или одноцветными источниками света с напряжением питания 220 В, например, светодиодным «гибким неоном» или светодиодными лентами с питанием 220 В
- ▶ Управляется при помощи радиочастотных пультов ДУ (SR-2819x, SR-2833x и др.) и панелей управления (SR-2830A, SR-2835DIM и др.)
- ▶ Привязка до 8 панелей управления или пультов ДУ, а также Wi-Fi конвертера, позволяющего управлять светом с мобильных устройств на базе iOS и Android

SR-1009HSWP

- ▶ Универсальный радиочастотный 3-канальный контроллер для управления светодиодным гибким неоном, светодиодной лентой и другими источниками света с напряжением питания от 100 до 240 В
- ▶ Привязка до 8 панелей управления или пультов ДУ, а также Wi-Fi конвертера, позволяющего управлять светом с мобильных устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Количество каналов	Ток на канал (А)	Максимальная мощность (Вт)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
021041	Контроллер SR-1009HS-RGB	100-240	100-240	3	1.66	1000	DMX512	168×58×28
022199	Контроллер SR-1009HSWP	100-240	100-240	3	1.66	1000	DMX512	180×74×38

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 100-240 В



100-240 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



019069
КОНТРОЛЛЕР DMX
K-1000D



018587
КОНТРОЛЛЕР DMX
K-8000D

DMX K-1000D

- ▶ Многофункциональный контроллер для управления гибким неоном, светодиодными лентами «бегущий огонь», светодиодными модулями и другими источниками, работающими по протоколу DMX или SPI
- ▶ Подключение до 512 пикселей
- ▶ 30 встроенных световых эффектов
- ▶ Воспроизведение собственных динамических эффектов с SD-карты памяти
- ▶ Встроенный редактор адресов для микросхем DMX
- ▶ Возможность синхронизации работы нескольких контроллеров по сети переменного тока AC 220 В
- ▶ Цифровой индикатор, удобное управление

DMX K-8000D

- ▶ Многофункциональный контроллер для DMX-управления светодиодными лентами «бегущий огонь», гибким неоном, светодиодными модулями и другими источниками света
- ▶ 8 выходных портов с возможностью подключения до 512 пикселей на каждый порт
- ▶ Воспроизведение программ с SD-карты памяти
- ▶ 30 встроенных световых эффектов
- ▶ Встроенный редактор адресов для микросхем DMX
- ▶ Возможность синхронизации работы нескольких контроллеров
- ▶ Встроенный ЖК-дисплей, удобное управление

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Выходной сигнал	Количество портов	Количество пикселей на порт	Скорость передачи сигнала	Потребляемая мощность (Вт)	Тип карты памяти	Габариты Ш×Д×В (мм)
019069	Контроллер DMX K-1000D	AC 220	DMX512	1	512	250, 500 Кбит/с	10	SD-карта	205x128x52
018587	Контроллер DMX K-8000D	DC 5*	DMX512	8	512	250, 500 Кбит/с	3	SD-карта	180x120x30

*адаптер в комплекте

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512 USB-ПИТАНИЕ / ARTNET



022413
КОНТРОЛЛЕР
DMX-Q01



023739
КОНТРОЛЛЕР
DMX-Q02A



016731
КОНТРОЛЛЕР
LT-ARTNET-DMX-2



014674
КОНТРОЛЛЕР
LT-ARTNET-DMX-8

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Разъем	Входной ток (А)	Выходной сигнал	Количество каналов	Количество градаций	Габариты Ш×Д×В (мм)
022413	Контроллер DMX-Q01	5	Mini-USB	0.45	DMX512	256 / 512	256	90×70×50
023739	Контроллер DMX-Q02A	5	Mini-USB	0.15	DMX512	512	256	165×89×42

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Входной сигнал	Выходной сигнал	Количество каналов	Габариты Ш×Д×В (мм)
016731	Контроллер LT-ArtNet-DMX-2	100-240	Art-Net	DMX512	2×512	120×73×45
018607	Контроллер LT-ArtNet-DMX-8	100-240	Art-Net	DMX512	8×512	482×200×44

*адаптер в комплекте

КОНТРОЛЛЕР DMX512 РЕДАКТОР АДРЕСОВ



LUX

SMART

PRO

COMFORT



019581
РЕДАКТОР АДРЕСОВ
DMX-WS2821

- ▶ Редактор RA-DMX-ID-WS2821 предназначен для записи и проверки адресов, а также тестирования светодиодных лент «Бегущий огонь», светодиодных флеш-модулей и других источников света, использующих драйвер WS2821 с управлением по протоколу DMX
- ▶ Цветной графический LCD-дисплей и удобное меню способствуют быстрому и удобному выполнению всех операций

- ▶ Возможность задавать начальный адрес и распределение записываемых адресов
- ▶ Удобные тесты позволяют в автоматическом и ручном режимах проверить результаты редактирования адресов и убедиться в работоспособности лент и модулей
- ▶ Возможность обновления встроенного ПО с SD-карты

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Протокол в режиме тестирования	Протокол в режиме записи	Количество RGB-пикселей	Габариты Ш×Д×В (мм)
019581	Редактор адресов DMX-WS2821	5, 7-24	TTL, кодировка DMX	TTL, оригинальный	1024	140×70×25

СОПУТСТВУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА DMX512

УСИЛИТЕЛИ / СПЛИТТЕРЫ



019581
РЕДАКТОР АДРЕСОВ
DMX-WS2821



016921
УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА
LN-DMX-1CH



012238
УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА
LN-DMX-8CH



019460
УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА
SR-2100AMP



020586
DMX-СПЛИТТЕР
LN-DMX-4CH



019502
DMX-СПЛИТТЕР
LN-DMX-8CH

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
019581	Редактор адресов DMX-WS2821	DC 5, 7–24	DMX512	140×78×26	Цветной графический LCD дисплей
016921	Усилитель сигнала LN-DMX-1CH	AC 100–240	DMX512	144.5×72.5×38	Поддерживает до 32-х приемных DMX устройств
012238	Усилитель сигнала LN-DMX-8CH	DC 12–24	DMX512 (8 каналов)	195×93×47	4 канала RGBW
019460	Усилитель сигнала SR-2100AMP	DC 12–24	DMX512	145×46×16	Поддерживает до 32-х приемных DMX устройств
020586	DMX-сплиттер LN-DMX-4CH	AC 100–240	DMX512 (4 каналов)	241×109.5×37.5	Поддерживает до 32-х приемных DMX устройств
019502	DMX-сплиттер LN-DMX-8CH	AC 100–240	DMX512 (8 каналов)	375×153×40	Поддерживает до 32-х приемных DMX устройств

СОПУТСТВУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА DMX512 БЕСПРОВОДНЫЕ УДЛИНИТЕЛИ



5-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



022933
УСИЛИТЕЛЬ
СТ-DMX-2.4G-V2



022934
УСИЛИТЕЛЬ
СТ-DMX-2.4G-V2



022200
УСИЛИТЕЛЬ
СИГНАЛА LT-870

СТ-DMX-2.4G-V2 И СТ-DMX-2.4G-V2

- ▶ СТ-DMX-2.4G предназначен для передачи или приема сигнала DMX512 по радиоканалу
- ▶ Автоматический выбор одного из 126 радиоканалов с наименьшим уровнем помех для устойчивой связи
- ▶ Возможность одновременной работы до 7 независимых групп DMX. Для каждой группы используется своя пара приемопередатчиков
- ▶ Два варианта исполнения: штекер XLR3 (Male) или гнездо XLR3 (Female). Модификации отличаются только типом разъема и выполняют одинаковые функции (прием или передача в зависимости от настройки)
- ▶ Блок питания в комплекте

LT-870

- ▶ Универсальный DMX-усилитель LT-870 предназначен для беспроводной передачи и приема сигнала DMX
- ▶ Принимает и передает цифровой сигнал по стандарту DMX512 (1990)
- ▶ Два режима работы: передача или прием сигнала
- ▶ Дистанция связи до 350 метров
- ▶ 4 степени мощности сигнала
- ▶ Настройка частоты сигнала
- ▶ Встроенный режим тестирования

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Радиосигнал (ГГц)	Дистанция связи (м)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
022933	Усилитель СТ-DMX-2.4G-V2	5	2.4	200	120×30×30	Гнездо XLR3 (Female), 7 независимых групп
022934	Усилитель СТ-DMX-2.4G-V2	5	2.4	200	120×30×30	Штекер XLR3 (Male), 7 независимых групп
022200	Усилитель сигнала LT-870	5-24	2.4	350	175×44×30	Работает в паре с 020232 декодером DMX LT-874-5A

COMFORT

ОТЛИЧИТЕЛЬНОЙ ОСОБЕННОСТЬЮ
СЕРИИ COMFORT ЯВЛЯЕТСЯ ПРОСТОТА
ПРИМЕНЕНИЯ И ЗАВЕРШЕННОСТЬ
ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ, НЕ ТРЕБУЮЩИХ
РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА

Серия продуктов COMFORT объединяет в себе несколько групп товаров: RGB/RGBW-контроллеры, усилители, диммеры.

Отличительной особенностью серии COMFORT является простота применения и завершенность, лаконичность технических решений. Все устройства, за исключением усилителей, являются комплектными, завершенными техническими решениями.

Применяя серию COMFORT, вам не потребуется разрабатывать пусть небольшой, но проект. RGB-контроллеры и диммеры имеют пульты управления с радио- или ИК-связью.

Встроенные в контроллеры программы позволяют реализовать разнообразные светодинамические эффекты, которые украсят дом, квартиру или небольшой праздник с минимальными затратами времени.

Усилители расширяют возможности диммеров и контроллеров в случае управления большим количеством лент.





ДИММЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ ТИП ПУЛЬТА — «СТИК»



2×AAA

12–24 В



021316
ДИММЕР VT-S08-1X25A



023323
ДИММЕР VT-S18-3X8A

- ▶ Однозонные диммеры предназначены для управления светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Позволяют регулировать яркость, включать и выключать освещение, а также воспроизводить запрограммированные сценарии управления
- ▶ Диммеры укомплектованы пультами дистанционного управления, которые уже запрограммированы
- ▶ Функция «Ночной режим» позволяет настроить

- и сохранить уровень яркости освещения
- ▶ При отключении питания диммер сохраняет в памяти последние настройки яркости свечения
- ▶ Функция выключения освещения с задержкой 30 секунд позволяет комфортно покинуть помещение
- ▶ При необходимости к диммерам могут быть привязаны аналогичные пульты. В этом случае штатный пульт необходимо предварительно отвязать

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021316	Диммер VT-S08-1x25A	12–24	25	300–600	1	127×42×33	2×AAA	150×40×20	Одноканальный диммер увеличенной мощности
023323	Диммер VT-S18-3x8A	12–24	3×8	288–576	1	90×90×25	2×AAA	150×40×20	Универсальный диммер, 3 параллельных канала

ДИММЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «ОВАЛ»



3×AAA

12-24 В
5-24 В

LUX



023377
ДИММЕР LN-RF6B-SENS BLACK

- ▶ Предназначены для управления одноцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света в 1 или 4 зонах
- ▶ В комплекте удобный сенсорный пульт, который позволяет включать и выключать свет, а также регулировать его яркость



016678
ДИММЕР LN-RF8B

- ▶ Яркость света может регулироваться как ступенчато, с помощью кнопок, так и плавно, с помощью сенсорного кольца
- ▶ Каждый диммер имеет уникальный адрес, что исключает ошибочное управление с постороннего пульта из-за совпадения частоты сигнала

SMART

PRO

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
023377	Диммер LN-RF6B-Sens Black	12-24	3×8	288-576	1	83×79×33	3×AAA	114×56×23	Универсальный диммер, 3 параллельных канала
016678	Диммер LN-RF8B	5-24	16	80-384	4	120×62×24	3×AAA	115×56×22	Четырехзонный диммер

COMFORT

ДИММЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ


 3×AAA
CR2025

12-24 В



021098
ДИММЕР SR-2839DIM WHITE



021663
ДИММЕР VT-S06-SB-P3X6A

- ▶ Предназначены для управления одноцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Пульт ДУ поставляется в комплекте с диммером и уже запрограммирован. С его помощью можно включать и выключать свет, настраивать яркость свечения, а также сохранять пользовательские настройки
- ▶ Яркость можно регулировать плавно, с помощью кнопок

- или сенсорного кольца, а можно выбрать один из нескольких запрограммированных уровней яркости
- ▶ К одному диммеру может быть привязано несколько дополнительных пультов, а к одному пульту может быть привязано несколько диммеров. В этом случае управление будет осуществляться синхронно
- ▶ Таймер отложенного выключения позволяет выбрать наиболее подходящее время задержки: 10, 30 или 60 секунд

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021098	Диммер SR-2839DIM White	12-24	10	120-240	1	145×46×16	3×AAA	120×48×17	Одноканальный диммер
021663	Диммер VT-S06-SB-P3X6A	12-24	3×6	216-432	1	83×82×33	CR2025	85×40×6	Универсальный диммер, 3 параллельных канала

ДИММЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

27A
3×AAA

12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



012985
ДИММЕР LN-RF3B

015668
ДИММЕР LN-RF3B

015669
ДИММЕР LN-RF5B

- ▶ Предназначены для управления одноцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Позволяют регулировать яркость, включать и выключать освещение, а также воспроизводить

- запрограммированные сценарии управления
- ▶ Диммеры укомплектованы пультами дистанционного управления, которые уже настроены и запрограммированы
- ▶ Яркость света может регулироваться как ступенчато, с помощью кнопок, так и плавно, с помощью сенсорного кольца

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
012985	Диммер LN-RF3B	12-24	8	96-192	1	110×56×34	27A	57×30×10	Пульт-брелок
021663	Диммер LN-RF3B	12-24	8	96-192	1	110×56×34	27A	120×43×16	Пульт с настенным держателем
015669	Диммер LN-RF5B	12-24	10	120-240	1	84×64×23	3×AAA	113×55×22	Овальный пульт с сенсорным кольцом

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «ОВАЛ»



3×AAA

 12-24 В
5-24 В


023375
КОНТРОЛЛЕР LN-RF6B-SENS
BLACK



016476
КОНТРОЛЛЕР LN-RF8B

- ▶ Предназначены для управления многоцветными светодиодными лентами, светодиодными светильниками и другими источниками света
- ▶ В комплекте удобный сенсорный пульт, позволяющий регулировать яркость свечения, скорость смены цветов и т.д.
- ▶ С помощью сенсорного кольца на пульте можно

- быстро и точно настроить цвет свечения
- ▶ Содержит встроенные программы различных динамических эффектов: плавной смены цветов, мерцания и т.д.
- ▶ Каждый контроллер имеет уникальный адрес, что исключает ошибочное управление с постороннего пульта из-за совпадения частоты сигнала

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
023375	Контроллер LN-RF6B-Sens Black	12-24	3×8	288-576	1	83×79×33	3×AAA	114×56×23	Высокая мощность, пульт с сенсорным кольцом
016476	Контроллер LN-RF8B	5-24	3×8	288-576	1	120×62×24	3×AAA	115×56×22	Внешняя антенна, пульт с сенсорным кольцом

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «ОВАЛ»



3×AAA

12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



016484
КОНТРОЛЛЕР LN-RF5B-SENS
BLACK



016487
КОНТРОЛЛЕР LN-RF5B-SENS
WHITE

- ▶ 3-канальные RGB-контроллеры предназначены для управления многоцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Контроллеры укомплектованы сенсорными пультами управления, которые уже настроены и запрограммированы

- ▶ Встроенные программы воспроизведения позволят выбрать наиболее подходящую
- ▶ При необходимости можно настроить и сохранить собственные сценарии воспроизведения

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
016484	Контроллер LN-RF5B-Sens Black	12-24	3×5	180-360	1	84×63×23	3×AAA	113×55×22	Пульт с сенсорным кольцом, черный
016487	Контроллер LN-RF5B-Sens White	12-24	3×5	180-360	1	84×63×23	3×AAA	113×55×22	Пульт с сенсорным кольцом, белый

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «СТИК»



2×AAA

12-24 В



023316
КОНТРОЛЛЕР VT-S11-3X8A



023325
КОНТРОЛЛЕР VT-S20-3X4A WIFI

КОНТРОЛЛЕР VT-S11-3X8A

- ▶ 3-канальный RGB-контроллер предназначен для управления многоцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ В комплекте с контроллером идет кнопочный пульт ДУ, который настроен и привязан к контроллеру
- ▶ Можно выбрать одну из встроенных программ воспроизведения, включить чередование всех или настроить собственные
- ▶ При отключении питания контроллер автоматически запоминает последний режим воспроизведения

КОНТРОЛЛЕР VT-S20-3X4A WIFI

- ▶ Универсальный WiFi-контроллер для управления всеми видами светодиодных лент: белыми, RGB, MIX
- ▶ Позволяет регулировать яркость, цвет свечения, цветовую температуру, а также выбрать одну из встроенных программ динамической смены цветов
- ▶ При установке приложения FreeColor (доступно для скачивания в App Store и Google Play) управление контроллером возможно с помощью смартфона или планшета
- ▶ Таймер отложенного выключения с задержкой 30 секунд

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
023316	Контроллер VT-S11-3x8A	12-24	3×8	288-576	1	91×88×24	2×AAA	150×40×20	Выбор цвета с помощью кнопок пульта
023325	Контроллер VT-S20-3x4A WiFi	12-24	3×4	144-288	1	108×63×28	2×AAA	150×40×20	Управление со смартфона через Wi-Fi

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»

27A
CR2025

12-24 В

LUX



018609
КОНТРОЛЛЕР
LN-RF20B-S



016499
КОНТРОЛЛЕР
LN-RF20B-H



021634
КОНТРОЛЛЕР
VT-S02-TB-3X4A

SMART

- ▶ 3-канальные RGB-контроллеры предназначены для управления многоцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Снабжены удобным кнопочным пультом, с помощью которого можно управлять цветом и яркостью свечения, скоростью и последовательностью смены цветов,

- а также запускать различные световые эффекты
- ▶ В памяти контроллера содержатся различные программы смены цвета: последовательное переключение цветов, плавная смена цветов, вспышки и т.д.
- ▶ С помощью пульта также можно составлять и сохранять собственные программы смены цвета

PRO

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
018609	Контроллер LN-RF20B-S	12-24	3×8	288-576	1	83×79×33	27A	85×52×10	Высокая мощность
016499	Контроллер LN-RF20B-H	12-24	3×5	180-360	1	128×64×24	27A	85×52×10	Металлический корпус контроллера
021634	Контроллер VT-S02-TB-3x4A	12-24	3×4	144-288	1	81×64×24	CR2025	85×52×7	Компактный контроллер

COMFORT

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»


**CR2025
27A**
12-24 В


021635
КОНТРОЛЛЕР
VT-S04-TB-3x4A



015070
КОНТРОЛЛЕР
LN-RF20B-W



011884
КОНТРОЛЛЕР
LN-RF20B-J

- ▶ 3-канальные RGB-контроллеры предназначены для управления многоцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ При классе пылевлагозащиты IP55 возможна установка контроллеров на открытом воздухе для управления

- ▶ декоративной подсветкой фасада или ландшафта
- ▶ Встроенные программы динамической смены цветов позволяют выбрать наиболее подходящую или настроить автоматическое воспроизведение
- ▶ Компактные пульты типа «Карта» удобны и функциональны

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021635	Контроллер VT-S04-TB-3x4A	12-24	3×4	144-288	1	130×65×25	CR2025	125×56×7	Металлический корпус контроллера
015070	Контроллер LN-RF20B-W	12-24	3×4	144-288	1	108×76×43	27A	85×52×10	Влагозащищенный (IP55)
011884	Контроллер LN-RF20B-J	12-24	3×2	72-144	1	65×35×22	27A	85×52×10	Компактный контроллер, DC-разъем питания

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С IR-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»



CR2025

12-24 В



021163
КОНТРОЛЛЕР
LN-IR24B-2



021650
КОНТРОЛЛЕР
LN-IR44B-2



022403
КОНТРОЛЛЕР
LN-WIFI-IR24B-2

- ▶ 3-канальные RGB-контроллеры предназначены для управления многоцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ Пульт ДУ, входящий в комплект поставки, имеет компактный и тонкий корпус и удобно ложится в руку
- ▶ При наличии WiFi-модуля возможна настройка управления

- с помощью смартфона или планшета. Для этого необходимо установить приложение MagicHome (доступно для скачивания в App Store и Google Play)
- ▶ Предустановленные сценарии воспроизведения позволяют выбрать наиболее понравившуюся программу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021163	Контроллер LN-IR24B-2	12-24	3×2	72-144	1	65×35×22	CR2025	84×51×7	Компактный контроллер, пульт 24 кнопки
021650	Контроллер LN-IR44B-2	12-24	3×2	72-144	1	61×35×22	CR2025	125×56×7	Прямоугольный коннектор
022403	Контроллер LN-WIFI-IR24B-2	12-24	3×2	72-144	1	52×22×9	CR2025	84×51×7	Управление со смартфона через Wi-Fi

LUX

SMART

PRO

COMFORT

RGBW-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «ОВАЛ»



3×AAA

12-24 В



023322
КОНТРОЛЛЕР VT-S17-4X6A

- ▶ Контроллеры предназначены для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодными светильниками и другими источниками света
- ▶ Эргономичный пульт ДУ удобен в использовании и позволяет выполнять весь функционал управления
- ▶ Выбор цвета свечения осуществляется с помощью сенсорного кольца, что позволяет с высокой точностью настроить нужный оттенок

- ▶ Пульт ДУ уже настроен, запрограммирован и готов к использованию
- ▶ Воспроизведение 10 встроенных динамических режимов можно запустить по очереди, меняя скорость, а можно выбрать один на свой вкус
- ▶ В режиме белого цвета свечения возможна только регулировка яркости

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
023322	Контроллер VT-S17-4x6A	12-24	4×6	288-576	1	91×88×24	3×AAA	122×55×22	Высокая мощность, пульт с сенсорным кольцом

RGBW-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ



3×AAA

12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



021096
КОНТРОЛЛЕР SR-2839W WHITE

- ▶ Контроллеры предназначены для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодными светильниками и другими источниками света
- ▶ Стильный и функциональный пульт белого цвета поставляется в комплекте с контроллером
- ▶ Выбор цвета свечения осуществляется с помощью сенсорного кольца, что позволяет с высокой точностью настроить нужный оттенок
- ▶ С помощью кнопок R, G, B и W яркость

- ▶ каждого цвета настраивается индивидуально
- ▶ 10 встроенных программ смены цветов позволяют подобрать наиболее подходящие
- ▶ Контроллер и пульт ДУ уже привязаны друг к другу и готовы к работе
- ▶ При необходимости можно привязать дополнительные пульты ДУ, до 8 штук. В то же время к пульту можно привязать неограниченное количество контроллеров

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021096	Контроллер SR-2839W White	12-24	4×5	240-480	1	145×46×16	3×AAA	120×48×17	Пульт с сенсорным кольцом

RGBW-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»



CR2025

12-24 В



021317
КОНТРОЛЛЕР VT-S07-4X6A



021670
КОНТРОЛЛЕР VT-S03-CT-4X2A

КОНТРОЛЛЕР VT-S07-4X6A

- ▶ Предназначен для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодами и другими источниками света
- ▶ Металлический корпус оснащен мощными винтовыми клеммами, обеспечивающими надежное соединение
- ▶ В комплекте функциональный эргономичный радиопульт — запрограммирован и готов к использованию
- ▶ Управление осуществляется при помощи 24 интуитивно понятных кнопок, отдельно по белому и цветным каналам
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить один из 4 встроенных режимов смены цвета как избранный
- ▶ Возможность подключения дополнительных контроллеров через кабель синхронизации

КОНТРОЛЛЕР VT-S03-CT-4X2A

- ▶ Предназначен для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодами и другими источниками света
- ▶ Компактные размеры контроллера позволяют разместить его в труднодоступных местах
- ▶ В комплекте эргономичный тонкий радиопульт на 40 кнопок
- ▶ Наличие отдельных кнопок для управления белым светом позволяет осуществлять полностью независимое управление по цветным и белому каналам
- ▶ Выбор из 20 оттенков свечения осуществляется простым нажатием кнопки соответствующего цвета
- ▶ 6 встроенных режимов смены цвета и простая регулировка их скорости позволяют быстро настроить нужную комбинацию

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021317	Контроллер VT-S07-4x6A	12-24	4x6	288-576	1	91x88x24	CR2025	85x52x7	Синхронизация нескольких контроллеров
021670	Контроллер VT-S03-CT-4x2A	12-24	4x2	96-192	1	63x35x22	CR2025	125x56x7	Компактный контроллер, пульт 40 кнопок

RGBW-КОНТРОЛЛЕРЫ С IR-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»



CR2025

12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



021165
КОНТРОЛЛЕР LN-IR40B-2



022404
КОНТРОЛЛЕР LN-WIFI-IR24B-2

КОНТРОЛЛЕР LN-IR40B-2

- ▶ Предназначен для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодами и другими источниками света
- ▶ В комплекте многофункциональный эргономичный ИК-пульт на 40 кнопок
- ▶ Полностью независимое управление W и RGB-каналами обеспечивается наличием отдельных кнопок на пульте
- ▶ Имеется возможность быстрого выбора из 20 предустановленных оттенков свечения, регулировки их яркости, а также возможность настроить 6 индивидуальных цветов
- ▶ 6 встроенных динамических режимов с возможностью выбора их скорости

КОНТРОЛЛЕР LN-WIFI-IR24B-2

- ▶ Предназначен для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодами и другими источниками света
- ▶ В комплекте удобный ИК-пульт на 24 кнопки: позволяет выбрать один из 16 цветов, регулировать яркость, запустить один из 4 встроенных режимов смены цвета с нужной скоростью
- ▶ Управление контроллером по Wi-Fi со смартфона или планшета (Android или iOS) с помощью приложения MagicHome: возможность выбора из 16 млн. цветов, 30 готовых программ смены цвета, создание своих программ, настройка вкл./выкл. света по будильнику, использование светомузыкальных эффектов и т.д.; управление светом удаленно через интернет
- ▶ Контроллер имеет компактный размер и прост в подключении

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021165	Контроллер LN-IR40B-2	12-24	4×2	96-192	1	61×35×22	CR2025	125×56×8	Компактный контроллер, пульт 40 кнопок
022404	Контроллер LN-WIFI-IR24B-2	12	4×2	96	1	52×22×9	CR2025	85×52×7	Управление со смартфона через Wi-Fi

RGB СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



019331
ПАНЕЛЬ SENS
LN-08E WHITE



019330
ПАНЕЛЬ SENS
LN-08E2 BLACK



017958
ПАНЕЛЬ SENS
LN-082-RGB WHITE

- ▶ Настенные встраиваемые RGB-контроллеры с сенсорной панелью используются для управления светодиодными источниками света, поддерживающими ШИМ- (PWM-) управление
- ▶ Стильный минималистический дизайн Touch-панелей отлично вписывается в современные технологичные интерьеры
- ▶ Выбор цвета свечения осуществляется с помощью чувствительного сенсорного кольца из 64 возможных оттенков

- ▶ Отдельными сенсорными кнопками можно выбрать нужный цвет, запустить встроенные динамические программы, отрегулировать яркость свечения и скорость смены цвета
- ▶ Высокая чувствительность сенсорной панели обеспечивает приятную точность управления
- ▶ Модель LN-082-RGB WHITE поставляется в комплекте с удобным пультом ДУ

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
019331	Панель Sens LN-08E White	12-24	3×4	144-288	1	80×80×42	—	—	Сенсорное кольцо выбора цвета
015070	Панель Sens LN-08E2 Black	12-24	3×4	144-288	1	80×80×42	—	—	Сенсорное кольцо, прямой выбор стандартных цветов
017958	Панель Sens LN-082-RGB White	12-24	3×4	144-288	1	80×80×42	2×AAA	112×54×13	Пульт в комплекте

RGB/RGBW-АУДИОКОНТРОЛЛЕРЫ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2025

12-24 В

LUX



023320
АУДИОКОНТРОЛЛЕР
VT-S15



023318
АУДИОКОНТРОЛЛЕР
VT-S16



023319
АУДИОКОНТРОЛЛЕР
VT-S14

SMART

- ▶ RGB-аудиоконтроллеры используются для управления светодиодными RGB/RGBW источниками света и воспроизведения светодинамических эффектов в соответствии со звуковым сопровождением
- ▶ Вход для подачи звукового сигнала позволяет подключить к контроллеру любое музыкальное устройство
- ▶ Для воспроизведения светомузыкальных эффектов также можно использовать встроенный микрофон, что позволяет обойтись без проводов
- ▶ Все представленные модели комплектуются простыми

- и удобными радиопультами с 18 или 24 кнопками, в зависимости от модели
- ▶ С помощью пульта можно легко выбрать оттенок цвета, одну из встроенных динамических или музыкальных программ
- ▶ Дополнительно регулируются яркость статических цветов, скорость динамических эффектов и чувствительность к уровню звука в аудиорежиме
- ▶ В модели VT-S14 поддерживается независимое управление белым (W) и цветными (RGB) каналами

PRO

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
023320	Аудиоконтроллер VT-S15	12-24	3×1	36-72	1	61×35×22	CR2025	85×52×7	Компактный контроллер малой мощности
023318	Аудиоконтроллер VT-S16	12-24	3×4	144-288	1	110×62×30	CR2025	85×52×7	Эффектный дизайн корпуса контроллера
023319	Аудиоконтроллер VT-S14	12-24	4×4	192-384	1	110×62×30	CR2025	85×52×7	Мощный 4-канальный аудиоконтроллер

COMFORT

ДИММЕРЫ МИНИАТЮРНЫЕ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



021637
ДИММЕР LN-MINI-2



017539
ДИММЕР LN-RF11B-MINI

- ▶ Микродиммеры предназначены для управления одноцветной светодиодной лентой и другими светодиодными источниками света, поддерживающими ШИМ- (PWM-) управление
- ▶ Управление осуществляется с помощью интуитивно понятных кнопок на корпусе (для модели LN-MINI-2) или с помощью компактного пульта ДУ (для модели LN-RF11B-MINI)
- ▶ Диммеры поддерживают 8 динамических программ с возможностью регулировки скорости их выполнения

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021637	Диммер LN-MINI-2	12-24	1×6	72-144	1	40×12×5	—	—	Кнопки на корпусе
017539	Диммер LN-RF11B-MINI	12-24	1×6	72-144	1	40×12×5	CR2025	86×40×7	Пульт в комплекте

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ МИНИАТЮРНЫЕ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX

SMART

PRO

COMFORT



021638
КОНТРОЛЛЕР LN-MINI-2

- ▶ Малогабаритные контроллеры предназначены для управления светодиодной RGB-лентой и другими светодиодными источниками света, поддерживающими ШИМ- (PWM-) управление
- ▶ Данные модели имеют миниатюрные размеры, что расширяет возможности их размещения
- ▶ Обе модели контроллеров поддерживают 20 статических цветов свечения и 19 динамических эффектов



021164
КОНТРОЛЛЕР LN-RF10B-MINI-2

- ▶ Предусмотрена возможность регулировки яркости свечения (5 уровней) в статическом режиме и скорости выполнения программы (5 уровней) в динамическом режиме
- ▶ Управление осуществляется с помощью кнопок на корпусе (для модели LN-MINI-2) или с помощью компактного радиопульта ДУ на 10 кнопок (для модели LN-RF10B-MINI-2)

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021638	Контроллер LN-MINI-2	12-24	3×2	72-144	1	40×12×5	—	—	Кнопки на корпусе
021164	Контроллер LN-RF10B-MINI-2	12-24	3×2	72-144	1	40×12×5	CR2025	86×40×7	Пульт в комплекте

ДИММЕРЫ С ПОТЕНЦИОМЕТРОМ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



022810
ДИММЕР VT-S05-3A WHITE



022500
ДИММЕР VT-S05-3A BLACK

- ▶ Компактные диммеры с потенциометром предназначены для управления яркостью свечения светодиодными источниками света, поддерживающими ШИМ- (PWM-) управление
- ▶ Изменение яркости света осуществляется с помощью вращающегося регулятора
- ▶ Поставляется в черном и белом цвете

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Особенности
022810	Диммер VT-S05-3A White	12-24	1×3	36-72	1	61×33×32	Компактный корпус, белый цвет
022500	Диммер VT-S05-3A Black	12-24	1×3	36-72	1	61×33×32	Компактный корпус, черный цвет

ДИММЕРЫ С ПОТЕНЦИОМЕТРОМ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В

LUX



011439
ДИММЕР LN-X-1CH



023743
ДИММЕР VT-S74



012987
ДИММЕР LN-X-3CH

SMART

- ▶ Диммеры с потенциометром предназначены для управления яркостью свечения светодиодными одноцветными и RGB-лентами, поддерживающими ШИМ- (PWM-) управление
- ▶ Изменение яркости свечения по одному (для моделей LN-X-1CH и VT-S74) или трем каналам (для модели LN-X-3CH) осуществляется с помощью вращающихся регуляторов
- ▶ Модель VT-S74 отличается увеличенной мощностью (360–720 В)
- ▶ Модели выполнены в прочном корпусе, что увеличивает стойкость к внешним воздействиям

PRO

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Особенности
011439	Диммер LN-X-1CH	12-24	1×8	96-192	1	80×80×42	Универсальный диммер, компактный корпус
023743	Диммер VT-S74	12-24	1×30	360-720	1	82×64×40	Одноканальный диммер увеличенной мощности
012987	Диммер LN-X-3CH	12-24	3×4	144-288	1	130×40×52	Диммирование 3 каналов

COMFORT

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (СV) БЕЗ ВЛАГОЗАЩИТЫ (IP20)



IP20



12-24 В



016840
УСИЛИТЕЛЬ
СТ315-1СН



016919
УСИЛИТЕЛЬ
LN-12А



012984
УСИЛИТЕЛЬ
LN-12А-Т

- ▶ Усилители ШИМ (PWM) используются совместно с диммерами и контроллерами для наращивания длины светодиодной ленты и количества модулей в системе
- ▶ Модель СТ315-1С предназначена для работы с одноцветными светодиодными лентами, модели LN-12А и LN-12А-Т — с лентами RGB

- ▶ Усилители также можно использовать для распределения нагрузки с одного крупногабаритного мощного блока питания на несколько менее мощных, что позволяет гибко подходить к конфигурации системы
- ▶ Совместимы с оборудованием других производителей

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Особенности
016840	Усилитель СТ315-1СН	12-24	1×15	180-360	165×39×26	Мощный 1-канальный усилитель
016919	Усилитель LN-12А	12-24	3×4	144-288	105×65×25	Стандартный 3-канальный усилитель в металлическом корпусе
012984	Усилитель LN-12А-Т	12-24	3×4	144-288	98×45×18	Компактный корпус

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (CV) БЕЗ ВЛАГОЗАЩИТЫ (IP20)



IP20



5-24 В

LUX



016918
УСИЛИТЕЛЬ
LN-24A-5V



015307
УСИЛИТЕЛЬ
LN-24A



017959
УСИЛИТЕЛЬ
LN-32A

SMART

- ▶ RGB-усилители ШИМ (PWM) используются совместно с RGB-диммерами и RGB-контроллерами для наращивания длины светодиодной ленты и количества модулей в системе
- ▶ Усилители позволяют увеличить количество подключенных к контроллеру светодиодных источников света в 2-3 раза
- ▶ Модель LN-32A подходит для использования с оборудованием, поддерживающим отдельное управление по каналам RGB и W

- ▶ Усилители также можно использовать для распределения нагрузки с одного крупногабаритного мощного блока питания на несколько менее мощных, что позволяет гибко подходить к конфигурации системы
- ▶ Все модели выполнены в прочном металлическом корпусе без влагозащиты
- ▶ Совместимы с оборудованием других производителей

PRO

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Особенности
016918	Усилитель LN-24A-5V	5	3×8	120	145×77×21	Для модулей 5 В
015307	Усилитель LN-24A	12-24	3×8	288-576	145×77×21	Зажимные клеммы
017959	Усилитель LN-32A	5-24	4×8	160-786	147×70×34	4 канала, высокая мощность

COMFORT

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (CV) / ТОК (CC) БЕЗ ВЛАГОЗАЩИТЫ (IP20)


IP20

**12-24 В
12-48 В**


017211
УСИЛИТЕЛЬ
СТ-30А



021656
УСИЛИТЕЛЬ
LN-30А-2



019493
УСИЛИТЕЛЬ
LN-350

УСИЛИТЕЛИ СТ-30А, LN-30А-2

- ▶ RGB-усилители ШИМ (PWM) используются совместно с RGB-диммерами и RGB-контроллерами для наращивания длины светодиодной ленты и количества модулей в системе
- ▶ Модели обладают увеличенной выходной мощностью (360–720 Вт)
- ▶ Усилители также используют для распределения нагрузки с одного крупногабаритного мощного блока питания на несколько менее мощных, что позволяет гибко подходить к конфигурации системы
- ▶ Совместимы с оборудованием других производителей

УСИЛИТЕЛЬ LN-350

- ▶ Предназначен для преобразования сигнала ШИМ (PWM) в постоянный ток 350 мА, необходимый для питания мощных RGB и монохромных светодиодных источников света
- ▶ 3 канала управления позволяют подключить один RGB или три монохромных светодиодных светильника
- ▶ Высокая стабильность выходного тока обеспечивает ровное свечение
- ▶ Съёмные винтовые клеммные колодки облегчают монтаж
- ▶ Модель совместима со всеми ШИМ- (PWM-) контроллерами и диммерами

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Особенности
017211	Усилитель СТ-30А	12–24	3×10	360–720	91×83×24	Компактный корпус, высокая мощность
021656	Усилитель LN-30А-2	12–24	3×10	360–720	130×65×25	Высокая мощность
019493	Усилитель LN-350	12–48	3×0.35	12.6–50.4	105×65×25	Усилитель тока (CC)

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (CV) ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ (IP67)



IP67



12-24 В

LUX



018574
УСИЛИТЕЛЬ СТ-9А-В



011523
УСИЛИТЕЛЬ LN-12А-В

SMART

- ▶ Влагозащищенные RGB-усилители ШИМ (PWM) используются совместно с оборудованием, поддерживающим управление по каналу RGB, для наращивания длины светодиодной ленты и количества модулей в системе
- ▶ Модели имеют влагозащищенный корпус, поэтому могут использоваться на улице и в помещениях с повышенной влажностью

- ▶ Усилители позволяют увеличить количество подключенных к контроллеру светодиодных источников в 2–3 раза
- ▶ Возможно использование усилителя для распределения нагрузки с одного крупногабаритного мощного блока питания на несколько менее мощных, что позволяет гибко подходить к конфигурации системы
- ▶ Совместимы с оборудованием других производителей

PRO

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Особенности
018574	Усилитель СТ-9А-В	12-24	3×3	108-216	200×31×21	Удобен для уличного применения
011523	Усилитель LN-12А-В	12-24	3×4	144-288	95×52×30	Компактный корпус

COMFORT





ООО «АРЛАЙТ РУС»
125430, Россия, Москва,
1-й Митинский пер., 15

T +7 495 926 5650
E sales@transistor.ru
W arlight.ru
W transistor.ru

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

Контроллеры позволяют сделать светодиодное освещение еще более красивым и функциональным. Выбор устройств управления светодиодным освещением довольно широк: диммеры для регулировки яркости, RGB и RGBW контроллеры для изменения цвета и яркости многоцветных светодиодных лент, а также цифровые контроллеры SPI, DMX, DALI для управления сложными системами освещения.