

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Вы держите в руках один из каталогов продукции Arlight.
Всего издается 6 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.



СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

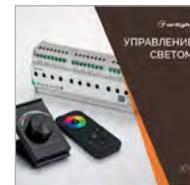
Каталог светодиодного освещения познакомит Вас с обширным ассортиментом светодиодных светильников Arlight для освещения интерьеров, офисов, магазинов и торговых центров, подсветки ландшафта.

В каталоге представлены современные и лаконичные модели — новые дизайнерские светильники, популярные и классические модели с универсальным дизайном.



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 (PFC), применяются в светодиодных светильниках разных типов.



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 высокочастотные 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 и DMX. Большой выбор светодиодных лент 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.



СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

Светодиодные модули применяются в наружной рекламе, архитектурном освещении и незаменимы при создании светящихся рекламных конструкций, лайтбоксов и логотипов. Управляемые модули применяются для динамической подсветки фасадов зданий и светового оформления городских зон отдыха. С помощью управляемых модулей можно создавать декоративные праздничные инсталляции. Модули отличаются высокими показателями надежности и световой эффективности.

Благодарим за выбор светодиодной продукции Arlight!

СЕРИЯ EXCELLENT



DIM-пульта
10



MIX-пульта
18



RGB-пульт
21



RGBW-пульта
22



RGB+MIX-пульт
27



DIM-пульт
с диммером
28



MIX-пульт
с контроллером
29



RGBW-пульт
с контроллером
30



DIM-панели
31



MIX-панели
41



RGB-панели
44



RGBW-панели
48



MIX/RGB-панели
54



Диммеры
56



RGB/RGBW-
контроллеры
57



Усилители
58



DIM-конвертер
59



Wi-Fi/RF-
конвертеры
60

СЕРИЯ SMART



DIM-пульты

64



MIX-пульты

68



RGBW-пульты

70



MULTI-пульты

74



DIM-панели

76



MIX-панели

78



RGBW-панель

81



Контроллеры
DIM/MIX

83



Контроллеры
RGB/RGBW/MULTI

84



Усилители

86



Выключатель

87

СОДЕРЖАНИЕ

DMX512



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 пультом

116



RGB/RGBW-
контроллеры
с пультом

120



RGB-панели

128



RGB/RGBW-аудио-
контроллеры

129



Диммеры и RGB-
контроллеры мини

130



Диммеры с по-
тенциометром

132



Усилители

134

INTELLIGENT: DALI



Панели DALI —
диммерные
143



Панели DALI —
управление цветом
148



Панели DALI —
управление сценами
151



Конвертеры DALI
152



Усилитель DALI
155



Питание шин
156



Мастер-
контроллеры
157



Релейные модули
158



AC диммеры
159



DC диммеры
160

СОДЕРЖАНИЕ

INTELLIGENT: **KNX | Z-WAVE**



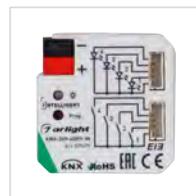
Панели KNX
универсальные
163



Панель-
термостат KNX
165



Панель KNX много-
функциональная
166



Конвертеры KNX
167



Датчик движения
KNX
167



Диммеры KNX
168



Релейные
модули KNX
169



Сервисные
модули KNX
170



Системные
устройства KNX
171



Панели Z-WAVE
173



Диммеры Z-WAVE
174



Датчики Z-WAVE
176



Реле Z-WAVE
177

ДАТЧИКИ



ИК-датчики
врезные
180



ИК-датчики
врезные с блоком
управления
181



ИК-датчики
с блоком
управления
183



Датчики
с функцией
выкл. и дим.
184



Микроволновые
датчики
движения
189



Инфракрасные
датчики
180



Фотореле
195

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, 24 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.

EXCELLENT

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 EXCELLENT 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 EXCELLENT полностью совместимы между собой и просты для быстрой настройки и управления.

Система управления освещением серии EXCELLENT 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 EXCELLENT включает в себя все необходимые компоненты для управления всеми видами светодиодного освещения.

СОСТАВ СЕРИИ EXCELLENT

- ▶ 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 EXCELLENT
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 диммеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый диммер
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
020722	Диммер SR-P-1009-24-50W	AC 100–240	1	2.1	50	Постоянное напряжение	210×50×32
024295	Диммер SR-P-1009-24-75W	AC 100–240	1	3.12	75	Постоянное напряжение	444×30.7×20.9
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 6 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



018203
SR-2819-DIM

DC 4.5 В
Размер 140×48×16 мм

- ▶ Удобное и точное управление благодаря сенсорному кольцу
- ▶ Управление 6 зонами по отдельности или синхронно
- ▶ До 6 пользовательских предустановок яркости для каждой зоны
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров
- ▶ 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 диммеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый диммер
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
020722	Диммер SR-P-1009-24-50W	AC 100–240	1	2.1	50	Постоянное напряжение	210×50×32
024295	Диммер SR-P-1009-24-75W	AC 100–240	1	3.12	75	Постоянное напряжение	444×30.7×20.9
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM-ПУЛЬТ СЛАЙДЕР

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



2×CR2025



019978
SR-2833TS

DC 6 В
Размер 141×35×8 мм

- ▶ Удобное и точное управление благодаря сенсорному слайдеру
- ▶ Стильный дизайн, тонкий корпус
- ▶ Управление 1 зоной освещения
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров
- ▶ 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 диммеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый диммер
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
020722	Диммер SR-P-1009-24-50W	AC 100–240	1	2.1	50	Постоянное напряжение	210×50×32
024295	Диммер SR-P-1009-24-75W	AC 100–240	1	3.12	75	Постоянное напряжение	444×30.7×20.9
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2025



021057
SR-2833K4

DC 3 В
Размер 137×39×11 мм



021546
SR-2833N-Z4

DC 3 В
Размер 150×39×11 мм

- ▶ Удобное включение/выключение и управление яркостью, дистанция управления более 20 метров
- ▶ Длительный срок службы батареи в пульте. Средний срок эксплуатации — 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 4 зонами по отдельности, неограниченное число диммеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый диммер
- ▶ Для 021057 — регулировка яркости и включение/выключение одной кнопкой
- ▶ Для 021546 — до 2 пользовательских предустановок яркости для каждой зоны
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
020722	Диммер SR-P-1009-24-50W	AC 100–240	1	2.1	50	Постоянное напряжение	210×50×32
024295	Диммер SR-P-1009-24-75W	AC 100–240	1	3.12	75	Постоянное напряжение	444×30.7×20.9
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ 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 метров
- ▶ Длительный срок службы батареи в пульте. Средний срок эксплуатации — 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 диммеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый диммер
- ▶ Регулировка яркости и включение/выключение одной кнопкой
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
020722	Диммер SR-P-1009-24-50W	AC 100–240	1	2.1	50	Постоянное напряжение	210×50×32
024295	Диммер SR-P-1009-24-75W	AC 100–240	1	3.12	75	Постоянное напряжение	444×30.7×20.9
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ 8 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ



CR2025



020097
SR-2833K8

DC 3 В
Размер 137×39×11 мм

- ▶ Удобное включение/выключение и управление яркостью, дистанция управления более 20 метров
- ▶ Длительный срок службы батареи в пульте. Средний срок эксплуатации — 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 8 зонами по отдельности, неограниченное число диммеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый диммер
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
020722	Диммер SR-P-1009-24-50W	AC 100–240	1	2.1	50	Постоянное напряжение	210×50×32
024295	Диммер SR-P-1009-24-75W	AC 100–240	1	3.12	75	Постоянное напряжение	444×30.7×20.9
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	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 благодаря сенсорному кольцу
- ▶ Управление 4 отдельным зонами освещения
- ▶ Выбор нужной цветовой температуры при помощи сенсорного кольца
- ▶ Сохранение 3 цветовых температур для каждой зоны
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров
- ▶ 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/RF-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

МИХ-ПУЛЬТ СЛАЙДЕР

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



2×CR2025



024407
SR-2833TS-MIX

DC 6 В
Размер 141×35×8 мм

- ▶ Удобное и точное управление благодаря сенсорному слайдеру
- ▶ Стильный дизайн, тонкий корпус
- ▶ Управление 1 зоной освещения
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров
- ▶ 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/RF-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

МІХ-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2025



021053
SR-2833CCT

DC 3 В
Размер 137×39×11 мм

- ▶ Удобное включение/выключение, управление яркостью и температурой света, дистанция управления более 20 метров
- ▶ Длительный срок службы батареи в пульте. Средний срок эксплуатации — 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 4 зонами по отдельности, неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 пультов на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-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 120×48×18 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/RF-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 BLACK

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/RF-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/RF-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 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



020737
SR-2819SP

DC 4.5 В
Размер 120×55×17 мм

- ▶ Дружественный интерфейс, удобное и простое управление
- ▶ Сектор выбора белого цвета на сенсорном кольце
- ▶ Функция программирования комбинаций цветов и эффектов
- ▶ 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/RF-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 (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	DC 12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
022102	Контроллер-выключатель SR-1009SAC-HP-Switch	AC 100-240	1	2	400	Постоянное напряжение	44×45×20

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/RF-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 BLACK

DC 4.5 В
Размер 132×43×22 мм



019079
SR-2819T8 WHITE

DC 4.5 В
Размер 132×43×22 мм

- ▶ Дружественный интерфейс, удобное и простое управление
- ▶ 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/RF-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

RGB+MIX-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



021835
SR-2858Z4-5CH

DC 4.5 В
Размер 153×52×19 мм

- ▶ Контроллер для управления светодиодными лентами RGB+MIX
- ▶ Регулировка цвета свечения и оттенка белого цвета
- ▶ 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
- ▶ Синхронизация работы динамических режимов исключает несогласованность

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

DIM-ПУЛЬТ С ДИММЕРОМ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



021098
SR-2839DIM WHITE

- ▶ Комплект для диммирования светодиодных лент 12/24 В в жилых и офисных помещениях
- ▶ Стильный дизайн пульта, соответствующий современным интерьерам

- ▶ Плавная регулировка яркости с помощью сенсорного кольца
- ▶ Регулировка яркости с помощью кнопок 75%–50%–25%–0%
- ▶ 2 слота памяти пользовательских настроек
- ▶ Управление по радиоканалу

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

MIX-ПУЛЬТ С КОНТРОЛЛЕРОМ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



024408
SR-2839MIX WHITE

- ▶ Комплект для регулировки цветовой температуры и диммирования светодиодных лент 12/24 В в жилых и офисных помещениях
- ▶ Стильный дизайн пульта, соответствующий современным интерьерам

- ▶ Плавная регулировка цветовой температуры с помощью сенсорного кольца
- ▶ Регулировка яркости с помощью кнопок 75%–50%–25%–0%
- ▶ 2 слота памяти пользовательских настроек
- ▶ Управление по радиоканалу

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
024408	Контроллер SR-2839 MIX White	12–24	2×5	120–240	1	145×46×15	3×AAA	120×48×17	2 канала MIX Multi-White (CCT)

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

RGBW-ПУЛЬТ С КОНТРОЛЛЕРОМ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



3×AAA



021096
SR-2839W WHITE

- ▶ Комплект для управления цветом светодиодных лент 12/24 В в жилых и офисных помещениях
- ▶ Стильный дизайн пульта, соответствующий современным интерьерам
- ▶ Плавное изменение цвета с помощью сенсорного кольца

- ▶ Выбор белого цвета отдельной кнопкой
- ▶ Регулировка яркости с помощью кнопок 75%-50%-25%-0%
- ▶ 2 слота памяти пользовательских настроек
- ▶ Управление по радиоканалу

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	RGBW-контроллер

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



019485
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 источниками света
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося (роторного) регулятора
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная
- ▶ Выполняемые функции: включение и выключение источника света, регулировка яркости

- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Панель совместима с рамками GIRA Standart 55, E2, Event, Esprit
- ▶ Стильный и современный дизайн

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


230 В

022155
 SR-2836N-A-RF-IN

 AC 230 В
 Размер 71.5×71.5×32 мм

022516
 SR-2836N-B-RF-IN

 AC 230 В
 Размер 86×86×45 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося (роторного) регулятора
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT

- Связь панели и диммера радиочастотная
- ▶ Выполняемые функции: включение и выключение источника света, регулировка яркости
- ▶ Устанавливается в стандартный подрозетник
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12-36	1	8	96-288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12-36	1	0.35	4.2-12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12-36	1	0.7	8.4-25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100-240	1	0.25-1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



020947
SR-2836R-RF-IN BLACK

DC 3 В
Размер 86×86×45 мм



020948
SR-2836R-RF-IN WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×45 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося (роторного) регулятора
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная
- ▶ Выполняемые функции: включение и выключение источника света, регулировка яркости
- ▶ Регулировка яркости от 0.1% до 100% без мерцания

- ▶ Устанавливается в стандартный подрозетник, питание от батареи 3 В CR2032
- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Управление 1 зоной, неограниченное число диммеров на одну панель, до 8 панелей на каждый диммер
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный дизайн стеклянной лицевой панели

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


CR2025


020949
SR-2836D-RF-UP BLACK

DC 3 В
Размер 100×65×74 мм

- ▶ Настольная версия классической роторной панели
- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося (роторного) регулятора
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная
- ▶ Выполняемые функции: включение и выключение источника света, регулировка яркости

- ▶ Регулировка яркости от 0.1% до 100% без мерцания
- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Управление 1 зоной, неограниченное число диммеров на одну панель, до 8 панелей на каждый диммер
- ▶ Диммеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android.
- ▶ Стильный дизайн стеклянной лицевой панели

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



020945
SR-2833K1-RF-UP WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×14 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Включение/выключение и диммирование при помощи клавишного переключателя
- ▶ Управление 1 зоной освещения
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная

- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Панель совместима с рамками GIRA Standart 55, E2, Event, Esprit
- ▶ Стильный и современный дизайн

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


CR2430

021458
 SR-2853K2-RF-UP WHITE

 DC 3 В
 Размер 80×80×14 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Включение/выключение и диммирование при помощи клавишного переключателя
- ▶ Управление 1 зоной освещения
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная

- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Корпус изготовлен из практичного и удобного в повседневной эксплуатации пластика

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ

2 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



020946
SR-2833K2-RF-UP WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×14 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Включение/выключение и диммирование при помощи клавишного переключателя
- ▶ Управление 2 зонами освещения
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная

- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Панель совместима с рамками GIRA Standart 55, E2, Event, Esprit
- ▶ Стильный и современный дизайн

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ

2 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ


CR2430

021459
 SR-2853K4-RF-UP WHITE

 DC 3 В
 Размер 80×80×14 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Включение/выключение и диммирование при помощи клавишного переключателя
- ▶ Управление 2 зонами освещения
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная

- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Корпус изготовлен из практичного и удобного в повседневной эксплуатации пластика

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



021460
SR-2853K8-RF-UP WHITE

DC 3 В
Размер 80×80×14 мм

- ▶ Панель предназначена для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Включение/выключение и диммирование при помощи клавишного переключателя
- ▶ Управление 4 зонами освещения
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных диммеров серии EXCELLENT. Связь панели и диммера радиочастотная

- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Корпус изготовлен из практичного и удобного в повседневной эксплуатации пластика

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

DIM СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



230 В



019574
SENS SR-2830A-RF-IN BLACK

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм



017858
SENS SR-2830A-RF-IN WHITE

AC 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/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

MIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



017914
SR-2835CCT-RF-IN WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×27 мм

- ▶ Панель предназначена для управления мультисветными 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

МIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



021061
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/RF-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 СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



230 В



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

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм



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

AC 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

RGB РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


CR2430


020944
SR-2835RGB-RF-UP WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×27 мм

- ▶ Панель предназначена для управления светодиодными лентами RGB, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света RGB
- ▶ Включение/выключение и выбор цвета свечения при помощи роторного вращателя
- ▶ Управление 1 зоной освещения
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных контроллеров серии EXCELLENT. Связь панели и контроллера радиочастотная

- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Панель совместима с рамками GIRA Standart 55, E2, Event, Esprit
- ▶ Стильный и современный дизайн

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 РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



019573
SR-2836-RGB WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×45 мм



019572
SR-2836-RGB BLACK

DC 3 В
Размер 86×86×45 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/RF-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 РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2025



019571
SR-2836D-RGB-RF-UP BLACK

DC 3 В
Размер 100×65×74 мм

- ▶ Настольная версия классической роторной RGB-панели
- ▶ Панель предназначена для управления RGB светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света RGB
- ▶ Удобное и точное управление при помощи вращающегося (роторного) регулятора
- ▶ Управление осуществляется с помощью универсальных контроллеров серии EXCELLENT. Связь панели и контроллера радиочастотная
- ▶ Выполняемые функции: включение/выключение и выбор цвета и яркости свечения

- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Управление 1 зоной, неограниченное число контроллеров на одну панель, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим управление с устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный дизайн стеклянной лицевой панели

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

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2430



017740
SR-2833RGB-RF-UP WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×14 мм

- ▶ Панель предназначена для управления RGB светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света RGB
- ▶ Включение/выключение и выбор цвета свечения при клавишного переключателя
- ▶ Управление 4 зонами освещения с помощью универсальных контроллеров серии EXCELLENT. Связь панели и контроллера радиочастотная
- ▶ Длительный срок службы батареи в панели. Средний срок использования — 2 года

- ▶ Не требует монтажных отверстий и подведения проводов, монтируется на плоских поверхностях с помощью двустороннего скотча или саморезов
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Панель совместима с рамками GIRA Standart 55, E2, Event, Esprit
- ▶ Стильный и современный дизайн

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



230 В



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

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм



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

AC 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/RF-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



230 В



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

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм



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

AC 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/RF-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

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


230 В

022196
 SR-2834RGBW-AC-RF-IN WHITE

 AC 230 В
 Размер 86×86×29 мм

- ▶ Панель предназначена для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света RGBW
- ▶ Удобное и простое управление с помощью двух сенсорных слайдеров — выбор цвета и регулировка яркости
- ▶ Управление 1 зоной освещения с помощью универсальных

- контроллеров серии EXCELLENT. Связь панели и контроллера радиочастотная
- ▶ Устанавливается в стандартный подрозетник
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной лицевой панели

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



230 В



018069
SR-2820AC-RF-IN BLACK

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм



017857
SR-2820AC-RF-IN WHITE

AC 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/RF-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

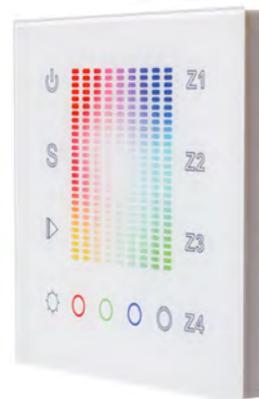


230 В



020585
SR-2831AC-RF-IN BLACK

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм



018202
SR-2831AC-RF-IN WHITE

AC 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

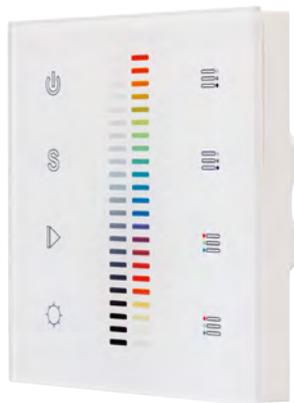
- ▶ Дистанция управления более 20 м
- ▶ Использование усилителей позволяет практически неограниченно наращивать количество источников света
- ▶ Неограниченное число контроллеров на каждую зону, до 8 панелей на каждый контроллер
- ▶ Контроллеры могут работать совместно с Wi-Fi/RF-конвертером, обеспечивающим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



230 В



020951
SR-2830C1-AC-RF-IN WHITE

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Панель предназначена для управления RGBW светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света RGBW
- ▶ Удобное и простое управление с помощью двух сенсорных слайдеров — выбор цвета и регулировка яркости
- ▶ Управление 4 зонами освещения с помощью универсальных

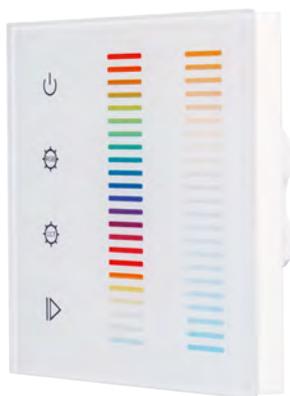
- контроллеров серии EXCELLENT. Связь панели и контроллера радиочастотная
- ▶ Устанавливается в стандартный подрозетник
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной лицевой панели

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



230 В



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

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ 5 каналов управления
- ▶ Панель предназначена для управления RGB и MIX светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Удобное и простое управление с помощью двух сенсорных слайдеров — выбор цвета и регулировка цветовой температуры

- ▶ Управление 1 зоной освещения с помощью 5-канальных контроллеров серии EXCELLENT. Связь панели и контроллера радиочастотная
- ▶ Устанавливается в стандартный подрозетник
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной лицевой панели

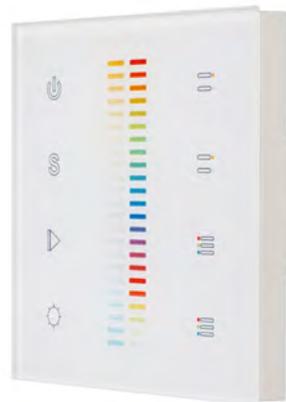
Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
021836	Контроллер SR-1009EA-5CH	12–36	5	5	300–900	Постоянное напряжение	168×58×28

MIX/RGB СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



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

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм



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

AC 230 В
Размер 86×86×29 мм

- ▶ Панель предназначена для управления RGB и MIX светодиодными лентами, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими источниками света
- ▶ Удобное и простое управление с помощью двух сенсорных слайдеров — выбор цвета и регулировка цветовой температуры

- ▶ Управление 4 зонами освещения с помощью универсальных контроллеров серии EXCELLENT. Связь панели и контроллера радиочастотная
- ▶ Устанавливается в стандартный подрозетник
- ▶ Возможность совместного управления от настенных панелей, пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android
- ▶ Стильный и современный дизайн стеклянной лицевой панели

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

ДИММЕРЫ DIM СЕРИЯ EXCELLENT



019466
ДИММЕР
SR-1009CS3
8 А на канал, 1 канал



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



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



019792
ДИММЕР
ТОКА SR-P-1009-50W
0.25-1.5 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

EXCELLENT КОНТРОЛЛЕРЫ

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB/RGBW СЕРИЯ EXCELLENT



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

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

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	12-36	4	8	384-1152	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	177×45×20

DIM-КОНВЕРТЕР РАДИОСИГНАЛА ВСТРАИВАЕМЫЙ



CR2430



018300
SR-2833P

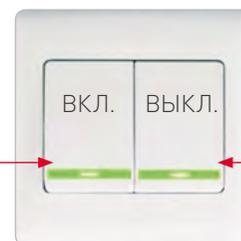
DC 3 В
Размер 40×40×11 мм

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 (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12–36	1	8	96–288	Постоянное напряжение	85×37×20
020961	Диммер тока SR-1009CS3	DC 12–36	1	0.35	4.2–12.6	Постоянный ток	85×37×20
020962	Диммер тока SR-1009CS7	DC 12–36	1	0.7	8.4–25.2	Постоянный ток	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100–240	1	0.25–1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32

WI-FI/RF-КОНВЕРТЕР ДЛЯ КОНТРОЛЛЕРОВ СЕРИИ EXCELLENT



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 (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
018268	Контроллер SR-1009FA-1	DC 12-36	4	5	240-720	Постоянное напряжение	178×46×18
014745	Контроллер тока SR-1009FA3	DC 12-36	4	0.35	16.8-50.4	Постоянный ток	178×46×18
019466	Диммер SR-1009CS	DC 12-36	1	8	96-288	Постоянное напряжение	85×37×20
019792	Диммер тока SRP-1009-50W	AC 100-240	1	0.25-1.5	49.5	Постоянный ток	210×50×32



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. Возможность 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 С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



023032
SMART-R9-DIM

DC 3 В
1 зона управления
Размер 107×58.5×9 мм



023033
SMART-R10-DIM

DC 3 В
4 зоны управления
Размер 107×58.5×9 мм

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

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному диммеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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 С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA



023474
SMART-R23-DIM

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм



023475
SMART-R24-DIM

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм

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

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному диммеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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 СЛАЙДЕР

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



026410
SMART-R38-DIM

DC 3 В
Размер 139×36×11 мм

- ▶ Радиочастотный пульт-слайдер предназначен для дистанционного управления одноцветными светодиодными источниками света
- ▶ Изящный тонкий корпус и стильная полоса слайдера
- ▶ Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется при помощи

- универсальных диммеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному диммеру
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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

SMART УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДИММЕРЫ С ПУЛЬТОМ ДУ

DIM-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ 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

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

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному диммеру
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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

МIX-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2032
2×AAA



025145
SMART-R37-MIX

DC 3 В (CR2032)
Размер 107×58.5×9 мм



028143
SMART-R40-MIX

DC 3 В (CR2032)
Размер 107×58.5×9 мм

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

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, выбор температуры свечения, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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	12–36	2	8	192–576	Постоянное напряжение	175×45×27

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023744 Держатель пульта SMART-RH2 White

MIX-ПУЛЬТ СЛАЙДЕР

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



025032
SMART-R34-MIX

DC 3 В (2×AAA)
Размер 122×53×18 мм



026412
SMART-R39-MIX

DC 3 В
Размер 139×36×11 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для управления мультibelыми (MIX) светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной MIX-лентой осуществляется при помощи универсальных MIX-контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, выбор температуры свечения, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием SMART, поддерживающим управление по радиоканалу

- ▶ Радиочастотный пульт-слайдер предназначен для управления мультibelыми (MIX) светодиодными источниками света
- ▶ Управление светодиодной MIX-лентой осуществляется при помощи универсальных MIX-контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, выбор температуры свечения, регулировка яркости
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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	12–36	2	8	192–576	Постоянное напряжение	175×45×27

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

023481 Держатель пульта SMART-RH1 Black (для пульта 025032)

RGBW-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



022671
SMART-R14-RGBW

DC 3 В
1 зона управления
Размер 107×58.5×9 мм



022672
SMART-R15-RGBW

DC 3 В
4 зоны управления
Размер 107×58.5×9 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными источниками света
- ▶ Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SMART

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, выбор цвета свечения
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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
023821	Контроллер SMART-K13-SYNC	12–24	4	3	144–288	Постоянное напряжение	114×38×20
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 С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA



023479
SMART-R28-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм



023478
SMART-R27-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными источниками света
- ▶ Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SMART

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, выбор цвета свечения
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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
023821	Контроллер SMART-K13-SYNC	12–24	4	3	144–288	Постоянное напряжение	114×38×20
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: **023481** Держатель пульта SMART-RH1 Black; **023480** Держатель пульта SMART-RH1 White

RGBW-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA



023477
SMART-R26-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм



023476
SMART-R25-RGBW

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм

- ▶ Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для управления мультицветными RGB и RGBW светодиодными источниками света
- ▶ Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SMART
- ▶ 4 зоны управления

- ▶ Основные функции: включение и выключение света, выбор цвета свечения
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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
023821	Контроллер SMART-K13-SYNC	12–24	4	3	144–288	Постоянное напряжение	114×38×20
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: **023481** Держатель пульта SMART-RH1 Black; **023480** Держатель пульта SMART-RH1 White

RGBW-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ

1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



CR2032



022673
SMART-R1-RGBW

DC 3 В
1 зона управления
Размер 107×58.5×9 мм



022659
SMART-R3-RGBW

DC 3 В, 1 зона управления
SPI функционал
Размер 107×58.5×9 мм



022674
SMART-R2-RGBW

DC 3 В
4 зона управления
Размер 107×58.5×9 мм

- ▶ Кнопочный RF-пульт ДУ предназначен для мультицветных RGB и RGBW светодиодных источников света
- ▶ Управление при помощи универсальных контроллеров серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, выбор цвета свечения, управление

- ▶ выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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
023821	Контроллер SMART-K13-SYNC	12–24	4	3	144–288	Постоянное напряжение	114×38×20
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

MULTI-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA



023472
SMART-R21-MULTI

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм



023473
SMART-R22-MULTI

DC 3 В
Размер 122×53×17.5 мм

- ▶ RF-пульт с сенсорным кольцом для дистанционного управления мультицветными RGB+MIX 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, выбор температуры свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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-MULTI	12-24	5	4	240-480	Постоянное напряжение	170×50×23
027135	Контроллер SMART-K30-MULTI	12-24	5	3	180-360	Постоянное напряжение	114×38×20

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ:

023481 Держатель пульта SMART-RH1 Black

SMART УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ С ПУЛЬТОМ ДУ

MULTI-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



2×AAA
CR2032



023471
SMART-R20-MULTI

DC 3 В (2×AAA)
Размер 122×53×17.5 мм



022667
SMART-R16-MULTI

DC 3 В (CR2032)
Размер 107×58.5×9 мм

- ▶ RF-пульт с сенсорным кольцом для дистанционного управления мультицветными RGB+MIX 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, выбор температуры свечения, управление выполнением встроенных динамических программ
- ▶ Возможность привязки до 10 пультов к одному контроллеру
- ▶ Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим
- ▶ Совместим со всем оборудованием 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-MULTI	12-24	5	4	240-480	Постоянное напряжение	170×50×23
027135	Контроллер SMART-K30-MULTI	12-24	5	3	180-360	Постоянное напряжение	114×38×20

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

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

DIM РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


12-24 В
CR2032

027102
 SMART-P28-DIM

023030
 SMART-P3-DIM

 DC 12-24 В
 Размер 86×86×48 мм

025135
 SMART-P18-DIM

 DC 3 В (CR2032)
 Размер 86×86×23 мм

SMART-DIM

- ▶ Панель со встроенным диммером для управления яркостью одноцветных источников света по радиоканалу
- ▶ Может работать как в качестве диммера, так и в качестве пульта
- ▶ К панели могут быть привязаны до 10 пультов или других панелей управления
- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART

SMART-P18-DIM

- ▶ Накладная RF-панель для регулировки яркости монохромных светодиодных лент и других источников света
- ▶ Не требует подведения проводов, питание от батареи CR2032
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости
- ▶ Лаконичный дизайн, удовлетворяющий большинству стилей дизайна помещений

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

DIM СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



230 В



027103
SMART-P29-DIM

DC 230 В
Размер 86×86×36 мм



028129
SMART-P17-DIM

DC 230 В
Размер 86×86×36 мм

- ▶ Панель со встроенным контроллером для управления температурой свечения MIX-источников света по радиоканалу
- ▶ Может работать как в качестве контроллера, так и в качестве пульта
- ▶ К панели могут быть привязаны до 10 пультов или других панелей управления
- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART

- ▶ Накладная RF-панель для регулировки температуры свечения мультибелых светодиодных MIX-лент и других источников света
- ▶ Не требует подведения проводов, питание от батареи CR2032
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка температуры света
- ▶ Лаконичный дизайн, удовлетворяющий большинству стилей дизайна помещений

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

MIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


12-24 В
CR2032


025137
SMART-P20-MIX

DC 12-24 В
Размер 86×86×50 мм



025136
SMART-P19-MIX

DC 3 В (CR2032)
Размер 86×86×23 мм

SMART-P20-MIX

- ▶ Панель со встроенным контроллером для управления температурой свечения MIX-источников света по радиоканалу
- ▶ Может работать как в качестве контроллера, так и в качестве пульта
- ▶ К панели могут быть привязаны до 10 пультов или других панелей управления
- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART

SMART-P19-MIX

- ▶ Накладная RF-панель для регулировки температуры свечения мультибелых светодиодных MIX-лент и других источников света
- ▶ Не требует подведения проводов, питание от батареи CR2032
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка температуры света
- ▶ Лаконичный дизайн, удовлетворяющий большинству стилей дизайна помещений

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	12-36	2	8	192-576	Постоянное напряжение	175×45×27

MIX СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



025167
SMART-P21-MIX

DC 12-24 В
Размер 86×86×37 мм

- ▶ Сенсорная панель со встроенным контроллером для управления температурой свечения MIX-источников света по радиоканалу
- ▶ Может работать как в качестве контроллера, так и в качестве пульта
- ▶ К панели могут быть привязаны до 10 пультов или других панелей управления

- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, управление температурой света
- ▶ Стильный дизайн, удобное управление с помощью сенсорного слайдера
- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART

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	12-36	2	8	192-576	Постоянное напряжение	175×45×27

MIX СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



230 В



027118
SMART-P38-MIX

DC 230 В
Размер 86×86×36 мм



028137
SMART-P43-MIX

DC 230 В
Размер 86×86×36 мм

- ▶ Сенсорная панель со встроенным контроллером для управления температурой свечения MIX-источников света по радиоканалу
- ▶ Может работать как в качестве контроллера, так и в качестве пульта
- ▶ К панели могут быть привязаны до 10 пультов или других панелей управления

- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART
- ▶ Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, управление температурой света
- ▶ Стильный дизайн, удобное управление с помощью сенсорного слайдера
- ▶ Панель совместима со всем оборудованием серии SMART

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	12–36	2	8	192–576	Постоянное напряжение	175×45×27

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



025168
SMART-P22-RGBW

DC 12-24 В
Сенсорная полоса
Размер 86×86×37 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

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
023821	Контроллер SMART-K13-SYNC	12-24	4	3	144-288	Постоянное напряжение	114×38×20
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

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В


028140
 SMART-P45-RGBW

 DC 230 В
 Размер 86×86×35 мм

027104
 SMART-P30-RGBW

 DC 230 В
 Размер 86×86×35 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

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
023821	Контроллер SMART-K13-SYNC	12-24	4	3	144-288	Постоянное напряжение	114×38×20
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

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ DIM, MIX ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И СВЕТИЛЬНИКОВ (ШИМ)



12-24 В
12-36 В



024184
ДИММЕР
SMART-D3-DIM
8 А на канал, 1 канал



025133
ДИММЕР ТОКА
SMART-D7-DIM
0.35 А на канал, 1 канал



025134
ДИММЕР ТОКА
SMART-D8-DIM
0.7 А на канал, 1 канал



027133
ДИММЕР
SMART-D9-DIM
15 А на канал, 1 канал



025031
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K21-MIX
5 А на канал, 2 канала



025146
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K22-MIX
8 А на канал, 2 канала

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ RGB, RGBW, MULTI ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И СВЕТИЛЬНИКОВ (ШИМ)



12-24 В
12-36 В



022497
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K1-RGB
3 А на канал, 3 канала



023023
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K8-RGB
6 А на канал, 3 канала



023821
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K13-SYNC
3 А на канал, 4 канала,
синхронизация



022668
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K2-RGBW
5 А на канал, 4 канала



023822
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K14-MULTI
4 А на канал, 5 каналов



027135
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K30-MULTI
3 А на канал, 5 каналов

SMART КОНТРОЛЛЕРЫ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ RGB, RGBW, MULTI ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И СВЕТИЛЬНИКОВ (ШИМ)



12-24 В
12-36 В



022670
КОНТРОЛЛЕР ТОКА
SMART-K4-RGBW
0.35 А на канал, 4 канала



023004
КОНТРОЛЛЕР ТОКА
SMART-K5-RGBW
0.7 А на канал, 4 канала



022669
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K27-RGBW
5 А на канал, 4 канала



022493
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K3-RGBW
5 А на канал, 4 канала,
для DIN-рейки



027134
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K28-RGB
10 А на канал, 3 канала

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

УСИЛИТЕЛИ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И СВЕТИЛЬНИКОВ (ШИМ)



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



025169
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-RGBW-DIM
5 А на канал, 4 канала



023833
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-RGBW-C2
0.35 А на канал, 4 канала



023834
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-RGBW-C3
0.7 А на канал, 4 канала



028142
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-DIM
15 А на канал, 1 канал



027125
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-RGB
10 А на канал, 3 канала



027124
УСИЛИТЕЛЬ
SMART-MULTI
5 А на канал, 5 каналов

SMART ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ПУЛЬТОВ И ПАНЕЛЕЙ



025039
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
SMART-SWITCH-DIM
1.5 А на канал, 1 канал



230 B

ДАТЧИКИ

Z-WAVE

KNX

DALI

COMFORT

DMX512

SMART

EXCELLENT

ПРОТОКОЛ DMX512

DMX512 — ОТКРЫТЫЙ СТАНДАРТ УПРАВЛЕНИЯ СЦЕНИЧЕСКИМ ОБОРУДОВАНИЕМ И ОСВЕЩЕНИЕМ

Протокол DMX512 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



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

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

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



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



020096
ROTARY SR-2202-IN
BLACK



018608
ROTARY SR-2202-IN
WHITE

- ▶ 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

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

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

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-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)
- ▶ 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 раздельно 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



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



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

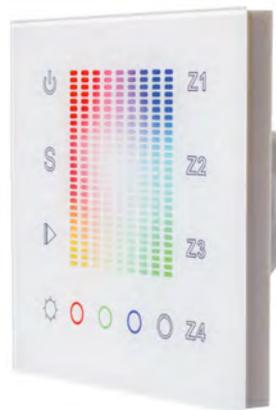
Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Выходной сигнал	Габариты Ш×Д×В (мм)
022666	Панель Sens SMART-P2-DMX	90-240	DMX512	86×86×36.5

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DMX512

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



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 12-24, 12-36 В



12-24 В
12-36 В



015656
ДЕКОДЕР
LN-DMX-W



026562
ДЕКОДЕР
SMART-K25-DMX



023824
ДЕКОДЕР
SMART-K16-DMX



023823
ДЕКОДЕР
SMART-K15-DMX



023826
ДЕКОДЕР
SMART-K18-DMX
для DIN-рейки



023825
ДЕКОДЕР
SMART-K17-DMX
для DIN-рейки

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
015656	Декодер LN-DMX-W	12-24	3	4	144-288	Постоянное напряжение	97×52×30
026562	Декодер SMART-K25-DMX	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	17546×32
023824	Декодер SMART-K16-DMX	12-24	4	5	240-480	Постоянное напряжение	170×50×23
023823	Декодер SMART-K15-DMX	12-36	4	8	384-1152	Постоянное напряжение	165×70×37
023826	Декодер SMART-K18-DMX	12-36	5	12	720-1440	Постоянное напряжение	160×88×60
023825	Декодер SMART-K17-DMX	12-24	3	24	864-1720	Постоянное напряжение	160×88×60

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

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



220-240 В
100-240 В



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	220-240	DC 12	1	4.2	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	1.2	560	168×58×28	Для гибкого неона
021051	Декодер DMX SR-2102HSWP	100-240	DC 100-240	3	1.66	1200	180×73×38	Для гибкого неона, IP66

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

ДЕКОДЕРЫ ТОКА DMX512

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP20



IP20



019463
ДЕКОДЕР DMX
SR-2112P



021058
ДЕКОДЕР DMX
SRP-2106-50W-CC



023827
ДЕКОДЕР
SMART-K19-DMX



019464
ДЕКОДЕР DMX
SR-2114P



023828
ДЕКОДЕР
SMART-K20-DMX

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
023827	Декодер SMART-K19-DMX	DC 12–48	4	0.35	17–67	170×50×23	Автономный режим
019464	Декодер DMX SR-2114P	DC 12–36	4	0.7	33.6–100.8	165×53×23	Удобный безвинтовой монтаж
023828	Декодер SMART-K20-DMX	DC 12–48	4	0.7	34–134	170×50×23	Автономный режим

ДЕКОДЕРЫ ТОКА DMX512

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP67



IP67



12-36 В



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
12-24 В



020682
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2816WI BLACK

019456
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2816WI WHITE



022498
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K7-DMX

- ▶ 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

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

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 110-220 В



110-220 В



017609
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2817WI



017614
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2817

- ▶ 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

- ▶ 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	178×57×21
017614	Контроллер DMX SR-2817	110-220	DMX512	32	4	8	178×57×21

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	180×73×38

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 100-240 В



100-240 В



019069
КОНТРОЛЛЕР DMX
K-1000D



019070
КОНТРОЛЛЕР DMX
K-8000D

DMX K-1000D

- ▶ Многофункциональный контроллер для управления гибким неонам, 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 неонам, 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	205×128×52
019070	Контроллер DMX K-8000D	AC 220	DMX512	8	512	250, 500 Кбит/с	10	SD-карта	200×170×50

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512 USB-ПИТАНИЕ / ARTNET



022413
КОНТРОЛЛЕР
DMX-Q01



023739
КОНТРОЛЛЕР
DMX-Q02A



016731
КОНТРОЛЛЕР
LT-ARTNET-DMX-2



018607
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	100×70×45
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



5, 7-24 В



019581
РЕДАКТОР АДРЕСОВ
DMX-WS2821

- ▶ Редактор DMX-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	140×78×26

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

СОПУТСТВУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА DMX512

УСИЛИТЕЛИ / СПЛИТТЕРЫ



016921
УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА
LN-DMX-1CH



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
016921	Усилитель сигнала LN-DMX-1CH	AC 100-240	DMX512	144.5×72.5×38	Поддерживает до 32-х приемных DMX устройств
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

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ



022933
УСИЛИТЕЛЬ
СТ-DMX-2.4G-V2



022934
УСИЛИТЕЛЬ
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

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

*адаптер в комплекте

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 ИК- или радиосвязью.

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	91×88×24	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

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

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

ДИММЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ


27A
3×AAA

12-24 В

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 или 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
015668	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

ДИММЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

CR2032
CR20255-24 В
12-24 В**024981**
ДИММЕР ARL-MINI-DIM-1X11A

- ▶ 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

**025109**
ДИММЕР LN-RF11B-DIM

- ▶ Яркость можно регулировать плавно, с помощью кнопок, 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

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
024981	Диммер ARL-MINI-DIM-1x11A	5-24	1×11	55-264	1	87×24×15	CR2032	87×36×6	Компактный диммер, пульт 10 кнопок
025109	Диммер LN-RF11B-DIM	12-24	3×6	216-432	1	83×82×33	CR2025	85×40×6	Универсальный диммер, 3 параллельных канала

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



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	84×64×23	3×AAA	113×55×22	Пульт с сенсорным кольцом, черный
016487	Контроллер LN-RF5B-Sens White	12-24	3×5	180-360	1	84×64×23	3×AAA	115×55×20	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 выбирать 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

12-24 В



016499
КОНТРОЛЛЕР LN-RF20B-H



018609
КОНТРОЛЛЕР LN-RF20B-S

- ▶ 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

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
016499	Контроллер LN-RF20B-H	12-24	3×5	180-360	1	128×64×24	27A	85×52×10	Металлический корпус контроллера
018609	Контроллер LN-RF20B-S	12-24	3×8	288-576	1	83×79×33	27A	85×52×10	Высокая мощность

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»


27A
CR2032

12-24 В
5-24 В

011884
КОНТРОЛЛЕР
LN-RF20B-J

015070
КОНТРОЛЛЕР
LN-RF20B-W

024983
КОНТРОЛЛЕР
ARL-MINI-RGB-3X4A

- ▶ 3-канальные RGB-контроллеры предназначены для управления многоцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- ▶ При степени 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
011884	Контроллер LN-RF20B-J	12-24	3×2	72-144	1	65×35×22	27A	85×52×10	Компактный контроллер, DC-разъем питания
015070	Контроллер LN-RF20B-W	12-24	3×4	144-288	1	108×76×43	27A	85×52×10	Влагозащищенный (IP55)
024983	Контроллер ARL-MINI-RGB-3x4A	5-24	3×4	57.5-276	1	87×24×15	CR2032	87×36×6	Компактный контроллер, пульт 18 кнопок

RGB-КОНТРОЛЛЕР С IR-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»



CR2025

12-24 В



025110
КОНТРОЛЛЕР LN-IR24B-RGB

- ▶ 3-канальный RGB-контроллер предназначен 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
025110	Контроллер LN-IR24B-RGB	12-24	3×2	72-144	1	63×35×22	CR2025	84×51×7	Компактный контроллер, пульт 24 кнопки

RGBW-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ


 3×AAA
CR2032

 12-24 В
5-24 В

023322
КОНТРОЛЛЕР VT-S17-4X6A

024982
КОНТРОЛЛЕР
ARL-MINI-RGBW-4X2.5A

- ▶ 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
024982	Контроллер ARL-MINI-RGBW-4x2.5A	5-24	3×2.5	57.5-276	1	87×24×15	CR2032	87×36×6	Компактный контроллер, пульт 20 кнопок

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	4×6	288-576	1	91×88×24	CR2025	85×52×7	Синхронизация нескольких контроллеров
021670	Контроллер VT-S03-CT-4x2A	12-24	4×2	96-192	1	63×35×22	CR2025	125×56×7	Компактный контроллер, пульт 40 кнопок

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
019330	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	112×54×12	Пульт в комплекте

COMFORT

RGB/RGBW-АУДИОКОНТРОЛЛЕРЫ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2025

12-24 В



023320
АУДИОКОНТРОЛЛЕР
VT-S15-3X1A



023318
АУДИОКОНТРОЛЛЕР
VT-S16-3X4A



023319
АУДИОКОНТРОЛЛЕР
VT-S14

- ▶ 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

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-S15-3x1A	12-24	3×1	36-72	1	61×35×22	CR2025	85×52×7	Компактный контроллер малой мощности
023318	Аудиоконтроллер VT-S16-3x4A	12-24	3×4	144-288	1	110×62×30	CR2025	85×52×7	Эффективный дизайн корпуса контроллера
023319	Аудиоконтроллер VT-S14-4x4A	12-24	4×4	192-384	1	110×62×30	CR2025	85×52×7	Мощный 4-канальный аудиоконтроллер

ДИММЕРЫ МИНИАТЮРНЫЕ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ


CR2025

12-24 В


025105
ДИММЕР LN-MINI-DIM



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
025105	Диммер LN-MINI-DIM	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	35×15×4.5	CR2025	86×40×7	Пульт в комплекте

COMFORT

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ МИНИАТЮРНЫЕ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



CR2025



12-24 В



025106
КОНТРОЛЛЕР LN-MINI-RGB



025114
КОНТРОЛЛЕР LN-RF11B-MINI-RGB

- ▶ 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

- ▶ 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-RGB) или с помощью компактного радиопульта ДУ на 10 кнопок (для модели LN-RF11B-MINI-RGB)

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
025106	Контроллер LN-MINI-RGB	12-24	3×2	72-144	1	40×12×5	—	—	Кнопки на корпусе
025114	Контроллер LN-RF11B-MINI-RGB	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



025120
ДИММЕР LN-ROTARY-DIM WHITE



025119
ДИММЕР LN-ROTARY-DIM 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
025120	Диммер LN-Rotary-DIM White	12-24	1×3	36-72	1	61×33×32	Компактный корпус, белый цвет
025119	Диммер LN-Rotary-DIM Black	12-24	1×3	36-72	1	61×33×32	Компактный корпус, черный цвет

COMFORT

ДИММЕРЫ С ПОТЕНЦИОМЕТРОМ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ



12-24 В



011439
ДИММЕР LN-X-1CH



023743
ДИММЕР VT-S74-30A



012987
ДИММЕР LN-X-3CH

- ▶ 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

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-S74-30A	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

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (СV) БЕЗ ВЛАГОЗАЩИТЫ (IP20)



IP20



12-24 В



016840
УСИЛИТЕЛЬ
СТ315-1СН



016919
УСИЛИТЕЛЬ
LN-12A



012984
УСИЛИТЕЛЬ
LN-12A-T

- ▶ 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-12A и LN-12A-T — 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-12A	12-24	3×4	144-288	105×65×25	Стандартный 3-канальный усилитель в металлическом корпусе
012984	Усилитель LN-12A-T	12-24	3×4	144-288	98×45×18	Компактный корпус

COMFORT

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (CV) БЕЗ ВЛАГОЗАЩИТЫ (IP20)



IP20

12-14 В
5-24 В

016918
УСИЛИТЕЛЬ
LN-24A-5V



015307
УСИЛИТЕЛЬ
LN-24A



017959
УСИЛИТЕЛЬ
LN-32A

- ▶ 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

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

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



IP20


 12-24 В
12-48 В


017211
УСИЛИТЕЛЬ СТ-30А



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
- ▶ Съемные 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	91×83×25	Компактный корпус, высокая мощность
019493	Усилитель LN-350	12-48	3×0.35	12.6-50.4	105×65×25	Усилитель тока (CC)

COMFORT

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (CV) ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ (IP67)



IP67



12-24 В



018574
УСИЛИТЕЛЬ СТ-9А-В



011523
УСИЛИТЕЛЬ LN-12А-В

- ▶ 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

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

INTELLIGENT

Сегодня трудно представить область нашей жизни, куда бы не проникли автоматизация и интеллектуальное управление. И нигде они так не востребованы, как в системах управления освещением. Схема «выключатель-лампочка», доминирующая со времен Эдисона, давно уже устарела и морально, и физически, и экономически.

В наши дни, когда стоимость энергоносителей неумолимо повышается, появляются новые тенденции в создании органически зависимого освещения, только использование автоматизации и переход на энергосберегающие источники света позволяют говорить о рациональном подходе.

Компания Arlight, двигаясь в авангарде прогресса, выводит на рынок новое направление — INTELLIGENT, объединяющее оборудование для цифровых интеллектуальных систем управления DALI, KNX, Z-Wave.

Продукция INTELLIGENT прежде всего ориентирована на профессиональный рынок управления освещением — проектные компании и компании-инсталляторы.

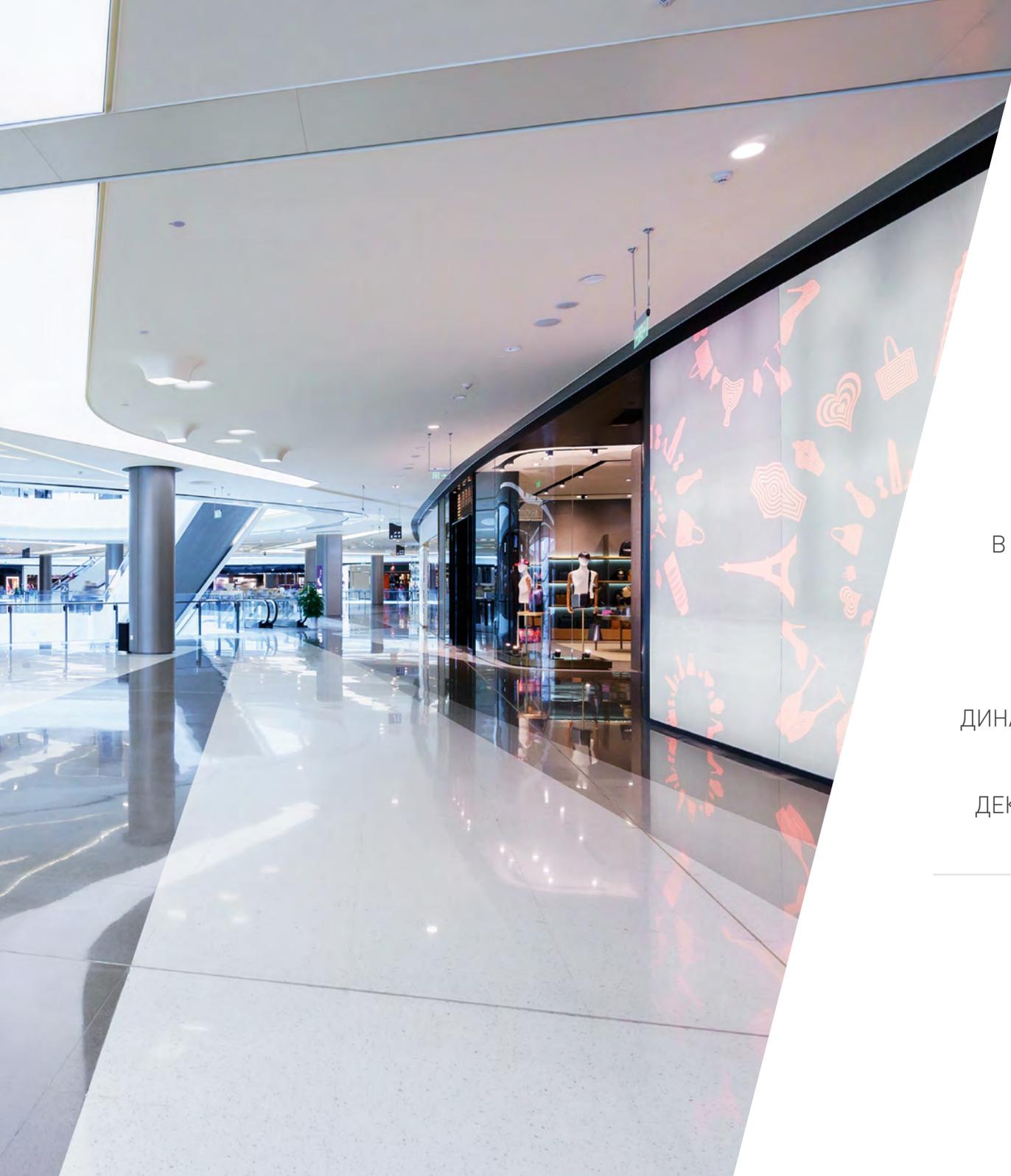
ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

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

ЦИФРОВЫЕ ПРОТОКОЛЫ УПРАВЛЕНИЯ

- ▶ DALI
- ▶ KNX
- ▶ Z-Wave





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

РАСШИФРОВКА НАИМЕНОВАНИЙ ИЗДЕЛИЙ

Тип устройства (функционал)	Диммер	Контроллер	Релейный модуль	Панели управления	Блок питания шины	Конвертер	Датчик				
Код	AXX	AXX	AXXZ	VLA	AXX	AFF	ABB				
Тип выхода (A)	ШИМ CV	TOK CC	BUS	Phase Cut LE	Phase Cut TE	Phase Cut LTE (переключаемый)	Релейный выход	RF (WI-FI, ZW, RF)	BUS+AUX		
Код	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Вторичный сигнал (F)	KNX	DALI	ZW	Eternet	RS485	WI-FI	RF(433,865...)	USB	Uвх / DRY CONTACT	0/1-10	DMX-512
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
Количество физических выходов (XX)	1		2	3	4	...	24				
Код	01		02	03	04	...	24				
Тип реле (Z)	H3		H0	Перекл.							
Код	1		2	3							
Материал наружной поверхности (V)	Стекло		Пластик	Металл							
Код	1		2	3							
Органы управления (L)	Сенсор		Кнопки	Ротор							
Код	1		2	3							
Тип датчика (BB)	Движения IR	Движения MW	Присутствия IR	Присутствия MW	Движения IR + освещенности	Температуры	Влажности	Температуры + влажности	Двери/окна		
Код	01	02	03	04	05	06	07	08	09		

INTELLIGENT

РАСШИФРОВКА НАИМЕНОВАНИЙ ИЗДЕЛИЙ

Тип размещения

На DIN-рейку Встраиваемый На поверхность

Код

DIN

IN

SUF

ПРИМЕР РАСШИФРОВКИ НАИМЕНОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ: INTELLIGENT ARLIGHT Блок питания шины KNX-902-PS640-DIN (230V, 640mA)

Название бренда	Тип устройства (функционал)	Название протокола	Расшифровка	Ключевая особенность	Способ монтажа	Электрические параметры
INTELLIGENT ARLIGHT	Блок питания шины	KNX	902	PS640	DIN	(230V, 640mA)



ПРОТОКОЛ DALI

DALI — ЦИФРОВОЙ АДРЕСНЫЙ ИНТЕРФЕЙС УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ

DALI — проводной интерфейс, в классическом применении не имеющий центрального контроллера. Все устройства, предназначенные для работы по этому протоколу, имеют встроенный микроконтроллер и различаются по функционалу:

- ▶ Управляющие
- ▶ Исполнительные
- ▶ Системные

Вызов сцен, групповое или адресное управление, назначение и смена адресов устройств, диагностика неисправностей, запрос состояния устройств — все это доступно через шину DALI, что делает ее очень удобной для использования в системах автоматизации здания, где требуются удаленное управление и мониторинг состояния каждого устройства.

Спецификация протокола позволяет размещать сигнальные провода вместе с силовыми в одном кабеле, что упрощает монтаж. А простота и гибкость в настройке делают его решением номер 1, когда стоит задача смонтировать качественную и удобную систему управления светом.

Arlight предлагает комплексное решение для построения системы управления освещением любого масштаба и назначения: от нескольких устройств в рамках одного помещения до системы управления освещением паркингов, огромного торгового, складского или офисного центра с несколькими тысячами точек управления. Наши продукты позволяют управлять практически любым источником света, включая такие специфические, как моно- и мультицветные LED-ленты и светильники.



ДИММЕРНЫЕ ПАНЕЛИ DALI РОТОРНЫЕ



ОТ ШИНЫ
DALI

230 В



025528
DALI-133-1G-DIM-IN



025529
DALI-233-1G-DIM-IN



026772
DALI-233-BR-DIM-IN

Артикул	Модель	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025528	Панель DALI-133-1G-DIM-IN	Стекло	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	80×80×30	Подсветка регулятора
025529	Панель DALI-233-1G-DIM-IN	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	80×80×30	Подсветка регулятора
026772	Панель DALI-233-BR-DIM-IN	Пластик	Широковещательная	АС 230 В/ шина DALI	86×86×45	Источник питания шины, 125 мА

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

ДИММЕРНЫЕ ПАНЕЛИ DALI РОТОРНЫЕ



230 В

от шины
DALI



026493
DALI-133-BR-DIM-IN



028122
DALI-133-ADDR-DIM-IN



026490
DALI-133-ADDR-DIM-IN

Артикул	Модель	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026493	Панель DALI-133-BR-DIM-IN	Стекло	Широковещательная	АС 230 В/ шина DALI	86×86×45	Источник питания шины, 125 мА
028122	Панель DALI-133-ADDR-DIM-IN	Стекло	1 адрес	Шина DALI	86×86×45	Адресное управление. Цвет — белый
026490	Панель DALI-133-ADDR-DIM-IN	Стекло	1 адрес	Шина DALI	86×86×45	Адресное управление. Цвет — черный

ДИММЕРНЫЕ ПАНЕЛИ DALI КНОПОЧНЫЕ



от шины
DALI



025492
DALI-223-1G-DIM-IN



025503
DALI-223-2G-DIM-IN



026347
DALI-223-4G-DIM-IN

Артикул	Модель	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025492	Панель DALI-223-1G-DIM-IN	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	Групповое управление
025503	Панель DALI-223-2G-DIM-IN	Пластик	2 группы/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	Групповое управление
026347	Панель DALI-223-4G-DIM-IN	Пластик	4 группы / широковещательная	Шина DALI	81×81×22	Групповое управление

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

ДИММЕРНЫЕ ПАНЕЛИ DALI КНОПОЧНЫЕ



ОТ ШИНЫ
DALI



025500
DALI-223-1G-2S-IN



025505
DALI-223-1G-4S-IN

Артикул	Модель	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025500	Панель DALI-223-1G-2S-IN	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	Управление 2 сценами в 1 группе
025505	Панель DALI-223-1G-4S-IN	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	Управление 4 сценами в 1 группе

ДИММЕРНЫЕ ПАНЕЛИ DALI СЕНСОРНЫЕ



ОТ ШИНЫ
DALI



026494
DALI-113-4G-DIM-IN

026773
DALI-113-4G-DIM-IN

Артикул	Модель	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026494	Панель DALI-113-4G-DIM-IN	Стекло	4 группы	Шина DALI	86×86×29	4 кнопки. Цвет — белый
026473	Панель DALI-113-4G-DIM-IN	Стекло	4 группы	Шина DALI	86×86×29	4 кнопки. Цвет — черный

УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ — ПАНЕЛИ DALI (MIX, RGB) РОТОРНЫЕ



ОТ ШИНЫ
DALI



025525
DALI-133-1G-MIX-IN

023791
DALI-233-1G-MIX-IN

025526
DALI-133-1G-RGB-IN

023797
DALI-233-1G-RGB-IN

Артикул	Модель	Количество каналов	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025525	Панель DALI-133-1G-MIX-IN	2 (MIX)	Стекло	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	80×80×30	Подсветка регулятора. Поддержка команд DT8
025526	Панель DALI-133-1G-RGB-IN	3 (RGB)	Стекло	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	80×80×30	Подсветка регулятора. Поддержка команд DT8
023791	Панель DALI-233-1G-MIX-IN	2 (MIX)	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	80×80×30	Подсветка регулятора. Поддержка команд DT8
023797	Панель DALI-233-1G-RGB-IN	3 (RGB)	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	80×80×30	Подсветка регулятора. Поддержка команд DT8

УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ — ПАНЕЛИ DALI (MIX, RGBW) КНОПОЧНЫЕ



от шины
DALI



025507
DALI-223-1G-MIX-IN

022558
SR-2422K8-DT8

Артикул	Модель	Количество каналов	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025507	Панель DALI-223-1G-MIX-IN	2 (MIX)	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	2 сцены. Поддержка команд DT8
022558	Панель SR-2422K8-DT8	4 (RGBW)	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	2 сцены. Поддержка команд DT8

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ — ПАНЕЛИ DALI (MIX, RGBW) СЕНСОРНЫЕ



12-24 В



023794
SR-2300TR-DT8-G1-IN



023795
SR-2300TR-DT8-G4-IN



023804
SR-2300TR-DT8-G4-IN

023803
SR-2300TR-DT8-G1-IN

Артикул	Модель	Количество каналов	Материал	Группы DALI	Питание DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
023794	Панель SR-2300TR-DT8-G1-IN	2 (MIX)	Стекло	1 группа/ широковещательная	12-24	86×86×29	4 сцены. Поддержка команд DT8
023795	Панель SR-2300TR-DT8-G4-IN	2 (MIX)	Стекло	4 группы/ широковещательная	12-24	86×86×29	4 сцены. Поддержка команд DT8
023804	Панель SR-2300TR-DT8-G4-IN	4 (RGBW)	Стекло	4 группы/ широковещательная	12-24	86×86×29	1 сцена. Поддержка команд DT8
023803	Панель SR-2300TR-DT8-G1-IN	4 (RGBW)	Стекло	1 группа/ широковещательная	12-24	86×86×29	4 сцены. Поддержка команд DT8

УПРАВЛЕНИЕ СЦЕНАМИ — ПАНЕЛИ DALI КНОПочНЫЕ



от шины DALI



025501
DALI-223-1G-4SC-IN



025506
DALI-223-1G-8SC-IN

Артикул	Модель	Материал	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025501	Панель DALI-223-1G-4SC-IN	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	4 сцены
025506	Панель DALI-223-1G-8SC-IN	Пластик	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	81×81×22	8 сцен

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

КОНВЕРТЕРЫ DALI



от шины
DALI



IP20



027211
DALI-309-SCENES-MINI-IN



026486
DALI-309-ADDR-IN



025602
DALI-307-DIM-IN

026505
DALI-307-MIX-IN

026507
DALI-307-RGBW-IN

Артикул	Модель	Способ управления	Выходной сигнал	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
027211	Конвертер DALI-309-SCENES-MINI-IN	4 сцены	DALI	Шина DALI	32×12×20	Ручное выставление номера первой сцены
026486	Конвертер DALI-309-ADDR-IN	4 адреса	DALI	Шина DALI	52×52×23	4 входа внешних кнопок без фиксации
026523	Конвертер DALI-309-GROUP-MINI-IN	4 группы	DALI	Шина DALI	32×12×20	Ручное выставление первой группы

Конвертеры RF-сигнала для пультов серии EXCELLENT

Артикул	Модель	Каналы управления	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025602	Конвертер DALI-307-DIM-IN	1 (DIM)	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	45.5×45×20.3	Вход внешней кнопки. До 4 сцен, зависит от пульта
026505	Конвертер DALI-307-MIX-IN	2 (MIX)	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	45.5×45×20.3	Вход внешней кнопки. До 4 сцен, зависит от пульта
026507	Конвертер DALI-307-RGBW-IN	4 (RGBW)	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	45.5×45×20.3	Вход внешней кнопки. До 4 сцен, зависит от пульта

КОНВЕРТЕРЫ DALI



230 В



IP20



025604
DALI-309-SCENES-IN



027181
0-10В DALI-310-DIN
на DIN-рейку

Артикул	Модель	Вход управления AC (В)	Группы DALI	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025604	Конвертер DALI-309-SCENES-IN	230	1 группа/ широковещательная	Шина DALI	45.5×45×20.3	Для датчика движения. 3 сцены
Артикул	Модель	Вход управления	Выходной сигнал	Питание AC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
027181	Конвертер DALI-310-DIN	1 (DIM)	0/1-10 В	230	92×36×60	Конвертер сигнала DALI в 0/1-10 В

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

КОНВЕРТЕРЫ DALI



IP20



027180
DALI-DMX-311



025513
DALI-to-SPI-SUF

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Количество каналов	Питание DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
027180	Конвертер DALI-DMX-311	DALI/DMX	DMX/DALI	64	12-48	150×78×26	Реверсируемый конвертер сигналов
Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Количество пикселей	Питание DC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025513	Конвертер DALI-to-SPI-SUF	DALI	SPI	до 500	5-12	66×33×21	Встроенные программы

УСИЛИТЕЛЬ DALI



230 В



IP20



027184
DALI-302-SUF

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Количество каналов	Питание AC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
027184	Усилитель DALI-302-SUF	DALI	DALI	64	230	149×40×28	Усилитель, репитер

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

ПИТАНИЕ ШИН



230 В



IP20



026166
DALI-301-PS250-DIN



026399
DALI-301-PS250-SUF

Артикул	Модель	Входное напряжение AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Максимальный ток (мА)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026166	Блок питания шины DALI-301-PS250-DIN	230	16	250	150×78×26	Монтаж на DIN-рейку
026399	Блок питания шины DALI-301-PS250-SUF	230	16	250	168×58×28	Монтаж на поверхность

МАСТЕР-КОНТРОЛЛЕРЫ



IP20



026652
DALI-LOGIC-PS-x4

025512
DALI-LOGIC-x4



026466
DALI-TIMER-DIN



017210
DALI-100

028767
DALI-200

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Количество линий DALI	Максимальный ток на каждой линии DALI (мА)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026652	Контроллер DALI-LOGIC-PS-x4	230	4	250	150×78×26	Встроенная логика, скрипты, MODBUS TCP, работа с IRIDIUM Mobile, часы реального времени
025512	Контроллер DALI-LOGIC-x4	230	4	—	168×58×28	Встроенная логика, скрипты, MODBUS TCP, работа с IRIDIUM Mobile, часы реального времени

Артикул	Модель	Напряжение питания	Выходной сигнал	Количество точек перехода	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026466	Контроллер DALI-TIMER-DIN	От шины DALI	DALI	16	87×36×60	Встроенные автономные часы реального времени, работает с группами, адресами, сценами

Артикул	Модель	Входное напряжение	Выходное напряжение (В)	Максимальный ток (мА)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
017210	Контроллер DALI-100	5 В от USB	16	30	108×72×23	Работа с DT5 и DT6 устройствами. Адресация, настройка и контроль
028767	Контроллер DALI-200	От шины DALI	—	—	108×72×23	Работа с DT5, DT6 и DT8 устройствами. Адресация, настройка и контроль. Требуется источник питания шины

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ



230 В



IP20



028204
DALI-701-SW-SUF



026464
DALI-701-SW-DIN

Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Выходное напряжение (В)	Максимальный ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
028204	Релейный модуль DALI-701-SW-SUF	230	230	5	168×58×28	Адресация кнопками на корпусе
026464	Релейный модуль DALI-701-SW-DIN	230	230	16	87×58×37	Монтаж на DIN-рейку

АС ДИММЕРЫ



230 В



IP20



026403
DALI-501-TE-SUF



027312
DALI-501-TE-IN

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Выходное напряжение (В)	Максимальный ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026403	Диммер DALI-501-TE-SUF	230	230	2.2	168×58×28	Отсечка по заднему фронту, адресация кнопками на корпусе
027312	Диммер DALI-501-TE-IN	230	230	1.8	87×58×37	Отсечка по заднему фронту

DC ДИММЕРЫ



12-24 В
12-36 В



026756
DALI-101-1.5KHZ-SUF



026495
DALI-101-PD-SUF



026496
DALI-104-IP67-SUF

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Максимальный ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026756	Диммер DALI-101-1.5kHz-SUF	12-36	1	8	85×37×20	Высокая частота ШИМ
026495	Диммер DALI-101-PD-SUF	12-24	1	10	145×46×16	PushDim, высокая частота ШИМ
026496	Диммер DALI-104-IP67-SUF	12-36	4	4×5	180.5×74×38	IP67, DT6, адресация кнопками на корпусе

DC ДИММЕРЫ



12-36 В



IP20



026774
DALI-104-1.5kHz-PD-DIN



026503
DALI-104-SUF



026506
DALI-104-MIX-DT8-SUF

026757
DALI-104-RGBW-DT8-SUF

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Максимальный ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
026774	Диммер DALI-104-1.5kHz-PD-DIN	12-36	4	4×5	98×65×53	Монтаж на DIN рейку, DT6, PushDim, адресация кнопками на корпусе
026503	Диммер DALI-104-SUF	12-36	4	4×5	178×46×18	DT6, адресация кнопками на корпусе, высокая частота ШИМ
026506	Диммер DALI-104-MIX-DT8-SUF	12-36	4	4×5	170×53.4×28	DT8, RGBW, адресация кнопками на корпусе, высокая частота ШИМ
026757	Диммер DALI-104-RGBW-DT8-SUF	12-36	4	4×5	170×53.4×28	DT8, MIX (CCT), адресация кнопками на корпусе, высокая частота ШИМ

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

ПРОТОКОЛ KNX

KNX — НАИБОЛЕЕ ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ
 ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ЗДАНИЙ,
 МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОТОКОЛ ISO/IEC 14543

В отличие от большинства цифровых протоколов, KNX обладает большей гибкостью и функциональностью благодаря своей децентрализованности. Этот протокол легко покрывает практически все сферы автоматизации зданий, имеет шлюзы и модули интеграции в системы верхнего уровня (SCADA) и другие протоколы.

Так же как и в DALI, все устройства, предназначенные для работы по протоколу KNX, имеют встроенный микроконтроллер и различаются по функционалу:

- ▶ Управляющие
- ▶ Исполнительные
- ▶ Системные

Схема организации шины может быть любой, кроме кольца, что обеспечивает скорость и удобство монтажа.

Arlight предлагает комплексные решения для построения системы интеллектуального управления зданием любого масштаба и назначения: от нескольких устройств в рамках одного помещения до системы управления огромным торговым, складским или офисным центром с несколькими тысячами точек управления. Наши устройства KNX позволяют контролировать и управлять практически любой инженерной системой здания: освещение, климат, мультимедиа и т.д.



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ KNX КНОПЧНЫЕ



ОТ ШИНЫ
KNX



023844
SR-KN0100-IN WHITE

023847
SR-KN0120-IN GRAPHITE



023845
SR-KN0200-IN WHITE

023846
SR-KN0220-IN GRAPHITE



023849
SR-KN0300-IN WHITE

023848
SR-KN0320-IN GRAPHITE

- ▶ Включение/выключение/диммирование света
- ▶ Управление шторами/жалюзи
- ▶ Управление сценами

- ▶ Управление климатическим оборудованием (RTC)
- ▶ Возможность отправки данных различных типов (1-bit-4-byte)
- ▶ Установка в стандартную монтажную коробку

Артикул	Модель	Цвет	Количество кнопок	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
023844	Панель SR-KN0100-IN White	Белый	1 клавиша, 2 кнопки	От шины KNX	86×86×45	Встроенный индикатор состояния
023847	Панель SR-KN0120-IN Graphite	Графит	1 клавиша, 2 кнопки	От шины KNX	86×86×45	Встроенный индикатор состояния
023845	Панель SR-KN0200-IN White	Белый	2 клавиши, 4 кнопки	От шины KNX	86×86×45	Встроенный индикатор состояния
023846	Панель SR-KN0220-IN Graphite	Графит	2 клавиши, 4 кнопки	От шины KNX	86×86×45	Встроенный индикатор состояния
023849	Панель SR-KN0300-IN White	Белый	3 клавиши, 6 кнопок	От шины KNX	86×86×45	Встроенный индикатор состояния
023848	Панель SR-KN0320-IN Graphite	Графит	3 клавиши, 6 кнопок	От шины KNX	86×86×45	Встроенный индикатор состояния

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ KNX КНОПОЧНЫЕ



ОТ ШИНЫ
KNX



023487
SR-KN9551K2-UP



021369
SR-KN9550K4-UP



021370
SR-KN9550K8-UP

- ▶ Включение/выключение/диммирование света
- ▶ Вызов и сохранение сцен
- ▶ Управление шторами/жалюзи
- ▶ Передача predetermined значений различных типов данных

- ▶ Двухцветные настраиваемые индикаторы состояния
- ▶ Кнопки могут работать как независимые или как спаренные
- ▶ Различные варианты срабатывания: при нажатии, при отпускании, короткое/длинное нажатие

Артикул	Модель	Количество кнопок	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
023487	Панель SR-KN9551K2-U	2	От шины KNX	81×81×22	Встроенный индикатор состояния
021369	Панель SR-KN9550K4-UP	4	От шины KNX	81×81×22	Встроенный индикатор состояния
021370	Панель SR-KN9550K8-UP	8	От шины KNX	81×81×22	Встроенный индикатор состояния

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ И ПАНЕЛЬ-ТЕРМОСТАТ KNX СЕНСОРНЫЕ



ОТ ШИНЫ
KNX



023038
SR-KN0611-IN



025670
KNX-113-35-IN

Артикул	Модель	Управление	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
023038	Панель SR-KN0611-IN	6 кнопок	От шины KNX	86×86×45	Встроенный индикатор состояния. Различные режимы работы
025670	Панель-термостат KNX-113-35-IN	Дисплей 3.5"	От шины KNX + дополнительно AUX DC 21–30 В	86×86×23.5	3 входа внешних кнопок «сухие контакты», вход внешнего датчика температуры; режимы — фанкойл/кондиционер; полная интеграция в ETS 5

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

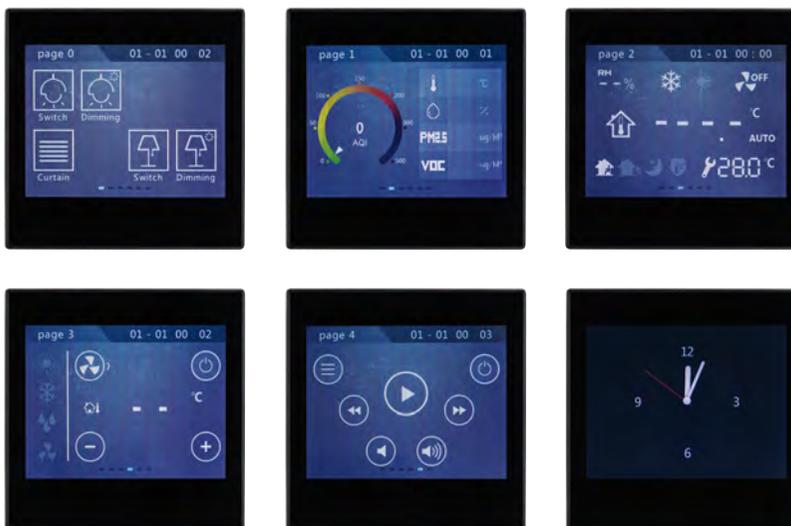
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ KNX СЕНСОРНАЯ



ОТ ШИНЫ
KNX



025546
KNX-113-35-MULTI-IN



- ▶ Включение/выключение/диммирование света
- ▶ Управление цветом свечения
- ▶ Вызов и сохранение сцен
- ▶ Центральные функции
- ▶ Управление шторами/жалюзи
- ▶ До 9 настраиваемых рабочих экранов
- ▶ До 8 виртуальных настраиваемых кнопок на каждом экране
- ▶ Готовые шаблоны типовых функций/виджетов (для управления RGB-источниками света, климатом, кондиционированием, аудиоплеером, контролем качества воздуха)

- ▶ Возможность создать пользовательскую кнопку со своими заданными функциями с 6 объектами связи, каждый со своими параметрами телеграмм
- ▶ Большое количество готовых иконок для кнопок
- ▶ Возможность выбирать пользовательские иконки и создавать подписи на русском языке
- ▶ Встроенный динамик
- ▶ Емкостный тип сенсора экрана, высокая чувствительность
- ▶ До 32 логических функций (AND/OR/XOR) для двух групповых адресов каждая

Артикул	Модель	Управление	Питание	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025546	Панель KNX-113-35-MULTI-IN	Цветной дисплей 3.5"	От шины KNX + дополнительно AUX DC 21–30 В	86×86×23.5	До 9 слайдов, до 8 элементов управления на каждом

КОНВЕРТЕРЫ И ДАТЧИК KNX



ОТ ШИНЫ
DALI



230 В



IP20



025675
KNX-309-4DRY-DIN



025679
KNX-309-4DRY-IN



025680
KNX-710-0-10-DIN



025672
KNX-305-IN

Артикул	Модель	Тип входа	Количество каналов	Питание	Назначение	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025675	Конвертер KNX-309-4DRY-DIN	«Сухой контакт»	4	От шины KNX	Для панелей, датчиков с бинарным выходом	37×90×64	Встроенная логика. Установка на DIN-рейку
025679	Конвертер KNX-309-4DRY-IN	«Сухой контакт»	4	От шины KNX	Для панелей, датчиков с бинарным выходом	46×46×11.7	4 выхода на индикаторы 5 В×25 мА. Установка в подрозетник

Артикул	Модель	Тип	Релейные выходы	Выходы	Питание АС (В)	Назначение	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025680	Конвертер KNX-710-0-10-DIN	0/1-10 В	4×16 А	4, управление драйверами, диммерами, клапанами по 0/1-10 В	230	Совместим с устройствами 0/1-10 В с активным и пассивным входом	144×90×64	Установка на DIN-рейку

Артикул	Модель	Установка	Радиус обнаружения движения	Питание	Наружные габариты Д×В (мм)	Особенности
025672	Датчик движения и освещенности KNX-305-IN	Потолочная, до 4 м	До 10 м	От шины KNX	Ø75×10	Встроенная логика

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДИММЕРЫ KNX



IP20



025658
KNX-104-DIM-DIN



025660
KNX-204-DIM-DIN



025659
KNX-104-SUF

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Назначение	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025658	Диммер KNX-104-DIM-DIN	12-24	4	4	192-384	ШИМ (PWM), для светодиодных лент	72×90×64	Установка на DIN-рейку. Возможность ручного управления
025660	Диммер KNX-204-DIM-DIN	12-48	4/2/1	0.35/0.7/1	16.8-134.4	Токовый выход, для светодиодных светильников	72×90×64	Установка на DIN-рейку. Возможность ручного управления
025659	Диммер KNX-104-SUF	12-36	4	5	240-720	ШИМ (PWM), для светодиодных лент	170×53×28	Локальная установка. 3-байтное управление RGB, последовательности, хромотерапия

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ KNX УСТАНОВКА НА DIN-РЕЙКУ



ОТ ШИНЫ
KNX



IP20



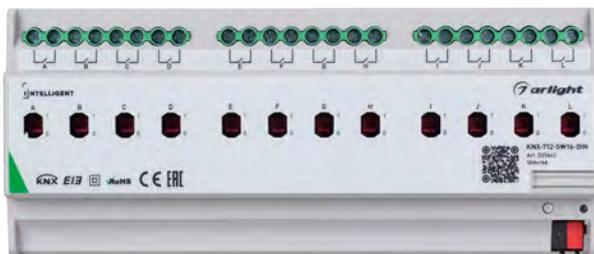
025661
KNX-704-SW16-DIN



025663
KNX-704-SW20-DIN



025665
KNX-708-SW10-DIN



025662
KNX-712-SW16-DIN



025664
KNX-724-SW10-DIN

Артикул	Модель	Количество каналов	Макс. ток на канал [А]	Питание	Габариты Ш×Д×В [мм]	Особенности
025661	Релейный модуль KNX-704-SW16-DIN	4	16	От шины KNX	72×90×64	Установка на DIN-рейку
025663	Релейный модуль KNX-704-SW20-DIN	4	20	От шины KNX	72×90×64	Установка на DIN-рейку
025665	Релейный модуль KNX-708-SW10-DIN	8	10	От шины KNX	72×90×64	Установка на DIN-рейку
025662	Релейный модуль KNX-712-SW16-DIN	12	16	От шины KNX	214×90×64	Установка на DIN-рейку
025664	Релейный модуль KNX-724-SW10-DIN	24	10	От шины KNX	214×90×64	Установка на DIN-рейку

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

СЕРВИСНЫЕ МОДУЛИ KNX УСТАНОВКА НА DIN-РЕЙКУ



230 В



IP20



025673

KNX-703-FCC-DIN

ФАНКОЙЛ-КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ KNX-СИСТЕМ

- ▶ Ручное управление
- ▶ 3 канала управления (вентилятор, клапан отопления, клапан охлаждения)
- ▶ Питание от сети AC 230 В
- ▶ Установка на DIN-рейку
- ▶ Возможность создать пользовательскую кнопку со своими заданными функциями с 6 объектами связи, каждый со своими параметрами телеграмм
- ▶ Большое количество готовых иконок для кнопок



025671

KNX-704-BLIND-DIN

КОНТРОЛЛЕР ШТОР/ЖАЛЮЗИ ДЛЯ KNX-СИСТЕМ

- ▶ 4 канала
- ▶ Ручное управление
- ▶ Механически заблокированные контакты
- ▶ Для двухобмоточных приводов
- ▶ Максимальный коммутируемый ток — 6 А/канал
- ▶ Питание от сети AC 230 В

Артикул	Модель	Количество каналов	Выходов на канал	Макс. ток на выход (А)	Макс. потребляемая мощность (Вт)	Питание AC (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025673	Контроллер фанкойла KNX-703-FCC-DIN	2 — клапаны, 1 — вентилятор	4 — клапаны, 3 — вентилятор	4×2, 2×6	1.4	230	72×90×64	Вход для датчика температуры. Возможность ручного управления
025671	Контроллер штор KNX-704-BLIND-DIN	4	2	6	0.36	230	72×90×64	Возможность ручного управления

СИСТЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА KNX УСТАНОВКА НА DIN-РЕЙКУ/USB-ПОДКЛЮЧЕНИЕ



IP20



025676
KNX-304-ETH-DIN



025681
KNX-301-DIN



025678
KNX-308-USB



025542
KNX-902-PS640-DIN

Артикул	Модель	Питание	Назначение	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025676	Конвертер KNX-304-ETH-DIN	От шины KNX + дополнительно AUX DC 21–30 В	Для доступа к KNX-шине через Ethernet-сеть	90×36×64	До 5 одновременных IP-подключений
025681	Шинный соединитель KNX-301-DIN	От шины KNX	Для интеграции нескольких частей инсталляции	90×36×64	Встроенный фильтр телеграмм
025678	Конвертер KNX-308-USB	От USB	Для подключения ПК к KNX-шине	18×20×77	Драйвер для ОС WINDOWS
Артикул	Модель	Входное напряжение AC (В)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025542	Блок питания KNX-902-PS640-DIN	95–255	0.64	108×90×64	2 выхода (BUS + AUX). Установка на DIN-рейку

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

ПРОТОКОЛ Z-WAVE

Z-WAVE — БЕСПРОВОДНОЙ РАДИОПРОТОКОЛ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ЗДАНИЙ

Z-WAVE предназначен, преимущественно, для автоматизации жилых и небольших коммерческих зданий, с общим числом устройств в сети до 255.

Протокол реализован на принципах построения MESH-сети с динамической маршрутизацией путей передачи информации между устройствами. Благодаря этому, а также работе на разрешенной в России частоте 869 МГц, повышается устойчивость и помехозащищенность сети в целом.

Протокол Z-Wave позволяет установить систему автоматизации поверх любой, уже существующей и работающей системы (освещение, климат и т.п.), зачастую без прокладки новых/дополнительных проводов и сложных/дорогих ремонтных работ.

Установка и настройка устройств Z-Wave максимально проста и не требует специальных знаний. Как и в любой другой системе интеллектуального управления, в данном протоколе все устройства делятся на:

- ▶ Управляющие
- ▶ Исполнительные
- ▶ Системные

Arlight предлагает комплексные решения для создания системы управления на протоколе Z-Wave. Мы также предлагаем коробочное решение для легкого старта в новое измерение комфорта.



ПАНЕЛИ Z-WAVE СЕНСОРНЫЕ



230 В



025614
ZW-118-DIM-4Z-IN



025616
ZW-118-MIX-4Z-IN



025620
ZW-118-RGBW-4Z-IN

- ▶ Удобное и точное управление благодаря сенсорной стеклянной поверхности
- ▶ Управление 4 отдельными зонами освещения
- ▶ До 4 пользовательских предустановок яркости для каждой зоны
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров

- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Функция памяти — при включении восстанавливается тот режим, который был при выключении
- ▶ Совместимы со всеми мастер-контроллерами Z-Wave, работающими на RU-частоте 869 МГц

Артикул	Модель	Материал	Управление	Зоны управления	Питание АС (В)	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025614	Панель ZW-118-DIM-4Z-IN	Стекло	1 (DIM)	4	230	86×86×29	Функции Explorer Frame, Slave_Always_ON. 4 ячейки памяти яркости
025616	Панель ZW-118-MIX-4Z-IN	Стекло	2 (MIX)	4	230	86×86×29	Функции Explorer Frame, Slave_Always_ON. 4 ячейки памяти яркости
025620	Панель ZW-118-RGBW-4Z-IN	Стекло	4 (RGBW)	4	230	86×86×29	Светодинамический режим. Функции Explorer Frame, Slave_Always_ON

ДИММЕРЫ Z-WAVE



IP20



12-36 В



025606

ZW-104-DIM-SUF

- ▶ Широкий диапазон питающих напряжений
- ▶ Повышенная выходная мощность
- ▶ Соответствуют всем спецификациям Z-Wave Plus
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров



025605

ZW-104-MIX-SUF

- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Могут быть ассоциированы с соответствующими панелями управления
- ▶ Совместимы со всеми мастер-контроллерами Z-Wave, работающими на RU-частоте 869 МГц

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Каналы управления	Физические выходы	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Назначение	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025606	Диммер ZW-104-DIM-SUF	12-36	1	4	5	240-720	ШИМ (PWM), для светодиодных лент	170×53×23	Функции Explorer Frame, Slave_Always_ON
025605	Диммер ZW-104-MIX-SUF	12-36	2	4 (2×CW, 2×WW)	5	240-720	ШИМ (PWM), для светодиодных MIX-лент	170×53×28	Функции Explorer Frame, Slave_Always_ON

ДИММЕРЫ Z-WAVE



IP20



025608
ZW-104-RGBW-SUF



025611
ZW-601-DIM-IN

- ▶ Широкий диапазон питающих напряжений
- ▶ Повышенная выходная мощность
- ▶ Соответствуют всем спецификациям Z-Wave Plus
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров

- ▶ Регулировка яркости в диапазоне от 0.1% до 100%
- ▶ Могут быть ассоциированы с соответствующими панелями управления
- ▶ Совместимы со всеми мастер-контроллерами Z-Wave, работающими на RU-частоте 869 МГц

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Каналы управления	Физические выходы	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Назначение	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенности
025608	Диммер ZW-104-RGBW-SUF	DC 12–36	4	4 (RGBW)	5	240–720	ШИМ (PWM), для светодиодных лент	170×53×23	Функции Explorer Frame, Slave_Always_ON
025611	Диммер ZW-601-DIM-IN	AC 230	1	1	2	400	Для фазной регулировки яркости (TRIAC)	45.5×45.5×20.3	Вход внешних кнопок. Программное переключение фронта диммирования (передний/задний)

ДАТЧИКИ Z-WAVE



IP20



CR123A
CR14250



023967
ZW-805-TEMP-SUF

- ▶ Датчики предназначены для работы в качестве охранной подсистемы и для реализации различных функций автоматизации
- ▶ Питание от батарей позволяет размещать их в любом удобном месте
- ▶ Позволяют прямое управление ассоциированными



023965
ZW-809-SUF

- исполнительными устройствами
- ▶ Дистанция передачи сигнала 20–30 метров
- ▶ Время работы от одного элемента питания около 12 месяцев (зависит от настроек датчика)
- ▶ Совместимы со всеми мастер-контроллерами Z-Wave, работающими на RU-частоте 869 МГц

Артикул	Модель	Тип элемента питания	Радиус обнаружения движения	Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенность
023967	Датчик движения ZW-805-TEMP-SUF	CR123A	До 7 м	Ø45×48	Встроенный датчик освещенности
023965	Датчик открытия двери/окна ZW-809-SUF	CR14250	—	70×20×20 (датчик) 40×11×11 (магнит)	Магнитный активатор в комплекте

РЕЛЕ Z-WAVE



230 В



IP20



026090
ZW-702-IN



023968
ZW-7012-PLUG

- ▶ Широкий диапазон питающих напряжений
- ▶ Подходят для коммутации любого типа нагрузок
- ▶ Соответствуют всем спецификациям Z-Wave Plus
- ▶ Дистанция управления 20–30 метров

- ▶ Простое включение в сеть Z-Wave
- ▶ Могут быть ассоциированы с соответствующими панелями управления
- ▶ Совместимы со всеми мастер-контроллерами Z-Wave, работающими на RU-частоте 869 МГц

Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Каналы управления	Физические выходы		Габариты Ш×Д×В (мм)	Особенность
026090	Релейный модуль ZW-702-IN	230	2	2	5	51×51×18	Входы внешних кнопок
023968	Смарт-розетка ZW-7012-PLUG	230	1	1	10	Ø43×65	Возможность ручного управления

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ
ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОДИОДНЫМИ
ИСТОЧНИКАМИ С НАПРЯЖЕНИЕМ
12-36 В И 230 В

В нашем каталоге представлено несколько категорий датчиков для эффективного и простого управления светодиодными источниками света, галогенными и люминесцентными лампами.

Датчики подразделяются на две основные категории: мебельные (врезные/накладные) и отдельностоящие.

Есть разделение датчиков по принципу действия (срабатывания): от движения руки, открытия или закрытия двери, сенсорного управления от прикосновения, инфракрасного типа, микроволновые.

Напряжение питания выключателей составляет 12-36 В и 220 В.

В зависимости от задач освещения можно выбрать датчики с различными функциями и режимами управления.





ИК-ДАТЧИКИ ВРЕЗНЫЕ


5

IP20


018353
SR-DOOR-SWITCH-SILVER-R

020233
SR-HAND-DIM SILVER-R

018354
SR-HAND-SWITCH-SILVER-R



020234
SR-HAND-DIM SILVER-S

018352
SR-DOOR-SWITCH-SILVER-S

018355
SR-HAND-SWITCH-SILVER-S

**Включение при открытии/
выключение при закрытии
двери**

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Расстояние срабатывания (см)	Длина кабеля (м)	Диаметр посадочного отверстия (мм)	Габариты Д×Ш×В (мм)
018352	ИК-датчик SR-Door-Switch-Silver-S	5	36-72	1-6	1.5	18	20×20×20
018353	ИК-датчик SR-Door-Switch-Silver-R	5	36-72	1-6	1.5	18	∅17×20

**Включение/выключение
регулировка яркости
при поднесении руки**

020233	ИК-датчик SR-Hand-DIM Silver-R	5	36-72	1-6	1.5	18	∅17×20
020234	ИК-датчик SR-Hand-DIM Silver-S	5	36-72	1-6	1.5	18	20×20×20

**Включение/выключение
при поднесении руки**

018354	ИК-датчик SR-Hand-Switch-Silver-R	5	36-72	1-6	1.5	18	∅17×20
018355	ИК-датчик SR-Hand-Switch-Silver-S	5	36-72	1-6	1.5	18	20×20×20

**Диммер универсальный
для арт. 018352,018355,
020234, 0118353, 018354,
020233**

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Расстояние срабатывания (см)	Выходной ток (А)	Габариты Д×Ш×В (мм)
018052	Диммер SR-2901	12-24	36-72	1-6	3	50×10×8

ИК-ДАТЧИКИ ВРЕЗНЫЕ С БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ



IP20

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ



020207
SR-8001A BLACK

020209
SR-8001B BLACK

014047
SR-2005



020206
SR-8001A SILVER

020208
SR-8001B SILVER

020211
SR-2005 SILVER-R

Включение/выключение при поднесении руки

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Расстояние срабатывания (см)	Длина кабеля (м)	Диаметр посадочного отверстия (мм)	Габариты Д×Ш×В (мм)
020207	ИК-датчик SR-8001A Black	AC 230	500	1-6	1.5	18	блок - 82×33×20 датчик - Ø20×20
020206	ИК-датчик SR-8001A Silver	AC 230	500	1-6	1.5	18	блок - 82×33×20 датчик - Ø20×20
014047	Диммер SR-2005	DC 12-36	96-288	1-6	1	18	блок - 82×33×20 датчик - Ø20×20
020211	Диммер SR-2005 Silver-R	DC 12-36	96-288	1-6	1	18	блок - 82×33×20 датчик - Ø20×20

Включение при открытии/выключение при закрытии двери

020209	ИК-датчик SR-8001B Black	230	500	1-6	1.5	18	блок - 82×33×20 датчик - Ø20×20
020208	ИК-датчик SR-8001B Silver	230	500	1-6	1.5	18	блок - 82×33×20 датчик - Ø20×20

ИК-ДАТЧИКИ С БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ УЛЬТРАМИНИАТЮРНЫЕ



12-36



IP20



020863
SR-2402B

014041
SR-2402



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ТОВАР

020956
SR-DOOR-SWITCH WHITE

С сенсором прикосновения

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Уровни яркости (шт.)	Длина кабеля (м)	Выходной ток (А)	Габариты Д×Ш×В (мм)
020863	Датчик SR-2402B	12-36	96-288	1	1.5	8	95×37×20
014041	Диммер SR-2402	12-36	96-288	4	1	8	95×37×20

Сплиттер для подключения до 4 ИК-датчиков к блоку управления

Артикул	Модель	Входы	Выход	Длина кабеля (м)	Габариты Д×Ш×В (мм)	Особенности
020956	ИК-сплиттер SR-Door-Switch White	4	1	1.5	51×30×16	Работает совместно с диммерами SR-2901, SR-8001B, SR-8001BDC

ИК-ДАТЧИКИ С БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ



IP20



020864
SR-8004 BLACK

020866
SR-8004-DC BLACK

**Обнаружение движения
в зоне до 3 м**

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Расстояние срабатывания (м)	Длина кабеля (м)	Выходной ток (А)	Габариты Д×Ш×В (мм)
020864	Датчик SR-8004 black	AC 230	500	до 3	1	2.2	95×37×20
020866	Датчик SR-8004-DC black	DC 12-36	96-288	до 3	1	8	95×37×20

ДАТЧИКИ С ФУНКЦИЕЙ ВЫКЛЮЧЕНИЯ И ДИММИРОВАНИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 12 В



12



IP20



020228
SR2-TOUCH ROUND



020229
SR2-MOTION ROUND

	Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Габариты Д×Ш×В (мм)	Длина кабеля (м)	Расстояние срабатывания (м)	Угол обзора (°)
С сенсором прикосновения	020228	Датчик SR2-Touch Round	12	30	2.5	Ø16×60	2	—	—
Обнаружение движения в зоне до 3 м	020229	Датчик SR2-Motion Round	12	20	1.67	Ø16×60	2	1-3	360

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ С ФУНКЦИЕЙ
ВЫКЛЮЧЕНИЯ И ДИММИРОВАНИЯ
ДИММЕРЫ 12-24 В



12-24



IP20



020083
SR3-TOUCH SILVER

018105
LN-200

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

Открытие/закрытие
при поднесении руки

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Габариты Д×Ш×В (мм)	Особенности
020083	Диммер SR3-Touch Silver	12-24	36-72	3	39×31×8	Короткое нажатие — вкл/выкл, длинное нажатие — диммирование
018105	Диммер LN-200	12-24	72-144	6	39×31×8	Короткое нажатие — вкл/выкл, длинное нажатие — диммирование

ДАТЧИКИ С ФУНКЦИЕЙ ВЫКЛЮЧЕНИЯ И ДИММИРОВАНИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 12-24 В



12-24



IP20



020226
SR2-DOOR ROUND

020227
SR2-HAND ROUND



020084
SR3-DOOR GREY



020085
SR3-HAND BLACK

**Включение при открытии
выключение при закрытии
двери**

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Габариты Д×Ш×В (мм)	Длина кабеля (м)	Расстояние срабатывания (см)
020226	ИК-датчик SR2-Door Round	12	20	1.67	∅16×60	2	до 2.5
020084	ИК-датчик SR3-Door Grey	12-24	36-72	3	39×31×8	—	до 8

**Включение/выключение
при поднесении руки**

020227	ИК-датчик SR2-Hand Round	12	20	1.67	∅16×60	2	до 5
020085	ИК-датчик SR3-Hand Black	12-24	36-72	3	39×31×8	—	до 8

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ С ФУНКЦИЕЙ ВЫКЛЮЧЕНИЯ И ДИММИРОВАНИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 230 В



230 В



IP20



020221
SR2-DOOR

020222
SR2-HAND



020223
SR2-MOTION

**Включение при открытии/
выключение при закрытии
двери**

Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Задержка срабатывания	Длина кабеля (м)	Расстояние срабатывания	Угол обзора (°)	Габариты Д×Ш×В (мм)
020221	ИК-датчик SR2-Door	230	500	—	2	до 5 см	—	блок — 90×40×18 датчик — Ø17×15

**Включение/выключение
при поднесении руки**

020222	ИК-датчик SR2-Hand	230	500	—	2	до 5 см	—	блок — 90×40×18 датчик — Ø17×15
--------	--------------------	-----	-----	---	---	---------	---	------------------------------------

**Обнаружение движения
в зоне до 5 м**

020223	Датчик SR2-Motion	230	500	10 с.-3 мин.	2	до 5 м	360	блок — 90×40×18 датчик — Ø20×14
--------	-------------------	-----	-----	--------------	---	--------	-----	------------------------------------

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

МИКРОВОЛНОВЫЕ ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Работают по принципу радиолокации на высокой частоте 5.8 ГГц, обеспечивая высокую эффективность. Сигнал срабатывает через стекло, пластик, тонкие перегородки. Микроволновые датчики имеют широкую зону обнаружения, некоторые модели оснащены встроенными датчиками освещенности.

Автономные датчики используются в помещениях и выполняют различные функции: включение света, выключение, диммирование с помощью датчика освещенности, выключение с задержкой по времени. Датчики движения, совмещенные с датчиками освещенности могут регулировать интенсивность света в зависимости от освещенности помещения.


Функция On/Off

Включение/выключение света при обнаружении/отсутствии движения в зоне действия датчика


Задержка по времени

Включение/выключение света с регулируемой задержкой по времени


Датчик освещенности

Регулировка уровня освещенности в зависимости от общего уровня освещения


Регулировка расстояния

Настройка/изменение расстояния срабатывания в пределах установленного диапазона



МИКРОВОЛНОВЫЕ ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ



230 В



IP65



021601
MW32S WHITE

021602
MW32S BLACK



Датчик
освещенности

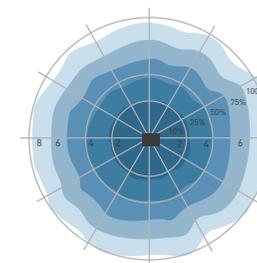
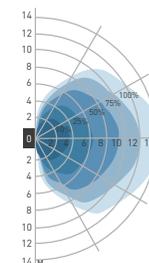


Функция
On/Off



Регулировка
расстояния

- ▶ Микроволновый датчик движения, совмещенный с датчиком освещенности
- ▶ Сигнал срабатывает через стекло, пластик, тонкие перегородки
- ▶ Совместим с любыми видами ламп и прожекторов, в том числе светодиодными
- ▶ Область обнаружения, время задержки и порог освещенности устанавливаются с помощью DIP-переключателей
- ▶ Регулировка срабатывания до 8 м



Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Регулировка времени	Регулировка освещенности (люкс)	Выходная мощность (Вт)	Угол обзора (°)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
021602	Датчик движения MW32S Black	230	5 с.-30 мин.	2-50	400	360	2	Ø72×34
021601	Датчик движения MW32S White	230	5 с.-30 мин.	2-50	400	360	2	Ø72×34

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

МИКРОВОЛНОВЫЕ ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ



230 В



IP20



017832
MW03



017833
MW14



Датчик
освещенности



Функция
On/Off

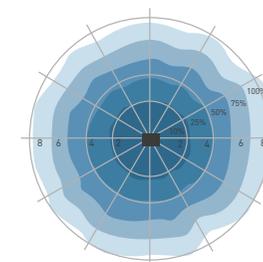


Регулировка
расстояния



Регулировка
расстояния

- ▶ Микроволновый датчик движения, совмещенный с датчиком освещенности
- ▶ Сигнал срабатывает через стекло, пластик, тонкие перегородки
- ▶ Нагрузка для ламп накаливания и галогенных составляет 1200 Вт, для светодиодных и люминесцентных ламп – 300 Вт
- ▶ Регулировка срабатывания 1-8 м



Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Регулировка времени	Регулировка освещенности (люкс)	Выходная мощность (Вт)	Угол обзора (°)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
017832	Датчик движения MW03	230	10 с.-12 мин.	3-2000	1200	360	5	89×42×39
017833	Датчик движения MW14	230	10 с.-12 мин.	3-2000	1200	360	5	Ø94×42

ДАТЧИКИ

МИКРОВОЛНОВЫЕ ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ



017730
MW06DC



12-24



IP20



Датчик
освещенности



Функция
On/Off

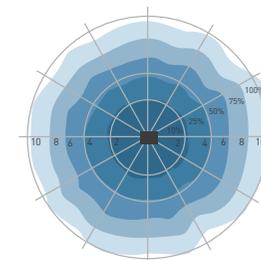


Регулировка
расстояния



Регулировка
расстояния

- ▶ Микроволновый датчик движения, совмещенный с датчиком освещенности
- ▶ Сигнал срабатывает через стекло, пластик, тонкие перегородки
- ▶ Регулировка срабатывания 2-10 м



Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Регулировка времени	Регулировка освещенности (люкс)	Выходная мощность (Вт)	Угол обзора (°)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
017730	Датчик движения MW06DC	12-24	10 с.-30 мин.	10-500	120-240	360	10	75×42×42

EXCELLENT

SMART

DMX512

COMFORT

DALI

KNX

Z-WAVE

ДАТЧИКИ

ИНФРАКРАСНЫЕ ДАТЧИКИ

Инфракрасные датчики предназначены для бесконтактного включения и выключения светодиодной ленты и других источников света.

Два способа монтажа – накладной и встраиваемый.

В датчиках установлена линза френеля, благодаря которой дальность срабатывания может достигать 12 метров.



ДАТЧИКИ

ИНФРАКРАСНЫЕ ДАТЧИКИ ВСТРАИВАНИЕ В СТЕНЫ/ПОТОЛОК



230 В



IP20



017834
PIR09A



017841
PIR14A

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ PIR09A

- ▶ Стенной встраиваемый датчик движения (двухпроводная линия), совмещенный с датчиком освещенности
- ▶ Звуковой контроль
- ▶ Дистанция срабатывания до 9 м
- ▶ Работает только с лампами накаливания и галогенными

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ PIR14A

- ▶ Инфракрасный встраиваемый датчик движения, совмещенный с датчиком освещенности
- ▶ Достижимая дистанция срабатывания до 6 м, типичная дистанция срабатывания 2.4-4 м
- ▶ Нагрузка 1200 Вт – для ламп накаливания и галогенных, 300 Вт – для светодиодных и люминесцентных ламп

Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Регулировка времени	Максимальная дальность срабатывания	Регулировка освещенности (люкс)	Выходная мощность (Вт)	Угол обзора (°)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
017834	Датчик движения PIR09A	230	10 с.-8 мин.	до 9 м	3-2000	500	160	2	80×80×36
017841	Датчик движения PIR14A	230	5 с.-8 мин.	до 6 м	3-2000	1200/300	360	5	Ø50×66

ИНФРАКРАСНЫЕ ДАТЧИКИ НАКЛАДНОЙ/ВРЕЗНОЙ МОНТАЖ


230 В

IP44
017845
PIR06

IP65
017846
PIR16A

017840
PIR18

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ PIR06 И PIR16A

- ▶ Инфракрасный датчик движения, совмещенный с датчиком освещенности
- ▶ Нагрузка 1200 Вт – для ламп накаливания и галогенных, 300 Вт – для светодиодных и люминесцентных ламп
- ▶ Дистанция срабатывания до 12 м

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ PIR18

- ▶ Инфракрасный датчик движения, совмещенный с датчиком освещенности
- ▶ ИК-датчик (степень защиты IP44) отделен от основного блока (степень защиты IP20)
- ▶ Нагрузка 1200 Вт – для ламп накаливания и галогенных, 300 Вт – для светодиодных и люминесцентных ламп
- ▶ Дистанция срабатывания до 6 м

Артикул	Модель	Напряжение питания АС (В)	Регулировка времени	Максимальная дальность срабатывания	Регулировка освещенности (люкс)	Выходная мощность (Вт)	Угол обзора (°)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
017845	Датчик движения PIR06	230	10 с.-7 мин.	до 12 м	3-2000	1200	180	5	86×83
017846	Датчик движения PIR16A	230	10 с.-7 мин.	до 12 м	3-2000	1200	180	5	117×80×51
017840	Датчик движения PIR18	АС 230	10 с.-7 мин.	до 6 м	10-2000	1200	360	5	56×34×26

ИНФРАКРАСНЫЙ ДАТЧИК/ФОТОРЕЛЕ



IP20



015655
PIR-S



020716
P01



020717
P02

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ PIR-S

- ▶ Низковольтный инфракрасный датчик движения
- ▶ Дистанция срабатывания 5-8 м

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Регулировка времени	Максимальная дальность срабатывания	Регулировка освещенности (люкс)	Выходная мощность (Вт)	Угол обзора (°)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
015655	Датчик движения PIR-S	DC 12-24	10 с.-7 мин.	5-8 м	—	96-192	120	8	76×45×34

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Порог срабатывания (люкс)	Выходная мощность (Вт)	Выходной ток (А)	Габариты Ш×Д×В (мм)
020716	Фотореле P01	230	5-15	1200	6	35×44×46
020717	Фотореле P02	230	10-100	2200	10	∅63×76.5





ИДЕАЛЬНЫЙ СВЕТ



УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

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