

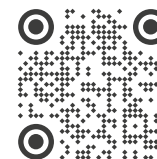
Light Control

Управление светом

ТОВАРНЫЙ АССОРТИМЕНТ

КАТАЛОГИ ПРОДУКЦИИ ARLIGHT

Актуальная электронная версия каталогов на сайте arlight.ru



Светодиодные ленты

Полный ассортимент светодиодных лент разной мощности шириной от 4 до 85 мм: одноцветные, MIX, RGB, RGBW, RGBW+MIX, стабилизированные, с разным шагом светодиодов, герметичные и термостойкие с гарантией до 5 лет. А также светодиодные листы.



Светильники для внутреннего освещения

Обширный модельный ряд светильников для основного, декоративного и акцентного освещения в жилых, офисных и коммерческих помещениях. Простые и эксклюзивные, универсальные и функциональные светильники. Модульные, трековые и магнитные системы.



Алюминиевые профили

Широкий ассортимент алюминиевых профилей разных цветов и размеров для встраиваемого, подвесного, накладного монтажа, создания профильных светильников и линий света. А также сопутствующие аксессуары для удобного и безопасного монтажа.



Светильники для уличного освещения

Многообразие уличных светильников для ландшафтного, фасадного, декоративного, подводного и архитектурно-художественного освещения. Светильники разных форм, размеров, цветов и назначения преобразят уличное пространство.



Блоки питания

Большой ассортимент источников напряжения и тока разной мощности для использования в интерьере, рекламном и ландшафтном освещении. Стандартные и герметичные блоки питания и драйверы для светодиодного оборудования с гарантией до 7 лет.



Свет в рекламе

Широкий выбор оборудования для наружной рекламы, медиафасадов и динамической подсветки. Светодиодные ленты SPI с эффектом «бегущий огонь». Фронтальные, торцевые, управляемые, пиксельные и герметичные модули. Гибкий неон серий Neon, Moonlight с многообразием цветов свечения.



Управление светом

В каталоге представлено множество серий оборудования для управления светом и реализации проектов любой сложности: от управления несколькими источниками света в квартире до создания сложных многофункциональных систем автоматизации зданий (DALI, KNX) и проектов динамического освещения (DMX, SPI).



Светодиодный декор

Полный ассортимент светодиодного декора и аксессуаров для ландшафтного, интерьерного и рекламного оформления. Дюралайт и светодиодные гирлянды серий Home, Classic и Professional, а также светодиодные фигуры.

СОДЕРЖАНИЕ

SMART



DIM-пульта
22



MIX-пульта
26



RGB-пульта
30



RGB/RGBW-
пульта
31



RGB-MIX-
пульта
35



DIM-панели
с диммером
36



MIX-панели
с контроллером
38



RGB-панели
с контроллером
40



RGBW-панели
с контроллером
41



DIM-панели
3 В (CR2032)
42



MIX-панели
3 В (CR2032)
45



RGB-панели
3 В (CR2032)
47



RGB-MIX-панели
3 В (AAAx2)
48



DIM-панели
230 В
49



MIX-панели
230 В
51



RGB-панели
230 В
52



RGBW-панели
230 В
53



RGB-MIX-панели
230 В
54



Диммеры CV
55



Диммеры CC
60



Контроллеры MIX
62



Контроллеры
RGB
65



Контроллеры
RGBW
68



Контроллеры
RGB-MIX
71

СОДЕРЖАНИЕ



Контроллер CDW
73



Контроллеры
RGBW CC
74



Контроллеры
230 В (ШИМ)
75



Лестничный
контроллер
76



DIM-комплекты
77



RGB-комплекты
78



DIM-усилители
сигнала CV
79



MIX-усилитель
сигнала CV
80



RGB-усилители
сигнала CV
81



RGBW-усилители
сигнала CV
82



MULTI-усилитель
сигнала CV
84



RGBW-усилители
сигнала CC
85



Выключатели
86



Выключатели,
встраиваемые
в профиль
87



Конвертеры
90



Передатчик
92

EXCELLENT



DIM-пульта
97



MIX-пульта
99



RGB/RGBW-
пульта
100



RGB-MIX-пульта
101



DIM-панели
3 В (батарея)
102



RGB-панели
3 В (батарея)
105



RGBW-панель
3 В (батарея)
106



DIM-панели
230 В
107

СОДЕРЖАНИЕ



MIX-панели
230 В
108



RGB/RGBW-
панели 230 В
109



RGBW-панели
230 В
110



RGB-MIX-панели
230 В
112



Диммеры CV
113



Диммер CC
114



Контроллеры
RGB/RGBW
115



Контроллер
RGB-MIX
117



Контроллер CDW
118



Контроллеры
RGBW CC
119



Релейные
модули
120



Усилитель
сигнала CV
121



Усилитель
сигнала CC
123



Конвертеры
124



DIM-панели
129



Диммеры
132

TRIAC



Усилитель
137



Смарт-розетка
137



DIM-панели
24 В
141



DIM-панели
230 В
142



Диммеры CV
145



Диммеры CC
148



Усилитель
150



Конвертеры RF
151

0-10 В

СОДЕРЖАНИЕ

DMX512



Панели-
контроллеры
155



Контроллеры
SLESA
156



Контроллеры
SUITE2
157



Контроллеры
программируемые
158



Контроллеры
с программами
160



Декодеры CV
12-48 В
162



Декодеры CC
12-48 В
170



Декодеры
230 В
171

ПИКСЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ. SPI



Радиопередатчики/
радиоприемники
175



Усилители
176



Разветвители
177



Конвертеры
178



Редакторы
адресов
181



Master-
контроллеры
185



Контроллеры
с программами
186



Контроллеры
программируемые
189

TUYA



Slave-
контроллеры
191



Конвертеры
192



Усилители
193



Пульты
200



Панели
202



Диммеры CV
203



Диммеры CC
208



Релейные модули
211

DALI



Комплекты с панелями
212



Конвертеры
213



DIM-панели
218



MIX-панели
221



RGB-панели
222



RGBW-панели
222



Панели упр-я сценами
223



Конвертеры «сухих контактов»
224



Конвертеры RF-сигнала
224



Конвертеры
225



Датчик
225



Master-контроллеры
226



Диммеры CV
228



Диммеры CC
230



Диммеры Triac/Mosfet
231



Релейные модули
232

KNX



Блоки питания шины
233



Усилители-ретрансляторы
233



Панели
238



Контроллеры
240



Диммеры
240



Релейные модули
241



Конвертеры
242



Блоки питания шины
243

СОДЕРЖАНИЕ

ДАТЧИКИ



Датчик
243



Мебельные,
ИК-сенсоры
248



Мебельные,
комплекты
250



Мебельные,
датчики
254



Датчики
движения PIR
256



Датчики движ-я
микроволновые
259



Датчики движ-я
для High Bay
260

СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ

Современный светодизайн и системы проектирования освещения находятся в постоянной динамике и развитии, поэтому их невозможно представить без многофункционального оборудования для управления светом.

Если недавно нормой считалось наличие в помещении всего нескольких светильников, то современные тенденции требуют применения многоуровневого освещения с возможностью регулировки яркости и цветовой температуры источников света. Освещение становится более функциональным, позволяет легко преобразить интерьер и расставить световые акценты, а также запрограммировать световые сцены, динамические эффекты и реализовать сложные системы автоматизации зданий.

ОБОРУДОВАНИЕ ARLIGHT

В оборудовании Arlight реализованы все достижения современных технологий. Мы готовы представить самый широкий ассортимент продукции, позволяющий реализовать любые светотехнические идеи на высокотехнологическом уровне.

В ДАННОМ КАТАЛОГЕ ПРЕДСТАВЛЕНО
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ,
РАЗДЕЛЕННОЕ ПО СЕРИЯМ ДЛЯ УДОБСТВА ПОИСКА
С УЧЕТОМ ИСХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ.

ОБОРУДОВАНИЕ СЕРИЙ SPI, DMX512

Помимо основных функций управления светом можно выделить различные задачи цветодинамического освещения: создание пиксельных медиафасадов, световых инсталляций, светодинамических шоу, световых дорожек, строк и табло с эффектом «бегущий огонь». Все это реализуется на базе оборудования серий SPI, DMX512.

ОБОРУДОВАНИЕ СЕРИЙ DALI И TUYA

Создание автоматических систем HCL с изменяемой цветовой температурой позволяет реализовать биодинамическое освещение с автоматической сменой цветовой температуры в зависимости от времени суток. Имитация солнечного света с помощью искусственных систем освещения позволяет синхронизировать циркадные ритмы человека — повысить его работоспособность или наоборот настроить на спокойный сон. Данные проекты реализуется на базе оборудования серий DALI и TUYA.

НАПРАВЛЕНИЕ «ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ» (IoT)

Еще одно активно развивающееся направление — «Интернет вещей» (IoT), объединяющий в одну сеть «умные» розетки, освещение, различные датчики и даже бытовую технику: кондиционеры, стиральные машины, обогреватели или тостеры. Интеграция системы освещения в «Интернет вещей» (IoT) на платформе TuYa возможна при использовании оборудования серии TUYA и доступна без специализированных навыков интегратора.







	ЯРКОСТЬ И ЦВЕТ								РЕЛЕ	АДРЕСНЫЕ: ленты, прожекторы, модули
	ЛЕНТЫ (ШИМ)				СВЕТИЛЬНИКИ (ТОК)					
	DIM	MIX	RGB(W)	RGB+MIX	DIM	MIX	RGB(W)	TRIAC ¹		
SMART	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EXCELLENT	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
TRIAC	●				●			●	●	
0-10 В	●				●				● ²	
DMX512	●	●	●	●	●	●	●	●		●
SPI										●
TUYA	●	●	●	●	●	●		●	●	
DALI	●	●	●		●	●		●	●	●
KNX	●	●	●		●	●		●	●	
Датчики	●				●				●	

¹ Лампы накаливания, галогенные, диммируемые светодиодные лампы, диммируемые КЛЛ и т. п.

² В составе большинства регуляторов 1-10 В встроено реле. Не путать с 0-10 В, где наличие реле не предполагается протоколом.

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ | ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

	БЕСПРОВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	УПРАВЛЕНИЕ СО СМАРТФОНА	ТРЕБУЮТСЯ ПРОФ. НАВЫКИ	ДОПОЛНИТ. ВОЗМОЖНОСТИ ⁴	ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ПРЯМОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПК
	●	●				
	●	●				
	● ³	●	●			●
	● ³	●	●			●
	●	●		●	●	
	● ³	● ³	●	● ³		●
		● ³	●	● ³	● ³	●

³Требуется дополнительное оборудование.

⁴Создание сложных сценариев, таймеров, логические функции, удаленный доступ, возможность интеграции в другие протоколы, работа с другими системами, кроме освещения, и т. п.



Light Control

Управление светом

SMART

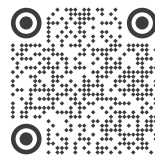
14-93

страницы

Устройства, объединенные в серию SMART, используются для управления лентами и основными типами светильников (лампы накаливания, галогенные, диммируемые светодиодные лампы, диммируемые КЛЛ и т. п.), лентами SPI (адресными), модулями, прожекторами. Позволяют управлять яркостью, цветовой температурой, цветом, включением/выключением.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Небольшие частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Подходит для объектов, где заказчик не ставит задачу реализовать программируемую и сценарную схему управления.



5 лет



ПРЕИМУЩЕСТВА

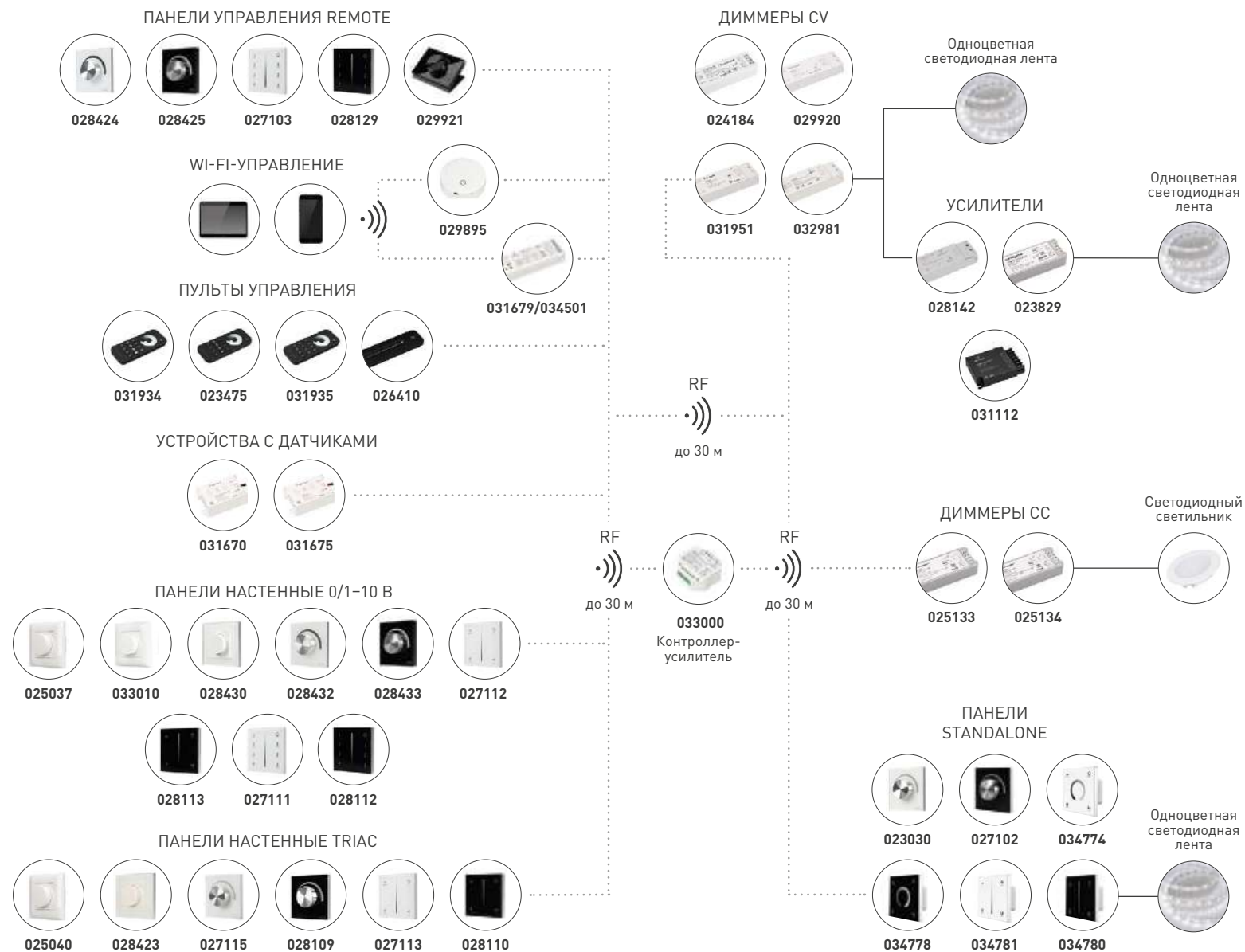
- ▶ Доступное оборудование средней ценовой категории.
- ▶ Современный и эргономичный дизайн.
- ▶ Управление по радиоканалу, частота 2.4 ГГц (дальность действия до 100 м).
- ▶ Синхронизация работы контроллеров: последовательная передача сигнала другому устройству, общее расстояние до 150 м.
- ▶ Возможность управления с помощью смартфона.



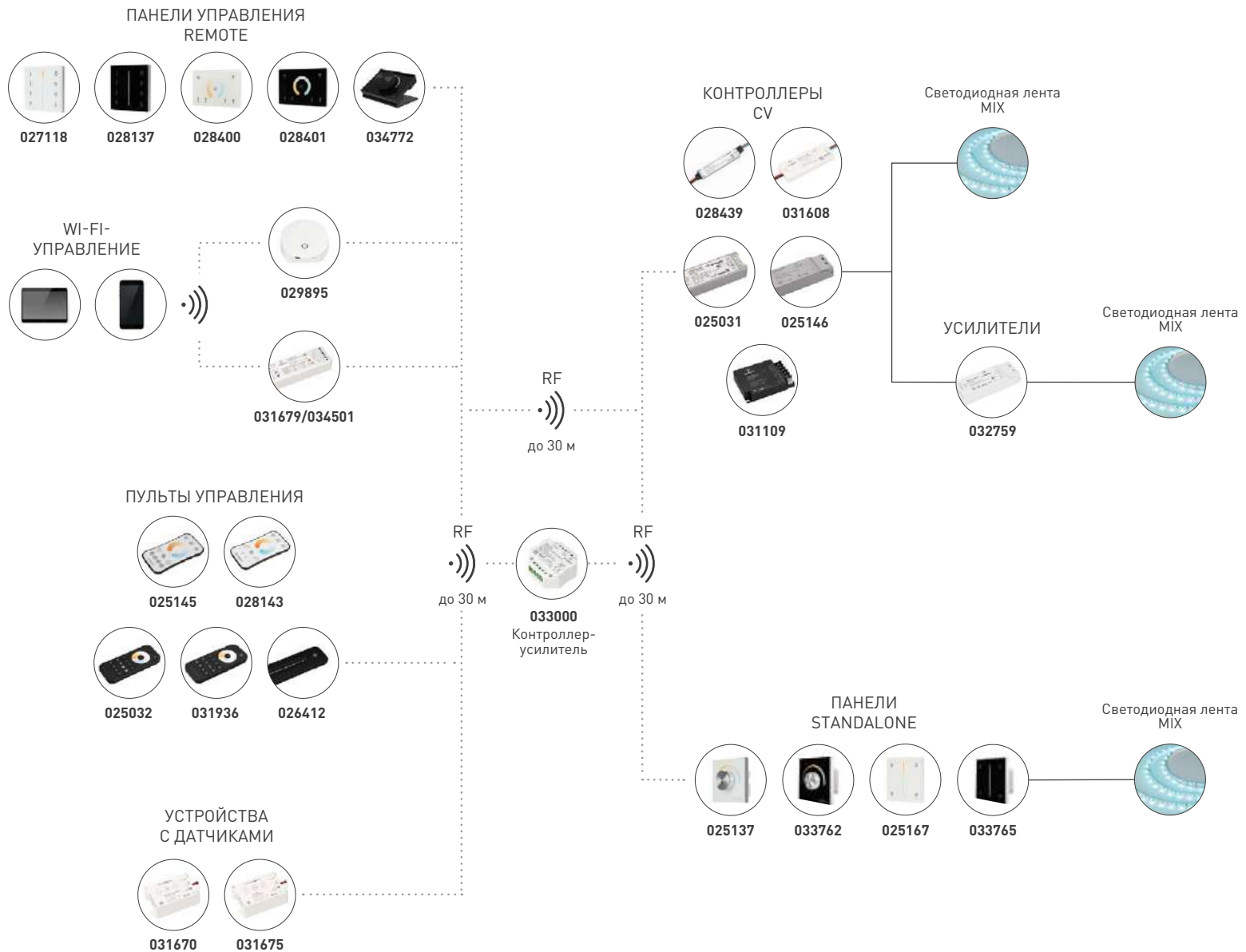
RF 2.4 ГГц

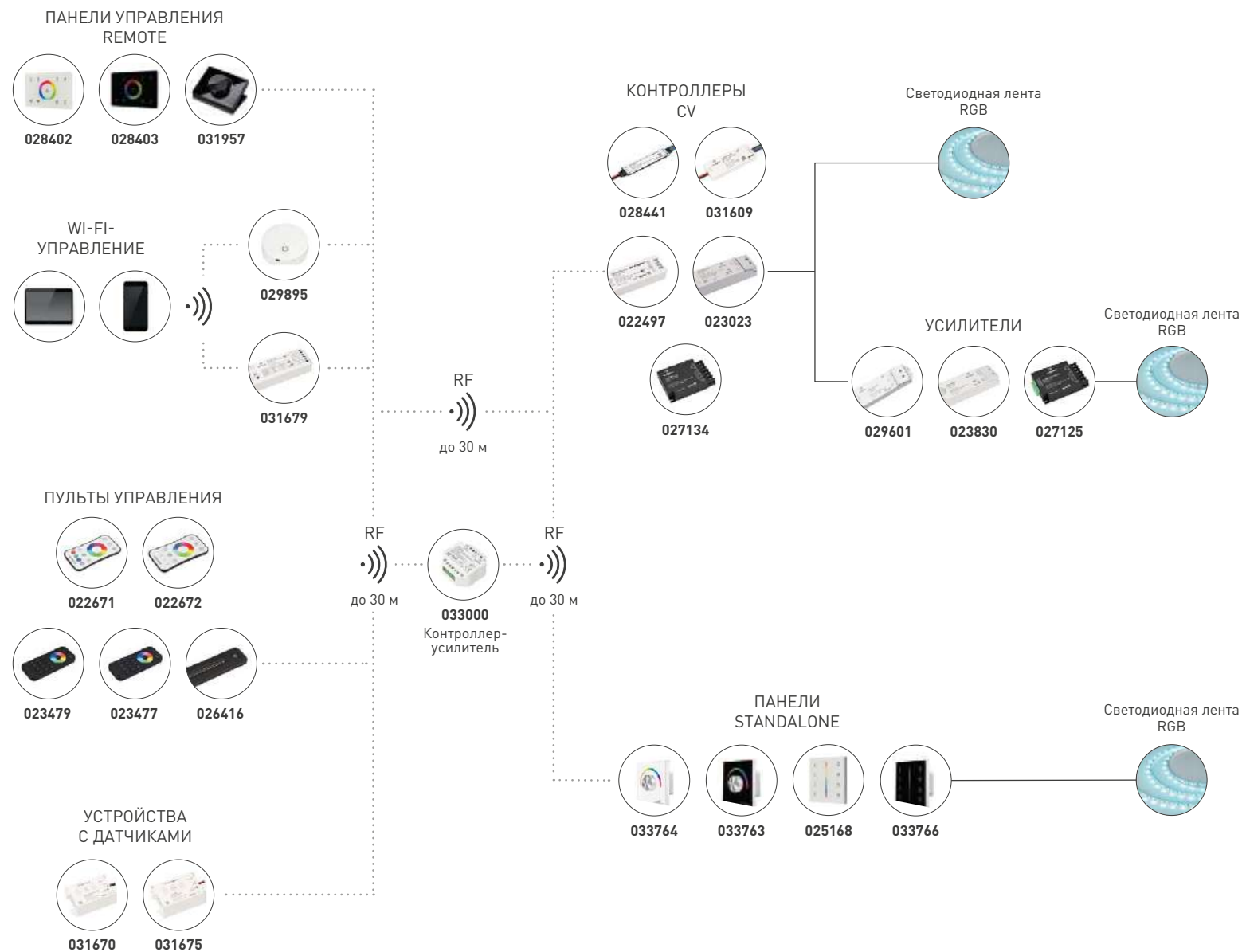
ПО

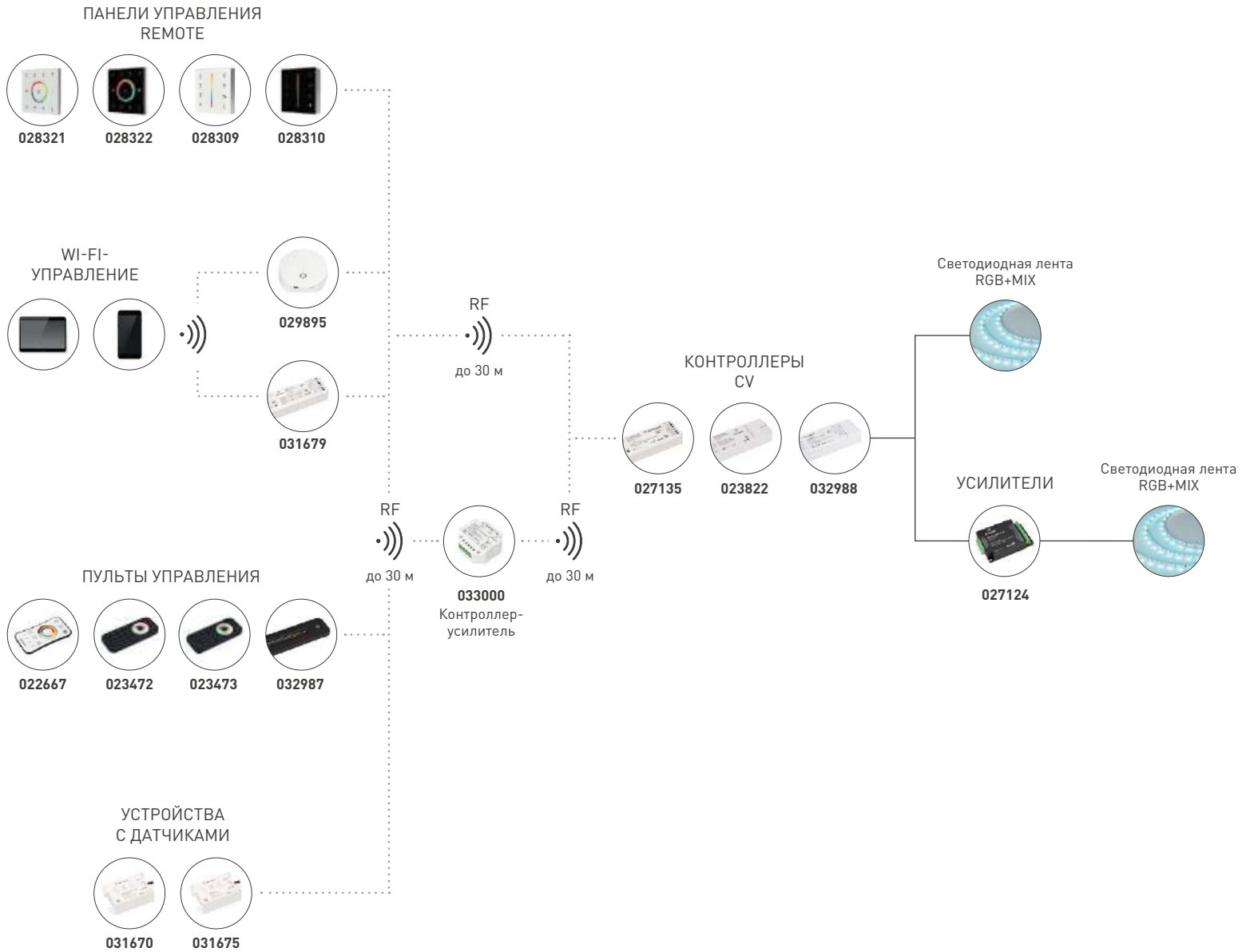




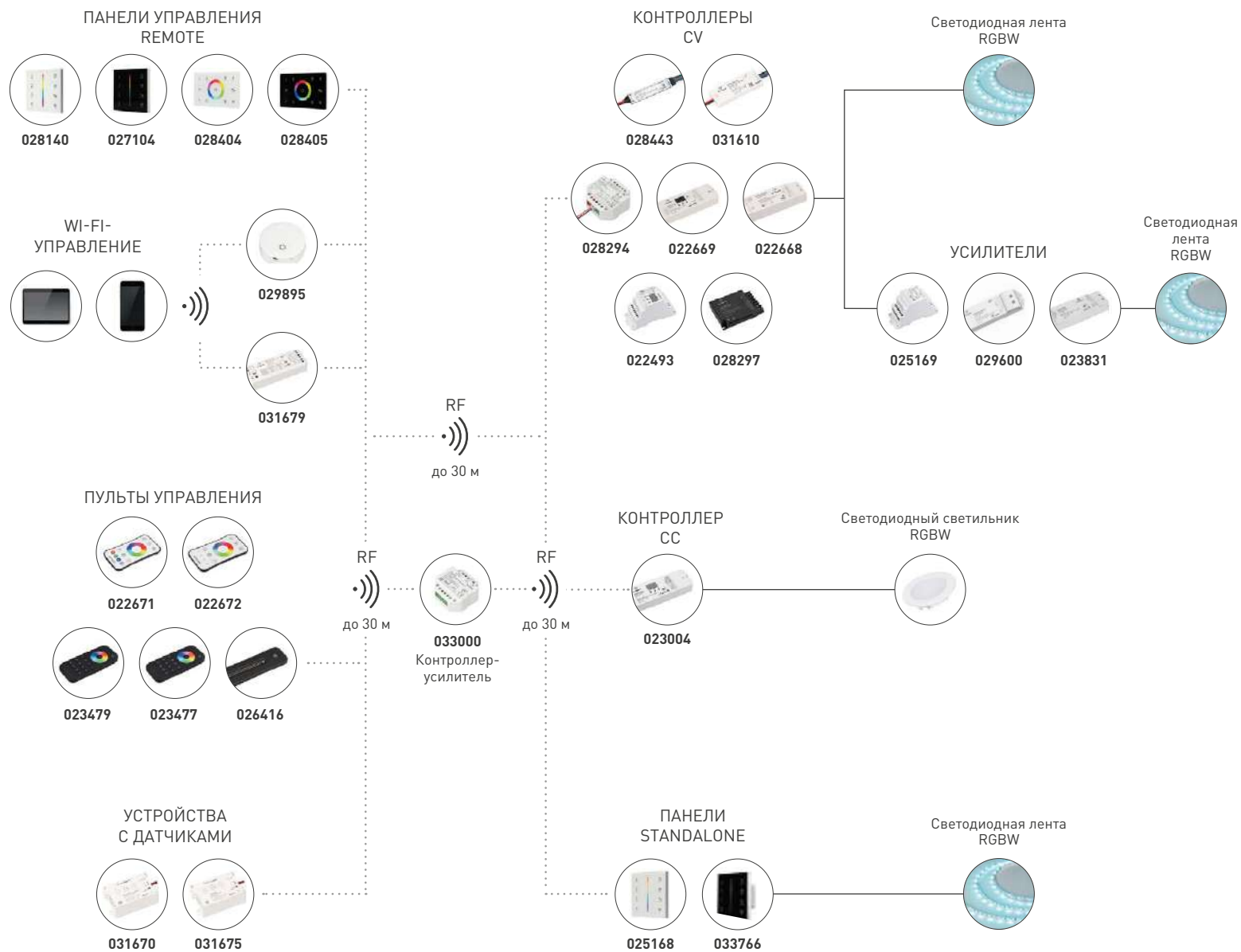
SMART | СХЕМА СОВМЕСТИМОСТИ MIX-УСТРОЙСТВ







SMART | СХЕМА СОВМЕСТИМОСТИ RGBW-УСТРОЙСТВ



EXCELLENT

TRIAC

0-10 В

DMX512

SPI

TUYA

DALI

KNX

ДАТЧИКИ


031595
SMART-R42-DIM

023027
SMART-R6-DIM

023028
SMART-R7-DIM

023029
SMART-R8-DIM

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031595	SMART-R42-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Миниатюрный корпус, базовые функции	100×47×8	
023027	SMART-R6-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11	36-37 42-44
023028	SMART-R7-DIM	Кнопочное	1	4	3 (CR2032)	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11	49-50 55-61 ¹
023029	SMART-R8-DIM	Кнопочное	1	8	3 (CR2032)	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11	

¹ Совместимы с диммерами и панелями серии SMART.

- ▶ Основная функциональность, достаточная для решения базовых задач управления светом.
- ▶ Удобные, интуитивно понятные пульты управления.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023745	SMART-RH3 Black	Для пультов арт. 023027, 023028, 023029



023032
SMART-R9-DIM



023033
SMART-R10-DIM

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023032	SMART-R9-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9	36–37 42–44
023033	SMART-R10-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	4	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9	49–50 55–61 ¹

¹ Совместимы с диммерами и панелями серии SMART.

- ▶ Основная функциональность, достаточная для решения разнообразных задач управления светом.
- ▶ Удобные, интуитивно понятные пульты управления с сенсорным кольцом регулировки яркости и кнопками на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023744	SMART-RH2 White	Для пультов арт. 023032, 023033


031934
SMART-R24-DIM BLACK

023475
SMART-R24-DIM BLACK

031935
SMART-R24-DIM BLACK

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031934	SMART-R24-DIM Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	1	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5	36-37 42-44 49-50 55-61¹
023475	SMART-R24-DIM Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	4	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5	
031935	SMART-R24-DIM Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	8	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5	

¹ Совместимы с диммерами и панелями серии SMART.

- ▶ Лучшие пульты управления серии SMART для одноцветных лент.
- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления яркостью, кнопки на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пультов

Артикул	Модель	Особенности
023481	SMART-RH1 Black	Для пультов арт. 031934, 023475, 031935
023480	SMART-RH1 White	Для пультов арт. 031934, 023475, 031935



025030
SMART-R33-DIM BLACK



032941
SMART-R33-DIM BLACK



026410
SMART-R38-DIM

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025030	SMART-R33-DIM Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	4	3 (AAA×2)	3 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	155×43×17.5	36–37 42–44 49–50 55–61 ¹
032941	SMART-R33-DIM Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	3 (AAA×2)	Управление 4-канальными контроллерами SMART, покрытие Soft Touch	155×43×17.5	
026410	SMART-R38-DIM	Сенсорное	1	1	3 (CR2032)	Пульт-слайдер	139×36×11	

¹ Совместимы с диммерами и панелями серии SMART.

- ▶ Функциональные пульты управления серии SMART для одноцветных лент.
- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления яркостью, кнопки на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пультов

Артикул	Модель	Особенности
023745	SMART-RH3 Black	Для пульта арт. 026410
016436	SR-2806, SR-RGBW	Для пультов арт. 025030, 032941


031596
SMART-R42-MIX

023050
SMART-R11-MIX

МIX-ПУЛЬТЫ | Для мультибелых (MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031596	SMART-R42-MIX	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	Миниатюрный корпус, базовые функции	100×47×8	38–39 45–46 51
023050	SMART-R11-MIX	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	135×40×11	62–64¹

¹ Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Основная функциональность, достаточная для решения базовых задач управления светом.
- ▶ Удобные, интуитивно понятные пульты управления.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пультов

Артикул	Модель	Особенности
023745	SMART-RH3 Black	Для пульта арт. 023050



025145
SMART-R37-MIX



028143
SMART-R40-MIX

МІХ-ПУЛЬТЫ | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025145	SMART-R37-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9	38-39 45-46
028143	SMART-R40-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	4	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9	51 62-64 ¹

¹ Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Основная функциональность, достаточная для решения разнообразных задач управления светом.
- ▶ Удобные, интуитивно понятные пульты управления с сенсорным кольцом регулировки оттенка (температуры) белого цвета и кнопками на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023744	SMART-RH2 White	Для пультов арт. 025145, 028143


025032
SMART-R34-MIX BLACK

031936
SMART-R34-MIX BLACK

032942
SMART-R33-MIX BLACK

МIX-ПУЛЬТЫ | Для мультибелых (MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025032	SMART-R34-MIX Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	1	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×18	38–39 45–46 51 62–64 ¹
031936	SMART-R34-MIX Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	4	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×18	
032942	SMART-R33-MIX Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	4	3 (AAA×2)	3 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	155×43×17.5	

¹ Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления оттенком белого цвета, кнопки на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пультов

Артикул	Модель	Особенности
023481	SMART-RH1 Black	Для пультов арт. 025032, 031936, 032942
023480	SMART-RH1 White	Для пультов арт. 025032, 031936, 032942



026412
SMART-R39-MIX

МIX-ПУЛЬТ | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
026412	SMART-R39-MIX	Сенсорное	2	1	3 (CR2032)	Пульт-слайдер, покрытие Soft Touch	139×36×11	38–39 45–46 51, 62–64 ¹

¹ Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Пульт слайдер для регулировки цветовой температуры.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023745	SMART-RH3 Black	Для пульта арт. 026412


031597
SMART-R42-RGB

032622
SMART-SPI

RGB-ПУЛЬТЫ | Для мультицветных (RGB) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031597	SMART-R42-RGB	Кнопочное	3	1	3 (CR2032)	Миниатюрный корпус, базовые функции	100×47×8	40, 47, 52,
032622	SMART-SPI	Кнопочное	4	1	3 (CR2032)	Полная совместимость с SPI-контроллером SMART арт. 022658	107×58.5×9	65-67¹

¹ Совместим с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Основная функциональность, достаточная для решения базовых задач управления светом.
- ▶ Удобные, интуитивно понятные пульта управления.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пультов

Артикул	Модель	Особенности
023744	SMART-RH2 White	Для пульта арт. 031597



022671
SMART-R14-RGBW



022672
SMART-R15-RGBW

RGB/RGBW-ПУЛЬТЫ | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
022671	SMART-R14-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9	40–41 47
022672	SMART-R15-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9	52–53 65–70 ¹

¹ Совместим с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Основная функциональность, достаточная для решения разнообразных задач управления светом.
- ▶ Удобные, интуитивно понятные пульты управления с сенсорным кольцом регулировки цвета и кнопками на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023744	SMART-RH2 White	Для пультов арт. 022671, 022672


023479
 SMART-R28-RGBW BLACK

023477
 SMART-R26-RGBW BLACK

RGB/RGBW-ПУЛЬТЫ | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023479	SMART-R28-RGBW Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	1	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5	40-41 47
023477	SMART-R26-RGBW Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5	52-53 65-70¹

¹ Совместим с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления цветом, кнопки на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пультов

Артикул	Модель	Особенности
023481	SMART-RH1 Black	Для пультов арт. 023479, 023477
023480	SMART-RH1 White	Для пультов арт. 023479, 023477



031937
SMART-R43-RGBW BLACK



031938
SMART-R43-RGBW BLACK



031939
SMART-R43-RGBW BLACK



031953
SMART-R43-RGBW BLACK

RGB/RGBW-ПУЛЬТЫ | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031937	SMART-R43-RGBW Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	1	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	141×50×17.5	
031938	SMART-R43-RGBW Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	2	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	141×50×17.5	40–41 47
031939	SMART-R43-RGBW Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	141×50×17.5	52–53 65–70 ¹
031953	SMART-R43-RGBW Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	8	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	141×50×17.5	

¹ Совместим с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления цветом, кнопки на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
016436	SR-2806, SR-RGBW	Для пультов арт. 031937, 031938, 031939 и 031953



026416
SMART-R41-RGBW

RGB/RGBW-ПУЛЬТ | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
026416	SMART-R41-RGBW	Сенсорное	4	1	3 [CR2032]	Пульт-слайдер, покрытие Soft Touch	139×36×11	40-41, 47 52-53, 65-70¹

¹ Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Пульт-слайдер для управления цветом.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023745	SMART-RH3 Black	Для пульта арт. 026416



023472
SMART-R21-MULTI BLACK



023473
SMART-R22-MULTI BLACK



022667
SMART-R16-MULTI

RGB-MIX-ПУЛЬТЫ | Для мультицветных (RGB-MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023472	SMART-R21-MULTI Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	5	1	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5	
023473	SMART-R22-MULTI Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	5	4	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5	48, 54 71-72 ¹
022667	SMART-R16-MULTI	Кнопочное с сенсорным кольцом	5	4	3 (AAA×2)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9	

¹ Совместим с контроллерами и панелями серии SMART.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления цветом, кнопки на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
016436 023480	SMART-RH1 (Black White)	Для пультов арт. 023472, 023473
023477	SMART-RH2 White	Для пульта арт. 022667


027102 SMART-P28-DIM BLACK

023030 SMART-P3-DIM
DIM-ПАНЕЛИ | Со встроенным диммером¹ | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
027102	SMART-P28-DIM Black	Вращатель	3	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50	22-25
023030	SMART-P3-DIM	Вращатель	3	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50	55-61 ²

¹ 3 параллельных канала, ток нагрузки 4 А на канал, выходная мощность 144–288 Вт.

² Совместимы с пультами и диммерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Возможно управление пультами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



034778 SMART-P4-DIM-G-IN BLACK



034774 SMART-P4-DIM-G-IN WHITE



034780 SMART-P6-DIM-G-IN BLACK



034781 SMART-P6-DIM-G-IN WHITE

DIM-ПАНЕЛИ | Со встроенным диммером¹ | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
034778	SMART-P4-DIM-G-IN Black	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×33	22-25 55-61 ²
034774	SMART-P4-DIM-G-IN White	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×33	
034780	SMART-P6-DIM-G-IN Black	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×33	
034781	SMART-P6-DIM-G-IN White	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×33	

¹ 4 параллельных канала, ток нагрузки 3 А на канал, выходная мощность 144-288 Вт. ² Совместимы с пультами и диммерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Возможно управление пультами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


033762 SMART-P20-MIX-G-IN BLACK

025137 SMART-P20-MIX
MIX-ПАНЕЛИ | Со встроенным контроллером¹ | Для мультибелых (MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033762	SMART-P20-MIX-G-IN Black	Вращатель	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50	26-29
025137	SMART-P20-MIX	Вращатель	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50	62-64²

¹ 4 параллельных канала, ток нагрузки 3 А на канал, выходная мощность 144–288 Вт.

² Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Возможно управление пультами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026350	ARL-18AWG-3Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU



033765 SMART-P21-MIX-G-IN BLACK



025167 SMART-P21-MIX WHITE

МIX-ПАНЕЛИ | Со встроенным контроллером¹ | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033765	SMART-P21-MIX-G-IN Black	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×35	26-29 62-64 ²
025167	SMART-P21-MIX White	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклопанель	86×86×35	

¹ 4 параллельных канала, ток нагрузки 3 А на канал, выходная мощность 144-288 Вт.

² Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Возможно управление пультами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026350	ARL-18AWG-3Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU


033763 SMART-P8-RGB-G-IN BLACK

033764 SMART-P8-RGB-G-IN WHITE
RGB-ПАНЕЛИ | Со встроенным контроллером¹ | Для мультибелых (RGB) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033763	SMART-P8-RGB-G-IN Black	Вращатель	3	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50	30
033764	SMART-P8-RGB-G-IN White	Вращатель	3	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50	65-67²

¹ 3 параллельных канала, ток нагрузки 4 А на канал, выходная мощность 144–288 Вт.

² Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Возможно управление пультами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU	034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU



033766 SMART-P22-RGBW-G-IN BLACK



025168 SMART-P22-RGBW WHITE

RGBW-ПАНЕЛИ | Со встроенным контроллером¹ | Для мультицветных (RGBW) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033766	SMART-P22-RGBW-G-IN Black	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклянная поверхность	86×86×35	31-34 68-70 ²
025168	SMART-P22-RGBW White	Сенсорное	4	1	12-24	Стеклянная поверхность	86×86×33	

¹ 4 параллельных канала, ток нагрузки 3 А на канал, выходная мощность 144-288 Вт.

² Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Возможно управление пультами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU


033753 SMART-P1-DIM-G-IN BLACK

033752 SMART-P1-DIM-G-IN WHITE

025135 SMART-P18-DIM

032945 SMART-P10-DIM-G-SUF
DIM-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033753	SMART-P1-DIM-G-IN Black	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стеклопанель. Встраиваемая панель	86×86×48	22-25 55-61¹
033752	SMART-P1-DIM-G-IN White	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стеклопанель. Встраиваемая панель	86×86×48	
025135	SMART-P18-DIM	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Пластиковая панель. Накладная панель	86×86×23	
032945	SMART-P10-DIM-G-SUF	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стеклопанель. Накладная панель	86×86×23	

¹ Совместимы с пультами и диммерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



028300 SMART-P46-DIM-P-SUF



028301 SMART-P47-DIM-P-SUF



032983 SMART-P47-DIM-G-SUF



032984 SMART-P47-DIM-G-SUF

DIM-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028300	SMART-P46-DIM-P-SUF	Клавишное	1	1	3 (CR2032)	Пластиковая поверхность	86×86×14	22-25 55-61 ¹
028301	SMART-P47-DIM-P-SUF	Клавишное	1	2	3 (CR2032)	Пластиковая поверхность	86×86×14	
032983	SMART-P47-DIM-G-SUF	Клавишное	1	1	3 (CR2032)	Стеклопанельная поверхность	86×86×15	
032984	SMART-P47-DIM-G-SUF	Клавишное	1	2	3 (CR2032)	Стеклопанельная поверхность	86×86×15	

¹ Совместимы с пультами и диммерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, пластиковый корпус.
- ▶ Клавишное управление.
- ▶ Накладные, не требуют установки в подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


028334 SMART-P87-DIM BLACK

031622 SMART-P87-DIM SILVER

028333 SMART-P87-DIM WHITE
DIM-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028334	SMART-P87-DIM Black	Клавишное	1	1	3 (CR2032)	Круглая форма, 1 кнопка управления	Ø43×17	22-25 55-61 ¹
031622	SMART-P87-DIM Silver	Клавишное	1	1	3 (CR2032)	Круглая форма, 1 кнопка управления	Ø43×17	
028333	SMART-P87-DIM White	Клавишное	1	1	3 (CR2032)	Круглая форма, 1 кнопка управления	Ø43×17	

¹ Совместимы с пультами и диммерами серии SMART.

- ▶ Самые миниатюрные панели управления.
- ▶ Клавишное управление.
- ▶ Накладные, не требуют установки в подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



033755 SMART-P2-MIX-G-IN BLACK



033754 SMART-P2-MIX-G-IN WHITE



025136 SMART-P19-MIX



032986 SMART-P52-MIX-G-SUF

МIX-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033755	SMART-P2-MIX-G-IN Black	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Стеклопанель. Встраиваемая панель	86×86×50	26-29 62-64 ¹
033754	SMART-P2-MIX-G-IN White	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Стеклопанель. Встраиваемая панель	86×86×50	
025136	SMART-P19-MIX	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Пластиковая панель. Накладная панель	86×86×23	
032986	SMART-P52-MIX-G-SUF	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Стеклопанель. Накладная панель	86×86×23	

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


028302 SMART-P48-MIX-P-SUF

032985 SMART-P49-MIX-G-SUF
MIX-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для мультибелых (MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028302	SMART-P48-MIX-P-SUF	Клавишное	2	1	3 (CR2032)	Пластиковая поверхность	86×86×14	26–29
032985	SMART-P49-MIX-G-SUF	Клавишное	2	1	3 (CR2032)	Стеклопанель	86×86×15	62–64¹

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Клавишное управление.
- ▶ Накладные, не требуют установки в подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



033757 SMART-P5-RGB-G-IN BLACK



033756 SMART-P5-RGB-G-IN WHITE

RGB-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для мультицветных (RGB) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033757	SMART-P5-RGB-G-IN Black	Вращатель	3	1	3 (CR2032)	Стеклопанель	86×86×50	30
033756	SMART-P5-RGB-G-IN White	Вращатель	3	1	3 (CR2032)	Стеклопанель	86×86×50	65-67 ¹

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


028310 SMART-P55-MULTI BLACK

028309 SMART-P55-MULTI WHITE
RGB-MIX-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для мультицветных (RGB-MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028310	SMART-P55-MULTI Black	Сенсорное	5	4	3 (AAA×2)	Стеклопанель	86×86×20.5	35 71-72¹
028309	SMART-P55-MULTI White	Сенсорное	5	4	3 (AAA×2)	Стеклопанель	86×86×20.5	

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Накладные, не требуют установки в подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



028425 SMART-P91-DIM-G-SUF BLACK



028424 SMART-P90-DIM-G-IN WHITE



028431 SMART-P97-DIM WHITE

DIM-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028425	SMART-P91-DIM-G-SUF Black	Вращатель	1	1	230	Стеклопанель	86×86×49	
028424	SMART-P90-DIM-G-IN White	Вращатель	1	1	230	Стеклопанель	86×86×49	22-25 55-61 ²
028431	SMART-P97-DIM White	Вращатель	1	1	230	Стеклопанель	86×86×52	

² Совместимы с пультами и диммерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Связь с диммерами SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Выход DMX512, могут выступать в роли DMX512-контроллеров.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


028399 SMART-P79-DIM BLACK

028398 SMART-P79-DIM WHITE

028129 SMART-P17-DIM BLACK

027103 SMART-P29-DIM WHITE
DIM-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028399	SMART-P79-DIM Black	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	120×80×37	22–25 55–61 ¹
028398	SMART-P79-DIM White	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	120×80×37	
028129	Sens SMART-P17-DIM Black	Сенсорное	1	4	230	Стеклопанель	86×86×35	
027103	SMART-P29-DIM White	Сенсорное	1	4	230	Стеклопанель	86×86×35	

¹ Совместимы с диммерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Связь с диммерами SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Выход DMX512, могут выступать в роли DMX512-контроллеров.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



028401 SMART-P81-MIX BLACK



028400 SMART-P81-MIX WHITE



028137 SMART-P43-MIX BLACK



027118 SMART-P38-MIX WHITE

МIX-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028401	SMART-P81-MIX Black	Сенсорное	2	4	230	Стеклопанель	120×80×37	26-29 62-64 ²
028400	SMART-P81-MIX White	Сенсорное	2	4	230	Стеклопанель	120×80×37	
028137	SMART-P43-MIX Black	Сенсорное	2	4	230	Стеклопанель	86×86×35	
027118	SMART-P38-MIX White	Сенсорное	2	4	230	Стеклопанель	86×86×35	

² Совместимы с пультами и контроллерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Связь с контроллерами SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Выход DMX512, могут выступать в роли DMX512-контроллеров.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


028403 SMART-P83-RGB BLACK

028402 SMART-P83-RGB WHITE
RGB-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультицветных (RGB) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028403	SMART-P83-RGB Black	Сенсорное	12	4	230	Стеклопанель	120×80×37	30
028402	SMART-P83-RGB White	Сенсорное	12	4	230	Стеклопанель	120×80×37	65-67 ¹

¹ Совместимы с пультами и контроллерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Связь с контроллерами SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Выход DMX512, могут выступать в роли DMX512-контроллеров.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



028405 SMART-P85-RGBW BLACK



028404 SMART-P85-RGBW WHITE



027104 SMART-P30-RGBW BLACK



028140 SMART-P45-RGBW WHITE

RGBW-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультицветных (RGBW) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028405	SMART-P85-RGBW Black	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	120×80×37	31-34 68-70 ¹
028404	SMART-P85-RGBW White	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	120×80×37	
027104	SMART-P30-RGBW Black	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	86×86×35	
028140	SMART-P45-RGBW White	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	86×86×35	

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Связь с контроллерами SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Выход DMX512, могут выступать в роли DMX512-контроллеров.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


028322 SMART-P67-MULTI BLACK

028321 SMART-P67-MULTI WHITE
RGB-MIX-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультицветных (RGB-MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028322	SMART-P67-MULTI Black	Сенсорное	5	4	230	Стеклопанель	86×86×35	35 71-72¹
028321	SMART-P67-MULTI White	Сенсорное	5	4	230	Стеклопанель	86×86×35	

¹ Совместимы с пультами и контроллерами серии SMART.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная лицевая часть.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Связь с контроллерами SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Выход DMX512, могут выступать в роли DMX512-контроллеров.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных (DIM) лент | Напряжение питания 12-24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028436	SMART-D15-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	3	36-72	12-24	Миниатюрный корпус	60×14×6	22-25 36-37 42-44 49-50 ²
028437	SMART-D16-DIM-PUSH-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	3	36-72	12-24	Миниатюрный корпус, функция Push Dim	60×14×6	
031600	SMART-MINI-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	4	48-96	12-24	Управление только кнопками на корпусе	60×12.5×4	

² Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


028289
 SMART-D12-DIM-PUSH-2000-IN

028290
 SMART-D12-DIM-PUSH-VR

ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных (DIM) лент | Напряжение питания 12–48 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028289	SMART-D12-DIM-PUSH-2000-IN	1	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–48	Постоянная частота ШИМ 2000 Гц	52×52×26	22–25 36–37
028290	SMART-D12-DIM-PUSH-VR	1	PWM (ШИМ) CV	6	72–216	12–48	Регулируемая частота ШИМ 250–8000 Гц	52×52×26	42–44 49–50 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Подходят для лент 48 В.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных (DIM) лент | Напряжение питания 12-24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031607	SMART-UNI-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	5	60-120	12-24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузк	64×23.5×8.5	
024184	SMART-D3-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	8	96-192	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	97×33×18	22-25 36-37
029920	SMART-D1-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	10	120-240	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	42-44 49-50 ¹
027133	SMART-D9-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	15	180-360	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


031951
SMART-D20-DIM

032981
SMART-D21-DIM-PUSH-SUF

ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных (DIM) лент | Напряжение питания 12–48 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031951	SMART-D20-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	10	120–480	12–48	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	22–25 36–37
032981	SMART-D21-DIM-PUSH-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	15	180–480	12–48	Функция Push Dim. Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	42–44 49–50 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Подходят для лент 48 В.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



028174
SMART-D4-DIM



028175
SMART-D6-DIM



031612
SMART-D18-DIM-SUF

ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных (DIM) лент | Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028174	SMART-D4-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	20	240–480	12–24	Цифровой дисплей	86×67×36	22–25 36–37 42–44 49–50 ²
028175	SMART-D6-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	20	240–480	12–24	Функция Push Dim, вход 0/1–10 В	107×75×25	
031612	SMART-D18-DIM-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	16	192–384	12–24	4 цифровых дисплея	187×46×35.5	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Регулировка яркости на корпусе, регулируемая частота ШИМ 250–8000 Гц (арт. 028436, 031600).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


025133
SMART-D7-DIM

025134
SMART-D8-DIM

ДИММЕРЫ CC | Для одноцветных (DIM) светильников | Напряжение питания 12–36 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025133	SMART-D7-DIM	1	Токовый для LED (CC)	0.35	4.2–12.6	12–36	Винтовые клеммы, корпус PVC	97×33×18	22–25 36–37
025134	SMART-D8-DIM	1	Токовый для LED (CC)	0.7	8.4–25.2	12–36	Винтовые клеммы, корпус PVC	97×33×18	42–44 49–50 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными светильниками.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



028291
SMART-D13-DIM



031620
SMART-D13-H20-DIM

ДИММЕРЫ CV | Для установки в профиль | Микродиммер



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028291	SMART-D13-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	3	36–72	12–24	Для установки в алюминиевый профиль высотой от 5 до 10 мм	50×8×10	22–25 36–37
031620	SMART-D13-H20-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	3	36–72	12–24	Для установки в алюминиевый профиль высотой от 11 до 20 мм	50×8×20	42–44 49–50 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Для установки в алюминиевый профиль с экраном.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


028439
SMART-K45-MIX

031605
SMART-MINI-MIX

КОНТРОЛЛЕРЫ MIX | Для мультибелых (MIX) лент | Напряжение питания 12–24 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028439	SMART-K45-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	3	36–72	12–24	Миниатюрный корпус	60×14×6	27–29 38–39
031605	SMART-MINI-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	4	48–96	12–24	Управление только кнопками на корпусе	60×12.5×5	45–46 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ MIX — регулировка температуры свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026350	ARL-18AWG-3Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU



031608
SMART-UNI-MIX



025031
SMART-K21-MIX



034501
SMART-TUYA-WIFI-MIX-SUF

КОНТРОЛЛЕРЫ MIX | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031608	SMART-UNI-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	5	60-120	12-24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузки	64×23.5×8.5	
025031	SMART-K21-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	10	120-240	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	97×33×18	27-29 38-39 45-46 ¹
034501	SMART-TUYA-WIFI-MIX-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	10	120-360	12-36	Поддерживает платформу TUYA (Wi-Fi) и мобильное приложение Intelligent Arlight	114×38×20	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ MIX — регулировка температуры свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026350	ARL-18AWG-3Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU


025146
SMART-K22-MIX

031109
SMART-K59-MIX

031614
SMART-K60-MIX-SUF

КОНТРОЛЛЕРЫ MIX | Для мультибелых (MIX) лент


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025146	SMART-K22-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	16	192-576	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	27-29 38-39 45-46 ¹
031109	SMART-K59-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	30	360-1080	12-36	Винтовые клеммы, корпус металл	107×75×24.5	
031614	SMART-K60-MIX-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	16	192-384	12-24	4 цифровых дисплея	187×46×35.5	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ MIX — регулировка температуры свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Регулировка оттенка белого на корпусе (4 вращателя), регулируемая частота ШИМ 250-8000 Гц (арт. 031614).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026350	ARL-18AWG-3Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU



028441
SMART-K47-RGB



028440
SMART-K46-RGB-PUSH-SUF



031606
SMART-MINI-RGB

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB | Для мультицветных (RGB) лент | Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028441	SMART-K47-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	3	36–72	12–24	Миниатюрный корпус	60×14×6	
028440	SMART-K46-RGB-PUSH-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	3	36–72	12–24	Миниатюрный корпус, функция Push Dim	60×14×6	30, 40 47–48 52 ¹
031606	SMART-MINI-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	4.5	54–108	12–24	Управление только кнопками на корпусе	60×12.5×5	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGB — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU	034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU


031609
SMART-UNI-RGB

022497
SMART-K1-RGB

023023
SMART-K8-RGB

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB | Для мультицветных (RGB) лент | Напряжение питания 12–24 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031609	SMART-UNI-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузки	64×23.5×8.5	30, 40 47–48 52 ¹
022497	SMART-K1-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	9	108–216	12–24	Винтовые клеммы, корпус PVC	97×33×18	
023023	SMART-K8-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	18	216–432	12–24	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGB — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU	034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU



027134
SMART-K28-RGB



031617
SMART-K60-RGB-SUF

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB | Для мультицветных (RGB) лент | Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
027134	SMART-K28-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	30	360–720	12–24	Винтовые клеммы, корпус металл	110×75×24.5	30, 40 47–48
031617	SMART-K60-RGB-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	12	144–288	12–24	4 цифровых дисплея	187×46×35.5	52 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGB — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Регулировка цвета и яркости на корпусе (4 вращателя), регулируемая частота ШИМ 250–8000 Гц (арт. 031617).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU	034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU


028443
SMART-K49-RGBW

028442
SMART-K48-RGBW-PUSH-SUF

031610
SMART-UNI-RGBW

КОНТРОЛЛЕРЫ RGBW | Для мультицветных (RGBW) лент | Напряжение питания 12–24 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028443	SMART-K49-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	4	48–96	12–24	Миниатюрный корпус	60×14×6	
028442	SMART-K48-RGBW-PUSH-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	4	48–96	12–24	Миниатюрный корпус, функция Push Dim	60×14×6	31–34, 41, 53 ¹
031610	SMART-UNI-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузки	64×23.5×8.5	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU



023821
SMART-K13-SYNC



028294
SMART-K26-RGBW



022669
SMART-K27-RGBW



031610
SMART-UNI-RGBW

КОНТРОЛЛЕРЫ RGBW | Для мультицветных (RGBW) лент | Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023821	SMART-K13-SYNC	4	PWM (ШИМ) CV	12	144–288	12–24	Миниатюрный корпус	114×38×20	31–34 41, 53 ¹
028294	SMART-K26-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	12	144–288	12–24	Миниатюрный корпус, функция Push Dim	52×52×26	
022669	SMART-K27-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	20	240–480	12–24	Цифровой дисплей, большой ток нагрузки	175×45×27	
031610	SMART-UNI-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузки	64×23.5×8.5	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU


031618
SMART-K60-RGBW-SUF

029919
SMART-K34-RGBW-WP

022493
SMART-K3-RGBW

028297
SMART-K32-RGBW

КОНТРОЛЛЕРЫ RGBW | Для мультицветных (RGBW) лент


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031618	SMART-K60-RGBW-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	16	192-384	12-24	4 цифровых дисплея	187×46×35.5	31-34 41, 53 ¹
029919	SMART-K34-RGBW-WP	4	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	Влагозащищенный (IP67)	176×78×38	
022493	SMART-K3-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	Установка на DIN-рейку	115×48×67	
028297	SMART-K32-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	32/20	384-768/ 720-960	12-24/ 36-48	Универсальный. Винтовые клеммы, корпус из металла	117×85×25	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Регулировка цвета на корпусе (4 вращателя), регулируемая частота ШИМ 250-8000 Гц (арт. 031618).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU



027135
SMART-K30-MULTI



Powered by
tuya
033001
SMART-TUYA-BLE-MULTI-SUF



Powered by
tuya
031679
SMART-TUYA-MULTI

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB-MIX | Для мультицветных (RGB-MIX) лент | Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
027135	SMART-K30-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	15	180–360	12–24	Для 5-канальной ленты. Винтовые клеммы, корпус PVC	114×38×20	
033001	SMART-TUYA-BLE-MULTI-SUF	5	PWM (ШИМ) CV	15	180–360	12–24	Подходит для любого типа лент. Поддерживает платформу TUYA	114×38×20	35 48 54 ¹
031679	SMART-TUYA-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	15	180–360	12–24	Подходит для любого типа лент. Поддерживает платформу TUYA	114×38×20	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGBW-MIX — управление цветом и температурой свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Поддерживает платформу TUYA (Bluetooth) и мобильное приложение Intelligent Arlight (арт. 033001, 031679).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

Артикул	Модель
031703	ARL-18AWG-6Wire-CU


023822
 SMART-K14-MULTI

032988
 SMART-K41-MULTI-PUSH-SUF

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB-MIX | Для мультицветных (RGB-MIX) лент


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023822	SMART-K14-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	20	240-480	12-24	Для 5-канальной ленты. Винтовые клеммы, корпус PVC	170×50×23	35 48
032988	SMART-K41-MULTI-PUSH-SUF	5	PWM (ШИМ) CV	30/20	360-720/ 720-960	12-24/ 36-48	Для 5-канальной ленты. Винтовые клеммы, корпус PVC	179×56×30	54 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGBW-MIX — управление цветом и температурой свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

Артикул	Модель
031703	ARL-18AWG-6Wire-CU



028292
SMART-K31-CDW

КОНТРОЛЛЕР CDW | Для мультибелых (CDW) лент | Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028292	SMART-K31-CDW	2	PWM (ШИМ) CV	10	60–120	12–24	Для CDW-ленты	114×38×20	27–29, 38–39 45–46 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами CDW.
- ▶ CDW — управление температурой свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU


023004
 SMART-K5-RGBW

КОНТРОЛЛЕРЫ RGBW CC | Для управления светодиодными RGBW-светильниками | Напряжение питания 12–36 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023004	SMART-K5-RGBW	4	Токовый для LED (CC)	2.8	33.6–100.8	12–36	Винтовые клеммы, корпус PVC	170×50×23	31–34 41, 53¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными светильниками.
- ▶ RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU



028293
SMART-K24-RGB



028450
SMART-K56-DMX



028453
SMART-K57-DMX

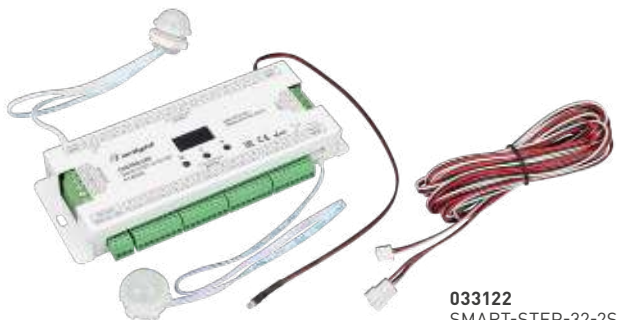
КОНТРОЛЛЕРЫ 230 В (ШИМ) | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028293	SMART-K24-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	3	330-720	230	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	
028450	SMART-K56-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	4.5	495-1080	230	Винтовые клеммы, металлический корпус	165×70×38	30, 40 47-48 52 ¹
028453	SMART-K57-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	8	880-1920	230	Винтовые клеммы, металлический корпус	171×119×38	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами 230 В (ШИМ).
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



033122
SMART-STEP-32-2S-SUF

ЛЕСТНИЧНЫЙ КОНТРОЛЛЕР | Для подсветки лестниц | Напряжение питания 5–24 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033122	SMART-STEP-32-2S-SUF	32	SPI	32	160–768	5–24	32 выходных ШИМ-канала, 2 группы SPI-выходов	186×86×26

- ▶ Контроллер для подсветки ступеней лестниц.
- ▶ Поддерживает управление до 32 ступеней.
- ▶ 2 датчика освещенности позволяют запускать работу с учетом уровня освещенности.
- ▶ 32 ШИМ-выхода, 2 группы SPI-выходов.
- ▶ OLED-дисплей, кнопки управления на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

Артикул	Модель
026348	ARL-18AWG-2Wire-CU



031593
SMART-MINI-DIM-SET



034794
SMART-DIM-SET-LINE



034786
SMART-DIM-SET-RING

DIM-КОМПЛЕКТЫ | Для одноцветных (DIM) лент | Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты диммера (мм)	Габариты пульта (мм)
031593	SMART-MINI-DIM-SET	1	PWM (ШИМ) CV	4	48–96	12–24	Миниатюрный корпус. Покрытие, защищающее от загрязнения. ИК-связь пульт-диммер	75×13×5	86×40×7
034794	SMART-DIM-SET-LINE	1	PWM (ШИМ) CV	8	96–192	12–24	Пульт-слайдер. Держатель в комплекте	97×33×18	139×36×11
034786	SMART-DIM-SET-RING	1	PWM (ШИМ) CV	8	96–192	12–24	Пульт с сенсорным кольцом. Держатель в комплекте	97×33×18	107×58.5×9

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ DIM — управление яркостью.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц (арт. 034794 и 034786) и ИК (арт. 031593).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


031594
SMART-MINI-RGB-SET

034807
SMART-RGB-SET-RING

RGB-КОМПЛЕКТЫ | Для мультицветных (RGB) лент | Напряжение питания 12–24 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты контроллера (мм)	Габариты пульта (мм)
031594	SMART-MINI-RGB-SET	3	PWM (ШИМ) CV	4.5	54–108	12–24	Миниатюрный корпус. ИК-связь между диммером и пультом	75×13×5	85×52×7
034807	SMART-RGB-SET-RING	3	PWM (ШИМ) CV	9	108–216	12–24	Пульт с сенсорным кольцом. Держатель в комплекте	97×33×18	107×58.5×9

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGB — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц (арт. 034807) и ИК (арт. 031594).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU	034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU



023829
SMART-DIM



028142
SMART-DIM



031112
SMART-DIM

DIM-УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА CV | 1 канал | Напряжение питания 12-24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
023829	SMART-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	8	96-192	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	97×33×18
028142	SMART-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	15	180-360	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27
031112	SMART-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	30	360-720	12-24	Винтовые клеммы, металлический корпус	107×75×24.5

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки диммеров.
- ▶ 1-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми диммерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


032759
SMART-MIX
МIX-УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА CV | 2 канала | Напряжение питания 12-36 В

-V-

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
032759	SMART-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	16	192-576	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров.
- ▶ 2-канальный усилитель.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026350	ARL-18AWG-3Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU



029601
SMART-RGB



023830
SMART-RGB



027125
SMART-RGB

RGB-УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА CV | 3 канала | Напряжение питания 12-60/12-24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
029601	SMART-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	15	180-900	12-60	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27
023830	SMART-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	18	216-432	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27
027125	SMART-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	30	360-720	12-24	Винтовые клеммы, металлический корпус	107×75×24.5

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров.
- ▶ 3-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU	034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU


023831
SMART-RGBW

029600
SMART-RGBW

 **029918**
SMART-RGBW-WP

RGBW-УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА CV | 4 канала

-V-

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
023831	SMART-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	20	240-480	12-24	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27
029600	SMART-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	20	240-1200	12-60	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27
029918	SMART-RGBW-WP	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	Влагозащищенный (IP67)	176×78×38

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров.
- ▶ 4-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU



025169
SMART-RGBW-DIN



028298
SMART-RGBW

RGBW-УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА CV | 4 канала



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
025169	SMART-RGBW-DIN	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	20	240-480	12-36	На DIN-рейку	115×48×67
028298	SMART-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	32	384-768	12-24	Винтовые клеммы, металлический корпус	107×75×25

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров.
- ▶ 4-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU


027124
SMART-MULTI
MULTI-УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА CV | 5 каналов | Напряжение питания 12–24 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027124	SMART-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	25	300–600	12–24	Винтовые клеммы, металлический корпус	107×75×24.5

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров.
- ▶ 5-канальный усилитель.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

Артикул	Модель
031703	ARL-18AWG-6Wire-CU



023833
SMART-RGBW-C2



023834
SMART-RGBW-C3

RGBW-УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА СС | 4 канала | Напряжение питания 12–36 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
023833	SMART-RGBW-C2	4	Токовый для LED (CC)	Токовый для LED (CC)	1.4	16.8–50.4	12–36	Винтовые клеммы, корпус PVC	170×50×23
023834	SMART-RGBW-C3	4	Токовый для LED (CC)	Токовый для LED (CC)	2.8	33.6–100.8	12–36	Винтовые клеммы, корпус PVC	170×50×23

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров СС.
- ▶ 4-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами СС любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU


025039
 SMART-S2-SWITCH

033002
 SMART-TUYA-SWITCH-PUSH-IN

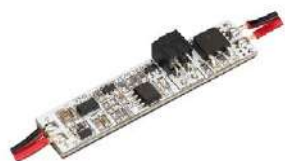
028299
 SMART-S1-SWITCH

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ | Напряжение питания 230 В


Артикул	Модель	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025039	SMART-S2-SWITCH	1.5	150-360	230	Винтовые клеммы, корпус PVC	52×52×26	
033002	SMART-TUYA-SWITCH-PUSH-IN	1.5	150-360	230	Поддерживает платформу TUYA (Wi-Fi) и мобильное приложение Intelligent Arlight	52×52×26	22-54 ¹
028299	SMART-S1-SWITCH	3	300-720	230	Винтовые клеммы, корпус PVC	52×52×26	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Радиоуправляемые релейные модули.
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART.
- ▶ Легко устанавливаются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



031625
SMART-DOOR



031624
SMART-HAND



031623
SMART-MOTION

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПРОФИЛЬ | Напряжение питания 12–24 В | Инфракрасные



Артикул	Модель	Тип сенсора	Назначение	Зона срабатывания (мм)	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)
031625	SMART-DOOR	IR (ИК)-сенсор	Дверца	до 100	4	48–96	12–24	50×11×12
031624	SMART-HAND	PIR-сенсор	Движение руки	до 80	4	48–96	12–24	50×11×12
031623	SMART-MOTION	PIR-сенсор	Движение в помещении	до 3000	3	36–72	12–24	50×11×12

- ▶ Выключатели с инфракрасными датчиками движения.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


031670
SMART-WAVE

031675
SMART-WAVE

СЕРИЯ WAVE | Напряжение питания 9–24 В


Артикул	Модель	Тип сенсора	Угол обзора	Частота микроволнового сигнала (ГГц)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031670	Выключатель SMART-WAVE	MW-сенсор	150° на стене 360° на подвесе	2.4	9–24	Вкл./выкл. диммера или контроллера SMART	73.5×42.5×22	55–77¹
031675	Диммер SMART-WAVE	MW-сенсор	150° на стене 360° на подвесе	2.4	9–24	Вкл. с заданной яркостью/ выкл. диммера или контроллера SMART	73.5×42.5×22	

¹ Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART.

- ▶ Микроволновые датчики движения, управляющие устройствами SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Датчик освещенности.
- ▶ Расстояние срабатывания до 20 м, максимальная высота установки 15 м.
- ▶ Совместимы с любыми исполнительными устройствами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ WAVE

- ▶ Беспроводное подключение позволяет легко переносить и перегруппировывать светильники без прокладки дополнительных проводов от датчиков к светильникам, например, при перепланировке помещений.
- ▶ Рекомендуется как вариант проходного освещения: два датчика движения устанавливаются в длинном коридоре.
- ▶ Применяются для автомобильных парковок большой площади (машина движется по парковке и перед ней плавно включается свет), а также в складских помещениях.
- ▶ Высота установки до 15 м, подходит для помещений с большой высотой потолков.
- ▶ Удобство при перепланировке офисов: когда переносятся перегородки, светильники остаются на месте, а датчики отвязываются от одной группы светильников и привязываются к другой группе.
- ▶ Диммер SMART-WAVE можно позиционировать как светильник с функцией самотестирования, т. е. если уровень освещенности выше установки, то при фиксации движения свет включается на 1% для демонстрации, что все оборудование работает.
- ▶ Улавливание движения объектов с малой скоростью.
- ▶ Установка за любыми поверхностями: стекло, пластик, дерево и другие неметаллические материалы.
- ▶ Источники теплового излучения, например, радиаторы отопления не приводят к ложному срабатыванию датчиков.




031621
SMART-K58-WIFI BLACK

029895
SMART-K58-WIFI WHITE

КОНВЕРТЕРЫ Wi-Fi


Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031621	SMART-K58-WiFi Black	5-24	Ø72×25	55-77 ¹
029895	SMART-K58-WiFi White	5-24	Ø72×25	

¹ Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART.

- ▶ Конвертер Wi-Fi-сигнала в радиосигнал 2.4 ГГц.
- ▶ Мобильное приложение Smart Arlight для iOS и Android.
- ▶ Совместимы со всеми исполнительными устройствами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

СОПУТСТВУЮЩИЕ | Блоки питания

Артикул	Модель	Выходное напряжение DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)
020886	ARDV-06-12A	12	0.5	6
020868	ARDV-12-12A	12	1	12
019967	ARDV-12-12AW	12	1	12
021866	ARDV-12-24A	24	0.5	12
021868	ARDV-24-24A	24	1	24



032943
SMART-C2-PUSH-IN

КОНВЕРТЕР RF 2.4 ГГц | Напряжение питания 3 В



Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Входной сигнал	Выходной сигнал	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032943	SMART-C2-PUSH-IN	3	Push Dim	2.4 ГГц	Ø43×17	55-77 ¹

¹ Совместимы с исполнительными устройствами серии SMART.

- ▶ Конвертер сигнала от клавишного выключателя в радиосигнал 2.4 ГГц.
- ▶ Совместим со всеми одноканальными исполнительными устройствами серии SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


033000
 SMART-TRANSMITTER-30M-IN

ПЕРЕДАТЧИК | Напряжение питания 230 или 12–24 В | Дальность передачи сигнала до 30 м


Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания DC/AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033000	SMART-TRANSMITTER-30M-IN	RF (радио)	RF (радио)	12–24/ 230	Дальность передачи сигнала до 30 м	52×52×26	55–77¹

¹ Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART.

- ▶ Расширение зоны действия системы SMART за счет трансляции сигнала 2.4 ГГц на расстояние до 30 м.
- ▶ Два варианта питания: 230 или 12–24 В.
- ▶ Совместим с пультами, диммерами и контроллерами серии SMART (см. совместимые в карточках товаров).
- ▶ Простая установка в классический подрозетник, питание от сети 230 В.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.





Light Control

Управление светом

EXCELLENT

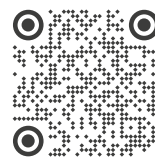
94-125

страницы

Устройства серии Excellent предназначены для управления лентами, светильниками, лампами накаливания, галогенными, диммируемыми светодиодными лампами, диммируемыми КЛЛ и т.п. Устройства выполняют следующие функции: регулировка яркости, цветовой температуры, изменение цвета свечения, включение/выключение, управление со смартфона.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Небольшие частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Подходит для объектов, где заказчик не ставит задачу реализовать программируемую и сценарную схемы управления.



3 года



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Оборудование премиум-класса.
- ▶ Современный эргономичный дизайн.
- ▶ Простота применения.
- ▶ Управление по радиоканалу, частота 868 МГц (дальность действия до 30 м).
- ▶ Возможность управления со смартфона.
- ▶ Высокий уровень качества.
- ▶ Безопасная и комфортная для зрения частота ШИМ (до 1.5 кГц).
- ▶ Гарантийный срок 3 года.



RF 868 МГц

ПО



EXCELLENT | ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ



021057
SR-2833K4 BLACK



021546
SR-2833N-Z4 BLACK



023029
SMART-R8-DIM BLACK



019981
SR-2833S

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021057	SR-2833K4 Black	Кнопочное	1	4	3 (CR2025)	Покрытие Soft Touch	137×39×11	102–104 107, 113–114 ¹
021546	SR-2833N-Z4 Black	Кнопочное	1	4	3 (CR2025)	2 слота памяти пользовательских настроек	150×39×10.5	
023029	SMART-R8-DIM Black	Кнопочное	1	8	3 (CR2025)	Покрытие Soft Touch	135×40×11	
019981	SR-2833S	Кнопочное	1	1	3 (CR2025)	Круглая форма, 1 кнопка управления	∅38.5×14.7	

¹ Совместимы с диммерами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Основная функциональность, достаточная для решения базовых задач управления светом.
- ▶ Удобные, интуитивно понятные пульты управления.
- ▶ Настенные держатели в комплекте (арт. 021057, 021546 и 020097).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


018302
SR-2819S-DIM

019978
SR-2833TS BLACK

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
018302	SR-2819S-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	4	4.5 (AAA×3)	3 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	120×55×17	102-104, 107, 113-114¹
019978	SR-2833TS Black	Сенсорное	1	1	3 (CR2025)	Пульт-слайдер, покрытие Soft Touch	141×35×8	

¹ Совместимы с диммерами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления яркостью, кнопки на корпусе, слайдер.
- ▶ Настенные держатели в комплекте.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



017677
SR-2819S-CCT



024407
SR-2833TS-MIX

МIX-ПУЛЬТЫ | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
017677	SR-2819S-CCT	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	4	4.5 (AAA×3)	3 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	120×55×17	108
024407	SR-2833TS-MIX	Сенсорное	2	1	3 (CR2025)	Пульт-слайдер, покрытие Soft Touch	141×35×8.5	115-118 ¹

¹ Совместим с контроллерами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления, кнопки на корпусе, слайдер.
- ▶ Настенные держатели в комплекте.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


016488
MINI SR-2819

020737
SR-2819SP

019790
SR-2839 WHITE

RGB/RGBW-ПУЛЬТЫ | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
016488	Mini SR-2819	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	4.5 (AAA×3)	3 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	120×55×17	105–106 109–111 115–116 119 ¹
020737	SR-2819SP	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	4.5 (AAA×3)	Выбор белого цвета на сенсорном кольце, покрытие Soft Touch, программирование	120×55×17	
019790	SR-2839 White	Кнопочное с сенсорным кольцом	3	1	4.5 (AAA×3)	Белый цвет корпуса, для RGB-лент, совместим с арт. 019788	120×48×18	

¹ Совместимы с контроллерами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления, кнопки на корпусе.
- ▶ Настенные держатели в комплекте.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



021835
SR-2858Z4-5CH

RGB-MIX-ПУЛЬТ | Для мультицветных (RGB-MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021835	SR-2858Z4-5CH	Кнопочное с сенсорным кольцом	5	4	4.5 (AAA×3)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	153×52×19	112 117 ¹

¹ Совместимы с контроллерами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления, кнопки на корпусе.
- ▶ Настенные держатели в комплекте.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


019485 SR-2835DIM-RF-UP WHITE

020948 SR-2836R-RF-IN WHITE

020947 SR-2836R-RF-IN BLACK

020949 SR-2836D-RF-UP BLACK

DIM-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
019485	SR-2835DIM-RF-UP White	Вращатель	1	1	3 (CR2430)	Стеклопанель, накладная панель	86×86×25	97-98 113-114¹
020948	SR-2836R-RF-IN White	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стеклопанель, встраиваемая в стандартный подрозетник	86×86×45	
020947	SR-2836R-RF-IN Black	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стеклопанель, встраиваемая в стандартный подрозетник	86×86×45	
020949	SR-2836D-RF-UP Black	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стеклопанель, настольная панель	100×65×74	

¹ Совместимы с диммерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Механизмы совместимы с рамками 55-х серий ведущих мировых производителей: GIRA, JUNG, BERKER, ABB, SCHNEIDER, Schneider Electric (ЭУИ MERTEN) (арт. 019485).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



020945 SR-2833K1-RF-UP WHITE



020946 SR-2833K2-RF-UP WHITE

DIM-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
020945	SR-2833K1-RF-UP White	Клавишное	1	1	3 (CR2430)	Стеклопанель, накладная панель	86×86×14	97-98
020946	SR-2833K2-RF-UP White	Клавишное	1	2	3 (CR2430)	Стеклопанель, накладная панель	86×86×14	113-114 ¹

¹ Совместимы с диммерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Накладной тип монтажа.
- ▶ Клавишное управление.
- ▶ Механизмы совместимы с рамками 55-х серий ведущих мировых производителей: GIRA, JUNG, BERKER, ABB, SCHNEIDER, Schneider Electric (ЭУИ MERTEN).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


021458 SR-2853K2-RF-UP WHITE

021459 SR-2853K4-RF-UP WHITE

021460 SR-2853K8-RF-UP WHITE

DIM-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для одноцветных (DIM) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021458	SR-2853K2-RF-UP White	Клавишное	1	1	3 (CR2430)	Пластиковая поверхность, накладная панель	80×80×14	97-98 113-114¹
021459	SR-2853K4-RF-UP White	Клавишное	1	2	3 (CR2430)	Пластиковая поверхность, накладная панель	80×80×14	
021460	SR-2853K8-RF-UP White	Клавишное	1	4	3 (CR2430)	Пластиковая поверхность, накладная панель	80×80×14	

¹ Совместимы с диммерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, пластиковая поверхность.
- ▶ Накладной тип монтажа.
- ▶ Клавишное управление.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

EXCELLENT | ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



020944 SR-2835RGB-RF-UP WHITE



019573 SR-2836-RGB WHITE



019572 SR-2836-RGB BLACK

RGB-ПАНЕЛИ | С питанием от батареи 3 В | Для мультицветных (RGB) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
020944	SR-2835RGB-RF-UP White	Вращатель	3	1	3 (CR2430)	Стеклопанель, накладная панель	86×86×27	
019573	SR-2836-RGB White	Вращатель	3	1	3 (CR2032)	Стеклопанель, встраиваемая в стандартный подрозетник	86×86×45	100 115-116 ¹
019572	SR-2836-RGB Black	Вращатель	3	1	3 (CR2032)	Стеклопанель, встраиваемая в стандартный подрозетник	86×86×45	

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Механизмы совместимы с рамками 55-х серий ведущих мировых производителей: GIRA, JUNG, BERKER, ABB, SCHNEIDER, Schneider Electric (ЭУИ MERTEN) (арт. 020944).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


017740 SR-2833RGB-RF-UP WHITE

RGBW-ПАНЕЛЬ | С питанием от батареи 3 В | Для одноцветных мультицветных (RGBW) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
017740	SR-2833RGB-RF-UP White	Клавишное	4	1	3 (CR2430)	Стеклопанель, накладная панель	86×86×14	100 115-116¹

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Клавишное управление.
- ▶ Механизмы совместимы с рамками 55-х серий ведущих мировых производителей: GIRA, JUNG, BERKER, ABB, SCHNEIDER, Schneider Electric (ЭУИ MERTEN).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

EXCELLENT | ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



022155 SR-2836N-A-RF-IN



022516 SR-2836N-B-RF-IN



017858 SR-2830A-RF-IN WHITE



019574 SR-2830A-RF-IN BLACK

DIM-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
022155	SR-2836N-A-RF-IN	Вращатель	1	1	230	Пластиковая поверхность	71.5×71.5×32	97-98 113-114 ¹
022516	SR-2836N-B-RF-IN	Вращатель	1	1	230	Стеклопанельная поверхность	86×86×45	
017858	SR-2830A-RF-IN White	Сенсорное	1	4	230	Стеклопанельная поверхность, 3 слота памяти	86×86×29	
019574	SR-2830A-RF-IN Black	Сенсорное	1	4	230	Стеклопанельная поверхность, 3 слота памяти	86×86×29	

¹ Совместимы с диммерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


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

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

MIX-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультибелых (MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021063	SR-2830B-AC-RF-IN White	Сенсорное	2	4	230	Стеклопанель, 2 слота памяти	86×86×29	99
021062	SR-2830B-AC-RF-IN Black	Сенсорное	2	4	230	Стеклопанель, 2 слота памяти	86×86×29	115-116¹

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



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



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

RGB/RGBW-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
020951	SR-2830C1-AC-RF-IN White	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель, 1-2 зоны — DIM, 3-4 зоны — RGB	86×86×29	100
022196	SR-2834RGBW-AC-RF-IN White	Сенсорное	4	1	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×29	115-116 ¹

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


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

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

017857 SR-2820AC-RF-IN WHITE

018069 SR-2820AC-RF-IN BLACK

RGBW-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультицветных (RGBW) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021038	SR-2820B-AC-RF-IN White	Сенсорное	4	1	230	Стеклопанель, 4 слота памяти	86×86×29	100 115-116¹
021037	SR-2820B-AC-RF-IN Black	Сенсорное	4	1	230	Стеклопанель, 4 слота памяти	86×86×29	
017857	SR-2820AC-RF-IN White	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×30	
018069	SR-2820AC-RF-IN Black	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×30	

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо выбора цвета.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

EXCELLENT | ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



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



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



018202 SR-2831AC-RF-IN WHITE



020585 SR-2831AC-RF-IN BLACK

RGBW-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультицветных (RGBW) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
018277	SR-2831S-AC-RF-IN White	Сенсорное	4	1	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×29	100 115-116 ¹
021036	SR-2831S-AC-RF-IN Black	Сенсорное	4	1	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×29	
018202	SR-2831AC-RF-IN White	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×30	
020585	SR-2831AC-RF-IN Black	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×30	

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо выбора цвета.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


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

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

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

RGB-MIX-ПАНЕЛИ | С питанием 230 В | Для мультицветных (RGB+MIX) лент


Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021035	SR-2830C-AC-RF-IN White	Сенсорное	5	4	230	Стеклопанель, 4 слота памяти	86×86×41	101 117¹
019062	SR-2830C-AC-RF-IN Black	Сенсорное	5	4	230	Стеклопанель, 4 слота памяти	86×86×41	
022195	SR-2834-5C-AC-RF-IN White	Сенсорное	5	1	230	Стеклопанель, 1 слот памяти	86×86×29	

¹ Совместимы с контроллерами и пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Сенсорный слайдер выбора цвета.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



019466
SR-1009CS



024295
SR-P-1009-24-75W

ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
019466	SR-1009CS	1	PWM (ШИМ) CV	8	96-288	DC 12-36	12-36	Миниатюрный корпус	85×37×20	97-98 102-104
024295	SR-P-1009-24-75W	1	PWM (ШИМ) CV	3.12	75	AC 230	24	Встроенный блок питания, узкий корпус, идеально для алюм. профиля	444×31×21	107 ²

² Совместимы с пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU


019792
 SR-P-1009-50W

ДИММЕР СС | Для одноцветных светодиодных светильников


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
019792	SR-P-1009-50W	1	Токовый для LED (CC)	0.25–1.5	50	230	15–48	Встроенный блок питания, регулируемый ток	210×50×32	97–98 102–104, 107 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Для управления светодиодными светильниками.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



019788
SR-1009LC-RGB



014530
SR-1009FA WIFI



018268
SR-1009FA-1

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB/RGBW | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
019788	SR-1009LC-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	15	180-360	12-24	12-24	Плоский корпус	145×46×16	
014530	SR-1009FA WiFi	4	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	12-36	Поддерживает управление по Wi-Fi	178×46×21	100 105-106 109-111 ¹
018268	SR-1009FA-1	4	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	12-36	—	178×46×19	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGB/RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Поддержка управления по Wi-Fi (арт. 014530).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	026355	ARL-20AWG-5Wire-CU
034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU


019672
SR-1009FAWP

019442
SR-1009P

016931
SR-1009EA

КОНТРОЛЛЕРЫ RGB/RGBW | Для мультицветных (RGB/RGBW) лент


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
019672	SR-1009FAWP	4	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	12-36	Влагозащищенный (IP67)	180×73×38	100
019442	SR-1009P	4	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	12-36	Синхронизированная передача сигнала аналогичному контроллеру	167×54×23	105-106 109-111 ¹
016931	SR-1009EA	4	PWM (ШИМ) CV	32	384-1150	12-36	12-36	—	168×58×28	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGB/RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Степень пылевлагозащиты IP67 (арт. 019672).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU	026355	ARL-20AWG-5Wire-CU
034963	ARL-20AWG-CLEAR-4Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU



021836
SR-1009EA-5CH

КОНТРОЛЛЕР RGB-MIX | Для мультицветных (RGB-MIX) лент



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021836	SR-1009EA-5CH	5	PWM (ШИМ) CV	25	300-900	12-36	12-36	Для 5-канальных лент	168x58x28	101 112 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGB-MIX — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

Артикул	Модель
031703	ARL-18AWG-6Wire-CU


024292
 SR-1029-CDW

КОНТРОЛЛЕР CDW | Для мультибелых (CDW) лент


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
024292	SR-1029-CDW	2	PWM (ШИМ) CV	10	60–120	12–24	12–24	—	145×47×16	99 108 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Для управления биполярными лентами.
- ▶ CDW — управление оттенком белого цвета.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



014745
SR-1009FA3



020329
SR-1009FA5



014744
SR-1009FA7

КОНТРОЛЛЕРЫ RGBW CC | Для мультицветных (RGBW) светильников



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
014745	SR-1009FA3	4	Токовый для LED (CC)	4×0.35	12.5 (на канал)	12–36	12–36	178×46×18	
020329	SR-1009FA5	4	Токовый для LED (CC)	4×0.5	18 (на канал)	12–36	12–36	178×46×18	100 106 109–111 ¹
014744	SR-1009FA7	4	Токовый для LED (CC)	4×0.7	25 (на канал)	12–36	12–36	178×46×18	

¹ Совместимы с пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Для управления светодиодными светильниками.
- ▶ RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU


020935
SR-1009AC-SWITCH

022102
SR-1009SAC-HP-SWITCH

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ | Выключатели


Артикул	Модель	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
020935	SR-1009AC-SWITCH	1.2	288	230	Винтовые клеммы, корпус PVC	168×58×28	97-112 ¹
022102	SR-1009SAC-HP-SWITCH	1.66	400	230	Встраивается в стандартный подрозетник	45×45×21	

¹ Управляется пультами и панелями серии EXCELLENT.

- ▶ Радиоуправляемые релейные модули.
- ▶ Связь с пультами и панелями EXCELLENT по радиоканалу 868 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



017102
SR-3003

УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА CV | 1 канал



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
017102	SR-3003	1	PWM (ШИМ)	PWM (ШИМ) CV	24	288-576	12-24	Металлический корпус	150×54×33

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки диммеров.
- ▶ 1-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми диммерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



029918
SMART-RGBW-WP

УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА CV | 4 канала | RGBW

-V-

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
029918	SMART-RGBW-WP	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	Влагозащищенный (IP67)	176×78×38

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров.
- ▶ 4-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- ▶ Степень пылевлагозащиты IP67 (арт. 020591).
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU



014621
SR-3012

УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА СС | 4 канала | RGBW



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
014621	SR-3012	4	PWM (ШИМ)	PWM (ШИМ) CV	2.8	33.6-100.8	12-36	Безвинтовые клеммы, корпус PVC	177×45×20

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки контроллеров СС.
- ▶ 4-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми контроллерами СС любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU	034966	ARL-20AWG-CLEAR-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU	031701	ARL-22AWG-5Wire-CU


020955
SR-2818WIN BLACK

020748
SR-2818WIN WHITE

020413
SR-2818WITR

КОНВЕРТЕРЫ Wi-Fi/RF | Для лент и модулей ШИМ | Для беспроводного управления со смартфона по Wi-Fi¹


Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Зоны управления	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
020955	SR-2818WiN Black	12 (адаптер в комплекте)	8	Возможность совместного использования с панелями и пультами управления	110×86×25	113–117 119 ²
020748	SR-2818WiN White	12 (адаптер в комплекте)	8	Возможность совместного использования с панелями и пультами управления	110×86×25	
020413	SR-2818WiTR	12–24	8	Возможность совместного использования с панелями и пультами управления	99×50×20	

¹ Для работы необходимо скачать приложение EasyLighting (доступно в App Store или Google Play).

² Работают с контроллерами серии SR-1009x, количество контроллеров в каждой зоне не ограничено.

- ▶ Конвертер Wi-Fi-сигнала в радиосигнал 868 МГц.
- ▶ Мобильное приложение EasyLighting для iOS и Android.
- ▶ Совместимы со всеми исполнительными устройствами серии EXCELLENT, поддерживающими управление по радиоканалу.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



018300
SR-2833P

КОНВЕРТЕР RF 2.4 ГГц | Для лент и модулей ШИМ



Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Каналы управления	Выходной сигнал	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
018300	SR-2833P	3 (CR2430)	1	RF (радиочастотный)	40×40×11	113–117 119 ²

² Работает с контроллерами серии SR-1009х.

- ▶ Конвертер сигнала от клавишного выключателя в радиосигнал 868 МГц.
- ▶ Встраивается в подрозетник, подключается к двойной клавишной кнопке (контакты без фиксации).
- ▶ Совместим со всеми исполнительными устройствами серии EXCELLENT, поддерживающими управление по радиоканалу.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



Light Control

Управление светом

TRIAC

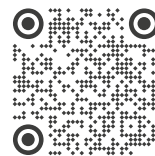
126-137

страницы

Серия TRIAC используется для управления лампами (накаливания, галогенными, люминесцентными) и светодиодными светильниками, поддерживающими диммирование по TRIAC, а также светодиодными лентами и гибким неоном 230 В. Функции: управление яркостью, включение/выключение.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Небольшие частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Возможна интеграция с помощью конвертеров в крупные проекты в качестве конечных веток схемы.



до 5 лет



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Простой монтаж.
- ▶ Высокая степень надежности.
- ▶ Возможность беспроводного управления по радиоканалу, частота 2.4 ГГц.
- ▶ Возможность интеграции оборудования в помещение с завершённым ремонтом.
- ▶ Плавное нарастание управляющего напряжения благодаря отсечке по заднему фронту.
- ▶ Минимальный уровень электромагнитных помех.



RF



DIM





025040 SMART-P15-DIM-IN WHITE



028109 SMART-P37-DIM-IN BLACK



027115 SMART-P37-DIM WHITE



028423 SMART-P89-DIM-IN WHITE

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент | С питанием от 230 В | С роторным вращателем



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025040	SMART-P15-DIM-IN White	Вращатель	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Пластиковая поверхность, совместима с пультами и панелями SMART	86×86×48.5	22-25 ¹ 132-134 ²
028109	SMART-P37-DIM-IN Black	Вращатель	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанельная поверхность	86×86×50	
027115	SMART-P37-DIM-IN White	Вращатель	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанельная поверхность	86×86×50	
028423	SMART-P89-DIM-IN White	Вращатель	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанельная поверхность, совместима с пультами и панелями SMART	86×86×52	

¹ Совместимы с пультами серии SMART. ² Работают с диммерами серии TRIAC.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


027605 LN-500-TE-NF

027608 | 032365 LN-500
DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент | С питанием от 230 В | С роторным вращателем


Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)
027605	Панель роторная LN-500-TE-NF	Вращатель	TRIAC	1	1	230	Механизм панели	70×70×42
027608	Накладка для панели LN-500	—	—	—	—	—	Пластиковая поверхность	84×84×10
032365	Накладка для панели LN-500	—	—	—	—	—	Пластиковая поверхность, черная	84×84×10

- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Механизмы совместимы с накладками большинства европейских производителей электроустановочных изделий.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



027113 SMART-P36-DIM-IN WHITE



028110 SMART-P36-DIM-IN BLACK

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент | С питанием от 230 В | Сенсорное управление



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
027113	SMART-P36-DIM-IN White	Сенсорное	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанель	86×86×35	22-25 ¹
028110	SMART-P36-DIM-IN Black	Сенсорное	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанель	86×86×35	132-134 ²

¹ Совместимы с пультами серии SMART. ² Работают с диммерами серии TRIAC.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Панели совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


035060
SMART-DIM105

025029
SMART-DIM105

035061
SMART-DIM105

ДИММЕРЫ | Для одноцветных (DIM) лент | Напряжение питания 12–48 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
035060	SMART-DIM105	1	TRIAC/MOSFET (230 В)	PWM (ШИМ) CV	8	96–384	12–48	12–48	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27
025029	SMART-DIM105	1	TRIAC/MOSFET (230 В)	PWM (ШИМ) CV	15	180–720	12–48	12–48	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27
035061	SMART-DIM105	1	TRIAC/MOSFET (230 В)	PWM (ШИМ) CV	20	240–960	12–48	12–48	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Управление стандартными панелями TRIAC.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU	026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



032999
SMART-D22-DIM-PUSH-SUF



023066
SMART-D2-DIM-SUF



020730
SR-1009AC

ДИММЕРЫ | Для одноцветных (DIM) светильников | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032999	SMART-D22-DIM-PUSH-SUF	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	2	200-480	230	230	Винтовые клеммы, корпус PVC, поддерживает управление панелями 0-10 В	175×45×27	22-25 36-37
023066	SMART-D2-DIM-SUF	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	2	200-480	230	230	Безвинтовые клеммы, корпус PVC	103×67×30	42-44 49-50 ¹
020730	SR-1009AC	2	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	2.4	576	230	230	Безвинтовые клеммы, корпус PVC	168×58×28	97-98 102-104 ²

¹ Управляется пультами и панелями серии SMART. ² Совместим с пультами серии EXCELLENT.

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В — светодиодные лампы, лампы накаливания, светодиодные светильники, галогенные лампы и гибкий неон.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Включение/выключение.
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц (арт. 032999, 023066).

- ▶ Совместимы с пультами и панелями серий EXCELLENT SR-2819x, SR-2833x, SR-2830A, SR-2835DIM и другими по радиоканалу 868 МГц (арт. 020730).
- ▶ Передний и задний фронт диммирования изменяются DIP-переключателем.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


031113
SMART-D17-DIM

033761
SMART-TRIAC-DIM-DIN

032994
SMART-D19-DIM-PUSH-DIN

ДИММЕРЫ | Для одноцветных (DIM) светильников | Напряжение питания 230 В | Установка на DIN-рейку


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031113	SMART-D17-DIM	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	6	600-1440	230	230	Корпус PVC, OLED-дисплей, кнопки управления, аналоговый вращатель на корпусе	168×94×63	22-25
033761	SMART-TRIAC-DIM-DIN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	6	600-1440	230	230	Корпус PVC, OLED-дисплей и кнопки управления на корпусе	168×93.5×63	36-37 42-44
032994	SMART-D19-DIM-PUSH-DIN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	2	200-480	230	230	Винтовые клеммы, корпус PVC, цифровой дисплей и кнопки управления на корпусе	110×67×48	49-50 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В — светодиодные лампы, лампы накаливания, светодиодные светильники, галогенные лампы и гибкий неон.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Включение/выключение.

- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Передний и задний фронт диммирования изменяются DIP-переключателем.
- ▶ Поддерживает входной сигнал DMX512 и 0/1-10 В (для арт. 031113).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



025038
SMART-D5-DIM-IN



032991
SMART-D5-TUYA-DIM-IN

ДИММЕРЫ | Для одноцветных (DIM) светильников | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025038	SMART-D5-DIM-IN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1	100–240	230	230	Винтовые клеммы, корпус PVC	52×52×26	22–25 36–37
032991	SMART-D5-TUYA-DIM-IN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	150–360	230	230	Интерфейс TUYA. Управление Яндекс «Алиса», приложение Intelligent Arlight	52×52×26	42–44 49–50 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодные лампы, лампы накаливания, светодиодные светильники, галогенные лампы и гибкий неон.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Функция PUSH DIM.
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Передний и задний фронт диммирования изменяются DIP-переключателем.
- ▶ Встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


021707
 SR-1009SAC-HP

ДИММЕР | Для одноцветных (DIM) светильников | Напряжение питания 230 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
021707	SR-1009SAC-HP	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.66	400	230	230	Винтовые клеммы, корпус PVC	45×45×21	97-98¹

¹ Совместим с диммерными пультами серии EXCELLENT SR-2819x, SR-2833x.

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодные лампы, лампы накаливания, светодиодные светильники, галогенные лампы и гибкий неон.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Включение/выключение.
- ▶ Совместим с пультами серии EXCELLENT.
- ▶ Передний и задний фронт диммирования изменяются DIP-переключателем.
- ▶ Встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



023181
ARL-TB01



029916
LN-200-TE-PLUG

УСИЛИТЕЛЬ | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023181	ARL-TB01	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	230	230	—	73×36×29	129–135 ¹

¹ Совместим с панелями и диммерами серии TRIAC.

СМАРТ-РОЗЕТКА | Для одноцветных (DIM) источников света (TRIAC) | Напряжение питания 230 В | Роторный вращатель



029916	LN-200-TE-PLUG	TRIAC/MOSFET (230 В)	200	230	230	Диммирование по заднему фронту (TE, RC)	108×25×87	—
--------	----------------	----------------------	-----	-----	-----	---	-----------	---

Усилитель ARL-TB01

- ▶ Компенсирующий усилитель нагрузки TRIAC.
- ▶ Повышает стабильность TRIAC/MOSFET.
- ▶ Решает проблемы мерцающего света, нестабильного запуска и отсутствия диммирования, вызванные малой потребляемой мощностью светодиодных источников света.
- ▶ Гарантийный срок 24 месяца.

Смарт-розетка LN-200-TE-PLUG

- ▶ Универсальная розетка с функцией управления подключенными устройствами.
- ▶ Для управления одноцветными источниками света (TRIAC).
- ▶ Управление яркостью с помощью роторного вращателя.
- ▶ Возможна работа с любым источником света, поддерживающим фазное диммирование.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



Light Control

Управление светом

0-10 V

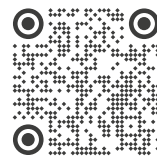
138-151

страницы

Устройства, работающие по протоколу 1-10 В, используются для управления лентами и диммируемыми светодиодными лампами. Выполняют функции управления яркостью, включения/выключения.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Небольшие частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Возможна интеграция с помощью конвертеров в крупные проекты в качестве конечных веток схемы.



до 5 лет



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Простота и легкость реализации.
- ▶ Низкая стоимость (в сравнении с цифровыми интерфейсами).
- ▶ Использование любого управляющего провода.
- ▶ Удобство использования для небольших проектов (малое количество источников света).



DIM





020250 SR-2202-IN BLACK

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 24 В | С роторным вращателем



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
020250	SR-2202-IN Black	Вращатель	0/1-10 В	1	1	24	Стеклопанель	86×86×45	145-149 ²

¹ Совместимы с диммерами серии 0-10 В.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ 4 синхронных активных выхода 0-10 В.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


025037 SMART-P14-DIM-IN WHITE

033010 SMART-P14-DIM-P-IN WHITE
DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 230 В | С роторным вращателем


Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025037	SMART-P14-DIM-IN White	Вращатель	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Пластиковая поверхность	86×86×48.5	22-25, 36 42-44, 49-50
033010	SMART-P14-DIM-P-IN White	Вращатель	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Пластиковая поверхность, переключатель типа выходного сигнала (0-10 или 1-10 В) на корпусе	86×86×48.5	55-61¹ 145-149²

¹ Совместимы с пультами, панелями и диммерами серии SMART. ² Совместимы с диммерами серии 0/1-10 В.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Панели совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ Панели могут управлять любыми устройствами серии SMART, поддерживающими диммирование по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Совместимы с блоками питания 0-10 В.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

0-10 В | ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



028430 SMART-P96-DIM-IN WHITE



028432 SMART-P98-DIM-G-IN WHITE



028433 SMART-P99-DIM-G-IN BLACK

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 230 В | С роторным вращателем



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028430	SMART-P96-DIM-IN White	Вращатель	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанель	86×86×52	22-25 36
028432	SMART-P98-DIM-G-IN White	Вращатель	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанель	86×86×52	42-44 49-50 55-61 ¹
028433	SMART-P99-DIM-G-IN Black	Вращатель	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанель	86×86×52	145-149 ²

¹ Совместимы с пультами, панелями и диммерами серии SMART. ² Совместимы с диммерами серии 0/1-10 В.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Удобный и точный вращатель.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Панели совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ Панели могут управлять любыми устройствами серии SMART, поддерживающими диммирование по радиоканалу 2.4 ГГц
- ▶ Совместимы с блоками питания 0-10 В.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


027112 SMART-P35-DIM-IN WHITE

028113 SMART-P35-DIM-IN BLACK

027111 SMART-P34-DIM-IN WHITE

028112 SMART-P34-DIM-IN BLACK
DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 230 В | С сенсорным управлением


Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
027112	SMART-P35-DIM-IN White	Сенсорное	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанель	86×86×33	22-25
028113	SMART-P35-DIM-IN Black	Сенсорное	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанель	86×86×33	36
027111	SMART-P34-DIM-IN White	Сенсорное	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	4	230	Стеклопанель	86×86×35	42-44
028112	SMART-P34-DIM-IN Black	Сенсорное	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	4	230	Стеклопанель	86×86×35	49-50
									55-61 ¹
									145-149 ²

¹Совместимы с пультами, панелями и диммерами серии SMART. ²Совместимы с диммерами серии 0/1-10 В.

- ▶ Эстетичный дизайн.
- ▶ Полностью сенсорное управление.
- ▶ Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- ▶ Панели совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.

- ▶ Панели могут управлять любыми устройствами серии SMART, поддерживающими диммирование по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Совместимы с блоками питания 0-10 В.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

0-10 В | ДИММЕРЫ



026455
DIM118-M



028195
ARL-3022-DIM

ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 12-24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
026455	DIM118-M	1	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	10	120-240	12-24	12-24	Винтовые клеммы, металлический корпус	165×42×26	141-144 ³
028195	ARL-3022-DIM	1	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	25	300-600	12-24	12-24	Винтовые клеммы, металлический корпус	127×42×33	

³ Совместимы с панелями 0-10 В.

- ▶ Для управления одноцветными источниками света: светодиодные ленты, модули, прожекторы и другие источники света с напряжением питания 12-24 В.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Совместимы с панелями 0-10 В.


023061
SMART-D1-DIM

014168
SR-2006

027137
SMART-D32-DIM

ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 12-36 В

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023061	SMART-D1-DIM	1	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	8	96-288	12-36	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC	97×33×18	
014168	SR-2006	1	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	8	96-288	12-36	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC	85×37×20	141-144 ¹
027137	SMART-D32-DIM	1	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	12	144-432	12-36	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC	175×45×27	

¹ Совместимы с панелями 0-10 В.

- ▶ Для управления одноцветными источниками света: светодиодные ленты, модули, прожекторы и другие источники света с напряжением питания 12-36 В.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Совместимы с панелями 0-10 В.

0-10 В | ДИММЕРЫ



027136
SMART-D10-DIM



013440
SR-2001



033758
SMART-D23-DIM-PUSH-DIN



014032
SR-2001EA

ДИММЕРЫ CV | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 12-36 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
027136	SMART-D10-DIM	4	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC, функция PUSH DIM	175×45×27	141-144 ¹
013440	SR-2001	4	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC	178×45×19	
033758	SMART-D23-DIM-PUSH-DIN	4	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	20	240-720	12-36	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC, функция PUSH DIM	110×67×45	
014032	SR-2001EA	4	0/1-10 В	PWM (ШИМ) CV	32	384-1152	12-36	12-36	Винтовые клеммы, корпус PVC	170×60×30	

¹ Совместимы с панелями 0-10 В.

- ▶ Для управления одноцветными источниками света: светодиодные ленты, модули, прожекторы и другие источники света с напряжением питания 12-36 В.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Совместимы с панелями 0-10 В.


014719
SR-2011

014713
SR-2013

ДИММЕРЫ СС | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 12-36 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
014719	SR-2011	1	0/1-10 В	PWM (ШИМ) СС	0.35	16.8-50.4	12-36	3-34	Винтовые клеммы, корпус PVC, функция PUSH DIM	178×46×18	141-144¹
014713	SR-2013	1	0/1-10 В	PWM (ШИМ) СС	0.7	33.6-100.8	12-36	3-34	Винтовые клеммы, корпус PVC	178×46×18	

³ Совместимы с панелями 0-10 В.

- ▶ Для управления одноцветными источниками света с питанием от постоянного тока: светодиодные светильники, мощные светодиоды и прочие.
- ▶ 4 канала постоянного тока.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Совместимы с панелями 0-10 В.

0-10 В | ДИММЕРЫ



028434
SMART-D14-DIM-PUSH



033760
SMART-D14-TUYA-DIM-PUSH-IN

ДИММЕРЫ СС | Для одноцветных источников света | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028434	SMART-D14-DIM-PUSH	1	RF 2.4 ГГц	0/1-10 В	1.5	127.5-397.5	230	230	Винтовые клеммы, корпус PVC	52×52×26	22-25, 36
033760	SMART-D14-TUYA-DIM-PUSH-IN	1	RF 2.4 ГГц +TUYA	0/1-10 В	1.5	127.5-397.5	230	230	Интерфейс TUYA, управление Яндекс «Алиса», совместим с приложением Intelligent Arlight	52×52×26	42-44, 49-50 ²

² Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Для управления одноцветными источниками света: светодиодные ленты, модули, прожекторы и другие источники света с напряжением питания 12-36 В.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Совместимы с возвратными выключателями (функция PUSH DIM).
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


021599
СТ-601

УСИЛИТЕЛЬ | Напряжение питания 15-48 В

-V-

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Выходной ток (А)	Макс. потребляемая мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
021599	СТ-601	1	0/1-10 В	0/1-10 В	0.2	5	15-48	Винтовые клеммы, корпус PVC	168×39.4×30

- ▶ Применяется при управлении большим количеством светодиодных светильников или других источников света 0-10 В или 1-10 В.
- ▶ Универсальный вход позволяет подключать различные панели и регуляторы и использовать различные способы управления: 0/1-10 В, управление потенциометром.
- ▶ Преобразовывает пассивный сигнал или ШИМ в активный 0-10 В.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

0-10 В | КОНВЕРТЕРЫ



025036
SMART-C1



032989
SMART-C3-4CH-SUF

КОНВЕРТЕРЫ RF | Напряжение питания 12-24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряжение питания (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025036	SMART-C1	4	RF 2.4 ГГц	0/1-10 В	0.08	DC 12/ AC 230	0-10	Винтовые клеммы, корпус PVC	114×38×20	22-25, 36
032989	SMART-C3-4CH-SUF	4	RF 2.4 ГГц	0/1-10 В	0.08	DC 12-24/ AC 230	0/1-10	Винтовые клеммы, корпус PVC, 4 выходных канала управления	175×45×27	42-44, 49-50 ²

¹ Совместимы с пультами и панелями серии SMART.

- ▶ Конвертер предназначен для управления светодиодной лентой и другими источниками света.
- ▶ Конвертер выполняет функции 4-канального диммера с выходом 0-10 В.
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.



Light Control

Управление светом

DMX512

152–181

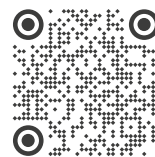
страницы

Устройства серии DMX512 предназначены для управления лентами и светильниками (лампами накаливания, галогенными, диммируемыми светодиодными лампами и КЛЛ, и т. п.), лентами SPI (адресными), модулями, прожекторами.

Высокоскоростная цветодинамическая система — управление освещением, динамическим светом и декоративной подсветкой.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Концертные залы, ночные клубы, рестораны, театры.
- ▶ Частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Архитектурная подсветка.



RGB





ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность реализации цветодинамического управления светом.
- ▶ Возможность управления в автономном или в онлайн-режимах (ПО ArtNet).
- ▶ Простая и хорошо документированная реализация.
- ▶ Открытый протокол, широкая линейка моделей.
- ▶ Высокая надежность, стабильность и совместимость оборудования.
- ▶ Протокол поддерживает до 512 адресов устройств на одном кабеле длиной до 500 м.



ПО





022655
SUNLITE STICK-CU4 BLACK



017074
SUNLITE STICK-DE3 WHITE



017075
SUNLITE STICK-DE3 BLACK

ПАНЕЛИ-КОНТРОЛЛЕРЫ | SUNLITE STICK



Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Количество зон	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
022655	Sunlite STICK-CU4 Black	512	DMX512	6	5-9	Стеклопанель настенная сенсорная панель	146×106×10	
017074	Sunlite STICK-DE3 White	2×512	DMX512	10	5.5-6 или 5 (мини-USB)	Стеклопанель настенная сенсорная панель	146×106×11	161-180 ¹
017075	Sunlite STICK-DE3 Black	2×512	DMX512	10	5.5-6 или 5 (мини-USB)	Стеклопанель настенная сенсорная панель	146×106×11	

¹ Устройства, управляемые по протоколу DMX512.

Sunlite STICK-CU4

- ▶ Автономная работа, от ПК (USB).
- ▶ Встроенная память — хранение до 36 (6×6) сцен.
- ▶ 8 предустановленных сцен на 170 RGB-пикселей.
- ▶ 8 входов для подключения «сухих контактов».

Sunlite STICK-DE3

- ▶ Автономная работа, от ПК (USB/Ethernet), со смартфона (через Wi-Fi-роутер).
- ▶ Создание и запись программ на SD-карту (до 500 сцен).
- ▶ ПО в комплекте.
- ▶ RS232.
- ▶ Выход для управления реле.
- ▶ Вход для подключения ИК-приемника.
- ▶ 8 входов для подключения «сухих контактов».
- ▶ Часы реального времени и календарь (до 100 событий).


017085
SUNLITE SLESA-U9

017084
SUNLITE SLESA-U8

КОНТРОЛЛЕРЫ | SUNLITE SLESA

-V-

Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Количество зон	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
017085	Sunlite SLESA-U9	256/512	DMX512	1	5-5.5 (мини-USB)	3 кнопки на корпусе. 8 входов для подключения «сухих контактов»	79×92×43	161-180¹
017084	Sunlite SLESA-U8	512	DMX512	1	5-5.5 (мини-USB)	3 кнопки на корпусе. 8 входов для подключения «сухих контактов»	79×92×43	

¹ Устройства, управляемые по протоколу DMX512.

Sunlite SLESA-U9

- ▶ Автономная работа, от ПК (USB).
- ▶ Встроенная память 20 КБ (до 20 сцен).

Sunlite SLESA-U8

- ▶ Автономная работа, от ПК (USB).
- ▶ Встроенная память 128 КБ (до 255 сцен).
- ▶ Часы реального времени и календарь (до 100 событий).



017735
SUNLITE SUITE2-BC

КОНТРОЛЛЕРЫ | SUNLITE SUITE2



Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Количество зон	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
017735	Sunlite SUITE2-BC	512	DMX512	1	5 (мини-USB)	79×92×43	161-180 ¹

¹ Устройства, управляемые по протоколу DMX512.

Sunlite SUITE2-BC

- ▶ Работа от ПК (USB).
- ▶ Управление MIDI (при управлении с ПК).
- ▶ Функция Easy View 3D (ограниченно).


023739
DMX-Q02A

КОНТРОЛЛЕРЫ | программируемые DMX512

Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
023739	DMX-Q02A	512 (управление от ПК) 256 (в автономном режиме)	DMX512	DC 5 (разъем мини-USB)	Кнопки и цифровой индикатор на корпусе. Пульт и ПО в комплекте. 7 входов для подключения «сухих контактов»	165×89×45	161–180 ¹

¹ Устройства, управляемые по протоколу DMX512.

DMX-Q02A

- ▶ Автономная работа или работа под управлением от ПК (USB).
- ▶ Поддержка ArtNet (1 Univers).
- ▶ Часы реального времени и календарь.
- ▶ Вход RS232 для внешнего управления контроллером.
- ▶ Соединение до 32 контроллеров в режиме Master/Slave.



024323
DMX K-5000



019070
DMX K-8000D

КОНТРОЛЛЕРЫ | программируемые DMX512

Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
024323	DMX K-5000	2520/5040 DMX-каналов 5×168/5×336 RGB-пикселей	DMX512, SPI (TTL)	AC 230	Кнопки и цифровой индикатор на корпусе. 5 выходных портов	192×122×45	161–180 ¹
019070	DMX K-8000D	4096/12280 DMX-каналов 8×170/8×512 RGB-пикселей	DMX512, SPI (TTL)	DC 5	Кнопки и цифровой индикатор на корпусе. 8 выходных портов	180×120×30	

¹ Устройства, управляемые по протоколу DMX512.

DMX K-5000

- ▶ Создание и запись пользовательских программ на SD-карту.
- ▶ Функция записи DMX-адресов.
- ▶ Рекомендуется для линейных прожекторов AR-LINE-RGB, DMX- и SPI-лент и модулей.

DMX K-8000D

- ▶ Кнопки управления и цифровой индикатор на корпусе.
- ▶ Создание и запись пользовательских программ на SD-карту.
- ▶ 30 встроенных программ.
- ▶ 8 выходных портов.
- ▶ Функция записи DMX-адресов.
- ▶ Для DMX- и SPI-лент и модулей.


017614
DMX SR-2817

017609
DMX SR-2817WI

КОНТРОЛЛЕРЫ | С предустановленными программами

Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
017614	DMX SR-2817	32 (8 зон по 4 DMX-канала)	DMX512	AC 230	10 встроенных программ	178×57×21	161-180 ¹ 22-54 ²
017609	DMX SR-2817WI	32 (8 зон по 4 DMX-канала)	DMX512	AC 230	Возможность управления со смартфона по Wi-Fi (iOS и Android). 10 встроенных программ	178×57×21	
030915	SMART-K58-DMX	510 (170 RGB-пикселей)	DMX512	DC 5-24	32 встроенные программы. Управление пиксельными DMX-лентами RGB и модулями. Малогабаритный	97×33×18	161-180 ¹ 97-112 ³

¹ Устройства, управляемые по протоколу DMX512.

² Пульты и панели серии Excellent.

³ Пульты и панели серии SMART.



033759
SMART-DMX-CONSOLE-DIN

КОНТРОЛЛЕРЫ | С предустановленными программами

Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033759	SMART-DMX-CONSOLE-DIN	6	DMX512	DC 5-12	XLR3 - разъем, цифровой дисплей. Управляется слайдерными ползунками	97×70×40	161-180 ¹

¹ Устройства, управляемые по протоколу DMX512.


028406
SMART-K33-DMX

023824
SMART-K16-DMX

019465
DMX SR-2102P

ДЕКОДЕРЫ CV 12–48 В | Для светодиодных лент и модулей | В пластиковом корпусе


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
028406	SMART-K33-DMX	1	PWM (ШИМ) CV	15	12–24	12–24	180 (12 В) 360 (24 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23
028407	SMART-DMX-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	6	12–24	12–24	216 (12 В) 432 (24 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23
023824	SMART-K16-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	5	12–24	12–24	240 (12 В) 480 (24 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23
019465	DMX SR-2102P	4	PWM (ШИМ) CV	5	12–36	12–36	240 (12 В) 480 (24 В), 720 (36 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	167×54×23

SMART-K33-DMX

- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 500 Гц/2 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.
- ▶ Автономный режим работы: 3 динамических программы смены яркости, установка статической яркости.

SMART-K16-DMX

- ▶ Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB/RGBW.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 500 Гц/2 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.
- ▶ Автономный режим работы: 30 динамических программ смены яркости или цвета, установка статической яркости.

DMX SR-2102P

- ▶ Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB/RGBW.



027152
ARL-7022-DMX



027144
ARL-7022-DMX



028446
SMART-K52-DMX

ДЕКОДЕРЫ CV 12–48 В | Для светодиодных лент и модулей | В металлическом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
027152	ARL-7022-DMX	1	PWM (ШИМ) CV	25	12–24	12–24	300 (12 В) 600 (24 В)	Установка адреса DIP-переключателями	127×41×33
027153	ARL-7022-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	6	12–24	12–24	216 (12 В) 432 (24 В)	Установка адреса DIP-переключателями	127×41×33
027144	ARL-7022-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	8	12–24	12–24	288 (12 В) 576 (24 В)	Установка адреса DIP-переключателями	164×65×40
028446	SMART-K52-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	8	12–24	12–24	288 (12 В) 576 (24 В)	Установка адреса DIP-переключателями	130×57×30.5
028408	SMART-K35-DMX-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	10	12–36	12–36	360 (12 В), 720 (24 В) 1080 (36 В)	Установка адреса DIP-переключателями	170×80×39.5
028448	SMART-K54-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	6	12–24	12–24	288 (12 В) 576 (24 В)	Установка адреса DIP-переключателями	130×57×31
027145	ARL-7022-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	8	12–24	12–24	384 (12 В) 768 (24 В)	Установка адреса DIP-переключателями	164×65×40

ARL-7022-DMX (25 А)

- ▶ Режим тестирования оборудования.
- ▶ Два типа разъемов: XLR и RJ45.

ARL-7022-DMX (8 А)

- ▶ Режим тестирования оборудования.
- ▶ Отключаемый терминатор.

SMART-K52-DMX | SMART-K54-DMX

- ▶ Режим тестирования оборудования.
- ▶ Поддержка RDM.


028444
SMART-DMX-SUF

023823
SMART-K15-DMX

026562
SMART-K25-DMX

ДЕКОДЕРЫ CV 12–48 В | Для светодиодных лент и модулей | В металлическом корпусе

-V-

Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
028444	SMART-DMX-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	8	12–36	12–36	384 (12 В), 768 (24 В) 1152 (36 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	175×46×32
023823	SMART-K15-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	8	12–36	12–36	384 (12 В), 768 (24 В) 1152 (36 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	165×70×37
026562	SMART-K25-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	8	12–36	12–36	384 (12 В), 768 (24 В) 1152 (36 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	175×46×32

SMART-DMX-SUF

- ▶ Поддержка функций RDM.
- ▶ Дистанционная установка адреса.
- ▶ Три типа сигнальных разъемов: XLR, RJ45, терминальные клеммы.

SMART-K15-DMX

- ▶ Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB/RGBW.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 500 Гц/2 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.
- ▶ Автономный режим работы: 30 динамических программ смены яркости или цвета, установка статической яркости.
- ▶ Три типа сигнальных разъемов: XLR, RJ45, винтовые клеммы.

SMART-K25-DMX

- ▶ Режим тестирования оборудования.



021844
DMX SR-2108A-M5-3



028449
SMART-K55-DMX

ДЕКОДЕРЫ CV 12-48 В | Для светодиодных лент и модулей | В металлическом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
021844	DMX SR-2108A-M5-3	5	PWM (ШИМ) CV	8	12-36	12-36	480 (12 В), 960 (24 В) 1440 (36 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	164×73×38
028449	SMART-K55-DMX	5	PWM (ШИМ) CV	6	12-24	12-24	360 (12 В), 720 (24 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	170×86×40

DMX SR-2108A-M5-3

- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Изменяемая адресация выходов.
- ▶ Изменяемая частота ШИМ 0.5–30 кГц.
- ▶ Изменяемое разрешение ШИМ 8/16 бит.
- ▶ Установка гамма-кривой в диапазоне 0.1–9.9.
- ▶ Микродиммирование.
- ▶ Три типа сигнальных разъемов: XLR, RJ45, винтовые клеммы.

SMART-K55-DMX

- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Режим 1, 2, 3, 4, 5-канального декодера.
- ▶ Выбор частоты PWM (ШИМ): 250 и 500 Гц, 2 и 8 кГц.
- ▶ 25 автономных программ с возможностью регулировки скорости и яркости.
- ▶ Прочный металлический корпус.
- ▶ Три типа сигнальных разъемов: винтовые клеммы, разъемы XLR3 и RJ45.


033768
 SMART-DMX-SUF

ДЕКОДЕРЫ CV 12–48 В | Для светодиодных лент и модулей | В металлическом корпусе

-V-

Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал [А]	Напряжение питания DC [В]	Выходное напряжение DC [В]	Выходная мощность [Вт]	Особенности	Габариты (мм)
033768	SMART-DMX-SUF	12	PWM (ШИМ) CV	5	12–24	12–24	720 (12 В) 1440 (24 В)	Кнопки для настройки на корпусе. Цифровой дисплей. Два типа разъемов — XLR и RJ45	246×116×38.5

SMART-DMX-SUF

- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Изменяемая адресация выходов.
- ▶ Доступен выбор режима работы декодера (DIM/MIX/RGB).
- ▶ Изменяемая частота ШИМ 250/500/2000/8000 Гц.
- ▶ Автономный динамический RGB-режим и режим 12-канального диммера (устанавливается кнопками на корпусе).
- ▶ Режим Master-контроллера DMX (10 встроенных динамических программ RGB).



033769
SMART-DMX-SUF

ДЕКОДЕРЫ CV 12–48 В | Для светодиодных лент и модулей | В металлическом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
033769	SMART-DMX-SUF	24	PWM (ШИМ) CV	5	12–24	12–24	1440 (12 В) 2880 (24 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе. Разъемы XLR, XLR5 и RJ45	324×116×38.5

SMART-DMX-SUF

- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Изменяемая адресация выходов (1 канал/24 канала).
- ▶ Изменяемая частота ШИМ 250/500/2000/8000 Гц.
- ▶ Автономный динамический RGB-режим и режим 12-канального диммера.
- ▶ Работа в качестве Master-контроллера DMX (10 встроенных динамических программ RGB).


027126
 SMART-K23-DMX512-DIN

028409
 SMART-K36-DMX

023826
 SMART-K18-DMX

023825
 SMART-K17-DMX

ДЕКОДЕРЫ CV 12–48 В | Для светодиодных лент и модулей | Установка на DIN-рейку


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
027126	SMART-K23-DMX512-DIN	3	PWM (ШИМ) CV	6	12–24	12–24	216 (12 В) 432 (24 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе. Возможен монтаж на поверхность	110×67×48
028409	SMART-K36-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	5	12–24	12–24	240 (12 В) 480 (24 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе. Возможен монтаж на поверхность	110×67×48
023826	SMART-K18-DMX	12	PWM (ШИМ) CV	5	12–36	12–36	720 (12 В), 1440 (24 В), 2160 (36 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	160×88×60
023825	SMART-K17-DMX	24	PWM (ШИМ) CV	3	12–24	12–24	864 (12 В) 1720 (24 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	160×88×60

SMART-K23-DMX512-DIN | SMART-K36-DMX

- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB/RGBW у модели SMART-K36-DMX.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 500 Гц/2 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.
- ▶ Автономный режим работы: 30 динамических программ смены яркости или цвета, установка статической яркости.

SMART-K18-DMX | SMART-K17-DMX

- ▶ Изменяемая адресация выходов 1/3/6/12 каналов у модели SMART-K18-DMX и 1/3/6/24 каналов у модели SMART-K17-DMX.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 500 Гц/2 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.
- ▶ Автономный режим работы: 4 динамические программы смены яркости или цвета, установка статической яркости.



019063
DMX SR-2102BWP



033008
SMART-K61-DMX-WP-SUF

ДЕКОДЕРЫ CV 12-48 В | Для светодиодных лент и модулей | Влагозащищенные



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
019063	DMX SR-2102BWP	4	PWM (ШИМ) CV	5	12-36	12-36	240 (12 В) 480 (24 В), 720 (36 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	180×73×38
033008	SMART-K61-DMX-WP-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	5	12-36	12-36	240 (12 В) 480 (24 В), 720 (36 В)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	176×78×38

SMART-K61-DMX-WP-SUF

- ▶ Степень пылевлагозащиты IP67.
- ▶ Выбор режима 1/2/4-канального DMX-декодера.
- ▶ Режим автономного контроллера и режим 4-канального диммера.

DMX SR-2102BWP

- ▶ Степень пылевлагозащиты IP67.
- ▶ Изменяемая адресация DIM/MIX/RGB/RGBW.


023827
SMART-K19-DMX

023828
SMART-K20-DMX

ДЕКОДЕРЫ СС 12–48 В | Для светодиодных светильников, токовых линеек, светодиодов


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
023827	SMART-K19-DMX	4	PWM (ШИМ) СС	0.35	12–48	12–48	67.2	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23
023828	SMART-K20-DMX	4	PWM (ШИМ) СС	0.7	12–48	12–48	134.4	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23

SMART-K19-DMX | SMART-K20-DMX

- ▶ Изменяемая адресация DIM/MIX/RGB/RGBW.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 500 Гц/2 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.
- ▶ Автономный режим работы: 30 динамических программ смены яркости или цвета, установка статической яркости.



033004
SMART-SWITCH-DMX-SUF



020184
DMX SR-2703B



020375
DMX SR-2102AC

ДЕКОДЕРЫ 230 В | Для оборудования с напряжением питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания АС (В)	Выходное напряжение АС (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
033004	SMART-SWITCH-DMX-SUF	1	Вкл./Выкл. (Реле)	5	100–240	100–240	1200 (лампы накаливания) 600 В·А (LED-лампы и драйверы)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23
020184	DMX SR-2703B	1	Вкл./Выкл. (Реле)	5	100–240	100–240	500 (лампы накаливания) 125 (LED-лампы и драйверы)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	178×60×30
020375	DMX SR-2102AC	2	Отсечка фазы (TRIAC/MOSFET 230 В)	1.2	100–240	100–240	560 (лампы накаливания) 276 В·А (димм. LED-лампы и драйверы)	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	168×58×28

SMART-SWITCH-DMX-SUF

- ▶ Установка DMX-адреса кнопками на корпусе, отображается на экране.
- ▶ Поддержка расширения RDM.
- ▶ Автономный режим работы, управление кнопками на корпусе без DMX-сигнала.
- ▶ Применение: светодиодные лампы, светодиодные светильники, лампы накаливания, галогенные лампы с питанием АС 230 В.

DMX SR-2703B

- ▶ Применение: любое оборудование с напряжением питания 230 В.

DMX SR-2102AC

- ▶ Переключение способа управления — отсечка по переднему фронту (для RL-нагрузок) или отсечка по заднему фронту (для RC-нагрузок, в т. ч. LED-драйверов).
- ▶ Настраиваемое ограничение мин. яркости.
- ▶ Изменяемая адресация выходов (1 или 2 канала).
- ▶ Применение: одноцветный гибкий неон, светодиодная лента, светильники, лампы и др. с питанием АС 230 В.


021051
DMX SR-2102HWP

028450
SMART-K56-DMX

028453
SMART-K57-DMX

ДЕКОДЕРЫ 230 В | Для оборудования с напряжением питания 230 В


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания АС (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
021051	DMX SR-2102HWP	3	Отсечка фазы (TRIAC/MOSFET 230 В)	1.66	100–240	100–240	1200	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	180×73×38
028450	SMART-K56-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	1.5	110–240	110–240	360	Металлический корпус. Винтовые клеммы, разъемы XLR3 и RJ45	165×70×37
028453	SMART-K57-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	2	110–240	110–240	840	Металлический корпус. Винтовые клеммы, разъемы XLR3 и RJ45	171×119×38

DMX SR-2102HWP

- ▶ Влагозащищенный корпус (IP67).
- ▶ Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB.
- ▶ Режим Master-контроллера DMX (9 встроенных программ, установка статических цветов и яркости).
- ▶ Применение: гибкий неон или диммируемые светодиодные ленты с питанием DC 230 В.

SMART-K56-DMX

- ▶ Режим 1, 3-канального декодера.
- ▶ Выбор частоты PWM (ШИМ): 500 Гц, 2 кГц.
- ▶ Автономный режим RGB, режим работы по радиоканалу (RF).
- ▶ Совместим с панелями и пультами серии SMART.
- ▶ Применение: светодиодная лента PWM (ШИМ), неон и другие источники света с напряжением питания DC 230 В.

SMART-K57-DMX

- ▶ Режим 1, 2, 4-канального декодера.
- ▶ Выбор частоты PWM (ШИМ) 500 Гц, 2 кГц.
- ▶ Автономный динамический режим и режим 4-канального диммера.
- ▶ Применение: светодиодная лента PWM (ШИМ), неон и другие источники света с напряжением питания DC 230 В.



020723
DMX-SRP-2106-12-50W-CV



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

ДЕКОДЕРЫ 230 В | Для светодиодных лент и модулей DC 12/24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания АС (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
020723	DMX-SRP-2106-12-50W-CV	1	PWM (ШИМ) CV	4.16	220-240	12	50	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	210×50×32
022069	DMX-SRP-2106-24-100W-CV	4	PWM (ШИМ) CV	1.05	220-240	24	100	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	244×64×32

DMX-SRP-2106-12-50W-CV

- ▶ Переключаемая частота ШИМ 200 Гц/1.5 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.

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

- ▶ Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB/RGBW.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 200 Гц/1.5 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.


021058(1)
 DMX-SRP-2106-50W-CC

ДЕКОДЕРЫ 230 В | Для светодиодных светильников, токовых линеек, светодиодов


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания АС (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
021058(1)	DMX-SRP-2106-50W-CC	1	PWM (ШИМ) CC	0.25–1.5 (16 значений)	220–240	15–48 (при 0.25 А) 15–33 (при 1.5 А)	50	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	210×50×32

DMX-SRP-2106-50W-CC

- ▶ 16 значений выходного тока: 250/300/350/400/450/500/600/700/800/900/1000/1100/1200/1300/1400/1500 мА.
- ▶ Переключаемая частота ШИМ 200 Гц/1.5 кГц.
- ▶ Переключаемая характеристика диммирования.

DMX512 | РАДИОПЕРЕДАТЧИКИ/РАДИОПРИЕМНИКИ



028416 SMART-DMX-TRANSMITTER BLACK



028417 SMART-DMX-RECEIVER BLACK



022200(1) LT-870S

РАДИОПЕРЕДАТЧИКИ/РАДИОПРИЕМНИКИ | Для беспроводной передачи сигнала DMX512



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028416	SMART-DMX-Transmitter Black	DMX512	RF 2.4 ГГц	5 (адаптер в комплекте)	Радиопередатчик	Ø19×210
028417	SMART-DMX-Receiver Black	RF 2.4 ГГц	DMX512	5 (адаптер в комплекте)	Радиоприемник	Ø19×210
022200(1)	LT-870S	DMX512/RF 2.4 ГГц	RF 2.4 ГГц/DMX512	5-24	Режимы прием/передача, настройка при помощи DIP-переключателей	175×44×30

SMART-DMX-Transmitter Black

- ▶ Беспроводная передача сигнала DMX512 на расстояние до 400 м (совместно с приемником арт. 028417).
- ▶ Выбор одного из 7 каналов передачи.
- ▶ Работа до 7 передатчиков в одном радиопространстве (до 7 DMX-потоков).
- ▶ Установка непосредственно в разъем XLR3 DMX-контроллера.

SMART-DMX-Receiver Black

- ▶ Беспроводная передача сигнала DMX512 на расстояние до 400 м (совместно с передатчиком арт. 028416).
- ▶ Работа неограниченного количества приемников с одним передатчиком.
- ▶ Установка непосредственно в разъем XLR3 DMX-декодера.

LT-870S

- ▶ Беспроводная передача сигнала DMX512 на расстояние до 350 м.
- ▶ Переключение режима прием/передача.
- ▶ Выбор одного из 64 каналов передачи.
- ▶ Работа до 64 передатчиков в одном радиопространстве (до 64 DMX-потоков).
- ▶ Работа неограниченного количества приемников с одним передатчиком.
- ▶ Возможность использования 2 усилителей в качестве ретранслятора.


016921
LN-DMX-1CH

019460
SR-2100AMP

028414
SMART-DMX

028435
SMART-DMX-4CH

УСИЛИТЕЛИ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
016921	LN-DMX-1CH	DMX512	DMX512	AC 230	Усилитель DMX-сигнала. Надежный металлический корпус, стандартные разъемы XLR	144.5×72.5×38
019460	SR-2100AMP	DMX512	DMX512	DC 12–24	Усилитель DMX-сигнала. Пластиковый корпус, удобные винтовые клеммы. Монтаж на поверхность	145×46×16
028414	SMART-DMX	DMX512/RDM	DMX512/RDM	DC 12–36	Монтаж на DIN-рейку или на поверхность	110×67×48
028435	SMART-DMX-4CH	DMX512	DMX512	DC 12–36	Разъемы XLR3. Надежный металлический корпус, 3-контактный разъем XLR, винтовые клеммы	256×92×38

LN-DMX-1CH

- ▶ Оптическая развязка между входом и выходом.
- ▶ Последовательное подключение до 8 усилителей.

SR-2100AMP

- ▶ Увеличение расстояния передачи сигнала DMX до 2 раз (при установке в середине кабеля), усиление цифрового сигнала.

SMART-DMX

- ▶ Оптическая развязка между входом и выходом.
- ▶ Поддерживает двунаправленную передачу данных (RDM).

SMART-DMX-4CH

- ▶ Оптическая развязка между входом и выходом.
- ▶ Распределение DMX-сигнала на 4 линии, до 32 приемников на каждой.



028415
SMART-DMX



019502
LN-DMX-8CH

РАЗВЕТВИТЕЛИ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
028415	SMART-DMX	DMX512	DMX512	DC 12-36	Монтаж на DIN-рейку или на поверхность	110×48×67
019502	LN-DMX-8CH	DMX512	DMX512	AC 230	DMX-сплиттер. Надежный металлический корпус, стандартные разъемы XLR	375×153×40

SMART-DMX

- ▶ Разветвитель: 1 вход, 2 выхода.
- ▶ Оптическая развязка между всеми выходами и входом.

LN-DMX-8CH

- ▶ Разветвитель: 1 вход, 8 выходов.
- ▶ Оптическая развязка между всеми выходами и входом.


027128
 SMART-K24-DMX512

028411
 SMART-K38-DMX

028410
 SMART-K37-DMX

КОНВЕРТЕРЫ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027128	SMART-K24-DMX512	DMX512/RF 2.4 ГГц	SPI	12–24	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	165×70×37
028411	SMART-K38-DMX	DMX512/RF 2.4 ГГц	SPI	12–24	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23
028410	SMART-K37-DMX	DMX512/RF 2.4 ГГц	SPI	12–24	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе. Монтаж на DIN-рейку или поверхность	110×48×67

SMART-K24-DMX512 | SMART-K38-DMX

- ▶ Управление пиксельными SPI-лентами и модулями.
- ▶ Режим конвертера DMX512 в SPI (170 RGB-пикселей).
- ▶ Режим контроллера с выходом SPI (1024 RGB-пикселей).
- ▶ 32 встроенные программы.
- ▶ Работает с 28 типами SPI-микросхем.
- ▶ Возможность объединения и дублирования пикселей.
- ▶ Возможно управление при помощи RGBW-пультов серии SMART (стр. 31–34).
- ▶ Подходят для пиксельных SPI-лент и модулей.

SMART-K29-DMX512

- ▶ Управление диммируемыми источниками света с питанием AC 230 В.
- ▶ Выбор типа микросхемы и последовательности RGB кнопками на корпусе.
- ▶ 3 режима работы: декодирования DMX, автономный режим, RF-режим.
- ▶ Установка стартового DMX-адреса кнопками на корпусе.
- ▶ В автономном режиме можно выбирать световые эффекты, менять скорость и яркость с помощью кнопок на корпусе.
- ▶ В RF-режиме возможно управление конвертером с помощью RF-пультов RGB (2.4 ГГц) серии SMART (стр. 30–34).
- ▶ 32 встроенные динамические программы.



027131
SMART-K29-DMX512



027130
SMART-K29-DMX512

КОНВЕРТЕРЫ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027131	SMART-K29-DMX512	DMX512/RDM	TRIAC/MOSFET AC 230 В (1 канал)	230	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе. Монтаж на DIN-рейку или поверхность	110×37×67
027130	SMART-K29-DMX512	DMX512/RDM	TRIAC/MOSFET (230 В)	230	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе. Монтаж на DIN-рейку или поверхность	115×48×67

SMART-K29-DMX512

- ▶ Управление диммируемыми источниками света с питанием AC 230 В.
- ▶ Максимальный ток нагрузки 2 А, максимальная мощность 230 В·А.
- ▶ Переключение: отсечка по переднему фронту (RL)/отсечка по заднему фронту (RC).
- ▶ Настройка минимальной яркости.
- ▶ Поддержка RDM.

SMART-K29-DMX512

- ▶ Управление диммируемыми источниками света с питанием AC 230 В.
- ▶ Максимальный ток нагрузки 2.4 А, 2 канала управления, максимальная мощность для резистивной нагрузки и ламп накаливания 288 Вт; для двигателей, электронных трансформаторов и светодиодных источников света 144 В·А (при одиночных нагрузках).
- ▶ Переключение: отсечка по переднему фронту (RL)/отсечка по заднему фронту (RC).
- ▶ Настройка минимальной яркости.
- ▶ Поддержка RDM.


028413
SMART-K40-DMX

027129
SMART-K25-DMX512

028412
SMART-K39-DMX

КОНВЕРТЕРЫ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
028413	SMART-K40-DMX	DMX512/RDM	0/1–10 В (4 канала)	AC 100–240 / DC 12–24	Кнопки и индикатор для настройки на корпусе	170×50×23
027129	SMART-K25-DMX512	DMX512/RDM	TRIAC/MOSFET (230 В)	AC 230	Цифровой дисплей на корпусе	170×50×23
028412	SMART-K39-DMX	DMX512	0/1–10 В (4 канала)	DC 12–24	Цифровой дисплей на корпусе. Монтаж на DIN-рейку или поверхность	110×67×48

SMART-K40-DMX

- ▶ 4 выходных канала.
- ▶ Выбор режима декодирования: DIM/MIX/RGB/RGBW.
- ▶ Макс. выходной ток не менее 20 мА на канал.
- ▶ Переключение уровней выходного сигнала 0/1–10 В.
- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Подходят для светодиодных светильников и лент с диммируемыми источниками питания, диммеров 0/1–10 В (стр. 145–149).

SMART-K25-DMX512

- ▶ Режим DMX-конвертера, 2-канального автономного диммера и режим динамических программ.
- ▶ Диммирование по переднему или заднему фронту.
- ▶ Установка минимальной яркости от 1 до 40%.
- ▶ Настройка при помощи цифрового дисплея и кнопок на корпусе.

SMART-K39-DMX

- ▶ 4 выходных канала.
- ▶ Поддержка RDM.
- ▶ Выбор режима DMX-адресации: DIM/MIX/RGB/RGBW.
- ▶ Выбор типа выходного сигнала 0–10 В или 1–10 В.
- ▶ Работа в автономном режиме: RGB/RGBW-контроллер или 4-канальный диммер.

DMX512 | РЕДАКТОРЫ АДРЕСОВ



015318
LN-DMX-ID



019581
DMX-WS2821

РЕДАКТОРЫ АДРЕСОВ

Артикул	Модель	Макс. количество DMX-адресов/ RGB-пикселей	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
015318	LN-DMX-ID	1020/340	4.5	Портативный. Питание — 3 элемента АА	140×70×25
019581	DMX-WS2821	3072/1024	5/7-24	Цветной ЖК-дисплей. Металлический корпус	140×78×26

LN-DMX-ID

Совместим с оборудованием:

- ▶ Бескорпусной декодер LN-DMX-BAR (арт. 015364).
- ▶ Влагозащищенный декодер LN-DMX-W (арт. 015656, стр. 169).

DMX-WS2821

- ▶ Подходит для лент и модулей, изготовленных с использованием микросхем WS2821.



Light Control

Управление светом

ПИКСЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

182-195

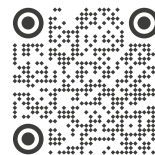
страницы

Устройства серии предназначены для управления цветодинамическим освещением: пиксельными (адресными) лентами и модулями:

- ▶ Пиксельные медиафасады.
- ▶ Световые инсталляции.
- ▶ Светодинамические шоу.
- ▶ Световые дорожки, строки, табло с эффектом «бегущий огонь».

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Архитектурная подсветка.
- ▶ Спортивные и культурные объекты.
- ▶ Частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Рекламные носители.



RGB



ПИКСЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность создавать системы с количеством пикселей от 1 до 400 000.
- ▶ Простой интерфейс управления.
- ▶ Возможность использовать стандартные встроенные программы, а также создавать собственные динамические эффекты, отображать текст, рисунки и воспроизводить видеоролики.
- ▶ Возможность подключения на одну линию до 1024 RGB-пикселей*.
- ▶ Возможность работы с протоколами SPI и DMX.

*Пиксель — индивидуально управляемый светодиод или группа из нескольких светодиодов. Помимо светодиодов, пиксель содержит микросхему управления (чип), которая принимает команды от внешнего контроллера и управляет светодиодами пикселя. Иногда чип встраивается в сам светодиод. Пиксели могут располагаться на ленте, выполняться в виде светодиодных модулей или иметь другую конструкцию, например, в виде квадратных модулей с набором пикселей.



ПО



ПИКСЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ | MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ



022187
HX-801TC



023048
HX-803TC-2

MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ

Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
022187	HX-801TC	Ethernet	2	122 880	Ограничено объемом SD-карты	AC 230	Кнопки и ЖК-индикатор на корпусе	187×117×40
023048	HX-803TC-2	Ethernet	2	170 000	Ограничено объемом SD-карты	AC 230	Кнопки и ЖК-индикатор на корпусе	187×117×40

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 194–195.

HX-801TC | HX-803TC-2

- ▶ Подключение до 96 Slave-контроллеров HX-801RC (арт. 018549), HX-SPI-DMX-SL-4P (арт. 027277).
- ▶ Соединение Ethernet.
- ▶ Создание и хранение программ на SD-карте (ПО LEDBuild).

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

- ▶ Подключение до 1020 Slave-контроллеров HX-801RC (арт. 018549), HX-SPI-DMX-SL-4P (арт. 027277).
- ▶ Соединение Ethernet.
- ▶ Подключение к ПК: DVI/HDMI/USB.
- ▶ ПО для конфигурирования LEDStudio.
- ▶ Поддержка различных разрешений экрана.
- ▶ Возможна работа с ПО MADRIX.


027217
CS-SPI-WHITE-RF11B

022898
CS-2015-CX-RF21B

024503
CS-2015-RC-RF21B

022824
CS-SPI-RC-RF14B

КОНТРОЛЛЕРЫ | С предустановленными программами


Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027217	CS-SPI-White-RF11B	SPI	1	2048 (одноцветных)	17	5/12/24	Пульт в комплекте. Кнопки и цифровой индикатор на корпусе	107×71×26
022898	CS-2015-CX-RF21B	SPI	1	1024	63	5–24	Малогобаритный, в ПВХ-трубке. Пульт в комплекте. Коннекторы для герметичных лент (P, PGS)	29×12×3
024503	CS-2015-RC-RF21B	SPI	1	1024	63	5–24	Малогобаритный, в ПВХ-трубке. Пульт в комплекте. Коннекторы для открытых и влагозащищенных лент (SE)	29×12×3
022823	CS-SPI-CX-RF14B	SPI	1	2048	300	5–12	Малогобаритный, в ПВХ-трубке. Пульт в комплекте. Коннекторы для герметичных лент (P, PGS)	29×12×3
022824	CS-SPI-RC-RF14B	SPI	1	2048	300	5–12	Малогобаритный, в ПВХ-трубке. Пульт в комплекте. Коннекторы для открытых и влагозащищенных лент (SE)	29×12×3

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 194–195.

CS-SPI-WHITE-RF11B

- ▶ Для одноцветных SPI-лент и модулей.
- ▶ Дифференциальный выход для усилителя LN-RS485-TTL (арт. 022189).



015861
CS-TH2010-RF4B 18xIC



023729
CS-MASTER-RF14B-2



023731
CS-SLAVE-RF14B-2

КОНТРОЛЛЕРЫ | С предустановленными программами



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
015861	CS-TH2010-RF4B 18xIC	SPI	1	1024 (низкая скорость) 2048 (высокая скорость)	129	12/24	Пульт в комплекте. Кнопки и цифровой индикатор на корпусе	107×70×25
023729	CS-Master-RF14B-2	SPI	1	1024 (низкая скорость) 2048 (высокая скорость)	300	5/12/24	Пульт в комплекте. Кнопки и цифровой индикатор на корпусе	100×70×25
023731	CS-Slave-RF14B-2	SPI	1	1024 (низкая скорость) 2048 (высокая скорость)	300	5/12/24	Пульт в комплекте. Кнопки и цифровой индикатор на корпусе	100×70×25

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 194–195.

CS-TH2010-RF4B 18xIC

- ▶ Синхронизация по кабелю в режиме Master-Slave.
- ▶ Может выполнять функции Master-контроллера (синхронизация по кабелю).
- ▶ Дифференциальный выход для усилителя LN-RS485-TTL (арт. 022189).

CS-Master-RF14B-2

- ▶ Master (синхронизация по радиоканалу)/ автономный режимы работы.
- ▶ Число Slave-контроллеров CS-Slave-RF14B-2 (арт. 023731) не ограничено.
- ▶ Дифференциальный выход для усилителя LN-RS485-TTL (арт. 022189).

CS-Slave-RF14B-2

- ▶ Slave (синхронизация по радиоканалу)/ автономный режимы работы.
- ▶ Может выполнять функции Slave-контроллера (синхронизация по радиоканалу).
- ▶ Дифференциальный выход для усилителя LN-RS485-TTL (арт. 022189).



015069
LN-WIFI-SPI

КОНТРОЛЛЕРЫ | С предустановленными программами



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
015069	LN-WiFi-SPI	SPI	1	1024	74	5-24	Пульт в комплекте	107×65×30

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 194-195.

LN-WiFi-SPI

- ▶ Управление по Wi-Fi со смартфона Android, iOS (приложение Magic Color).



016999
HX-805



020915
HX-801SB



020914
HX-806SB

КОНТРОЛЛЕРЫ | Программируемые с SD-картой



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
016999	HX-805	SPI/DMX	1	2048	Ограничено объемом SD-карты	5-24	Пульт в комплекте. Цифровой индикатор на корпусе	112×64×24
020915	HX-801SB	SPI/DMX	1	2048	Ограничено объемом SD-карты	5/12-24	Кнопки и цифровой индикатор на корпусе	150×82×38
020914	HX-806SB	SPI/DMX	1	2048	Ограничено объемом SD-карты	5/12-24	Кнопки и цифровой индикатор на корпусе	150×82×38

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 194-195.

HX-805

- ▶ ПО LEDBuild.

HX-801SB

- ▶ ПО LEDBuild.
- ▶ Синхронизация нескольких контроллеров по кабелю.
- ▶ Работа в качестве конвертера DMX в SPI (до 170 пикселей).

HX-806SB

- ▶ ПО LEDBuild.
- ▶ Управление с мобильных устройств Android по Wi-Fi (приложение LEDDPF).



022992
HX-802SE-2



019859
HX-803SA DMX

КОНТРОЛЛЕРЫ | Программируемые с SD-картой

Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
022992	HX-802SE-2	SPI/DMX	4	6144	Ограничено объемом SD-карты	DC 5-24	Пульт в комплекте. Цифровой индикатор на корпусе	130×75×25
019859	HX-803SA DMX	SPI/DMX	8	8192	Ограничено объемом SD-карты	AC 230	Кнопки и ЖК-индикатор на корпусе	189×123×40

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 194–195.

HX-802SE-2

- ▶ ПО LEDBuild.
- ▶ Запись адресов в DMX-микросхемы.

HX-803SA DMX

- ▶ ПО LEDBuild.
- ▶ Управление от DMX-консоли (выбор программ, регулировка яркости и скорости).



027277
HX-SPI-DMX-SL-4P



018549
HX-801RC

КОНТРОЛЛЕРЫ | С онлайн-управлением (Slave-контроллеры)



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027277	HX-SPI-DMX-SL-4P	SPI/DMX	4	4096	230	Вход и выход Ethernet для каскадного соединения Slave-контроллеров	178×127×44
018549	HX-801RC	SPI/DMX	8	8192	230	Вход и выход Ethernet для каскадного соединения Slave-контроллеров	189×123×40

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 194–195.

HX-SPI-DMX-SL-4P

- ▶ Управление от ПК по Ethernet (ПО LEDStudio)/ от Master-контроллера (арт. 022187, 023048).
- ▶ Поддержка протокола ArtNet.
- ▶ Совместим с ПО Madrix, Jinx и др.
- ▶ Запись адресов в DMX-микросхемы.

HX-801RC

- ▶ Управление от ПК по Ethernet (ПО LEDStudio)/ от Master-контроллера (арт. 022187, 023048, 024359).


016926
LN-DMX-SPI

028411
SMART-K38-DMX

027128
SMART-K24-DMX512

028410
SMART-K37-DMX

КОНВЕРТЕРЫ


Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Количество выходных каналов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
016926	LN-DMX-SPI	DMX512	SPI	1	170	35	5-24	DIP-переключатели на корпусе	175×53×27
028411	SMART-K38-DMX	DMX512	SPI	2-4	170	32	12-24	Цифровой дисплей и кнопки на корпусе	170×50×23
027128	SMART-K24-DMX512	DMX512	SPI	3-6	170	32	12-24	Цифровой дисплей и кнопки на корпусе	165×70×37
028410	SMART-K37-DMX	DMX512	SPI	1-2	170	32	12-24	Цифровой дисплей и кнопки на корпусе. Монтаж на DIN-рейку	110×67×48

LN-DMX-SPI

- ▶ Конвертер сигнала DMX512 в SPI.
- ▶ Встроенные программы.
- ▶ Настройка выполняется DIP-переключателями.

SMART-K38-DMX

- ▶ Конвертер сигнала DMX512 в SPI.
- ▶ Встроенные программы.
- ▶ Совместим с универсальными контроллерами и пультами серии SMART.

SMART-K24-DMX512

- ▶ Конвертер сигнала DMX512 в SPI.
- ▶ Встроенные программы.
- ▶ Совместим с универсальными контроллерами и пультами серии SMART.

SMART-K37-DMX

- ▶ Конвертер сигнала DMX512 в SPI.
- ▶ Встроенные программы.
- ▶ Совместим с универсальными контроллерами и пультами серии SMART.



022189
LN-RS485-TTL



033094
LN-SPI-6CH



028419
SMART-SPI

УСИЛИТЕЛИ



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Количество выходов	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)
022189	LN-RS485-TTL	RS485/SPI	SPI/RS485	1	12-24	40×26×15
033094	LN-SPI-6CH	SPI	SPI	6	5-24	140×53×27
028419	SMART-SPI	SPI	SPI	2	12-24	52×52×26

LN-RS485-TTL

- ▶ Передача SPI-сигнала по витой паре до 200 м.
- ▶ Переключение режимов прием/передача.
- ▶ Требуется один или два усилителя на порт в зависимости от наличия дифференциального выхода у контроллера.

LN-SPI-6CH

- ▶ Усиление и разветвление сигнала SPI (последовательный периферийный интерфейс).
- ▶ Сигнал с одного входа распределяется на 6 выходных каналов.
- ▶ Используется для построения распределенных систем с большим количеством устройств.

SMART-SPI

- ▶ Усиление сигнала SPI.
- ▶ Разветвление 1 группы сигнала на 2 группы сигнала SPI.
- ▶ Используется с контроллером SPI.

SPI

	D 705	GS 1903	INK 1003	LPD 1101	LPD 1882	LPD 1883	LPD 1889	LPD 6803	LPD 6882	LPD 6889	МБИ 6021	MT 1803	P 9813	SK 6812	SM 16703	TLS 3001	TLS 3008	TM 1803	TM 1804	TM 1809	TM 1812	TM 1914	UCS 1903	UCS 1909	UCS 1912	UCS 2903	UCS 2909	UCS 2912	UCS 6909	UCS 6912	VS 17822	WS 2801	WS 2811	WS 2812	WS 2813	WS 2814	WS 2815	WS 2818
--	-------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	---------	--------	---------	----------	----------	----------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

КОНТРОЛЛЕРЫ С ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫМИ ПРОГРАММАМИ

027217	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
024503	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
022823	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
022824	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
015861	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
023729	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
023731	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
015069	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ С SD-КАРТОЙ

016999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
022992	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
020915	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
020914	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
019859	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

КОНТРОЛЛЕРЫ С ОНЛАЙН-УПРАВЛЕНИЕМ (SLAVE-КОНТРОЛЛЕРЫ)

018549	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
027277	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ

022187	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
023048	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ С SD-КАРТОЙ

016926	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

	DMX											
	H 801 DMX	H 860	SM 1651X	SM 1751X	SM 17522	SM DMX 512AP	TM 512	TM 512 AC	UCS 512 A/B	UCS 512C	UCS 512D	WS 2821

При подборе пиксельного контроллера необходимо учитывать, что все контроллеры работают с определенными типами микросхем. Некоторые модели контроллеров имеют возможность выбора типа микросхемы.

Самый большой список поддерживаемых микросхем у программируемых контроллеров. В них тип микросхемы задается при составлении программ (ПО LEDBuild или LEDStudio).

Если в паспорте контроллера вы не нашли нужной микросхемы, найдите в таблице ячейку на пересечении строки с интересующим вас контроллером и колонки с нужной микросхемой.

- — контроллер не работает с микросхемой.
- — контроллер работает с микросхемой, в настройках нужно выбрать именно этот тип микросхемы.
- | ● — если в настройках контроллера есть этот тип микросхемы, нужно выбрать его, если нет, нужно выбрать любую другую микросхему, которая в таблице выделена тем же цветом, и которая есть в настройках контроллера.
- — поддерживается управление микросхемой.
- — поддерживается управление и запись DMX-адресов в микросхему.

Если контроллер работает с DMX-микросхемами, то он сможет управлять любым типом DMX-микросхем, так как DMX — это единый стандарт. Для возможности соединять более чем 170 пикселей в цепочку используется расширенный протокол DMX. В вышеупомянутом ПО этот протокол называется HDMX, чаще всего при настройке следует выбирать именно его.

В DMX-микросхемы требуется запись адресов. Запись можно произвести при помощи редакторов DMX-адресов (представлены на сайте arlight.ru) либо при помощи специальных контроллеров. Такие контроллеры и поддерживаемые микросхемы в таблице помечены двумя точками (●●).

В таблицу вошли основные микросхемы, в том числе те, которые используются в пиксельных светодиодных лентах и модулях Arlight. Список постоянно увеличивается и обновляется с выходом новых версий прошивок контроллеров и программного обеспечения.



Light Control

Управление светом

TUYA

196–213

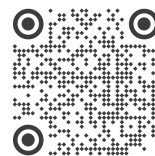
страницы

Оборудование серии TUYA позволяет осуществлять включение/выключение, регулировку яркости, цветовой температуры, управление RGB-источниками света в любых комбинациях.

ПРИМЕНЕНИЕ

От частных квартир и домовладений до среднесложных коммерческих объектов:

- ▶ магазины,
- ▶ производства,
- ▶ офисы,
- ▶ парковки и т. д.



Wi-Fi



BT



ПО



ПРЕИМУЩЕСТВА

Для светодизайнеров и собственников объектов

- ▶ Дружелюбная и интуитивно понятная система освещения с возможностью как локального, так и удаленного управления.
- ▶ Не требуется специальных навыков для монтажа и установки оборудования.
- ▶ Простое создание «умных» сцен в зависимости от температуры, освещенности, географического положения и многих других факторов.
- ▶ Возможно совместное управление несколькими пользователями.
- ▶ Беспроводное управление по Wi-Fi с доступом в интернет, Bluetooth (подключение на любой стадии ремонта, не требуется прокладки управляющих проводов/шин).
- ▶ Управление со смартфона/планшета через бесплатное мобильное приложение Intelligent Arlight и/или с панели управления серии Tuya.
- ▶ Возможность управления с помощью голосового помощника «Яндекс Алиса», Amazon Echo и Google Assistant.
- ▶ Отсутствие абонентской платы.
- ▶ Защита канала для удаленного доступа.
- ▶ Управление устройствами возможно по отдельности, индивидуально и/или группами.

Для электромонтажников, installаторов и системных интеграторов

- ▶ Не нужен центральный контроллер.
- ▶ Легко программируемые сценарии.
- ▶ Возможность использования таймеров и логических функций.

- ▶ Простое масштабирование вплоть до полноценного «умного дома».
- ▶ Возможна настройка прав и разрешений.
- ▶ Серия Tuya полностью совместима с платформой «Интернета вещей» Tuya.
- ▶ Для Wi-Fi-устройств необходимо наличие одноранговой сети Wi-Fi с доступом в интернет (для удаленного доступа и работы сценариев и автоматизации).
- ▶ Для BLE-устройств без доступа извне не требуется никаких дополнительных условий, Mesh-сеть между ними организуется автоматически. Если планируется использование удаленного доступа и работы сценариев и автоматизации, то потребуется шлюз Wi-Fi-BLE.

Приложение INTELLIGENT ARLIGHT. Возможности

- ▶ Управление всеми видами устройств серии Tuya в одном приложении (доступно в соответствующих магазинах Google Play и iOS).
- ▶ Управление «умными» розетками, выключателями, светильниками, диммерами и контроллерами, IP-камерами, бытовой техникой из любой точки мира.
- ▶ Управление каждым устройством отдельно, группами из нескольких устройств.
- ▶ Простое создание «умных» сцен в зависимости от температуры, освещенности, географического положения и многих других факторов.
- ▶ Взаимодействие нескольких «умных» устройств по сценарию.
- ▶ Совместимость с голосовым управлением «Яндекс Алиса» (некоторых устройств), Amazon Echo, Google Assistant и сервисом автоматизации IFTTT.
- ▶ Управление устройствами несколькими пользователями.

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ
СЕРИЯ **TUYA**




032869
TUYA-228-1-RF-BLK-SUF

029929
ARL-SIRIUS-DIM-ROTARY SILVER

035086
ARL-SIRIUS-DIM/MIX WHITE

ПУЛЬТЫ | С питанием 3 В


Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032869	TUYA-228-1-RF-BLK-SUF	Кнопочное	RF 433 МГц	1	1	Не требуется	Пульт-брелок	49×28×15	205–213¹
029929	ARL-SIRIUS-DIM-Rotary Silver	Вращатель	RF 2.4 ГГц	1	1	3 (AAA×2)	Плавный роторный вращатель серебристого цвета	∅60×35	203–204²
035086	ARL-SIRIUS-DIM/MIX White	Кнопочное	RF 2.4 ГГц	1	1	3 (AAA×2)	Стильный дизайн	140×20×18	

¹ Совместим с устройствами серии TY-* и TUYA-*. ² Совместим с устройствами серии SIRIUS.

- ▶ Пульты управления для устройств серий TY-*, TUYA-* и SIRIUS.
- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



029926
ARL-SIRIUS-DIM/MIX BLACK



027154
ARL-1022-SIRIUS-RGBW BLACK

ПУЛЬТЫ | С питанием 3 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
029926	ARL-SIRIUS-DIM/MIX Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	RF 2.4 ГГц	2	4	3 (AAA×2)	Стильный дизайн	150×40×20	203-204 ²
027154	ARL-1022-SIRIUS-RGBW Black	Кнопочное с сенсорным кольцом	RF 2.4 ГГц	4	4	3 (AAA×2)	Стильный дизайн	150×40×20	

²Совместим с устройствами серии SIRIUS.

- ▶ Пульты управления для устройств серии SIRIUS.
- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления яркостью, кнопки на корпусе.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


033667 TUYA-228-1-RF-SUF

031685 TUYA-228-2-RF-SUF

033668 TUYA-228-3-RF-SUF

029698 TUYA-228-4-RF-WH-SUF

ПАНЕЛИ | Клавишные панели | Кинетическое питание | RF 433 МГц


Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033667	TUYA-228-1-RF-SUF	Кнопочное	RF 433 МГц	1	1	Не требуется	Одноклавишная панель, IP67	86×86×14	205-213¹
031685	TUYA-228-2-RF-SUF	Кнопочное	RF 433 МГц	2	2	Не требуется	Двухклавишная панель, IP67	86×86×14	
033668	TUYA-228-3-RF-SUF	Кнопочное	RF 433 МГц	3	3	Не требуется	Трехклавишная панель, IP67	86×86×14	
029698	TUYA-228-4-RF-WH-SUF	Кнопочное	RF 433 МГц	2	4	Не требуется	Магнитный держатель и темляк в комплекте	54×54×20	

¹ Совместимы с устройствами серии TY-* и TUYA-* по радиоканалу 433 МГц.

- ▶ Не требуют подачи питания, полностью кинетические.
- ▶ Накладной монтаж.
- ▶ Полная совместимость с устройствами серий TY-* и TUYA-* по радиоканалу 433 МГц.
- ▶ Дальность передачи сигнала до 100 м на улице и до 30 м в помещении.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



032346
ARL-SIRIUS-TUYA-DIM-SUF SLIM



032347
ARL-SIRIUS-TUYA-MIX-SUF SLIM



032348
ARL-SIRIUS-TUYA-RGB-SUF SLIM



032349
ARL-SIRIUS-TUYA-RGBW-SUF SLIM

ДИММЕРЫ CV | SIRIUS Slim | Напряжение питания 12-24 В | RF 2.4 ГГц



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032346	ARL-SIRIUS-TUYA-DIM-SUF Slim	1	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	6	72-144	12-24	Управление одноцветными лентами	48×26×13	200-201 ²
032347	ARL-SIRIUS-TUYA-MIX-SUF Slim	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	6	72-144	12-24	Управление MIX-лентами	48×26×13	
032348	ARL-SIRIUS-TUYA-RGB-SUF Slim	3	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	6	72-144	12-24	Управление RGB-лентами	48×26×13	
032349	ARL-SIRIUS-TUYA-RGBW-SUF Slim	4	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	6	72-144	12-24	Управление RGBW-лентами	48×26×13	

² Совместимы с пультами SIRIUS.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.
- ▶ Стильные миниатюрные корпуса.
- ▶ Совместимость с пультами SIRIUS.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	026353	ARL-20AWG-4Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU	026355	ARL-20AWG-5Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU		


032342
 ARL-SIRIUS-TUYA-DIM-SUF

032343
 ARL-SIRIUS-TUYA-MIX-SUF

032344(1)
 ARL-SIRIUS-TUYA-RGB-SUF

032345
 ARL-SIRIUS-TUYA-RGBW-SUF

ДИММЕРЫ CV | SIRIUS | Напряжение питания 12–24 В | RF 2.4 ГГц


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032342	ARL-SIRIUS-TUYA-DIM-SUF	1	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	16	192–384	12–24	Управление одноцветными лентами	70×40×20	200–201 ¹
032343	ARL-SIRIUS-TUYA-MIX-SUF	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	16	192–384	12–24	Управление MIX-лентами	70×40×20	
032344(1)	ARL-SIRIUS-TUYA-RGB-SUF	3	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	15	180–360	12–24	Управление RGB-лентами	70×40×20	
032345	ARL-SIRIUS-TUYA-RGBW-SUF	4	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	16	192–384	12–24	Управление RGBW-лентами	70×40×20	
036360	ARL-SIRIUS-TUYA-WIFI-RGB-SUF	3	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	15	180–360	12–24	Управление RGB-лентами	70×40×20	
036361	ARL-SIRIUS-TUYA-WIFI-RGBW-SUF	4	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	16	192–384	12–24	Управление RGBW-лентами	70×40×20	

¹ Совместимы с пультами SIRIUS.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight no Wi-Fi.
- ▶ Стильные миниатюрные корпуса.
- ▶ Совместимость с пультами SIRIUS.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	026353	ARL-20AWG-4Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU	026355	ARL-20AWG-5Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU		



034501
SMART-TUYA-WIFI-MIX-SUF



033001
SMART-TUYA-BLE-MULTI-SUF



031679
SMART-TUYA-MULTI

ДИММЕРЫ CV

SMART

Напряжение питания 12-24/12-36 В

RF 2.4 ГГц

Wi-Fi

Bluetooth



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
034501	SMART-TUYA-WIFI-MIX-SUF	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	10	120-360	12-36	Для лент DIM, MIX. Конвертер Wi-Fi в RF	114×38×20	
033001	SMART-TUYA-BLE-MULTI-SUF	5	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	15	180-360	12-24	Подходит для любого типа лент. Конвертер Wi-Fi в RF	114×38×20	22-54 ²
031679	SMART-TUYA-MULTI	5	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	15	180-360	12-24	Подходит для любого типа лент. Конвертер Bluetooth в RF	114×38×20	

² Совместимы с пультами и панелями SMART.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.
- ▶ MIX — управление температурой свечения.
- ▶ RGBW-MIX — управление цветом и температурой свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU	031703	ARL-18AWG-6Wire-CU


032507
TY-101-DIM-WF-SUF

032508
TY-102-MIX-WF-SUF

ДИММЕРЫ CV | TY | Напряжение питания 12–24 В | RF 433 МГц | Wi-Fi


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032507	TY-101-DIM-WF-SUF	1	RF 433 МГц + TUYA	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–24	80.4×38.5×17.5	200, 202¹
032508	TY-102-MIX-WF-SUF	2	RF 433 МГц + TUYA	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–24	80.4×38.5×17.5	

¹ Совместимы с пультами и панелями TY-** и TUYA-**.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.
- ▶ Связь с пультами и панелями TY-** и TUYA-** по радиоканалу 433 МГц.
- ▶ Высокая частота ШИМ 4 кГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU



032511
TY-101-24V-30W-DIM-WF-SUF



032512
TY-101-24V-60W-DIM-WF-SUF



031676
TY-102-24V-30W-MIX-WF-SUF



032513
TY-102-24V-60W-MIX-WF-SUF

ДИММЕРЫ CV | TY со встроенным блоком питания | Напряжение питания 230 В | RF 433 МГц | Wi-Fi



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032511	TY-101-24V-30W-DIM-WF-SUF	1	PWM (ШИМ)	PWM (ШИМ) CV	1.25	30	230	135×45×29	200, 202 ¹
032512	TY-101-24V-60W-DIM-WF-SUF	1	PWM (ШИМ)	PWM (ШИМ) CV	2.5	60	230	160×50×29	
031676	TY-102-24V-30W-MIX-WF-SUF	2	PWM (ШИМ)	PWM (ШИМ) CV	1.25	30	230	135×45×29	
032513	TY-102-24V-60W-MIX-WF-SUF	2	DALI	PWM (ШИМ) CV	2.5	60	230	160×50×29	

¹ Совместимы с пультами и панелями TY-** и TUYA-**.

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.
- ▶ MIX — управление температурой свечения.
- ▶ RGBW-MIX — управление цветом и температурой свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.


032918
TUYA-201-20W-DIM-WF-SUF

032920
TUYA-201-30W-DIM-WF-SUF

032921
TUYA-201-40W-DIM-WF-SUF

032919
TUYA-201-60W-DIM-WF-SUF

ДИММЕРЫ СС | ТУ со встроенным блоком питания | Напряжение питания 230 В | RF 433 МГц | Wi-Fi


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032918	TUYA-201-20W-DIM-WF-SUF	1	RF 433 МГц + TUYA	Токовый для LED (CC)	0.3–0.7	20	230	18–47	135×45×29	200, 202 ¹
032920	TUYA-201-30W-DIM-WF-SUF	1	RF 433 МГц + TUYA	Токовый для LED (CC)	0.5–0.9	30	230	24–50	150×45×29	
032921	TUYA-201-40W-DIM-WF-SUF	1	RF 433 МГц + TUYA	Токовый для LED (CC)	0.7–1.2	40	230	20–57	160×50×29	
032919	TUYA-201-60W-DIM-WF-SUF	1	RF 433 МГц + TUYA	Токовый для LED (CC)	0.9–1.5	60	230	24–50	185×50×29	

¹ Совместимы с пультами и панелями ТУ-** и ТУУА-**.

- ▶ Для управления светодиодными светильниками.
- ▶ Встроенный блок питания.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.
- ▶ Связь с пультами и панелями ТУ-** и ТУУА-** по радиоканалу 433 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



029286
TUYA-202-30W-MIX-WF-SUF



032813
TUYA-202-40W-MIX-WF-SUF



031671
TUYA-202-60W-MIX-WF-SUF

ДИММЕРЫ СС

| TY со встроенным блоком питания

| Напряжение питания 230 В

| RF 433 МГц

| Wi-Fi



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
029286	TUYA-202-30W-MIX-WF-SUF	2	PWM (ШИМ)	Токовый для LED (CC)	0.5-0.9	30	230	24-50	150×45×29	
032813	TUYA-202-40W-MIX-WF-SUF	2	PWM (ШИМ)	Токовый для LED (CC)	0.7-1.2	40	230	20-57	160×50×29	200, 202 ¹
031671	TUYA-202-60W-MIX-WF-SUF	2	PWM (ШИМ)	Токовый для LED (CC)	0.9-1.5	60	230	24-50	185×50×29	

¹ Совместимы с пультами и панелями TY-** и TUYA-**.

- ▶ Для управления светодиодными светильниками.
- ▶ Встроенный блок питания.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.
- ▶ Связь с пультами и панелями TY-** и TUYA-** по радиоканалу 433 МГц.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.


032991
 SMART-D5-TUYA-DIM-IN

ДИММЕРЫ СС | TRIAC | Напряжение питания 230 В | 2.4 ГГц | 433 МГц | Wi-Fi


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032991	SMART-D5-TUYA-DIM-IN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	360	230	230	Встраивается в стандартный подрозетник, управляется пультами и панелями SMART	52×52×26	22-54¹

¹ Совместимы с пультами и панелями SMART.

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В — светодиодные лампы, лампы накаливания, светодиодные светильники, галогенные лампы и гибкий неон.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Включение/выключение.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.

TUYA | РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ



033002
SMART-TUYA-SWITCH-PUSH-IN



029696
TY-706-WF-DIN

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ | Напряжение питания 230 В | 2.4 ГГц | 433 МГц | Wi-Fi



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033002	SMART-TUYA-SWITCH-PUSH-IN	1	Вкл./Выкл. AC 230 В	1.5	360	230	230	Встраивается в стандартный подрозетник, управляется пультами и панелями SMART	52×52×26	22-54 ²
029696	TY-706-WF-DIN	6	Вкл./Выкл. AC 230 В	2 канала по 16 + 4 канала по 10	2 канала по 3680 + 4 канала по 2230	230	230	Управляется пультами и панелями TY-** и TUYA-**	125×80×34	200, 202 ¹

¹ Совместимы с пультами и панелями TY-** и TUYA-**. ² Совместимы с пультами и панелями SMART.

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В — светодиодные лампы, лампы накаливания, светодиодные светильники, галогенные лампы и гибкий неон.
- ▶ Включение/выключение.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight no Wi-Fi.


032534
КОМПЛЕКТ TУ

032535
КОМПЛЕКТ TУ

КОМПЛЕКТЫ С ПАНЕЛЯМИ

Напряжение питания 230 В, кинетическое питание | 2.4 ГГц | 433 МГц | Wi-Fi



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты реле (мм)	Габариты панели (мм)
032534	БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ TУ, КОМПЛЕКТ	1	RF+TUYA	Вкл./Выкл. AC 230 В	5	1100	230	230	Укомплектован 1 панелью	70×44×29	86×86×14
032535	ПРОХОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ TУ, КОМПЛЕКТ	1	RF+TUYA	Вкл./Выкл. AC 230 В	5	1100	230	230	Укомплектован 2 панелями	70×44×29	86×86×14

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В — светодиодные лампы, лампы накаливания, светодиодные светильники, галогенные лампы и гибкий неон.
- ▶ Включение/выключение.
- ▶ Современное управление через мобильное приложение TUYA и Intelligent Arlight по Wi-Fi.
- ▶ Панели не требуют подачи питания, полностью кинетические.
- ▶ Накладной монтаж.
- ▶ Дальность передачи сигнала до 100 м на улице и до 30 м в помещении.



026175
TY-804-BT-SUF



031636
TY-804-BT-SUF



029032
0-10B TY-310-SUF



029910
TY-802-DALI-BLE-1-10-SUF

КОНВЕРТЕРЫ | Bluetooth | 0-10 B | DALI



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
026175	TY-804-BT-SUF	Bluetooth	Wi-Fi	DC 5	Конвертер Wi-Fi (TUYA) в Bluetooth Mesh	60×60×16
031636	TY-804-BT-SUF	Bluetooth	Wi-Fi	DC 5	Конвертер Wi-Fi (TUYA) в Bluetooth SIG Mesh	60×60×16
029032	0-10B TY-310-SUF	Bluetooth	0/1-10 B	AC 230	Конвертер Bluetooth Mesh (TUYA) в 0-10 B	92×58×36
029910	TY-802-DALI-BLE-1-10-SUF	Bluetooth	DALI 0/1-10 B	AC 230	Конвертер Bluetooth Mesh (TUYA) в DALI и 0-10 B	80×36×20.5

- ▶ Конвертеры из/в TUYA в прочие протоколы.
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.



Light Control

Управление светом

DALI

214–233

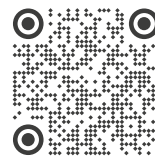
страницы

Устройства серии DALI позволяют управлять практически любыми источниками света:

- ▶ Включение/выключение, регулировка яркости, цветовой температуры, управление RGB-источниками света в любых комбинациях, создание автоматических систем HCL с изменяемой цветовой температурой.
- ▶ Вызов и сохранение световых сцен, групповое или адресное управление, назначение и смена адресов устройств, диагностика неисправностей, запрос состояния устройств.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Автоматизация помещений и зданий с возможностью локального или удаленного управления, мониторинг состояния каждого устройства.
- ▶ Архитектурное, промышленное, домашнее («умный дом») освещение, включение в систему BMS.





ПРЕИМУЩЕСТВА

Для собственников, арендаторов и эксплуатирующих организаций

- ▶ Создание дружелюбной и интуитивно понятной системы освещения с возможностью как локального, так и удаленного управления.
- ▶ Возможность централизованного управления освещением.
- ▶ Соответствие высоким стандартам офисных зданий класса А, А+, А1, А2.
- ▶ Снижение расходов и трудозатрат на техническое обслуживание.
- ▶ Возможность организации биодинамического освещения, которое положительно влияет на работоспособность сотрудников (HCL).

Для электромонтажников, инсталляторов и системных интеграторов

- ▶ Слаботочная линия управления с возможностью прокладки двух сигнальных проводов совместно с проводами питания.
- ▶ Не требуются специальные кабели управления.
- ▶ Свободная топология.
- ▶ Простота программирования сценариев управления и настроек системы освещения.
- ▶ Хорошо документированный протокол.
- ▶ Нет привязки к одному производителю: широкий ассортимент датчиков, панелей, диммеров, шлюзов и т. п.
- ▶ Невысокая стоимость решений.
- ▶ Легкая интеграция практически во все системы верхнего уровня.

Для светодизайнеров

- ▶ Широкий выбор совместимых устройств от разных производителей.
- ▶ Возможность плавного диммирования, максимально комфортного для человеческих глаз (логарифмический метод).
- ▶ Возможность регулировки многоцветных источников света.
- ▶ Простота настройки и изменения конфигурации при необходимости.
- ▶ Возможность организации биодинамического освещения — автоматическое изменение цветовой температуры источников света в зависимости от времени суток (HCL).



УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ
СЕРИЯ DALI




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

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

025492 DALI-223-1G-DIM-IN

029245 DALI-223-4G-DIM-IN-BLACK
DIM-ПАНЕЛИ | Для управления одноцветными источниками света | DIM — регулировка яркости | Кнопочные

Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025500	DALI-223-1G-2S-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа, 2 сцены	шина DALI	Материал — пластик	71.2×71.2×13.6	226–232 ¹
025505	DALI-223-1G-4S-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа, 4 сцены	шина DALI	Материал — пластик	71.2×71.2×13.6	
029243	DALI-223-1G-4S-IN-BLACK	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа, 4 сцены	шина DALI	Материал — пластик	71.2×71.2×13.6	
025492	DALI-223-1G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа	шина DALI	Материал — пластик	71.2×71.2×13.6	
025503	DALI-223-2G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 2 группы	шина DALI	Материал — пластик	71.2×71.2×13.6	
026347	DALI-223-4G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 4 группы	шина DALI	Материал — пластик	71.2×71.2×13.6	
029245	DALI-223-4G-DIM-IN-BLACK	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 4 группы	шина DALI	Материал — пластик	71.2×71.2×13.6	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.



025528 DALI-133-1G-DIM-IN



026490 DALI-133-ADDR-DIM-IN



026493 DALI-133-BR-DIM-IN



026772 DALI-233-BR-DIM-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для управления одноцветными источниками света | DIM — регулировка яркости | Роторные

Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025528	DALI-133-1G-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа	шина DALI	Материал — стекло. Подсветка регулятора	80×80×30	226–232 ¹
025529	DALI-233-1G-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа	шина DALI	Материал — пластик. Подсветка регулятора	80×80×30	
026490	DALI-133-ADDR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	1 адрес	шина DALI	Материал — стекло	86×86×45	
028122	DALI-133-ADDR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	1 адрес	шина DALI	Материал — стекло	86×86×45	
026493	DALI-133-BR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast	АС 230 В/ шина DALI	Материал — стекло. Встроенный источник питания шины 125 мА	86×86×45	
026772	DALI-233-BR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast	АС 230 В/ шина DALI	Материал — стекло. Встроенный источник питания шины 125 мА	86×86×45	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.


026494 DALI-113-4G-DIM-IN

026773 DALI-113-4G-DIM-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для управления одноцветными источниками света | DIM — регулировка яркости | Сенсорные

Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
026494	DALI-113-4G-DIM-IN	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 группы	шина DALI	Материал — стекло	86×86×29	226–232¹
026773	DALI-113-4G-DIM-IN	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 группы	шина DALI	Материал — стекло	86×86×29	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.



025507 DALI-223-1G-MIX-IN



025525 DALI-133-1G-MIX-IN



023791 DALI-233-1G-MIX-IN

MIX-ПАНЕЛИ | Для управления мультibelыми источниками света (MIX) | Регулировка яркости и цветовой температуры

Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025507	DALI-223-1G-MIX-IN	Встраиваемая кнопочная	2 (MIX)	Broadcast/ 1 группа, 2 сцены	шина DALI	Материал — пластик. Система команд DT8	71.2×71.2×13.6	
025525	DALI-133-1G-MIX-IN	Встраиваемая роторная	2 (MIX)	Broadcast/ 1 группа	шина DALI	Материал — стекло. Система команд DT8. Подсветка регулятора	80×80×30	226–232 ¹
023791	DALI-233-1G-MIX-IN	Встраиваемая роторная	2 (MIX)	Broadcast/ 1 группа	шина DALI	Материал — пластик. Система команд DT8. Подсветка регулятора	80×80×30	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.


025526 DALI-133-1G-RGB-IN

023803 SR-2300TR-DT8-G1-IN

RGB-ПАНЕЛИ | Для управления RGB-источниками света | Регулировка цвета и яркости | Роторные

Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025526	DALI-133-1G-RGB-IN	Встраиваемая роторная	3 (RGB)	Broadcast/ 1 группа	шина DALI	Материал — стекло. Система команд DT8. Подсветка регулятора	80×80×30	226–232¹
023797	DALI-233-1G-RGB-IN	Встраиваемая роторная	3 (RGB)	Broadcast/ 1 группа	шина DALI	Материал — пластик. Система команд DT8. Подсветка регулятора	86×86×30	

RGBW-ПАНЕЛИ | Для управления RGBW-источниками света | Регулировка цвета и яркости

023803	SR-2300TR-DT8-G1-IN	Встраиваемая сенсорная	4 (RGBW)	Broadcast/ 1 группа, 4 сцены	AC 230 В/ шина DALI	Материал — стекло. Система команд DT8. Встроенный источник питания шины 100 мА	86×86×41	226–232¹
020242	SR-2300TR-IN Black	Встраиваемая сенсорная	4 (RGBW)	4 зоны по 4 адреса, 1 сцена	DC 12–24 В	Материал — стекло. Индикация состояния. Система команд DT6. 16 адресов управления	86×86×29	



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



031065 DALI-223-1G-4SC-IN-BLACK



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



029244 DALI-223-1G-8SC-IN-BLACK

ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ СЦЕНАМИ

Артикул	Модель	Описание	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025501	DALI-223-1G-4SC-IN	Встраиваемая кнопочная	4 сцены	шина DALI	Материал — пластик. Управление внутри одной выбранной группы или Broadcast	71.2×71.2×13.6	226–232 ¹
031065	DALI-223-1G-4SC-IN-BLACK	Встраиваемая кнопочная	4 сцены	шина DALI	Материал — пластик. Управление внутри одной выбранной группы или Broadcast	71.2×71.2×13.6	
025506	DALI-223-1G-8SC-IN	Встраиваемая кнопочная	8 сцен	шина DALI	Материал — пластик. Управление внутри одной выбранной группы или Broadcast	71.2×71.2×13.6	
029244	DALI-223-1G-8SC-IN-BLACK	Встраиваемая кнопочная	8 сцен	шина DALI	Материал — пластик. Управление внутри одной выбранной группы или Broadcast	71.2×71.2×13.6	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.


026523 DALI-309-GROUP-MINI-IN

030559 DALI-309-BCST-MINI-IN

025602 DALI-307-DIM-IN

026505 DALI-307-MIX-IN
КОНВЕРТЕРЫ «СУХИХ КОНТАКТОВ» | Для управления с помощью сигнала от внешних кнопок/выключателей и датчиков

Артикул	Модель	Управление	Входной сигнал	Выходной сигнал	Питание	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
026486	DALI-309-ADDR-IN	4 адреса	«Сухой контакт»	DALI	шина DALI	51×51×23	—
026523	DALI-309-GROUP-MINI-IN	4 группы	«Сухой контакт»	DALI	шина DALI	32×12×20	
027211	DALI-309-SCENES-MINI-IN	1 группа, 4 сцены	«Сухой контакт»	DALI	шина DALI	32×12×20	
030559	DALI-309-BCST-MINI-IN	Широковещательное (broadcast)	«Сухой контакт»	DALI	шина DALI	32×12×20	

КОНВЕРТЕРЫ RF-СИГНАЛА


025602	DALI-307-DIM-IN	1 канал	RF-радио	DALI	шина DALI	45.5×45×20.3	97-98 102-104, 107 ¹
026505	DALI-307-MIX-IN	2 канала	RF-радио	DALI	шина DALI	45.5×45×20.3	99 107 ²
026507	DALI-307-RGBW-IN	4 канала	RF-радио	DALI	шина DALI	45.5×45×20.3	100 109-111 ³

¹ Для DIM-пультов и панелей серии EXCELLENT. ² Для MIX-пультов и панелей серии EXCELLENT. ³ Для RGBW-пультов и панелей серии EXCELLENT.



027181 DALI-310-DIN



025513 DALI-TO-SPI-SUF



026485 DALI-309-SCENES-IN



033078 DALI-MS-LS-8M-IN

КОНВЕРТЕРЫ

Артикул	Модель	Управление	Входной сигнал	Выходной сигнал	Питание	Особенности	Габариты (мм)
025604	DALI-309-SCENES-IN	3 сцены	230 В	DALI	шина DALI	Конвертер сигнала от датчика движения	45.5×45×20.3
027181	0-10В DALI-310-DIN	1 адрес	DALI	0-10 В	AC 230 В	Конвертер сигнала в 0-10 В	92×36×60
027180	DALI-DMX-311	64 адреса	DALI/DMX512	DALI/DMX512	DC 12-48 В	Конвертер DALI-SPI	150×78×26
025513	DALI-to-SPI-SUF	1 группа	DALI	SPI	5-12 В	Конвертер-ресивер DALI-DMX	66×33×21
026485	DALI-309-SCENES-IN	4 сцены	DALI	DALI	5-12 В	Управляет 4 сценами при помощи диммеров DALI	51×51×22

ДАТЧИК

Артикул	Модель	Зоны управления	Входной сигнал	Выходной ток [А]	Питание	Угол обзора	Дистанция срабатывания (м)	Задержка срабатывания	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
033078	DALI-MS-LS-8M-IN	Мультизональный	DALI	DALI	шина DALI	130°	5-8	—	Ø105×45	214-233 ⁴

⁴ Совместим с оборудованием серии DALI.


025512
DALI-LOGIC-X4

026652
DALI-LOGIC-PS-X4

031359
DALI-LOGIC-LITE-PS-X1

MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ | Стационарные


Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Количество линий DALI	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025512	DALI-LOGIC-x4	230	4	Монтаж на DIN-рейку или поверхность. Требуется внешний блок питания шин	145×90×40	
026652	DALI-LOGIC-PS-x4	230	4	Монтаж на DIN-рейку или поверхность. Имеет встроенный блок питания шин (выходной ток 250 мА, выходное напряжение 18 В на каждую линию DALI)	159×110×59	214–233 ¹
031359	DALI-LOGIC-LITE-PS-x1	230	1	Монтаж на DIN-рейку или поверхность. Имеет встроенный блок питания шины (выходной ток 250 мА, напряжение 15 В)	71×86×59	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.

DALI-LOGIC-x4 | DALI-LOGIC-PS-x4

- ▶ Функции адресации, настройки и контроля.
- ▶ Встроенная логика.
- ▶ Возможность создания скриптов автоматизации.
- ▶ Совместимость с системами верхнего уровня через ModBus TCP.
- ▶ Часы, работающие в режиме реального времени.
- ▶ Возможность реализации HCL (биодинамического освещения).
- ▶ Встроенный интерфейс для мобильного приложения.
- ▶ Поддержка DALI-2.

DALI-LOGIC-PS-x4

- ▶ Функции адресации, настройки и контроля.
- ▶ Встроенная логика.
- ▶ Возможность создания скриптов автоматизации.
- ▶ Совместимость с системами верхнего уровня через Modbus TCP.
- ▶ Возможность реализации HCL (биодинамического освещения).
- ▶ Встроенный интерфейс для мобильного приложения.
- ▶ Поддержка протокола DALI-2.

DALI | MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ



028767
DALI-200



026466
DALI-TIMER-DIN

MASTER-КОНТРОЛЛЕР | Переносной



Артикул	Модель	Питание	Количество линий DALI	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028767	DALI-200	DC 5 В (USB)	1	—	108×72×23	214–233 ¹

MASTER-КОНТРОЛЛЕР | Специализированный

026466	DALI-TIMER-DIN	шина DALI	1	Монтаж на DIN-рейку. 16 точек перехода	87×36×60	214–233 ¹
--------	----------------	-----------	---	---	----------	----------------------

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.

DALI-200

- ▶ Используется на этапе конфигурирования и настройки системы.
- ▶ По окончании настройки может быть удален из системы.
- ▶ Работает с устройствами DT5, DT6 и DT8.

DALI-TIMER-DIN

- ▶ Реализует функцию таймеров для вызова ранее сконфигурированных сцен и/или установки требуемой яркости в адресе/группе.
- ▶ Работает только с ранее сделанными настройками сцен.
- ▶ Часы, работающие в режиме реального времени.
- ▶ Возможность реализации HCL (биодинамического освещения).


032381
DALI-101-1KHZ-PD-SUF

026756
DALI-101-1.5KHZ-SUF

026495
DALI-101-PD-SUF

028420
SMART-DALI

ДИММЕРЫ | Для управления одноцветными светодиодными лентами | DIM — регулировка яркости | Частота ШИМ — 1500 Гц


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное/выходное напряжение DC (В)	Количество адресов DALI	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
032381	DALI-101-1kHz-PD-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	до 6.25	до 150	12-24	1	Функция PUSH DIM. Плавная регулировка яркости	78×40×16	214-233 ¹
026756	DALI-101-1.5kHz-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	до 8	до 288	12-36	1	Программная установка адреса	85×37×20	
026495	DALI-101-PD-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	до 10	до 240	12-24	1	Ручная и программная установка адреса	145×46×16	
028420	SMART-DALI	1	PWM (ШИМ) CV	до 15	до 360	12-24	1	Функция PUSH DIM. Плавная регулировка яркости	175×45×27	
028709	DALI-102-MIX-DT8-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	до 10	до 240	12-24	1	Система команд DT8. Ручная и программная установка адреса	145×46.5×16	
026506	DALI-104-MIX-DT8-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	до 20	до 720	12-36	1	Система команд DT8. Ручная и программная установка адреса	170×54×28	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.



031151
DALI-104-DT8-SUF



026496
DALI-104-IP67-SUF



026774
DALI-104-1.5KHZ-PD-DIN



026504
DALI-104-PD-SUF

ДИММЕРЫ | Для управления одноцветными светодиодными лентами | DIM — регулировка яркости | Частота ШИМ — 1500 Гц



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное/выходное напряжение DC (В)	Количество адресов DALI	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
031151	DALI-104-DT8-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	до 20	до 720	12-36	1	Система команд DT8. Ручная и программная установка адреса	170×54×28	214-233 ¹
026757	DALI-104-RGBW-DT8-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	до 20	до 720	12-36	1	Система команд DT8. Ручная и программная установка адреса	170×54×28	
026496	DALI-104-IP67-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	до 20	до 720	12-36	4	Влагонепроницаемый (IP67). Ручная и программная установка адреса	180×73×38	
026774	DALI-104-1.5kHz-PD-DIN	4	PWM (ШИМ) CV	до 20	до 720	12-36	4	Ручная и программная установка адреса. Управляется сигналом DALI или кнопками PUSH DIM, установка на DIN-рейку	98×65×53	
026503	DALI-104-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	до 20	до 720	12-36	4	Ручная и программная установка адреса	178×46×18	
026504	DALI-104-PD-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	до 32	до 1152	12-36	4	Ручная и программная установка адреса. Управляется сигналом DALI или кнопками PUSH DIM	168×58×28	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.


028090
DALI-201-15W-DC-SUF

028750
DALI-201-50W-DC-SUF

027114
DALI-201-50W-SUF

ДИММЕРЫ | Для управления одноцветными светильниками | DIM — регулировка яркости


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное напряжение (В)	Выходное напряжение DC (В)	Количество адресов DALI	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028090	DALI-201-15W-DC-SUF	1	PWM (ШИМ) CC	0.35	до 15	DC 11-50	8-45	1	60×35×16	214-233 ¹
028749	DALI-201-32W-DC-SUF	1	PWM (ШИМ) CC	0.7	до 32	DC 11-50	8-45	1	60×35×16	
028750	DALI-201-50W-DC-SUF	1	PWM (ШИМ) CC	1.4	до 50	DC 11-50	3-45	1	60×35×16	
027114	DALI-201-50W-SUF	1	PWM (ШИМ) CC	0.25-1.5	до 50	AC 200-240	8-48	1	210×50×32	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.

DALI-201-50W-SUF

- ▶ Возможность выбора значения выходного тока (DIP-переключатели на корпусе).

DALI | ДИММЕРЫ



027312
DALI-501-TE-IN



026403
DALI-501-TE-SUF



029279
DALI-504-TE-DIN

ДИММЕРЫ | TRIAC/MOSFET



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное/выходное напряжение AC (В)	Количество адресов DALI	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
027312	DALI-501-TE-IN	1	TRIAC/MOSFET (230 В)	до 1.8	до 400	230	1	Программная установка адреса	45.5×45×20.3	
026403	DALI-501-TE-SUF	1	TRIAC/MOSFET (230 В)	до 2.2	до 500	230	1	Ручная и программная установка адреса	170×59×29	214-233 ¹
029279	DALI-504-TE-DIN	4	TRIAC/MOSFET (230 В)	до 3.5	до 1380	230	1	Ручная и программная установка адреса	145×90×66	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.

DALI-501-TE-IN | DALI-501-TE-SUF

- ▶ Диммирование по заднему фронту.
- ▶ Возможность ограничить минимальный уровень яркости.

DALI-504-TE-DIN

- ▶ Максимальная мощность резистивной нагрузки: 4×1.5, 3×2, 2×2.5 или 1×3.5 А.
- ▶ Диммирование по заднему фронту.
- ▶ Возможность ограничить минимальный уровень яркости.


028204
DALI-701-SW-SUF

026464
DALI-701-SW-DIN

033051
DALI-704-SW-DIN

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ


Артикул	Модель	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное напряжение AC (В)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028204	DALI-701-SW-SUF	Вкл./Выкл. (230 В)	до 5	500	230	168×58×28	
026464	DALI-701-SW-DIN	Вкл./Выкл. (230 В)	до 16	3 680	230	87×58×37	214–233¹
033051	DALI-704-SW-DIN	Вкл./Выкл. (230 В)	до 16	3 680	230	108×88×65	

¹ Совместимы с оборудованием серии DALI.

DALI | БЛОКИ ПИТАНИЯ ШИНЫ, УСИЛИТЕЛИ-РЕТРАНСЛЯТОРЫ



026166
DALI-301-PS250-DIN



026399
DALI-301-PS250-SUF



032751
DALI-302-REP-DIN



027184
DALI-302-SUF

БЛОКИ ПИТАНИЯ ШИНЫ



Артикул	Модель	Входное напряжение AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходной ток (А)	Особенности	Габариты (мм)
026166	DALI-301-PS250-DIN	100-240	16	0.25	Монтаж на DIN-рейку	100×51×53
026399	DALI-301-PS250-SUF	100-240	16	0.25	—	168×58×28
032751	DALI-302-REP-DIN	100-240	16	0.25	Монтаж на DIN-рейку	86×71×59

УСИЛИТЕЛИ-РЕТРАНСЛЯТОРЫ



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Входное напряжение AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходной ток (А)	Габариты (мм)
027184	DALI-302-SUF	—	DALI (1 адрес)	DALI (broadcast)	230	—	0.25	149×40×28.3
029283	DALI-101-DIM-BR-SUF	1	DALI (1 адрес)	DALI (broadcast)	230	16	0.15	170×59×29
029284	DALI-101-MIX-DT8-BR-SUF	2	DALI (1 адрес)	DALI (broadcast)	230	16	0.15	170×59×29

Light Control

Управление светом

KNX

234–243

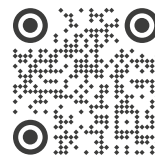
страницы

Оборудование серии KNX используется для управления освещением, вентиляцией, мультимедиа, системами водоподготовки, безопасности и управления климатом и прочими инженерными системами.

ПРИМЕНЕНИЕ

От частных квартир и домовладений до огромных коммерческих объектов:

- ▶ магазины,
- ▶ производственные помещения,
- ▶ парковки,
- ▶ торговые и офисные центры и т. п.



3 года



ПРЕИМУЩЕСТВА

Для собственников, арендаторов и эксплуатирующих организаций

- ▶ Создание многофункциональной автономной системы управления инженерными системами объекта с возможностью как локального, так и удаленного управления.
- ▶ Возможность централизованного управления инженерными системами объекта.
- ▶ Повышение качества жизни и пользования объектом.
- ▶ Снижение расходов и трудозатрат на техническое обслуживание.
- ▶ Надежность за счет проводного типа связи и цифрового оборудования.
- ▶ Гарантия на все устройства 3 года.

Для электромонтажников, инсталляторов и системных интеграторов

- ▶ Свободная топология.
- ▶ Простота программирования сценариев управления и настроек.
- ▶ Хорошо документированный протокол.
- ▶ Нет привязки к одному производителю, широкий ассортимент оборудования.
- ▶ Легкая интеграция практически во все системы верхнего уровня.
- ▶ Настройка выполняется из единого для всех производителей интерфейса ETS.
- ▶ Гарантия на все устройства 3 года.
- ▶ Протокол ISO/IEC 14543.
- ▶ Arlight является членом ассоциации KNX.

Для светодизайнеров

- ▶ Широкий выбор совместимых устройств от разных производителей.
- ▶ Простота настройки и изменения конфигурации при необходимости.
- ▶ Многообразие дизайнерских решений для элементов управления (панели, кнопки и т. п.).
- ▶ Высокая коммерческая рентабельность использования систем KNX в проектах.
- ▶ Возможность комбинирования органов управления нескольких инженерных систем на одном управляющем устройстве.



УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ
СЕРИЯ **KNX**




028757 KNX-223-2-BLACK

028758 KNX-223-4-BLACK

028720 KNX-223-4-GREY

027962 KNX-223-8-GREY

ПАНЕЛИ | Кнопочные

Артикул	Модель	Описание	Количество кнопок	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
028757	KNX-223-2-BLACK	Встраиваемая кнопочная	2	Шина KNX	Безрамочный дизайн	80×80×26.6	240-243¹
027963	KNX-223-2-GREY	Встраиваемая кнопочная	2	Шина KNX	Безрамочный дизайн	80×80×26.6	
028758	KNX-223-4-BLACK	Встраиваемая кнопочная	4	Шина KNX	Безрамочный дизайн	80×80×26.6	
028720	KNX-223-4-GREY	Встраиваемая кнопочная	4	Шина KNX	Безрамочный дизайн	80×80×26.6	
028759	KNX-223-8-BLACK	Встраиваемая кнопочная	8	Шина KNX	Безрамочный дизайн	80×80×26.6	
027962	KNX-223-8-GREY	Встраиваемая кнопочная	8	Шина KNX	Безрамочный дизайн	80×80×26.6	

¹ Совместимы с оборудованием серии KNX.



025670 KNX-113-35-IN



032386 KNX-113-35-MULTI-IN



031738
KNX-113-51-MULTI-V5-IN

ПАНЕЛИ | Сенсорные

Артикул	Модель	Описание	Питание	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025670	KNX-113-35-IN	Встраиваемая сенсорная	Шина KNX + AUX (DC 21–30 В)	Емкостный сенсорным дисплеем 3.5"	86×86×43	
032386	KNX-113-40-MULTI-V4-IN	Встраиваемая сенсорная	Шина KNX + AUX (DC 21–30 В)	Цветной сенсорный IPS-дисплей 4" (480×480 px)	86×101×32	240–243 ¹
031738	KNX-113-51-MULTI-V5-IN	Встраиваемая сенсорная	Шина KNX + AUX (DC 21–30 В)	Цветной сенсорный IPS-дисплей 5.1" (480×854 px)	86×148×32	

¹ Совместимы с оборудованием серии KNX.

KNX-113-35-IN

- ▶ Два режима работы: панель управления HVAC, двухпозиционный термостат.
- ▶ Встроенные датчики температуры и влажности.
- ▶ Вход для внешнего датчика температуры.
- ▶ 3 входа «сухой контакт».
- ▶ Полная настройка в ETS.
- ▶ Встроенные логические функции.

KNX-113-40-MULTI-V4-IN | KNX-113-51-MULTI-V5-IN

- ▶ Управление освещением DIM, MIX, RGB, RGBW.
- ▶ Управление шторами, вентиляцией, HVAC, кондиционером, аудиосистемой.
- ▶ 2 настраиваемые главные страницы.
- ▶ 15 настраиваемых функциональных страниц.
- ▶ Поддержка таймеров.
- ▶ Полная настройка в ETS.
- ▶ Встроенные логические функции.
- ▶ Цветная полоса под экраном.


025673 KNX-703-FCC-DIN

025658 KNX-104-DIM-DIN

025659 KNX-104-SUF

025660 KNX-204-DIM-DIN

КОНТРОЛЛЕРЫ | Установка на DIN-рейку | Возможность ручного управления


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Входное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025673	KNX-703-FCC-DIN	3	Вкл./Выкл. (230 В)	до 18	230	3 канала управления: вентилятор, клапан отопления, клапан охлаждения. Встроенная логика AND/OR	90×72×64	238–243¹
025671	KNX-704-BLIND-DIN	4	Вкл./Выкл. (230 В)	до 24	230	Механически заблокированные контакты. Для двухобмоточных приводов	90×72×64	

ДИММЕРЫ


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное напряжение DC (В)	Частота ШИМ (Гц)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025658	KNX-104-DIM-DIN	4	PWM (ШИМ) CV	до 16	192–384	12–24	450	Установка на DIN-рейку. Возможность ручного управления	90×72×65	238–243¹
025659	KNX-104-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	до 20	240–720	12–36	450	До 15 сцен. 3-байтное управление RGB, последовательности, хромотерапия, и др. Количество объектов связи — 85 шт	170×53×28	
025660	KNX-204-DIM-DIN	4/2/1	PWM (ШИМ) CC	до 2.8²	16.8–134.4	12–48	—	8 выходных каналов. Установка на DIN-рейку. Возможность ручного управления	90×72×64.2	

¹ Совместимы с оборудованием серии KNX.

² Возможно подключение до 8 различных/одинаковых источников света при условии, что их суммарный ток не будет превышать 2.8 А (см. инструкцию).



025661 KNX-704-SW16-DIN



025665 IKNX-708-SW10-DIN



025662 KNX-712-SW16-DIN



025664 KNX-724-SW10-DIN

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ | Установка на DIN-рейку | Возможность ручного управления | 15 сцен



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Входное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025661	KNX-704-SW16-DIN	4	до 16	21-30 от шины KNX	Встроенная логика AND/OR/XOR	90×72×64	238-243 ¹
025663	KNX-704-SW20-DIN	4	до 20	21-30 от шины KNX	Встроенная логика AND/OR/XOR	90×72×64	
025665	IKNX-708-SW10-DIN	8	до 10	21-30 от шины KNX	Встроенная логика AND/OR/XOR	90×72×64	
025662	KNX-712-SW16-DIN	12	до 16	21-30 от шины KNX	Встроенная логика AND/OR/XOR. Возможно использование в качестве контроллера штор/жалюзи	216×90×64	
025664	KNX-724-SW10-DIN	24	до 10	21-30 от шины KNX	Встроенная логика AND/OR/XOR. Возможно использование в качестве контроллера штор/жалюзи	216×90×64	

¹ Совместимы с оборудованием серии KNX.


025678 KNX-308-USB

025675 KNX-309-4DRY-DIN

025679 KNX-309-4DRY-IN

025681 KNX-301-DIN

КОНВЕРТЕРЫ | Установка на DIN-рейку

-V-

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Входное напряжение (В)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025676	KNX-304-ETH-DIN	Ethernet/KNX	Ethernet/KNX	Дополнительное питание DC 20–30	До 5 одновременных IP-подключений. Установка на DIN-рейку	90×36×64	238–243 ¹
025678	KNX-308-USB	USB/KNX	USB/KNX	5 (USB)	Функция конфигурирования и мониторинга в ETS. Драйвер под ОС Windows	18×20×77	
025675	KNX-309-4DRY-DIN	AC/DC 1–250 В	KNX	DC 21–30 от шины данных	4 канала. Встроенная логика. Установка на DIN-рейку	37×90×64	
025679	KNX-309-4DRY-IN	«Сухой контакт»	KNX	DC 21–30 от шины данных	4 канала (5 В×25 мА). Установка в подрозетник	46×46×12	
025681	KNX-301-DIN	KNX	KNX	DC 20–30 от шины данных	Установка на DIN-рейку	90×36×64	
025680	KNX-710-0-10-DIN	KNX	0/1–10 В	AC 230	Установка на DIN-рейку. Встроенная логика AND/OR	143×90×64	145–149 238–243 ²

¹ Совместимы с оборудованием серии KNX. ² Совместим с устройствами серий 0–10 В с активным/пассивным входом и KNX.

KNX-304-ETH-DIN

- ▶ Функция мониторинга и конфигурирования инсталляции.
- ▶ Не может использоваться как шинный соединитель.

KNX-301-DIN

- ▶ Функция интеграции нескольких частей инсталляции.
- ▶ Встроенный фильтр телеграмм.

KNX-710-0-10-DIN

- ▶ 4 релейных выхода по 16 А.
- ▶ 4 выхода 0/1–10 В для управления драйверами, диммерами, клапанами и пр.

KNX | БЛОК ПИТАНИЯ ШИНЫ, ДАТЧИК



025542 KNX-902-PS640-DIN



025672 KNX-305-IN

БЛОКИ ПИТАНИЯ ШИНЫ | Установка на DIN-рейку



Артикул	Модель	Входное напряжение AC (В)	Выходное напряжение на канал DC (В)	Ток нагрузки (А)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025542	KNX-902-PS640-DIN	95–255	24–30	0.64	Установка на DIN-рейку. 2 выходных канала (BUS + AUX)	108×90×64	238–243 ¹

ДАТЧИК



Артикул	Модель	Входное напряжение DC (В)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Габариты (мм)	Доп. оборуд. (стр.)
025672	KNX-305-IN	21–30 от шины KNX	до 8	100°	0–65535	∅76.2×72	238–243 ¹

¹ Совместимы с оборудованием серии KNX.

Light Control

Управление светом

ДАТЧИКИ

244–262

страницы

Датчики обеспечивают управление светодиодными источниками света (ленты и светильники), галогенными и люминесцентными лампами.

ПРИМЕНЕНИЕ

От частных квартир и домовладений до среднесложных коммерческих объектов:

- ▶ магазины,
- ▶ производства,
- ▶ офисы,
- ▶ парковки и т. д.





ДАТЧИКИ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Невысокая стоимость оборудования.
- ▶ Увеличение срока службы осветительного оборудования.
- ▶ Снижение затрат на электроэнергию.
- ▶ Регулировка уровня освещенности/включение и выключение света в зависимости от требуемых параметров.
- ▶ Гарантийный срок до 12 месяцев.



ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

	ДАТЧИКИ МЕБЕЛЬНЫЕ	ДАТЧИКИ PIR (пассивные инфракрасные)	ДАТЧИКИ МИКРОВОЛНОВЫЕ	ФОТОРЕЛЕ (сумеречные выключатели)
Дальность срабатывания (м)	до 3	до 12	до 16	—
Преимущества и особенности	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Функция включения/выключения ▶ Регулировка яркости — диммирование (в некоторых моделях) ▶ Малые габариты: легко встраиваются в любые конструкции (мебель, профиль для светодиодных лент и т. п.) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Функция включения/выключения ▶ Датчик пассивного действия, отсутствует излучение 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Функция включения/выключения ▶ Работа по принципу радиолокации на высокой частоте 5.8 ГГц (срабатывает через стекло, пластик, тонкие перегородки) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Функция включения/выключения ▶ Степень пылевлагозащиты IP65
Принцип действия (срабатывания)	<p>В зависимости от модели:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ На поднесение руки ▶ На открытие/закрытие двери ▶ На прикосновение (сенсорные) ▶ На движение 	<p>На движение</p> <p>Имеют регуляторы настройки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Чувствительность датчика освещенности (лк) ▶ Время задержки отключения (с, мин) ▶ Дистанция срабатывания (м), чувствительность датчика звука (дБ), для некоторых моделей 	<p>На движение</p> <p>Имеют 3 регулятора для настройки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Чувствительность датчика освещенности (лк) ▶ Время задержки отключения (с, мин) ▶ Дистанция срабатывания (м) 	<p>На изменение освещенности</p> <p>(автоматическое включение освещения в темное время суток)</p>
Область и объекты применения	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Для встройки в мебель/полки/предметы интерьера ▶ Для небольших помещений 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Крупные жилые, офисные, торговые и складские объекты (для помещений с небольшой проходимостью: коридоры, лифтовые холлы, подъезды, складские помещения) ▶ Придомовые территории (для некоторых моделей) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Крупные жилые, офисные, торговые и складские объекты (для помещений с небольшой проходимостью: коридоры, лифтовые холлы, подъезды, складские помещения) ▶ Придомовые территории (для некоторых моделей) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Освещение дорог ▶ Уличных территорий ▶ Садовых участков и т. п.



018352
SR-DOOR-SWITCH-SILVER-S



018353
SR-DOOR-SWITCH-SILVER-R

СЕНСОРЫ | ИК-датчики | Выполняемые функции и срабатывание



Артикул	Модель	ФУНКЦИИ		СРАБАТЫВАНИЕ	
		Включение/ выключение освещения	Регулировка яркости (DIM)	На открытие/ закрытие двери	На поднесение руки
018352	SR-Door-Switch-Silver-S	●		●	
018353	SR-Door-Switch-Silver-R	●		●	
018354	SR-Hand-Switch-Silver-R	●			●
018355	SR-Hand-Switch-Silver-S	●			●
020233	SR-Hand-DIM Silver-R	●	●		●
020234	SR-Hand-DIM Silver-S	●	●		●



018355
SR-HAND-SWITCH-SILVER-S



020233
SR-HAND-DIM SILVER-R

СЕНСОРЫ | ИК-датчики



Артикул	Модель	Входное напряжение DC (В)	Длина кабеля (м)	Дистанция срабатывания (см)	Габариты (мм)
018352	SR-Door-Switch-Silver-S	5	1.5	1-6	20×20×20
018353	SR-Door-Switch-Silver-R	5	1.5	1-6	∅18×20
018354	SR-Hand-Switch-Silver-R	5	1.5	1-6	∅18×20
018355	SR-Hand-Switch-Silver-S	5	1.5	1-6	20×20×20
020233	SR-Hand-DIM Silver-R	5	1.5	1-6	∅18×20
020234	SR-Hand-DIM Silver-S	5	1.5	1-6	20×20×20



020206
SR-8001A SILVER



020207
SR-8001A BLACK

КОМПЛЕКТЫ | Блок управления и сенсор | Выполняемые функции и срабатывание



Артикул	Модель	ФУНКЦИИ		СРАБАТЫВАНИЕ	
		Включение/ выключение освещения	Регулировка яркости (DIM)	На открытие/ закрытие двери	На поднесение руки
020206	SR-8001A Silver	●			●
020207	SR-8001A Black	●			●
020208	SR-8001B Silver	●		●	
020209	SR-8001B Black	●		●	
020211	SR-2005 Silver-R	●	●		●
014047	SR-2005	●	●		●

ДАТЧИКИ | МЕБЕЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ | КОМПЛЕКТЫ



020209
SR-8001B BLACK



020211
SR-2005 SILVER-R

КОМПЛЕКТЫ | Блок управления и сенсор



Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Длина кабеля (м)	Дистанция срабатывания (см)	Габариты блока (мм)	Габариты датчика (мм)
020206	SR-8001A Silver	AC 230	500	—	1.5	1-6	82×33×20	∅20×20
020207	SR-8001A Black	AC 230	500	—	1.5	1-6	82×33×20	∅20×20
020208	SR-8001B Silver	AC 230	500	—	1.5	1-6	82×33×20	∅20×20
020209	SR-8001B Black	AC 230	500	—	1.5	1-6	82×33×20	∅20×20
020211	SR-2005 Silver-R	DC 12-36	96-288	—	1	1-6	95×37×20	∅20×20
014047	SR-2005	DC 12-36	96-288	—	1	1-6	95×37×20	∅20×20



014041
SR-2402



020864
SR-8004 BLACK

КОМПЛЕКТЫ | Блок управления и сенсор | Выполняемые функции и срабатывание

Артикул	Модель	ФУНКЦИИ		СРАБАТЫВАНИЕ			
		Включение/ выключение освещения	Регулировка яркости (DIM)	На открытие/ закрытие двери	На поднесение руки	На прикосновение (сенсорные)	На движение
014041	SR-2402	●	●			●	
020864	SR-8004 black	●					●
020866	SR-8004-DC black	●					●
020221	SR2-Door	●		●			
020222	SR2-Hand	●			●		
020223	SR2-Motion	●					●



020222
SR2-HAND



020223
SR2-MOTION

КОМПЛЕКТЫ | Блок управления и сенсор

Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Длина кабеля (м)	Дистанция срабатывания	Угол обзора	Задержка срабатывания	Габариты блока (мм)	Габариты датчика (мм)
014041	SR-2402	DC 12-36	96-288	8	1.5	—	—	—	95×37×20	Ультрамини
020864	SR-8004 black	AC 100-240	500	2.2	1	до 3 м	60°	—	95×37×20	34×17.5
020866	SR-8004-DC black	DC 12-36	96-288	8	1	до 3 м	60°	—	95×37×20	34×17.5
020221	SR2-Door	AC 230	500	—	1	до 5 см	—	—	90×40×18	∅17×15
020222	SR2-Hand	AC 230	500	—	2	до 5 см	—	—	90×40×18	∅17×15
020223	SR2-Motion	AC 230	500	—	2	до 5 м	360°	10 с – 3 мин	90×40×18	∅20×14



020226
SR2-DOOR ROUND



020227
SR2-HAND ROUND

ДАТЧИКИ

-V-

Артикул	Модель	ФУНКЦИИ		СРАБАТЫВАНИЕ			
		Включение/ выключение освещения	Регулировка яркости (DIM)	На открытие/ закрытие двери	На поднесение руки	На прикосновение (сенсорные)	На движение
020226	SR2-Door Round	●		●			
020227	SR2-Hand Round	●			●		
020229	SR2-Motion Round	●					●
018105	LN-200	●	●			●	

ДАТЧИКИ | МЕБЕЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ



020229
SR2-MOTION ROUND



018105
LN-200

ДАТЧИКИ



Артикул	Модель	Входное напряжение DC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Длина кабеля (м)	Дистанция срабатывания	Угол обзора	Задержка срабатывания	Габариты (мм)
020226	SR2-Door Round	12	20	1.6	2	0-5 см	—	—	Ø16×61
020227	SR2-Hand Round	12	20	1.6	2	—	—	—	Ø16×61
020229	SR2-Motion Round	12	20	1.6	2	1-3 м	90 ±20°	30 ±10 с	Ø16×65
018105	LN-200	12-24	72-144	6	—	—	—	—	39×31×9



017834 PIR09A



027871 NAVE-PIR-UP-180-230V-MULTI



027872 NAVE-PIR-UP-360-230V-MULTI

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ PIR | Пассивные инфракрасные | Встраиваемые — настенные/потолочные



Артикул	Модель	Входное напряжение АС (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Задержка срабатывания	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Чувствительность датчика звука (дБ)	Габариты (мм)
017834	PIR09A	230	500	2	4–9	160°	10 с – 8 мин	3–2000	30–90	80×80×36
027871	NAVE-PIR-UP-180-230V-MULTI	230	300	—	до 12	180°	7 с – 17 мин	3–2000	—	120×78×78
027872	NAVE-PIR-UP-360-230V-MULTI	230	500	—	до 10	360°	7 с – 32 мин	3–2000	—	102×102×58

ДАТЧИКИ | ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ PIR | НАКЛАДНЫЕ



027388 PRIME-PIR-UP-360-230V-MULTI



015655 PRIME-IRD-UP-24V-MULTI



031845 PRIME-PIR-SURFACE-R76-200W

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ PIR | Пассивные инфракрасные | Накладные



Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Задержка срабатывания	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Габариты (мм)
027388	PRIME-PIR-UP-360-230V-MULTI	AC 230	300	—	до 12	180°	8 с – 15 мин	5–2000	93.4×79.8
015655	PRIME-IRD-UP-24V-MULTI	DC 12–24	96–192	8	—	120°	10 с – 7 мин	—	76×45×34
031839	NAVE-PIR-SURFACE-300W	AC 230	300	1.3	до 12	180°	10 с – 15 мин	3–2000	119×80×51.5
031845	PRIME-PIR-SURFACE-R76-200W	AC 230	200	0.87	до 8	360°	10 с – 7 мин	3–2000	∅76×20



027387 PRIME-PIR-IN-360-230V-MULTI



031844 PRIME-PIR-BUILT-R53-200W



031847 PRIME-PIR-BUILT-200W



031836 NAVE-PIR-BUILT-R43-150W

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ PIR | Пассивные инфракрасные | Врезные



Артикул	Модель	Входное напряжение АС (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Задержка срабатывания	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Габариты (мм)
027387	PRIME-PIR-IN-360-230V-MULTI	230	200	до 6	360° гор. 100° верт.	5 с – 8 мин	10–2000	56×33.6×24.5
031844	PRIME-PIR-BUILT-R53-200W	230	200	2.2–6	360°	5 с – 5 мин	3–2000	Ø53×64
031847	PRIME-PIR-BUILT-200W	230	200	1–9	160°	10 с – 7 мин	3–2000	81.9×82.1×44.4
031836	NAVE-PIR-BUILT-R43-150W	230	150	2.2–6	360°	10 с – 7 мин	3–2000	Ø42.9×66.4

ДАТЧИКИ | ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ



027385 PRIME-MW-UP-360-230V-MULTI



027873 NAVE-MW-IN-180-230V-MULTI



031846 PRIME-MW-SURFACE-S90X41-300W

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ | Микроволновые

Артикул	Модель	Входное напряжение AC (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Задержка срабатывания	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Габариты (мм)
021602	MW32S Black	230	400	2	до 8	360°	5 с – 30 мин	2–50	∅72×34
027876	NAVE-MW-UP-180-230V-MULTI	180–230	30	—	до 5–10	180°	5 с – 20 мин	25–2000	114×35×24
027385(1)	PRIME-MW-SURFACE-R94-300W	230	300	—	2–8	360°	8 с – 12 мин	2–2000	∅94×43
027873	NAVE-MW-IN-180-230V-MULTI	230	300	—	2–8	360°	8 с – 12 мин	3–2000	80×80×32
031846	PRIME-MW-SURFACE-S90x41-300W	230	300	2.6	1–10	360°	8 с – 12 мин	2–2000	90.1×41.2×39.7



031834 NAVE-MW-HIGHBAY-R71-1000W



031835 PRIME-MW-HIGHBAY-R71-1000W



031842 JX-01A



031843 JX-01B

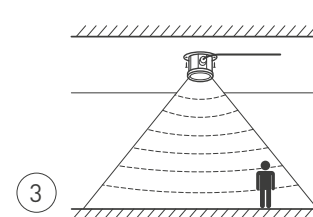
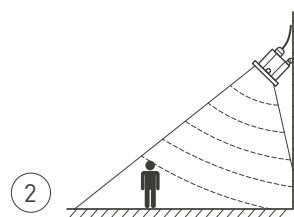
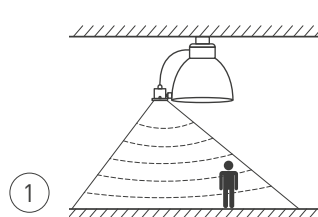
ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ | Микроволновые | Для прожекторов HIGH BAY



Артикул	Модель	Входное напряжение АС (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Задержка срабатывания	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Особенности	Габариты (мм)	Доп. оборуд.
031834	NAVE-MW-HIGHBAY-R71-1000W	230	2000/500	10 (радиус)	360°	5 с – 30 мин	2-2000	Функция дежурного освещения	Ø71.6×55	Крепеж 031842 JX-01A/ 031843 JX-01B
031835	PRIME-MW-HIGHBAY-R71-1000W	230	2000/1000	10 (радиус)	360°	5 с – 30 мин	2-2000	—	Ø71.6×55	

Варианты крепления датчиков для прожекторов HIGH BAY при помощи аксессуаров JX-01A (арт. 031842), JX-01B (арт. 031843):

1. На прожектор.
2. На стену.
3. На потолок.





Управление СВЕТОМ

Современные решения для управления освещением Modern lighting control solutions

Оборудование для управления освещением увеличивает энергоэффективность, повышает комфорт и эргономику жилья, улучшает эксплуатационные характеристики зданий.

В ассортименте Arlight представлено несколько серий для управления освещением.

TRIAC, 0-10 V, SMART и EXCELLENT. Легкая реализация, не требует автоматизации или создания сценариев.

DMX, SPI. Для цветодинамических проектов освещения: пиксельные медиафасады, световые инсталляции, светодинамические шоу.

TUYA, DALI, KNX. Работа по адресным цифровым протоколам и реализация моделей автоматизации любой сложности.

arlight.ru /    / @arlight_rus