arlight

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

2019

РАЗВЕРНУТЬ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ DC
- ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ AC
- ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ
- ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ
- ПУЛЬТ-СЛАЙДЕР
- ПАНЕЛЬ КЛАВИШНАЯ
- ПАНЕЛЬ РОТОРНАЯ
- ПАНЕЛЬ СЕНСОРНАЯ
- ТИП СВЯЗИ — РАДИОЧАСТОТНЫЙ
- ТИП СВЯЗИ — ИНФРАКРАСНЫЙ
- ТИП ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ
- БЕЗ ЗАЩИТЫ ОТ ВЛАГИ
- С ЗАЩИТОЙ ОТ ВЛАГИ
- УПРАВЛЕНИЕ ПО WI-FI

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ И АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ

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

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

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

СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

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

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

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

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ SPI

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

Благодарим за выбор светодиодной продукции Arlight!

СОДЕРЖАНИЕ

СЕРИЯ EXCELLENT

DIM-пульты
10

MIX-пульты
16

RGB-пульт
19

RGBW-пульты
20

RGB+MIX-пульт
25

DIM-пульт
с диммером
26

MIX-пульт
с контроллером
27

RGBW-пульт
с контроллером
28

DIM-панели
29

MIX-панели
39

RGB-панели
42

RGBW-панели
46

MIX/RGB-панели
52

Диммеры
54

RGB/RGBW-
контроллеры
55

Усилители
56

DIM-конвертер
57

Wi-Fi/RF-
конвертеры
58

СЕРИЯ SMART

DIM-пульты
62

MIX-пульты
66

RGBW-пульты
68

MULTI-пульты
72

DIM-панели
74

MIX-панели
75

DIM/MIX/RGBW-панель
77

RGBW-панели
78

Контроллеры DIM/MIX
79

Контроллеры RGB/RGBW/MULTI
80

Усилители
81

СОДЕРЖАНИЕ

DMX512

Панели SUNLITE DMX512
83

Контроллеры SUNLITE DMX512
85

DIM-панели DMX512
87

RGB+CCT-панель DMX512
88

RGBW-панели DMX512
89

Декодеры DMX512
94

Декодеры тока DMX512
98

Контроллеры DMX512
100

Сопутств. устр-ва DMX512
106

COMFORT

Диммеры с пультом
110

RGB/RGBW-контроллеры с пультом
114

RGB-панели
122

RGB/RGBW-аудио-контроллеры
123

Диммеры и RGB-контроллеры мини
124

Диммеры с потенциометром
126

Усилители
128

Панели DALI — диммерные
137

Панели DALI — управление цветом
142

Панели DALI — управление сценами
145

Конвертеры DALI
146

Панели KNX универсальные
149

Панель-термостат KNX
151

Панель KNX много-функциональная
152

Конвертеры KNX
153

Датчик движения KNX
153

Диммеры KNX
154

Релейные модули KNX
155

Сервисные модули KNX
156

Системные устройства KNX
157

Панели Z-WAVE
159

Диммеры Z-WAVE
160

Датчики Z-WAVE
162

Реле Z-WAVE
163

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 теплому. Конструктивно контроллеры MIX/TRIX мало отличаются от RGB и даже могут частично взаимозаменяться.
Различие контроллеров MIX и RGB — в пультах. MIX-пульты адаптированы для управления яркостью и оттенком белого освещения. MIX-контроллеры обычно имеют 2 канала управления для теплого и холодного света.

3. КОНТРОЛЛЕРЫ ЯРКОСТИ — ДИММЕРЫ

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

4. УСИЛИТЕЛИ

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

5. DMX-СИСТЕМЫ

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

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

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

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

КАК РАБОТАЕТ КОНТРОЛЛЕР?

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

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

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

Цветовой круг «Сложение цветов»

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

В диммерах только один канал, и меняется только яркость.

РАДИО- ИЛИ ИК-ПУЛЬТ?

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

Преимущество радиопультов — возможность управлять освещением из любого места, не заботясь о нахождении в прямой видимости контроллера. Сам контроллер при этом можно скрыть вместе с проводкой за подвесными потолками, в различных нишах, коробах, за стеной, 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, ЭРГОНОМИКА И ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

DIM-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ

4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ

RF

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

RF

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

RF

2×CR**2025**

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

RF

CR**2025**

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

RF

CR**2025**

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

RF

CR**2025**

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**

MIX-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ
4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ

RF

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**

MIX-ПУЛЬТ СЛАЙДЕР
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

2×CR**2025**

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**

MIX-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ
4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ

RF

CR**2025**

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

3×**AAA**

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)**

RGBW-ПУЛЬТ С КОНТРОЛЛЕРОМ
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

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

RF

CR**2430**

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

RF

CR**2032**

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

RF

CR**2025**

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

RF

CR**2430**

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

RF

CR**2430**

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

RF

CR**2430**

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

RF

CR**2430**

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

RF

CR**2430**

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

RF

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

CR**2430**

017914
SR-2835CCT-RF-IN WHITE

DC 3 В
Размер 86×86×27 мм

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

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

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

MIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

CR**2032**

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

RF

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

RF

CR**2430**

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

RF

CR**2032**

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

RF

CR**2025**

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

RF

CR**2430**

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**

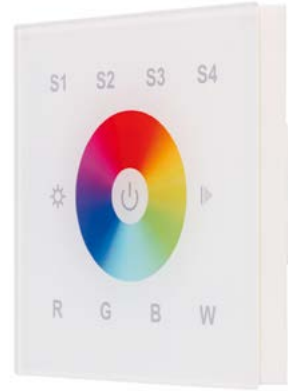
RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

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

RF

230 В

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

RF

019466
ДИММЕР
SR-1009CS
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
TOKA SR-P-1009-50W
0.25–1.5 А на канал, 1 канал

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

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

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB/RGBW
СЕРИЯ EXCELLENT

RF

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

WiFi

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

IP**67**

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

УСИЛИТЕЛИ
ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И МОДУЛЕЙ (ШИМ)

12–24 В
12–36 В

017102
УСИЛИТЕЛЬ
SR-3003

014035
RGB-УСИЛИТЕЛЬ
SR-3001

IP**67**

020591
RGB-УСИЛИТЕЛЬ
SR-3001WP

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

RF

CR**2430**

018300
SR-2833P

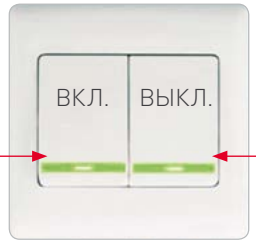
DC 3 В
Размер 40×40×11 мм

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

RF

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
- 4096 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

RF

CR**2032**

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

RF

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

RF

CR**2032**

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**

DIM-ПУЛЬТ КНОПОЧНЫЙ

1, 4, 8 ЗОН УПРАВЛЕНИЯ

RF

CR**2032**

023027
SMART-R6-DIM

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

023028
SMART-R7-DIM

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

023029
SMART-R8-DIM

DC 3 В
8 зон 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

MIX-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

CR**2032**
2×**AAA**

025145
SMART-R37-MIX

DC 3 В (CR2032)
Размер 107×58.5×9 мм

025032
SMART-R34-MIX

DC 3 В (2×AAA)
Размер 122×53×18 мм

- Радиочастотный пульт с кнопочным управлением и сенсорным кольцом предназначен для управления мультибелыми (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 (для пульта 025145); **023481** Держатель пульта SMART-RH1 Black (для пульта 025032)

MIX-ПУЛЬТ СЛАЙДЕР
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

CR**2032**

026412
SMART-R39-MIX

DC 3 В
Размер 139×36×11 мм

- Радиочастотный пульт-слайдер предназначен для управления мультибелыми (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**

RGBW-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ

1, 4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ

RF

CR**2032**

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

RF

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

RF

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**	**114x38x20**
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

RF

CR**2032**

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**	**114x38x20**
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

RF

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**

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ:
023481 Держатель пульта SMART-RH1 Black

MULTI-ПУЛЬТ С СЕНСОРНЫМ КОЛЬЦОМ
4 ЗОНЫ УПРАВЛЕНИЯ

RF

2×**AAA**
CR**2032**

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**

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

RF

12–24 В

CR**2032**

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-P3-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

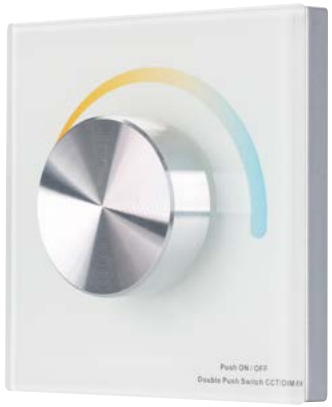
Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
024184	**Диммер SMART-D3-DIM**	**12–24**	**1**	**8**	**96–192**	**Постоянное напряжение**	**97×33×18**
025133	**Диммер тока SMART-D7-DIM**	**12–36**	**1**	**0.35**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

MIX РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

12–24 В

CR**2032**



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

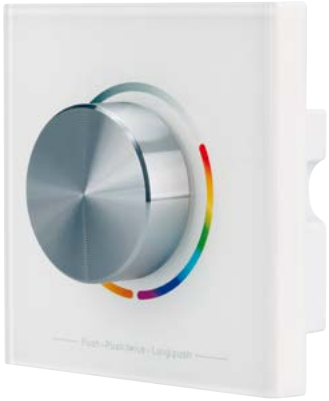
- Панель совместима со всем оборудованием серии SMART
- Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, управление температурой света
- Стильный дизайн, удобное управление с помощью сенсорного слайдера
- Панель совместима со всем оборудованием серии SMART

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**

DIM/MIX/RGB РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

12–24 В



022663
SMART-P1-RGB

DC 12–24 В
Размер 86×86×50 мм

- Настенная панель со встроенным контроллером предназначена для управления мультицветной RGB лентой, мультибелой MIX лентой, а также для диммирования одноцветной светодиодной ленты
- Панелью можно управлять пультами ДУ или другими панелями серии SMART. К панели могут быть привязаны до 10 пультов или панелей управления
- Панель может управлять универсальными контроллерами серии SMART
- Управление выполняется по радиоканалу
- Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета свечения или цветовой температуры источника света
- Точное управление при помощи вращающегося регулятора
- Стильный и современный дизайн
- Совместима со всем оборудованием серии SMART, поддерживающим DIM/MIX/RGB управление светом

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Количество каналов	Выходной ток на канал (А)	Мощность нагрузки (Вт)	Тип выхода	Габариты Ш×Д×В (мм)
024184	**Диммер SMART-D3-DIM**	**12–24**	**1**	**8**	**96–192**	**Постоянное напряжение**	**97×33×18**
025031	**Контроллер SMART-K21-MIX**	**12–24**	**2**	**5**	**120–240**	**Постоянное напряжение**	**97×33×18**
022497	**Контроллер SMART-K1-RGB**	**12–24**	**3**	**3**	**108–216**	**Постоянное напряжение**	**97×33×18**
022668	**Контроллер SMART-K2-RGBW**	**12–24**	**4**	**5**	**240–480**	**Постоянное напряжение**	**175×45×27**

RGBW СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

5–24 В
12–24 В

023055
SMART-P6-RGBW

DC 5–24 В
Сенсорное кольцо
Размер 86×86×37 мм

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**

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

RF

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

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

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

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

RF

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

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

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

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-DIN
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

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

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 AC (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**

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, раздельно 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 AC (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, раздельное 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

IP**67**

015656
ДЕКОДЕР
LN-DMX-W

014434
ДЕКОДЕР
DMX24500A

023824
ДЕКОДЕР
SMART-K16-DMX

023823
ДЕКОДЕР
SMART-K15-DMX

022498
КОНТРОЛЛЕР
SMART-K7-DMX

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

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

ДЕКОДЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 12–36 В

12–36 В

013131
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102B

019465
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102P

021846
ДЕКОДЕР DMX
SR-2108FA-4CH

IP**67**
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

IP**66**

021051
ДЕКОДЕР DMX
SR-2102HSWP

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**

ДЕКОДЕРЫ ТОКА DMX512

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP20

IP**20**

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

IP**67** **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

WiFi

12 В

019456
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2816WI WHITE

020682
КОНТРОЛЛЕР DMX
SR-2816WI BLACK

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

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

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

КОНТРОЛЛЕРЫ DMX512

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 110–220 В

110–220 В

WiFi

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

RF

100–240 В

021041
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009HS-RGB

IP**67**

022199
КОНТРОЛЛЕР
SR-1009HSWP

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

018587
КОНТРОЛЛЕР DMX
K-8000D

DMX K-1000D

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

DMX K-8000D

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

Артикул	Модель	Напряжение питания (В)	Выходной сигнал	Количество портов	Количество пикселей на порт	Скорость передачи сигнала	Потребляемая мощность (Вт)	Тип карты памяти	Габариты Ш×Д×В (мм)
019069	**Контроллер DMX K-1000D**	**AC 220**	**DMX512**	**1**	**512**	**250, 500 Кбит/с**	**10**	**SD-карта**	**205×128×52**
018587	**Контроллер DMX K-8000D**	**DC 5***	**DMX512**	**8**	**512**	**250, 500 Кбит/с**	**3**	**SD-карта**	**180×120×30**

*адаптер в комплекте

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**

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	**Усилительсигнала 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

RF

5–24 В

022933
УСИЛИТЕЛЬ
CT-DMX-2.4G-V2

022934
УСИЛИТЕЛЬ
CT-DMX-2.4G-V2

- CT-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 CT-DMX-2.4G-V2**	**5***	**2.4**	**200**	**120×30×30**	**Гнездо XLR3 (Female), 7 независимых групп**
022934	**Усилитель CT-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»

RF

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»

RF

3×**AAA**

12–24 В
5–24 В

023377
ДИММЕР LN-RF6B-SENS BLACK

016678
ДИММЕР LN-RF8B

- 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

- 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

RF

27А
3×**ААА**

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**	**27А**	**57×30×10**	**Пульт-брелок**
015668	**Диммер LN-RF3B**	**12–24**	**8**	**96–192**	**1**	**110×56×34**	**27А**	**120×43×16**	**Пульт с настенным держателем**
015669	**Диммер LN-RF5B**	**12–24**	**10**	**120–240**	**1**	**84×64×23**	**3×ААА**	**113×55×22**	**Овальный пульт с сенсорным кольцом**

ДИММЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

RF

CR**2032**
CR**2025**

5–24 В
12–24 В

024981
ДИММЕР ARL-MINI-DIM-1X11A

021663
ДИММЕР VT-S06-SB-P3X6A

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

- Яркость можно регулировать плавно, с помощью кнопок, 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**
021663	**Диммер VT-S06-SB-P3x6A**	**12–24**	**3×6**	**216–432**	**1**	**83×82×33**	**CR2025**	**85×40×6**	**Универсальный диммер, 3 параллельных канала**

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «ОВАЛ»

RF

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»

RF

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»

RF WiFi 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»

RF

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»

RF

27A
CR**2032**

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 классе пылевлагозащиты IP55 возможна установка контроллеров на открытом воздухе для управления декоративной подсветкой фасада или ландшафта
- Встроенные программы динамической смены цветов позволяют выбрать наиболее подходящую или настроить автоматическое воспроизведение
- Компактные пульты типа «Карта» удобны и функциональны

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
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**	CR**2032**	**87×36×6**	**Компактный контроллер, пульт 18 кнопок**

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ С IR-ПУЛЬТОМ

ТИП ПУЛЬТА — «КАРТА»

CR**2025** **12–24** В

025110
КОНТРОЛЛЕР LN-IR24B-RGB

021650
КОНТРОЛЛЕР LN-IR44B-2

- 3-канальные RGB-контроллеры предназначены для управления многоцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света
- Пульт ДУ, входящий в комплект поставки, имеет компактный и тонкий корпус и удобно ложится в руку
- При наличии WiFi-модуля возможна настройка управления с помощью смартфона или планшета. Для этого необходимо установить приложение MagicHome (доступно для скачивания в App Store и Google Play)
- Предустановленные сценарии воспроизведения позволяют выбрать наиболее понравившуюся программу

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
025110	**Контроллер LN-IR24B-RGB**	**12–24**	**3×2**	**72–144**	**1**	**63×35×22**	**CR2025**	**84×51×7**	**Компактный контроллер, пульт 24 кнопки**
021650	**Контроллер LN-IR44B-2**	**12–24**	**3×2**	**72–144**	**1**	**61×35×22**	**CR2025**	**125×56×7**	**Прямоугольный коннектор**

RGBW-КОНТРОЛЛЕРЫ С RF-ПУЛЬТОМ

RF

3×**AAA** CR**2032**

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»

RF

CR**2025**

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**

RGB/RGBW-АУДИОКОНТРОЛЛЕРЫ
1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

RF

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**	**Эффектный 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

CR**2025** **12–24** В

021637
ДИММЕР LN-MINI-2

017539
ДИММЕР LN-RF11B-MINI

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

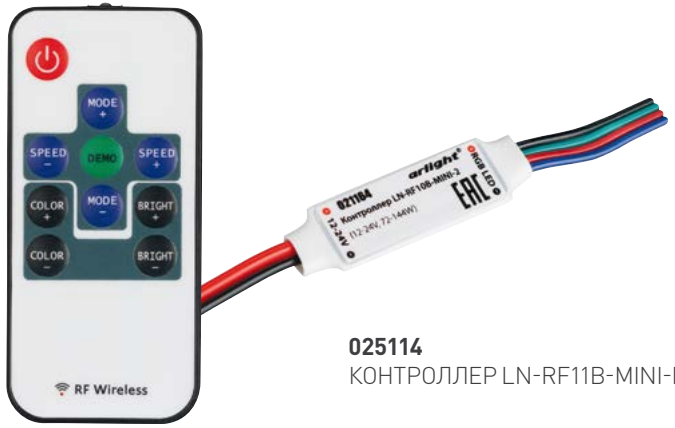
Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Количество зон управления	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Питание пульта	Габариты пульта Ш×Д×В (мм)	Особенности
021637	**Диммер LN-MINI-2**	**12–24**	**1×6**	**72–144**	**1**	**40×12×5**	**—**	**—**	**Кнопки на корпусе**
017539	**Диммер LN-RF11B-MINI**	**12–24**	**1×6**	**72–144**	**1**	**35×15×4.5**	**CR2025**	**86×40×7**	**Пульт в комплекте**

RGB-КОНТРОЛЛЕРЫ МИНИАТЮРНЫЕ

1 ЗОНА УПРАВЛЕНИЯ

CR**2025** **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**

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 (CV)
БЕЗ ВЛАГОЗАЩИТЫ (IP20)

IP20 12–24 В

016840
УСИЛИТЕЛЬ
CT315-1CH

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 CT315-1C 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 CT315-1CH**	**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**

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (CV)
БЕЗ ВЛАГОЗАЩИТЫ (IP20)

IP**20**

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 CT-30A

019493
УСИЛИТЕЛЬ LN-350

УСИЛИТЕЛИ CT-30A, LN-30A-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-) контролерами и диммерами

Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Габариты устройства Ш×Д×В (мм)	Особенности
017211	**Усилитель CT-30A**	**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)**

УСИЛИТЕЛИ ШИМ (CV)
ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ (IP67)

IP**67** **12–24** В

018574
УСИЛИТЕЛЬ CT-9A-W

011523
УСИЛИТЕЛЬ LN-12A-W

- 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 CT-9A-W**	**12–24**	**3×3**	**108–216**	**200×31×21**	**Удобен для уличного применения**
011523	**Усилитель LN-12A-W**	**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.

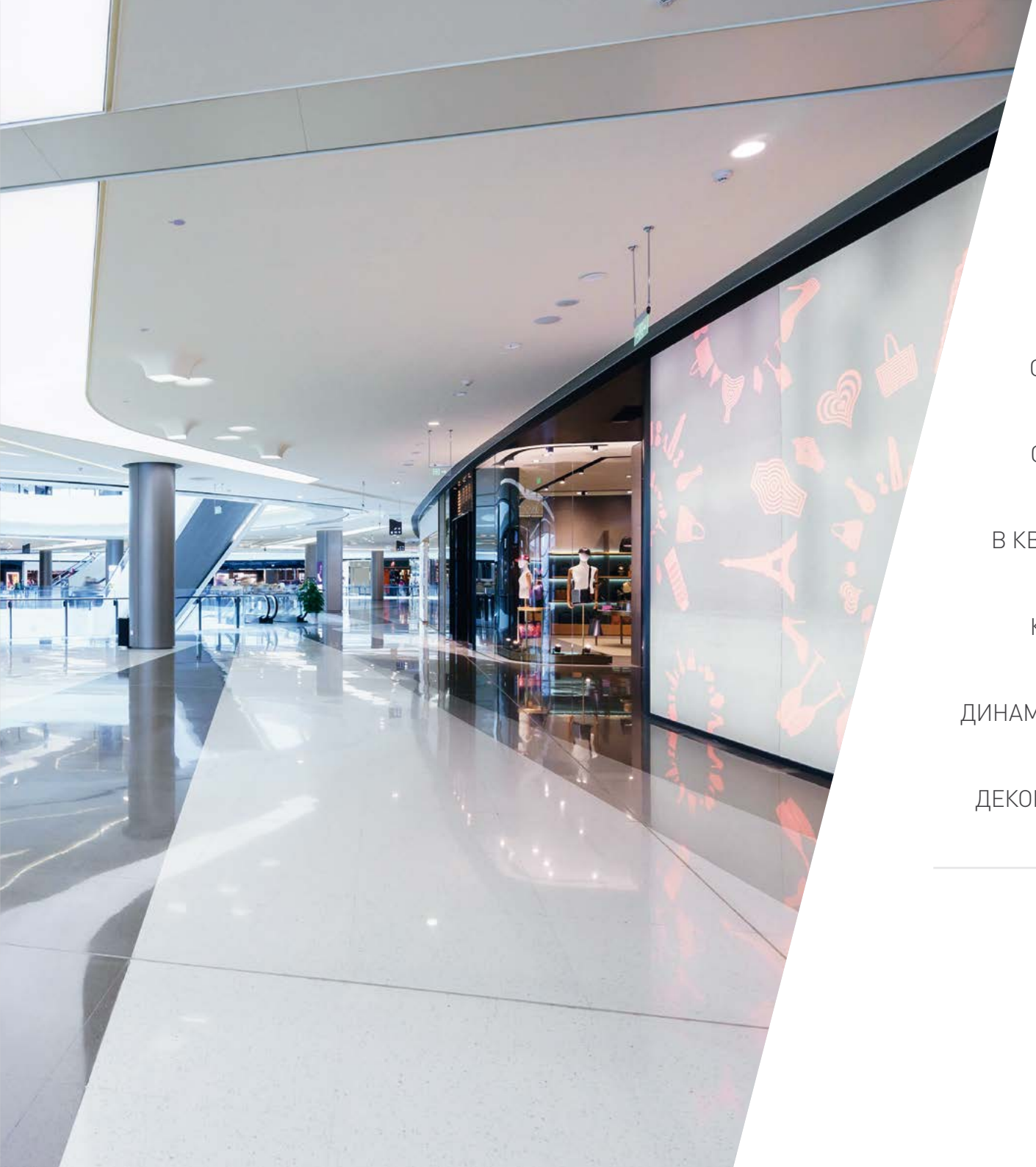
Продукция INTELLIGENT прежде всего ориентирована на профессиональный рынок управления освещением — проектные компании и компании-инсталляторы.

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	ТОК 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)	ШИМ CV	ТОК 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**

Количество физических выходов (XX)	1	2	3	4	...	24
Код	**01**	**02**	**03**	**04**	**...**	**24**

Тип реле (Z)	НЗ	НО	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**

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

022153
SR-2400RLN-A

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**
022153	**Панель SR-2400RLN-A**	**Пластик**	**Широковещательная**	**AC 230 В/ шина DALI**	**86×86×45**	**Источник питания шины, 125 мА**

ДИММЕРНЫЕ ПАНЕЛИ DALI
РОТОРНЫЕ

230 В

от шины DALI

026493
DALI-133-BR-DIM-IN

020351
SR-2400RL-IN WHITE

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**	**AC 230 В/ шина DALI**	**86×86×45**	**Источник питания шины, 125 мА**
020351	**Панель SR-2400RL-IN White**	**Стекло**	**1 группа**	**Шина DALI**	**86×86×45**	**Адресное управление. Цвет — белый**
026490	**Панель DALI-133-ADDR-DIM-IN**	**Стекло**	**1 группа**	**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**

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

020237
SR-2400TG-IN BLACK

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**
020237	**Панель SR-2400TG-IN Black**	**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

025526
DALI-133-1G-RGB-IN

023791
DALI-233-1G-MIX-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**

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**

КОНВЕРТЕРЫ DALI

от шины DALI

IP**20**

026485
DALI-309-SCENES-IN

026486
DALI-309-ADDR-IN

026487
DALI-309-GROUP-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
026485	**Конвертер DALI-309-SCENES-IN**	**4 сцены**	**DALI**	**Шина DALI**	**52×52×23**	**4 входа внешних кнопок без фиксации**
026486	**Конвертер DALI-309-ADDR-IN**	**4 адреса**	**DALI**	**Шина DALI**	**52×52×23**	**4 входа внешних кнопок без фиксации**
026487	**Конвертер DALI-309-GROUP-IN**	**4 группы**	**DALI**	**Шина DALI**	**52×52×23**	**4 входа внешних кнопок без фиксации**

Конвертеры RF-сигнала от 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

от шины DALI | **230** В | IP**20**

025604
DALI-309-SCENES-IN

026465
DALI-310-DIM-IN

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
026465	**Конвертер DALI-310-DIM-IN**	**1 (DIM)**	**0/1–10 В/ ШИМ**	**230**	**164×40×30**	**Конвертер сигнала DALI в 0/1–10 В. Дополнительный синхронный выход ШИМ. Функция Push Dim**

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
КНОПОЧНЫЕ

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 предопределенных 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**

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 | IP**20**

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 AC (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**

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДИММЕРЫ KNX

IP**20**

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

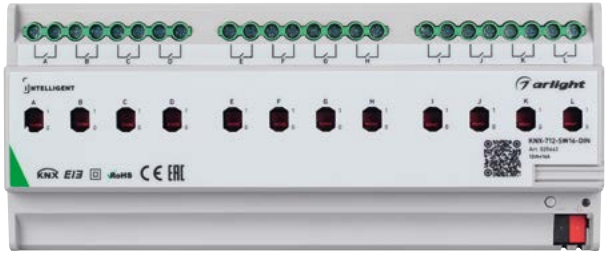
от шины KNX

IP**20**

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**

СЕРВИСНЫЕ МОДУЛИ KNX
УСТАНОВКА НА DIN-РЕЙКУ

230 В

IP**20**

025673
KNX-703-FCC-DIN

025671
KNX-704-BLIND-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

КОНТРОЛЛЕР ШТОР/ЖАЛЮЗИ ДЛЯ KNX-СИСТЕМ
- 4 канала
- Ручное управление
- Механически сблокированные 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

IP**20**

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**

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 отдельным 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 AC (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

IP**20**

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

IP**20**

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. Програмное переключение фронта диммирования (передний/задний)**

ДАТЧИКИ Z-WAVE

IP**20**

CR**123A**
CR**14250**

023967
ZW-805-TEMP-SUF

023965
ZW-809-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 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

IP**20**

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 AC (В)	Каналы управления	Физические выходы	Выходной ток на канал (А)	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**	**⌀43×65**	**Возможность ручного управления**

arlight®

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.

W arlight.ru