

Управление светом

Light Control



О КОМПАНИИ

Arlight улучшает качество жизни, предлагая впечатляющее освещение

Российская компания — поставщик светодиодного оборудования работает со светом более 25 лет. Все, что может понадобиться для современного и качественного освещения: светодиоды и светодиодные ленты, магнитные системы, интерьерные и ландшафтные светильники, алюминиевый профиль, блоки питания, умные системы управления освещением, яркий светодиодный декор, ЭУИ и аксессуары — есть в ассортименте.

Продукция производится на современных заводах в Беларуси, Польше и Китае с применением передовых методик контроля качества. Современное оборудование обеспечивает не только надежность и долговечность выпускаемой продукции, но и впечатляющие характеристики. Гарантия на оборудование составляет до 7 лет.

Почему выбирают Arlight?

- Естественные цвета — высокий индекс цветопередачи (CRI >90) сохраняет натуральные оттенки интерьера.
- Безопасность для глаз — отсутствие мерцания даже при длительном использовании.

Программа лояльности для архитекторов и дизайнеров My.Arlight

Регистрируйтесь в программе, получайте баллы за проекты с использованием оборудования Arlight и обменивайте их на призы. Чем больше проектов, тем больше размер приза!

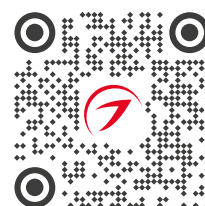
- Тестирование в собственной лаборатории — производится измерение световых, электрических, цветовых и фитохарактеристик световых приборов для гарантии соответствия заявленным характеристикам.
- Долгий срок службы — до 50 000 ч работы.
- Простота монтажа — легко установить и сэкономить время.
- Гибкость управления — регулируйте яркость, температуру (теплый/холодный свет) и цвет под любые задачи.
- Выбор лидеров отрасли — продукцию Arlight используют в своих проектах ведущие архитекторы, дизайнеры и светодизайнеры.
- Arlight — «Бренд года в России 2024» в номинации «Световые приборы».

Где купить?

Продукцию Arlight можно приобрести в фирменных шоурумах и магазинах официальных дилеров по всей России, СНГ и на маркетплейсе Ozon.

Сервисные услуги

Специалисты сервисного центра проконсультируют вас и при необходимости помогут настроить оборудование на вашем объекте. А те, кто любит делать все своими руками, найдут на нашем сайте в разделе «Поддержка» полезные онлайн-сервисы по подбору оборудования.



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
АВТОМАТИЗАЦИЯ

10

KNX



Панели
16



Шлюз
23



Диммеры
23



Релейные
модули
24

DALI



Конвертеры
25



Блоки питания
шины
26



Датчики
26



Панели свободно
программируемые
32



DIM-панели
33



MIX-панели
36



RGBW-панели
37



Панели упр-я
сценами
38



Конвертеры
«сухих контактов»
39



Конвертеры
40



Датчики
40



Master-
контроллеры
41



Диммеры CV
43



Диммеры CC
45



Диммеры
TRIAC/MOSFET
45



Релейные
модули
46



Блоки питания
шины
47



Усилители-
ретрансляторы
48

0-10 В



DIM-панели
DC 24-48 В
53



DIM-панели
AC 230 В
54



Диммеры CV
56



Диммеры CC
58



Конвертеры RF
59

TRIAC



DIM-панели
65



Диммеры
68



Усилитель
73

ДОМАШНЯЯ
АВТОМАТИЗАЦИЯ (DIY)

74

TUYA



Пульты
80



Панели
82



Диммеры CV
83



Диммеры CC
89

ZIGBEE



Диммеры
TRIAC
90



Релейные
модули
91



Комплекты
с панелями
93



Конвертеры
94



Пульты
100



Диммеры CV
101



Диммер
0/1-10 В
103



Диммеры CC
104



Диммер TRIAC
105



Релейные
модули
106



Датчики
107



Конвертеры
108

SMART



DIM-пульты
118



MIX-пульты
123



RGB-пульты
126



RGB/RGBW-
пульты
128



RGB-MIX-
пульты
132



Сценарные
пульты
134



DIM-панели
с диммером
135



MIX-панели
с контроллером
137



RGB-панели
с контроллером
139



RGBW-панели
с контроллером
140



DIM-панели
3 B (CR2032)
141



MIX-панели
3 B (CR2032)
144



RGB-панели
3 B (CR2032)
146



RGB-MIX-панели
3 B (AAAx2)
147



DIM-панели
230 B
148



MIX-панели
230 B
150



RGB-панели
230 B
151



RGBW-панели
230 B
152



RGB-MIX-панели
230 B
153



Кнопочные
панели 230 B
154



Диммеры CV
156



Диммеры CC
163



Контроллеры
MIX
164



Контроллеры
RGB
167



Контроллеры
RGBW
170



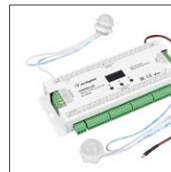
Контроллеры
RGB-MIX
173



Контроллеры
CDW
175



Контроллеры
230 B (ШИМ)
176



Лестничные
контроллеры
177



DIM-комплекты
179



MIX-комплекты
181



RGB-комплекты
182



RGBW-комплект
183



RGBW-MIX-
комплект
184



DIM-усилители
сигнала CV
185



MIX-усилители
сигнала CV
186



RGB-усилители
сигнала CV
187



RGBW-усилители
сигнала CV
188



MULTI-усилитель
сигнала CV
190



Выключатели
191



Выключатели,
встр. в профиль
192



Датчики
193



Конвертеры
Wi-Fi/2.4 ГГц
194



Конвертеры
Wi-Fi/Bluetooth
195



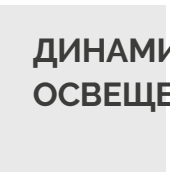
Конвертеры
Wi-Fi/Zigbee
196



Конвертер
RF 2.4 ГГц
197



Ретранслятор
сигнала
198



ДИНАМИЧЕСКОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ

200



Панели DMX
205



Контроллеры
программируемые
211



Контроллеры
с программами
212



Декодеры CV
12-48 V
214



Декодеры CC
12-48 V
221



Декодеры
230 V
222



Радиопередатчики/
радиоприемники
224



Усилители
225



Разветвители
226



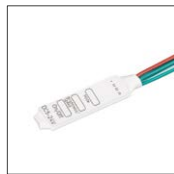
Конвертеры
227



SPI



Master-
контроллеры
233



Контроллеры
с программами
234



Контроллеры
программируемые
235



Slave-
контроллеры
237



Конвертеры
238

ДАТЧИКИ

242



Мебельные,
ИК-сенсоры
246



Мебельные,
комплекты
248



Мебельные,
датчики
252



Датчики
движения PIR
258



MW-датчики
движения
261



	ЯРКОСТЬ И ЦВЕТ										Адресные: ленты, прожекторы, модули		БЕСПРОВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	УПРАВЛЕНИЕ СО СМАРТФОНА	ТРЕБУЮТСЯ ПРОФ. НАВЫКИ	ДОП. ВОЗМОЖНОСТИ ⁴	ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ПРЯМОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПК
	ЛЕНТЫ (ШИМ)				СВЕТИЛЬНИКИ (ТОК)													
	DIM	MIX	RGB(W)	RGB+MIX	DIM	MIX	RGB(W)	TRIAC ¹		РЕЛЕ								
KNX	●	●	●		●	●		●	●				● ³	●	● ³	● ³	●	
DALI	●	●	●		●	●		●	●	●			● ³	● ³	●	● ³		●
0–10 В	●				●				● ²									
TRIAC	●				●			●	●									
TUYA	●	●	●	●	●	●		●	●				●	●		●	●	
ZIGBEE	●	●	●	●									●	●		●	●	
SMART	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●				
DMX512	●	●	●	●	●	●	●	●		●			● ³	●	●			●
SPI										●			● ³	●	●			●
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.

³ Требуется дополнительное оборудование.

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



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ

С помощью устройств, представленных в разделе, вы можете выполнить проект любой сложности по автоматизации зданий и сооружений.

Системы управления на основе данных протоколов надежны и обладают широкой функциональностью, за счет чего могут применяться в крупных проектах.

Однако стоит учитывать, что использование таких систем следует предусматривать еще на этапе проектирования, а их настройка и запуск требуют дополнительных знаний.

Бренд Arlight предоставляет широкий выбор устройств, работающих на популярных протоколах, для профессиональной автоматизации как в частных, так и в коммерческих и промышленных пространствах.

СЕРИЯ KNX

Протокол KNX позволяет управлять не только освещением, но и системами климат-контроля и безопасности. Надежность протокола привела к его активному применению в коммерческих и офисных пространствах, а также в крупных частных домах и отелях.

СЕРИЯ DALI

С протоколом DALI вы сможете создать первоклассное профессиональное освещение с гибким управлением. Возможность воплощать оригинальные сценарии освещения сделала данный протокол особенно популярным в сфере HoReCa.

СЕРИИ 0-10V, TRIAC

0-10V и Triac являются вспомогательными проводными протоколами, с помощью которых возможно объединить специализированные устройства в единую сеть автоматизации.





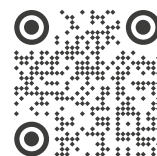
ОПИСАНИЕ

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.



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 удобства 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.
- ▶ Легкость настройки и программирования сценариев управления.
- ▶ 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.



KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



039667
KNX-304-23-IN BLACK



039663
KNX-304-23-IN BLACK



039669
KNX-304-23-IN CHAMPAGNE



039665
KNX-304-23-IN CHAMPAGNE

ПАНЕЛИ | Кнопочные



Артикул	Модель	Описание	Количество кнопок	Питание	Особенности	Габариты (мм)
039667	KNX-304-23-IN Black	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — черный. Рамочный дизайн	86×86×33
039663	KNX-304-23-IN Black	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — черный. Безрамочный дизайн	86×86×33
039669	KNX-304-23-IN Champagne	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — шампань. Рамочный дизайн	86×86×33
039665	KNX-304-23-IN Champagne	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — шампань. Безрамочный дизайн	86×86×33

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.



038402
KNX-304-23-IN GREY



038366
KNX-304-23-IN GREY



039668
KNX-304-23-IN ROSE RED
(ПОД ЗАКАЗ)



039664
KNX-304-23-IN ROSE RED
(ПОД ЗАКАЗ)

ПАНЕЛИ | Кнопочные



Артикул	Модель	Описание	Количество кнопок	Питание	Особенности	Габариты (мм)
038402	KNX-304-23-IN Grey	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — серый. Рамочный дизайн	86×86×33
038366	KNX-304-23-IN Grey	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — серый. Безрамочный дизайн	86×86×33
039668	KNX-304-23-IN Rose Red	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — розово-красный. Рамочный дизайн	86×86×33
039664	KNX-304-23-IN Rose Red	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — розово-красный. Безрамочный дизайн	86×86×33

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.



KNX

DALI

0-10 В

TRIAC

TUVA

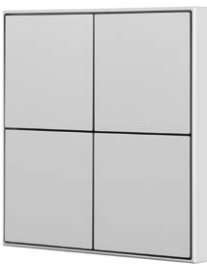
ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



039666
KNX-304-23-IN SILVER



039662
KNX-304-23-IN SILVER



038401
KNX-304-23-IN WHITE



038365
KNX-304-23-IN WHITE

ПАНЕЛИ | Кнопочные



Артикул	Модель	Описание	Количество кнопок	Питание	Особенности	Габариты (мм)
039666	KNX-304-23-IN Silver	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — серебристый. Рамочный дизайн	86×86×33
039662	KNX-304-23-IN Silver	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — серебристый. Безрамочный дизайн	86×86×33
038401	KNX-304-23-IN White	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — белый. Рамочный дизайн	86×86×33
038365	KNX-304-23-IN White	Кнопочная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — белый. Безрамочный дизайн	86×86×33

Дополнительное оборудование

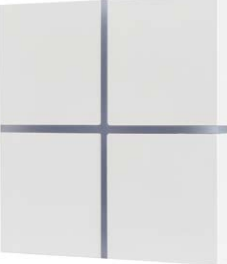
Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.



039670
KNX-304-13-IN CHAMPAGNE



038309
KNX-304-13-IN GREY



038310
KNX-304-13-IN WHITE

ПАНЕЛИ | Сенсорные



Артикул	Модель	Описание	Количество кнопок	Питание	Особенности	Габариты (мм)
039670	KNX-304-13-IN Champagne	Сенсорная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — шампань. Безрамочный дизайн	86×86×33
038309	KNX-304-13-IN Grey	Сенсорная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — темно-серый. Безрамочный дизайн	86×86×33
038310	KNX-304-13-IN White	Сенсорная панель	4	Шина KNX	Материал — алюминий. Цвет — белый матовый. Безрамочный дизайн	86×86×33

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.



KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

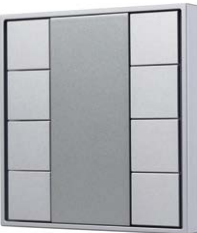
ДАТЧИКИ



028757
KNX-223-2-BLACK



028758
KNX-223-4-BLACK



027962
KNX-223-8-GREY



037723
KNX-301-22-8-SH-IN WHITE

ПАНЕЛИ | Кнопочные



Артикул	Модель	Описание	Количество кнопок	Питание	Особенности	Габариты (мм)
028757	KNX-223-2-BLACK	Встраиваемая кнопочная	2	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27
027963	KNX-223-2-GREY	Встраиваемая кнопочная	2	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27
028758	KNX-223-4-BLACK	Встраиваемая кнопочная	4	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27
028720	KNX-223-4-GREY	Встраиваемая кнопочная	4	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27
037722	KNX-301-22-4-SH-IN White	Встраиваемая кнопочная	4	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27
028759	KNX-223-8-BLACK	Встраиваемая кнопочная	8	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27
027962	KNX-223-8-GREY	Встраиваемая кнопочная	8	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27
037723	KNX-301-22-8-SH-IN White	Встраиваемая кнопочная	8	Шина KNX	Рамочный дизайн (тонкая рамка)	80×80×27

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.



043108
KNX-302-22-IN BLACK



043109
KNX-303-22-IN BLACK



051688
KNX-304-22-IN BLACK

ПАНЕЛИ | Кнопочные



Артикул	Модель	Питание	Количество кнопок	Особенности	Габариты (мм)
043108	KNX-302-22-IN Black	Шина KNX	2	Материал — пластик. Цвет черный. Безрамочный дизайн	86×86×33
043109	KNX-303-22-IN Black	Шина KNX	3	Материал — пластик. Цвет черный. Безрамочный дизайн	86×86×33
051688	KNX-304-22-IN Black	Шина KNX	4	Материал — пластик. Цвет черный. Безрамочный дизайн	86×86×33

НАКЛАДКИ

Артикул	Модель	Количество кнопок	Особенности	Габариты (мм)
051097	KNX-23-2G-SUF Black	2	Материал — алюминий. Цвет черный. Подсветка кнопок	86×80×3
052874	KNX-23-2G-SUF Black	2	Материал — алюминий. Цвет черный	86×80×3
051098	KNX-23-2G-SUF Dark Grey	2	Материал — алюминий. Цвет темно-серый. Подсветка кнопок	86×80×3
052875	KNX-23-2G-SUF Dark Grey	2	Материал — алюминий. Цвет темно-серый	86×80×3
051091	KNX-23-3G-SUF Black	3	Материал — алюминий. Цвет черный. Подсветка кнопок	86×80×3
052876	KNX-23-3G-SUF Black	3	Материал — алюминий. Цвет черный	86×80×3
051095	KNX-23-3G-SUF Dark Grey	3	Материал — алюминий. Цвет темно-серый. Подсветка кнопок	86×80×3
052877	KNX-23-3G-SUF Dark Grey	3	Материал — алюминий. Цвет темно-серый	86×80×3
051083	KNX-23-4G-SUF Black	4	Материал — алюминий. Цвет черный. Подсветка кнопок	86×80×3
052878	KNX-23-4G-SUF Black	4	Материал — алюминий. Цвет черный	86×80×3
051087	KNX-23-4G-SUF Dark Grey	4	Материал — алюминий. Цвет темно-серый. Подсветка кнопок	86×80×3
052879	KNX-23-4G-SUF Dark Grey	4	Материал — алюминий. Цвет темно-серый	86×80×3



KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



032386
KNX-113-40-MULTI-V4-IN



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

ПАНЕЛИ | Сенсорные



Артикул	Модель	Описание	Питание	Особенности	Габариты (мм)
032386	KNX-113-40-MULTI-V4-IN	Встраиваемая сенсорная	Шина KNX + AUX (DC 24–30 В)	Цветной сенсорный IPS-дисплей 4" (480×480 px)	86×101×32
031738	KNX-113-51-MULTI-V5-IN	Встраиваемая сенсорная	Шина KNX + AUX (DC 24–30 В)	Цветной сенсорный IPS-дисплей 5.1" (480×854 px)	86×149×32

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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.



037726
KNX-DALI-301-62-DT6/
DT8-DIN



025658
KNX-104-DIM-DIN



025659
KNX-104-SUF



025660
KNX-204-DIM-DIN

ШЛЮЗ KNX-DALI



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037726	KNX-DALI-301-62-DT6/DT8-DIN	KNX	DALI	230	64 устройства, DT6/DT8	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)
025658	KNX-104-DIM-DIN	4	PWM (ШИМ) CV	4	192–384	12–24	450	Установка на DIN-рейку. Возможность ручного управления	90×72×65
025659	KNX-104-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	5	240–720	12–36	1500	До 15 сцен	170×53×28
025660	KNX-204-DIM-DIN	4/2/1	CC	0.3/0.7/1 ¹	16.8–134.4	12–48	—	8 выходных каналов. Установка на DIN-рейку. Возможность ручного управления	90×72×64.2

KNX-104-SUF

- ▶ До 15 сцен.
- ▶ 3-байтное управление RGB, последовательности, хромотерапия и др.
- ▶ Количество объектов связи — 85 шт.

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.

¹ Возможно подключение до 8 различных/одинаковых источников света при условии, что их суммарный ток не будет превышать 2.8 А (см. инструкцию).



KNX

DALI

0-10 В

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



039896
KNX-7083-82-
DRO-MF-DIN

041225
KNX-7043-82-DRO-DIN

049900
KNX-7242-72-DRO-DIN

038406
KNX-502-72-IN

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ | Возможность ручного управления | 15 сцен

-V-

Артикул	Модель	Каналы управления	Ток нагрузки [А]	Входное напряжение DC [В]	Особенности	Габариты [мм]
038406	KNX-502-72-IN	2	8	21–30 от шины KNX	Установка в монтажную коробку, подрозетник. 4 входа «сухих контактов» с настраиваемым функционалом, управление 1 шторой, 2 канала по 8 А	50×52×21
038405	KNX-503-72-IN	3	3	21–30 от шины KNX	Установка в монтажную коробку, подрозетник. 4 входа «сухих контактов» с настраиваемым функционалом, 3 релейных канала по 8 А	50×52×21
051010	KNX-7013-72-DRI-DRO-IN	1	10	21–30 от шины KNX	Установка в монтажную коробку, подрозетник. 6 входов «сухих контактов» для любых типов панелей, датчиков и т. п. 1 релейный канал по 10 А	50×50×22.8
051014	KNX-7013-72-DRI-DRO-IN	2	10	21–30 от шины KNX	Установка в монтажную коробку, подрозетник. 6 входов «сухих контактов» для любых типов панелей, датчиков и т. п. 2 релейных канала по 10 А	50×50×22.8
048385	KNX-7013-72-DRI-DRO-IN	3	10	21–30 от шины KNX	Установка в монтажную коробку, подрозетник. 6 входов «сухих контактов» для любых типов панелей, датчиков и т. п. 3 релейных канала по 10 А	50×50×22.8
041225	KNX-7043-82-DRO-DIN	4	16	21–30 от шины KNX	Для коммутации электрических нагрузок в сетях 230 В, функция лестничного освещения с ручным отключением	72×90×64
041227	KNX-7123-82-DRO-DIN	12	16	21–30 от шины KNX	Для коммутации электрических нагрузок в сетях 230 В, функция лестничного освещения с ручным отключением	216×90×64
049900	KNX-7242-72-DRO-DIN	24	16	21–30 от шины KNX	Для коммутации электрических нагрузок в сетях 230 В (24 канала) или управление шторами/жалюзи (12 каналов)	216×90×64
039896	KNX-7083-82-DRO-MF-DIN	8	10	21–30 от шины KNX	Управления нагрузками/шторами/фанкойлами. 8 выходов управления: 8 кан. по 10 А/ 4 кан. управления приводами штор AC / 2 кан. управления DC–приводами/2 кан. фанкойла/ 2 кан. управления клапанами	72×90×64
041250	KNX-4063-82-WTO-CL-DIN	6	0.3	21–30 от шины KNX	Управление приводами переменного тока 230 В и 24 В в системе отопления	72×90×64



054370
KNX-301-72-USB

025679
KNX-309-4DRY-IN

049902
KNX-301-72-DIN GREY

025680
KNX-710-0-10-DIN

КОНВЕРТЕРЫ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Входное напряжение [В]	Особенности	Габариты [мм]
025679	KNX-309-4DRY-IN	«Сухой контакт»	KNX	DC 21–30 от шины KNX	4 канала (5 В×25 мА). Установка в подрозетник	46×46×12
025680	KNX-710-0-10-DIN	KNX	0/1–10 В	AC 230	Установка на DIN-рейку. Встроенная логика AND/OR	143×90×60
049902	KNX-301-72-DIN Grey	Ethernet-KNX	Ethernet-KNX	Дополнительное питание DC 20–30	До 5 одновременных IP-подключений. Установка на DIN-рейку	90×36×64
037759	KNX-301-72-TUYA-DIN	Zigbee	KNX	21–30 от шины KNX	Управления исполнительными устройствами KNX с помощью приложения Intelligent Artlight через экосистему TUYA/Zigbee	36×90×64
054370	KNX-301-72-USB	USB-KNX	USB-KNX	5 (USB)	Функция конфигурирования и мониторинга, Питание от USB (5 В), что не нагружает шину данных	77×20×18
051026	KNX-306-72-DRI-LL-IN	«Сухой контакт»	KNX	DC 21–30 от шины KNX	6 входов «сухих контактов», установка в подрозетник	50×50×22.8
048386	KNX-308-72-DRI-LL-IN	«Сухой контакт»	KNX	DC 21–30 от шины KNX	8 входов «сухих контактов», установка в подрозетник	46×46×11.7

KNX-710-0-10-DIN

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.

Арт. 025680 совместим с устройствами серий 0–10 В с активным/пассивным входом.



025542
KNX-902-PS640-DIN



048393
KNX-301-72-AUX-DIN



038408
KNX-301-012-IN



038409
KNX-301-022-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)
025542	KNX-902-PS640-DIN	95–255	24–30	0.64	Установка на DIN-рейку. 2 выходных канала (BUS + AUX)	108×90×64
048393	KNX-301-72-AUX-DIN	180–264	24–30	0.96	Установка на DIN-рейку. 2 выходных канала (BUS + AUX)	90×72×64

ДАТЧИКИ



Артикул	Модель	Входное напряжение DC (В)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Особенности	Габариты (мм)
056582	KNX-SENS-301-15-72-IN	21–30 от шины KNX	до 10	100°	0–2000	ИК-датчик, измеряет освещенность, температуру, влажность	Ø70×51.5
038408	KNX-301-012-IN	21–30 от шины KNX	6	100°	1–60 000	ИК-датчик, измеряет освещенность и температуру	Ø93×65
038409	KNX-301-022-IN	21–30 от шины KNX	10	160°	1–60 000	Микроволновый, измеряет освещенность и температуру	Ø93×59

Дополнительное оборудование
Совместимы с оборудованием серии KNX: стр. 12–27.



KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



ОПИСАНИЕ

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.



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 классов 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).



БИОДИНАМИЧЕСКОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ



KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUYA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



048221
DALI-201-23-2K-
D2-IN SILVER



032502
DALI-223-4K-D2-IN



032503
DALI-223-2K-D2-IN



048224
DALI-201-23-8K-
D2-IN SILVER

ПАНЕЛИ | DALI 2 | Кнопочные | Свободно программируемые



Артикул	Модель	Описание	Питание	Особенности	Габариты (мм)
032504	DALI-223-2K-D2-IN	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	2 кнопки. Совместимы с декоративными рамками 55 мм ЗУИ	81×81×22.5
032502	DALI-223-4K-D2-IN	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	4 кнопки. Совместимы с декоративными рамками 55 мм ЗУИ	81×81×22.5
032500	DALI-223-8K-D2-IN	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	8 кнопок. Совместимы с декоративными рамками 55 мм ЗУИ	81×81×22.5
032503	DALI-223-2K-D2-IN	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	2 кнопки. Совместимы с декоративными рамками 55 мм ЗУИ	81×81×22.5
032501	DALI-223-4K-D2-IN	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	4 кнопки. Совместимы с декоративными рамками 55 мм ЗУИ	81×81×22.5
031147	DALI-223-8K-D2-IN	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	8 кнопок. Совместимы с декоративными рамками 55 мм ЗУИ	81×81×22.5
048221	DALI-201-23-2K-D2-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	Алюминиевые кнопки и рамка. 2 кнопки и 4 светодиодных индикатора статусов.	80×80×26.6
048223	DALI-201-23-4K-D2-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	Алюминиевые кнопки и рамка. 4 кнопки и 8 светодиодных индикатора статусов.	80×80×26.6
048224	DALI-201-23-8K-D2-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	Шина DALI	Алюминиевые кнопки и рамка. 8 кнопки и 16 светодиодных индикатора статусов.	80×80×26.6

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



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



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



025492
DALI-223-1G-DIM-IN



048187
DALI-201-23-1G-4SC-
DIM-DT6-IN SILVER

DIM-ПАНЕЛИ | Для управления одноцветными источниками света
Кнопочные



Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)
025500	DALI-223-1G-2S-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа, 2 сцены	Шина DALI	4 кнопки. Материал — пластик	81×81×22.5
025505	DALI-223-1G-4S-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа, 4 сцены	Шина DALI	8 кнопок. Материал — пластик	81×81×22.5
025492	DALI-223-1G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа	Шина DALI	2 кнопки. Материал — пластик	81×81×22.5
025503	DALI-223-2G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 2 группы	Шина DALI	4 кнопки. Материал — пластик	81×81×22.5
026347	DALI-223-4G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 4 группы	Шина DALI	8 кнопок. Материал — пластик	81×81×22.5
029245	DALI-223-4G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 4 группы	Шина DALI	8 кнопок. Материал — пластик	81×81×22.5
031100	DALI-223-1G-2S-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа, 2 сцены	Шина DALI	4 кнопки. Материал — пластик	81×81×22.5
031101	DALI-223-2G-DIM-IN	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 2 группы	Шина DALI	4 кнопки. Материал — пластик	81×81×22.5
048181	DALI-201-23-1G-DIM-DT6-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа	Шина DALI	2 кнопки. Материал — алюминий	80×80×26.6
048183	DALI-201-23-2G-DIM-DT6-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 2 группы	Шина DALI	4 кнопки. Материал — алюминий	80×80×26.6
048185	DALI-201-23-4G-DIM-DT6-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 4 группы	Шина DALI	8 кнопок. Материал — алюминий	80×80×26.6
048187	DALI-201-23-1G-4SC-DIM-DT6-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	1 (DIM)	Broadcast/ 1 группа, 4 сцены	Шина DALI	8 кнопок. Материал — алюминий	80×80×26.6



025528
DALI-133-1G-DIM-IN



026490
DALI-133-ADDR-DIM-IN



026493
DALI-133-BR-DIM-IN



026772
DALI-233-BR-DIM-IN

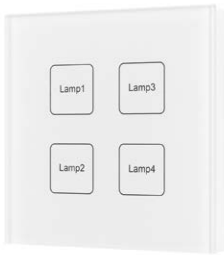
DIM-ПАНЕЛИ | Для управления одноцветными источниками света
DIM — регулировка яркости | Роторные



Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)
025528	DALI-133-1G-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast / 1 группа	Шина DALI	Стеклопанель. Подсветка регулятора	80×80×30
025529	DALI-233-1G-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast / 1 группа	Шина DALI	Стеклопанель. Подсветка регулятора	80×80×30
026490	DALI-133-ADDR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	1 адрес	Шина DALI	Стеклопанель	86×86×45
028122	DALI-133-ADDR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	1 адрес	Шина DALI	Стеклопанель	86×86×45
026493	DALI-133-BR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast	AC 230 В / шина DALI	Стеклопанель. Встроенный источник питания шины 125 мА	80×80×53.5
026772	DALI-233-BR-DIM-IN	Встраиваемая роторная	1 (DIM)	Broadcast	AC 230 В / шина DALI	Материал — пластик. Встроенный источник питания шины 125 мА	81×81×54

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



037192
DALI-901-11-ADDR-DIM-DT6-IN



037194
DALI-901-11-4G-DIM-DT6-IN



037189
DALI-901-11-ADDR-3SC-DIM-DT6-IN



046549
SMART-DALI-301-11-1G-4SC-DIM-IN

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



Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)
037192	DALI-901-11-ADDR-DIM-DT6-IN	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 адреса	Шина DALI	4 кнопки. Стеклопанель	86×86×31
037194	DALI-901-11-4G-DIM-DT6-IN	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 группы	Шина DALI	4 кнопки. Стеклопанель	86×86×31
037189	DALI-901-11-ADDR-3SC-DIM-DT6-IN	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 зоны	Шина DALI	Стеклопанель. Сохранение трех настроек пользователя	86×86×31
037190	DALI-901-11-ADDR-3SC-DIM-DT6-IN	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 зоны	Шина DALI	Стеклопанель. Сохранение трех настроек пользователя	86×86×31
046547	SMART-DALI-301-11-1G-4SC-DIM-IN Black	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	1 адрес 1 группа Broadcast	DC 24 В, Шина DALI	Стеклопанель. Сохранение четырех пользовательских сценариев	86×86×34.5
046549	SMART-DALI-301-11-1G-4SC-DIM-IN White	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	1 адрес 1 группа Broadcast	DC 24 В, Шина DALI	Стеклопанель. Сохранение четырех пользовательских сценариев	86×86×34.5
046573	DALI-301-11-IN Black	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 адреса	DC 24 В, шина DALI	Цвет - черный. 4 кнопки, управление 4 адресами DALI	86×86×34.5
046574	DALI-301-11-IN White	Встраиваемая сенсорная	1 (DIM)	4 адреса	DC 24 В, шина DALI	Цвет - белый. 4 кнопки, управление 4 адресами DALI	86×86×34.5

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



025507
DALI-223-1G-MIX-IN

025525
DALI-133-1G-MIX-IN

046551
SMART-DALI-301-11-
1G-4SC-MIX-IN WHITE

037196
DALI-901-11-1G-4SC-
MIX-DT8-IN

MIX-ПАНЕЛИ | Для управления мультибелыми источниками света
MIX — регулировка яркости и цветовой температуры



Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)
025507	DALI-223-1G-MIX-IN	Встраиваемая кнопочная	2 (MIX)	Broadcast/ 1 группа, 2 сцены	Шина DALI	Материал — пластик. Система команд DT8	81×81×22.5
025525	DALI-133-1G-MIX-IN	Встраиваемая роторная	2 (MIX)	Broadcast/ 1 группа	Шина DALI	Стеклопанель. Система команд DT8. Подсветка регулятора	80×80×40
023791	DALI-233-1G-MIX-IN	Встраиваемая роторная	2 (MIX)	Broadcast/ 1 группа	Шина DALI	Материал — пластик. Система команд DT8. Подсветка регулятора	80×80×40
037196	DALI-901-11-1G-4SC-MIX-DT8-IN	Встраиваемая сенсорная	2 (MIX)	1 зона	Шина DALI / 230 В	Стеклопанель. 4 слота памяти пользовательских настроек	86×86×40
037198	DALI-901-11-4G-4SC-MIX-DT8-IN	Встраиваемая сенсорная	2 (MIX)	4 группы	Шина DALI / 230 В	Стеклопанель. 4 слота памяти пользовательских настроек	86×86×40
048217	DALI-201-23-1G-2SC-MIX-DT8-IN	Встраиваемая кнопочная	2 (MIX)	Broadcast/ 1 группа, 2 сцены	Шина DALI	Материал клавиш и рамки — алюминий. Система команд DT8	80×80×26.6
046551	SMART-DALI-301-11-1G-4SC-MIX-IN White	Встраиваемая сенсорная	2 (MIX)	1 адрес/ 1 группа/ Broadcast	Шина DALI	Стеклопанель. Сохранение 4 пользовательских сценариев. Цвет белый	86×86×34.5
046550	SMART-DALI-301-11-1G-4SC-MIX-IN Black	Встраиваемая сенсорная	2 (MIX)	1 адрес/ 1 группа/ Broadcast	Шина DALI	Цвет-черный. Стеклопанель. Сохранение 4 пользовательских сценариев	86×86×34.5

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



037199
DALI-901-11-1G-4SC-RG-
BW-DT8-IN

037202
DALI-901-11-4G-RGBW-
DT8-IN

022558
KNOB SR-2422K8-DT8

048220
DALI-901-11-4G-RGBW-
DT8-IN

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



Артикул	Модель	Описание	Каналы управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)
037199	DALI-901-11-1G-4SC-RGBW-DT8-IN	Встраиваемая сенсорная	4 (RGBW)	AC 230 В / шина DALI	Стеклопанель. 1 зона управления, 4 слота памяти	86×86×43
037202	DALI-901-11-4G-RGBW-DT8-IN	Встраиваемая сенсорная	4 (RGBW)	AC 230 В / шина DALI	Стеклопанель. 4 зоны управления, 1 слот памяти	86×86×41
022558	Knob SR-2422K8-DT8	Встраиваемая кнопочная	4 (RGBW)	Шина DALI	Материал — пластик. Система команд DT8. 1 группа / 2 сцены / Broadcast	81×81×22.5
048220	DALI-201-23-1G-2SC-RGBW-DT8-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	4 (RGBW)	Шина DALI	Материал кнопок и рамки — алюминий. Система команд DT8. 1 группа / 2 сцены / Broadcast	80×80×26.6

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



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



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



048184
DALI-201-23-1G-4SC-IN SILVER

ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ СЦЕНАМИ | Кнопочные



Артикул	Модель	Описание	Объект управления	Питание	Особенности	Габариты (мм)
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
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
048184	DALI-201-23-1G-4SC-IN Silver	Встраиваемая кнопочная	4 сцены	Шина DALI	Материал — алюминий. Управление внутри одной выбранной группы или Broadcast	80×80×26.6

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



056026
DALI-301-82-4G-4SC-D2-IN



053291
DALI-301-72-D2-DRO-IN BLACK



046493
SMART-DALI-301-72-4G-PS-IN

КОНВЕРТЕРЫ «СУХИХ КОНТАКТОВ» | Для управления с помощью сигнала от внешних кнопок/выключателей

Артикул	Модель	Управление	Входной сигнал	Выходной сигнал	Питание	Габариты (мм)
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	Broadcast (широковещательное)	«Сухой контакт»	DALI	Шина DALI	32×12×20
053291	DALI-301-72-D2-DRO-IN Black	4 группы / 4 сцены / Broadcast (широковещательное)	«Сухой контакт»	DALI	Шина DALI	32×20.5×11
053294	DALI-303-72-D2/DT7-DRO-SUF	Открыть (вкл.) — закрыть (выкл.) — стоп	DALI	«Сухой контакт»	Шина DALI	66×33×21
056026	DALI-301-82-4G-4SC-D2-IN White	4 группы / 4 сцены / Broadcast (широковещательное)	«Сухой контакт»	DALI	Шина DALI	33.5×33.5×10.7
046493	SMART-DALI-301-72-4G-PS-IN	4 группы / 4 сцены / Broadcast (широковещательное)	«Сухой контакт»	DALI	Шина DALI	52×52×27
026485	DALI-309-SCENES-IN	4 сцены	«Сухой контакт»	DALI	Шина DALI	52×52×23



027181
DALI-310-DIN



046510
SMART-0/1-10 B-
301-72-SUF



050545
DALI2-301-15-72-
FP-IN WHITE



033078
DALI-MS-LS-8M-IN

КОНВЕРТЕРЫ

Артикул	Модель	Ток нагрузки (А)	Входной сигнал	Выходной сигнал	Питание	Габариты (мм)
027181	DALI-310-DIN	5	DALI	0-10 В	AC 230 В	92×36×60
046509	SMART-0/1-10 В-302-82-SUF	5	DALI	0-10 В	AC 230 В	187×46×22
046510	SMART-0/1-10 В-301-72-SUF	10	DALI	0-10 В	AC 230 В	140×38×20.5

ДАТЧИКИ

Артикул	Модель	Угол обзора	Зона чувствительности (м)	Выходной сигнал	Питание	Габариты (мм)
033078	DALI-MS-LS-8M-IN	130°	Ø8	DALI	Шина DALI	Ø105×45
050545	DALI2-301-15-72-FP-IN White	50°	Ø8	DALI	Шина DALI	Ø38×52

Дополнительное оборудование

Арт. 033078 совместим с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



025512
DALI-LOGIC-X4



026652
DALI-LOGIC-PS-X4



031359
DALI-LOGIC-LITE-PS-X1

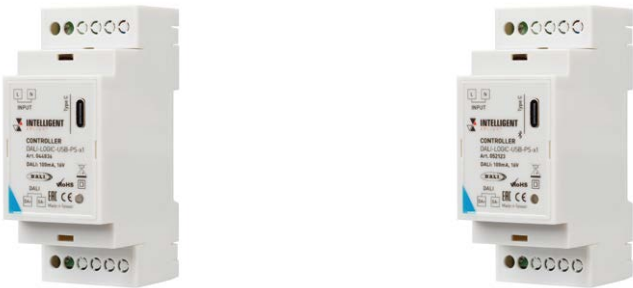
MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ | Стационарные

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Количество линий DALI	Особенности	Габариты (мм)
025512	DALI-LOGIC-x4	230	4	Требуется внешний блок питания шин	145×90×40
026652	DALI-LOGIC-PS-x4	230	4	Имеет встроенный блок питания шин (выходной ток 250 мА, выходное напряжение 18 В на каждую линию DALI)	145×106×55
031359	DALI-LOGIC-LITE-PS-x1	230	1	Имеет встроенный блок питания шины (выходной ток 250 мА, напряжение 15 В)	71×86×59
053510	DALI-LOGIC-LITE-PS-x2	230	2	Поддержка управления DALI с мобильных устройств на базе ОС Android, совместим с iRidium Mobile. Встроенный блок питания шины DALI	152×94×55

- ▶ Монтаж на DIN-рейку или поверхность.
- ▶ 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 (арт. 025512, 026652).
- ▶ Возможность реализации HCL (биодинамического освещения).
- ▶ Встроенный интерфейс для мобильного приложения.
- ▶ Поддержка DALI-2.

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



044836

DALI-LOGIC-USB-PS-X1

052123

DALI-LOGIC-USB-PS-X1

MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ

|

Переносные

Артикул	Модель	Напряжение питания AC (В)	Количество линий DALI	Особенности	Габариты (мм)
044836	DALI-LOGIC-USB-PS-x1	230	1	Встроенный блок питания шины DALI. Управление и настройка с компьютера через USB	88×36×60
052123	DALI-LOGIC-USB-PS-x1	230	1	Встроенный блок питания шины DALI. Управление и настройка с компьютера через USB или через встроенный модуль Bluetooth	88×36×60

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

Дополнительное оборудование

Совместим с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



026756

DALI-101-1.5KHZ-SUF

028420(1)

SMART-DALI2-301-72-ADDR-DIM-PS-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)
026756	DALI-101-1.5kHz-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	до 8	до 288	12–36	1	Программная установка адреса	85×37×20
028420(1)	SMART-DALI2-301-72-ADDR-DIM-PS-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	до 15	до 720	12–48	1	Функция Push DIM. Плавная регулировка яркости	175×45×27

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



KNX

DALI

0-10 В

-V-

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



026496
DALI-104-IP67-SUF



026504
DALI-104-PD-SUF



038157
SMART-DALI-104-62-
ADDR-DIM-DT6-SUF

ДИММЕРЫ | Для управления многоцветными светодиодными лентами
RGBW — регулировка цвета и яркости | Частота ШИМ — 1500 Гц



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное/выходное напряж. DC (В)	Количество адресов DALI	Особенности	Габариты (мм)
028422	SMART-DALI-104-62-ADDR-DIM-DT6-DIN	4	PWM (ШИМ) CV	5	480	12–24	4	Система команд DT6. Монтаж на DIN-рейку	110×67×48
026496	DALI-104-IP67-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	5	до 720	12–36	4	Влагонепроницаемый (IP67). Ручная и программная установка адреса	180×73×38
026504	DALI-104-PD-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	8	до 1152	12–36	4	Ручная и программная установка адреса	168×58×28
038158	SMART-DALI-104-72-SH-DT6/DT8-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	5	до 576	12–48	1	Система команд DT6 в режиме DIM или DT8 в режимах MIX, RGB/RGBW	175×45×27
038157	SMART-DALI-104-62-ADDR-DIM-DT6-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	5	960	12–48	4	Цифровой дисплей и кнопки на корпусе	170×50×23
028421	SMART-DALI-104-72-ADDR-DIM-DT6-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	5	960	12–48	4	Система команд DT6	175×45×27
039147	SMART-DALI-104-62-ADDR-DIM-DT6-DIN	4	PWM (ШИМ) CV	5	480	12–24	4	Система команд DT6. Монтаж на DIN-рейку	110×67×48

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



038543
SMART-DALI-204-72-
SH-DT6/DT8-SUF



039135
SMART-DALI-601-62-
ADDR-DIM-DT6-DRI-PD-IN



026403
DALI-501-TE-SUF



029279
DALI-504-TE-DIN

ДИММЕРЫ | Для управления DIM/MIX/RGB/RGBW-светильниками



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Входное напряжение DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Количество адресов DALI	Габариты (мм)
038543	SMART-DALI-204-72-SH-DT6/DT8-SUF	4	CC (токовый выход)	0.5	до 90	12–48	3–45	до 4	170×50×23
038544	SMART-DALI-204-72-SH-DT6/DT8-SUF	4	CC (токовый выход)	1.2	до 216	12–48	3–45	до 4	170×50×23

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)
039135	SMART-DALI-601-62-ADDR-DIM-DT6-DRI-PD-IN	1	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	до 400	230	1	Скрытый монтаж в стандартную монтажную коробку	52×52×26
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
029279	DALI-504-TE-DIN	4	TRIAC/MOSFET (230 В)	до 3.5	до 800	230	4	Ручная и программная установка адреса	145×90×66

SMART-DALI-601-62-ADDR-DIM-DT6-DRI-PD-IN | DALI-501-TE-SUF | DALI-504-TE-DIN

- Максимальная мощность резистивной нагрузки: 4×1.5, 3×2, 2×2.5 или 1×3.5 А (арт. 029279).
- Диммирование по заднему фронту.
- Возможность ограничить минимальный уровень яркости.

Дополнительное оборудование

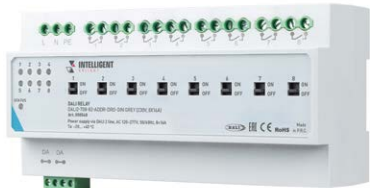
Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



038539
SMART-DALI-702-62-SUF



050547
DALI2-701-72-ADDR-DRO-DIN



050548
DALI2-708-82-ADDR-DRO-DIN

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ



Артикул	Модель	Каналы управления	Ток нагрузки [А]	Выходная мощность [Вт]	Входное напряжение AC [В]	Габариты [мм]
028204	DALI-701-SW-SUF	1	до 5	500	230	168×58×28
038539	SMART-DALI-702-62-SUF	2	до 5	2400	230	187×46×22
026464	DALI-701-SW-DIN	1	до 16	3680	230	87×58×37
033051	DALI-704-SW-DIN	4	до 16	3680	230	108×88×65
050547	DALI2-701-72-ADDR-DRO-DIN Grey	1	до 16	3680	230	87×58×37
046512	SMART-SWITCH-701-72-D2-SUF	1	до 10	2400	230	140×38×20.5
046489	SMART-SWITCH-708-82-D2-DIN	8	до 10	2400	230	160×88×60
050548	DALI2-708-82-ADDR-DRO-DIN Grey	8	до 16	3680	230	180×88×60

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



026166
DALI-301-PS250-DIN



026399
DALI-301-PS250-SUF



032751
DALI-302-REP-DIN



046473
DALI-302-REP-DIN

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
046473	SMART-DALI-302-72-RPT-SUF	100–240	16	0.2	Функционал репитера (усилителя) сигнала DALI позволяет увеличить линию DALI с 300 до 1200 метров	140×38×20.5

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.



050583
DALI-101-82-SH-DT6/DT8-SUF WHITE

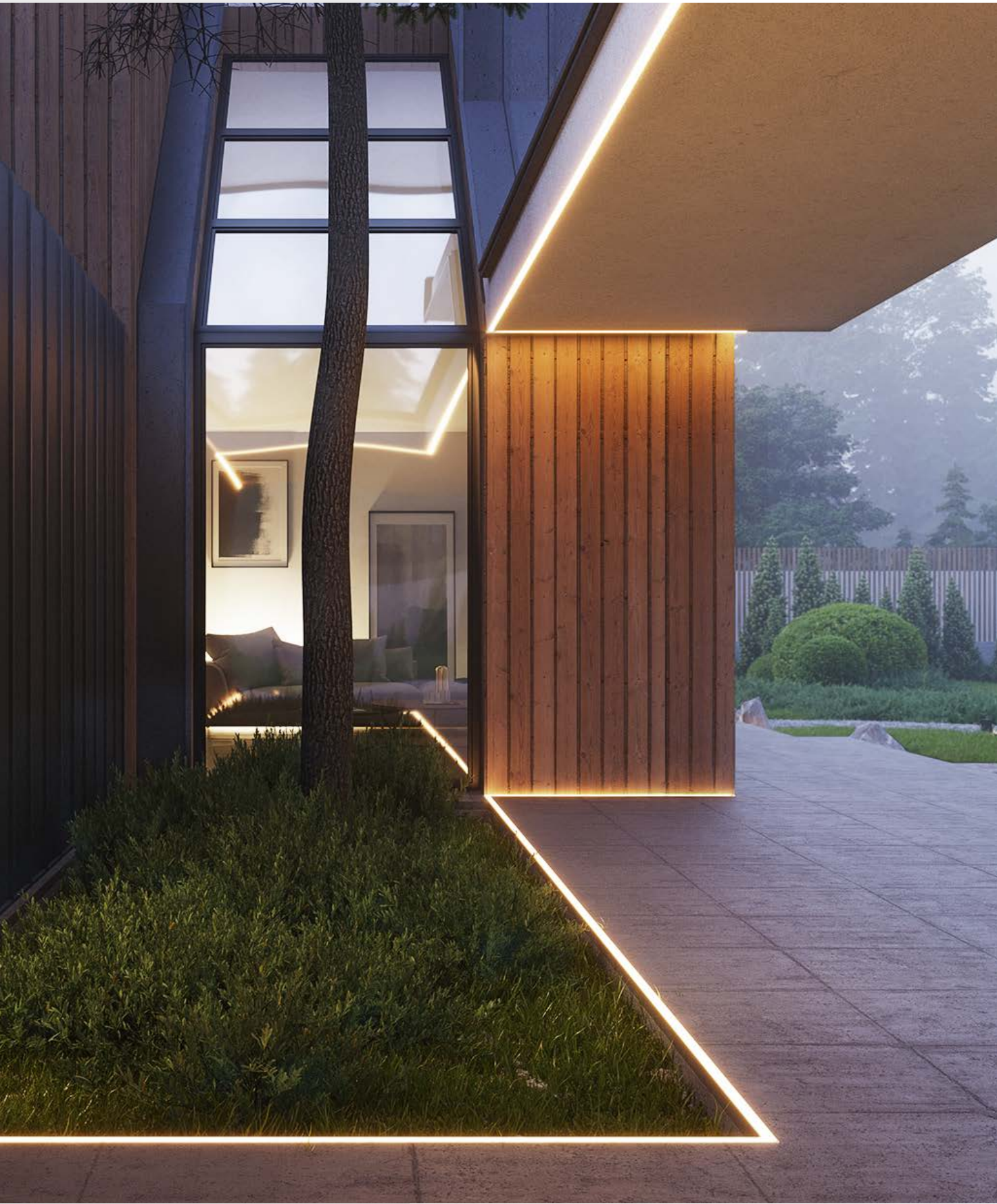
УСИЛИТЕЛИ-РЕТРАНСЛЯТОРЫ



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Входное напряжение AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходной ток (А)	Габариты (мм)
050583	DALI-101-82-SH-DT6/DT8-SUF White	DALI (1 адрес)	DALI (Broadcast)	230	16	0.15	170×59×29

Дополнительное оборудование

Совместимы с оборудованием серии DALI: стр. 28–49.





ОПИСАНИЕ

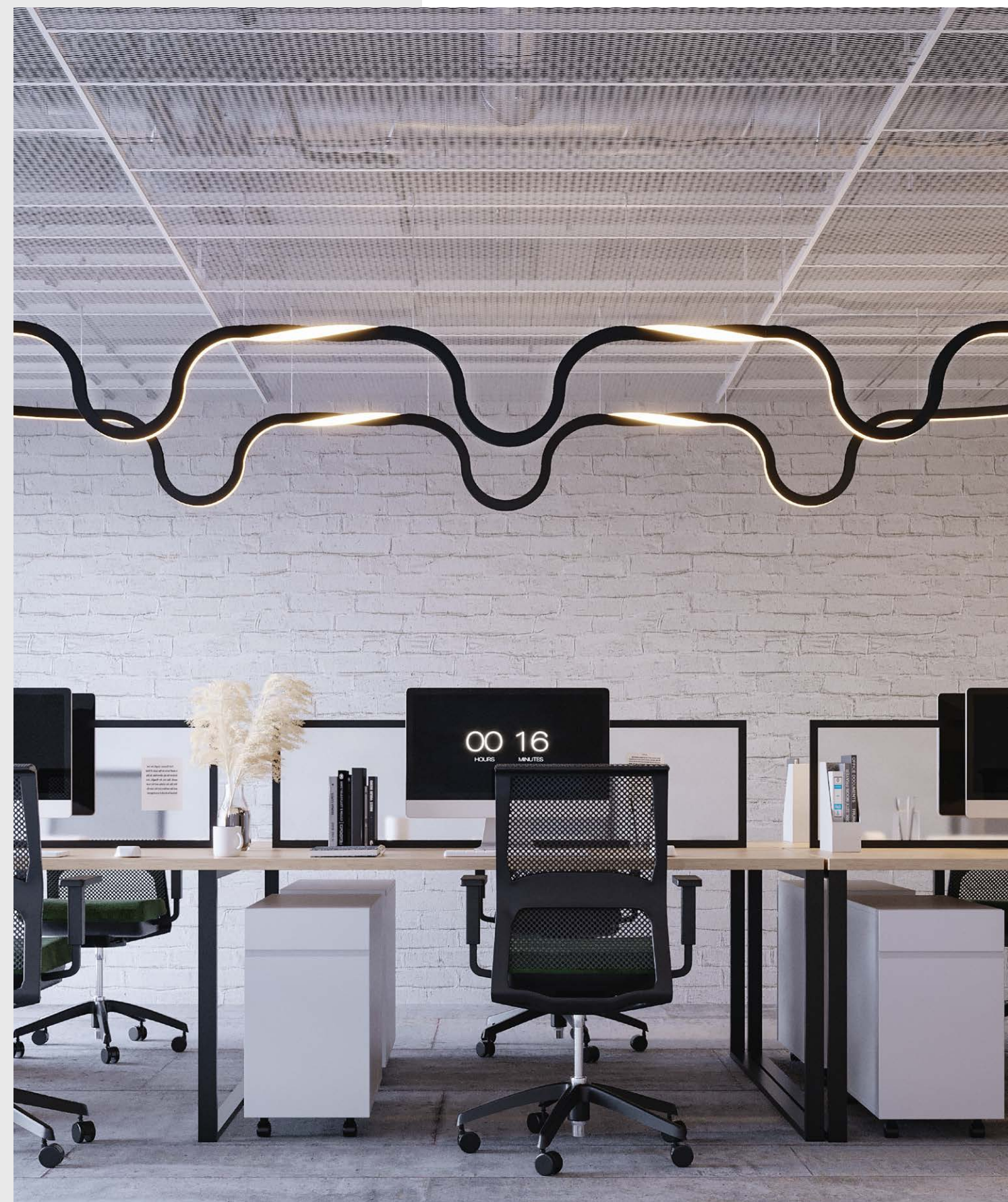
Устройства, работающие по протоколу 0/1-10 В, используются для управления лентами и диммируемыми светодиодными лампами. С их помощью можно управлять яркостью и включением/выключением света.

ПРИМЕНЕНИЕ

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

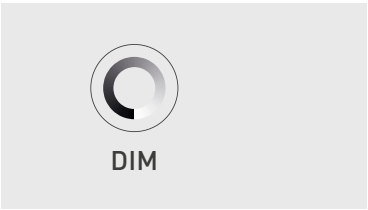


до 5 лет



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).

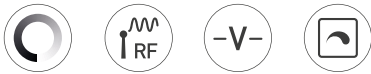


036243
SMART-1-10V-301-31-DIM-IN



036242
SMART-1-10V-301-31-DIM-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных источников света
Напряжение питания DC 24–48 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
036243	SMART-1-10V-301-31-DIM-IN	Вращатель	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	24-48	Стеклопанель	86×86×48
036242	SMART-1-10V-301-31-DIM-IN	Вращатель	0/1-10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	24-48	Стеклопанель	86×86×48

- Эстетичный дизайн.
- Удобный и точный вращатель.
- Панели встраиваются в стандартный подрозетник.
- Работа в режиме master/slave.
- Гарантийный срок 36 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами серии 0/1-10 В: стр. 56-59.
Совместимы с пультами серии SMART: стр. 118-134.



025037
SMART-P14-DIM-IN

033010
SMART-P14-DIM-P-IN

028432
SMART-P98-DIM-G-IN

028433
SMART-P99-DIM-G-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных источников света

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
025037	SMART-P14-DIM-IN	Вращатель	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Пластиковая поверхность	86×86×48.5
033010	SMART-P14-DIM-P-IN	Вращатель	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Пластиковая поверхность	86×86×48.5
028432	SMART-P98-DIM-G-IN	Вращатель	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×35
028433	SMART-P99-DIM-G-IN	Вращатель	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×35

- 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.
- Переключатель типа выходного сигнала (0–10 или 1–10 В) на корпусе (арт. 033010).
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с диммерами серии 0/1–10 В: стр. 56–59.

Совместимы с диммерами серии SMART стр. 156–161.



027112
SMART-P35-DIM-IN

028113
SMART-P35-DIM-IN

027111
SMART-P34-DIM-IN

028112
SMART-P34-DIM-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных источников света

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027112	SMART-P35-DIM-IN	Сенсорное	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×33
028113	SMART-P35-DIM-IN	Сенсорное	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×33
027111	SMART-P34-DIM-IN	Сенсорное	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	4	230	Стекло нная поверхность	86×86×35
028112	SMART-P34-DIM-IN	Сенсорное	0/1–10 В / RF 2.4 ГГц	1	4	230	Стекло нная поверхность	86×86×35

- 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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с диммерами серии 0/1–10 В: стр. 56–59.

Совместимы с диммерами серии SMART стр. 156–161.



023061
SMART-D1-DIM



027137
SMART-D32-DIM



028175
SMART-D6-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)
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
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
028175	SMART-D6-DIM	1	RF 2.4 ГГц, 0/1–10 В	PWM (ШИМ) CV	20	240–480	12–24	12–24	Винтовые клеммы, корпус — металл	107×75×25

- ▶ Для управления одноцветными источниками света: светодиодными лентами, модулями, прожекторами и другими источниками света с напряжением питания 12–36/12–24 В.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Совместимы с панелями 0–10 В.

Дополнительное оборудование

Совместимы с панелями 0–10 В: стр. 53–55.



038182
SMART-0-10V-102-72-MIX-SUF

ДИММЕР CV | Для мультибелых (MIX) 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)
038182	SMART-0-10V-102-72-MIX-SUF	2	0/1–10 В	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	12–36	Корпус — PVC	114×38×20

- ▶ Для управления мультибелыми источниками света: светодиодными лентами, модулями, прожекторами и другими источниками света с напряжением питания 12–36 В.
- ▶ MIX — изменение цветовой температуры, регулировка яркости.
- ▶ Совместим с панелями 0–10 В.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами серии SMART (при помощи конвертера арт. 038155 (стр. 60)): стр. 124–125.



028434(1)
SMART-0/1–10 В-301-72-DIM-PS-IN



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



037345
SMART-0-10V-301-72-DIM-PD-IN



037347
SMART-0-10V-301-72-DIM-PD-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)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028434(1)	SMART-0/1–10 В-301-72-DIM-PS-IN	1	RF 2.4 ГГц	0/1–10 В	3	300–720	230	230	Винтовые клеммы, корпус — PVC	52×52×26
033760	SMART-D14-TUYA-DIM-Push-IN	1	RF 2.4 ГГц	0/1–10 В	1.5	127.5–397.5	230	230	Интерфейс TUYA	52×52×26
037345	SMART-0-10V-301-72-DIM-PD-IN	1	Bluetooth / RF 2.4 ГГц	0/1–10 В	0.02	—	230	230	Интерфейс TUYA ¹	52×52×26
037347	SMART-0-10V-301-72-DIM-PD-IN	1	Zigbee / RF 2.4 ГГц	0/1–10 В	0.02	—	230	230	Интерфейс TUYA ²	52×52×26

- ▶ Для управления одноцветными источниками света: светодиодными лентами, модулями, прожекторами и другими источниками света с напряжением питания 230 В.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Совместимы с возвратными выключателями (функция Push DIM).
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ DIP-переключатель 0–10/1–10 В на корпусе.
- ▶ Управление с помощью «Яндекс.Алисы», совместимость с приложением Smart Life (арт. 033760).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–122, 135–136, 141–143, 148–149.

¹ Интерфейс TUYA (Bluetooth), поддерживается управление через «Яндекс.Алису» (с помощью конвертера 037434 или 039309).

² Интерфейс TUYA (через TUYA Zigbee, шлюз 037436 или 039310), поддерживается управление через «Яндекс.Алису».



025036
SMART-C1



032989
SMART-C3-4CH-SUF

КОНВЕРТЕРЫ RF | Напряжение питания 12–24/230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряжение питания (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
025036	SMART-C1	4	RF 2.4 ГГц	0/1–10 В	0.02	DC 12 / AC 230	0–10	Винтовые клеммы, корпус — PVC	114×38×20
032989	SMART-C3-4CH-SUF	4	RF 2.4 ГГц	0/1–10 В	0.02	DC 12–24 / AC 230	0/1–10	Винтовые клеммы, корпус — PVC, 4 выходных канала управления	175×45×27

- ▶ Конвертеры предназначены для управления светодиодной лентой и другими источниками света.
- ▶ Конвертеры выполняют 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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–122, 135–136, 141–143, 148–149.



038155
SMART-0-10V-302-72-SH-
DRI-PD-SUF

038156
SMART-0-10V-302-72-SH-
DRI-PD-SUF

КОНВЕРТЕРЫ RF | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
038155	SMART-0-10V-302-72-SH-DRI-PD-SUF	2	RF 2.4 ГГц	0/1–10 В	0.02	230	0/1–10	Корпус — PVC	175×45×27
038156	SMART-0-10V-302-72-SH-DRI-PD-SUF	2	RF 2.4 ГГц / Wi-Fi (TUYA)	0/1–10 В	0.02	230	0/1–10	Управляется при помощи «Яндекс.Алисы»	175×45×27

- ▶ Конвертеры с выходом 0–10/1–10 В предназначены для управления светодиодной лентой и другими источниками света.
- ▶ Выбор режима: управление цветовой температурой, управление яркостью.
- ▶ DIP-переключатель 0–10/1–10 В на корпусе.
- ▶ Функция Push DIM.
- ▶ Совместимы с пультами и панелями SMART, поддерживая прием радиосигнала 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–122, 135–136, 141–143, 148–149.



TRIAC

СТРАНИЦЫ

62-73



ОПИСАНИЕ

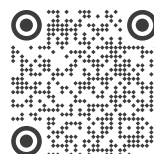
Серия TRIAC используется для управления лампами (накаливания, галогенными, люминесцентными) и светодиодными светильниками, поддерживающими диммирование по TRIAC, а также светодиодными лентами и гибким неоном 230 В. Функции: управление яркостью, включение/выключение.

ПРИМЕНЕНИЕ

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

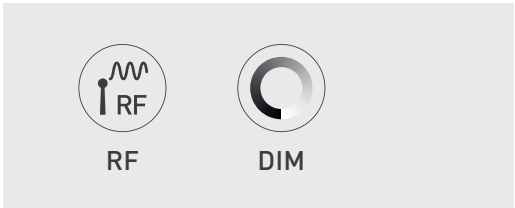


до 5 лет



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.



025040
SMART-P15-DIM-IN



028109
SMART-P37-DIM-IN



027115
SMART-P37-DIM-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент
Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты [мм]
025040	SMART-P15-DIM-IN	Вращатель	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Пластиковая поверхность	86×86×48.5
028109	SMART-P37-DIM-IN	Вращатель	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанельная поверхность	86×86×50
027115	SMART-P37-DIM-IN	Вращатель	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стеклопанельная поверхность	86×86×50

- ▶ 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.

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами серии SMART: стр. 118–122.
Работают с диммерами серии TRIAC: стр. 68–72.



038228
LN-500-TE-NF



048893
TRIAC-601-33-DIM-PD-IN



032365
LN-500 BLACK



050849
TRIAC-601-33-DIM-PD-IN WHITE GLOSSY

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)
038228	LN-500-TE-NF	Вращатель	TRIAC	1	1	230	Диммирование по заднему фронту (Trailing Edge)	70×70×42
027608	LN-500 White	—	—	—	—	—	Накладка из пластика белого цвета для роторной панели (арт. 038228)	86×86×10
032365	LN-500 Black	—	—	—	—	—	Накладка из пластика белого цвета для роторной панели (арт. 038228)	86×86×10
048893	TRIAC-601-33-DIM-PD-IN	Вращатель	TRIAC	1	1	230	Диммирование по переднему (Leading Edge) / заднему фронту(Trailing Edge)	70.6×70.6×35
050851	TRIAC-601-33-DIM-PD-IN Black Matte	—	—	—	—	—	Накладка из пластика для роторной панели (арт. 048893). Цвет черный матовый	84×84×21
050849	TRIAC-601-33-DIM-PD-IN White Glossy	—	—	—	—	—	Накладка из пластика для роторной панели (арт. 048893). Цвет белый глянцевый	84×84×21

- 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



028110
SMART-P36-DIM-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)
027113	SMART-P36-DIM-IN	Сенсорное	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×35
028110	SMART-P36-DIM-IN	Сенсорное	TRIAC / RF 2.4 ГГц	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×35

- 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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами серии SMART: стр. 118–122.

Работают с диммерами серии TRIAC: стр. 68–72.



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)	Напряж. питания DC (В)	Выходное напряж. 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
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU

Артикул	Модель
026348	ARL-18AWG-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)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
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
023066	SMART-D2-DIM-SUF	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	2	200–480	230	230	Безвинтовые клеммы, корпус — PVC	103×67×30
020730	SR-1009AC	2	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.2	576	230	230	Безвинтовые клеммы, корпус — PVC	168×58×28

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- ▶ 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.

Дополнительное оборудование
Управляется пультами и панелями серии SMART: стр. 118–132, 135–136, 141–143, 148–149.



032994
SMART-D19-DIM-PUSH-DIN

031113
SMART-D17-DIM

033761
SMART-TRIAC-DIM-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)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
032994	SMART-D19-DIM-Push-DIN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	2	200–480	230	230	Винтовые клеммы, цифровой дисплей	115×67×48
031113	SMART-D17-DIM	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	6	600–1440	230	230	OLED-дисплей, аналоговый вращатель	168×93.5×63
033761	SMART-TRIAC-DIM-DIN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	6	600–1440	230	230	OLED-дисплей	168×93.5×63

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- ▶ DIM — регулировка яркости.
- ▶ Включение/выключение.
- ▶ Корпус — PVC, кнопки управления на корпусе.
- ▶ 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.

Дополнительное оборудование
Управляется пультами и панелями серии SMART: стр. 118–132, 135–136, 141–143, 148–149.



025038
SMART-D5-DIM-IN

032991(1)
SMART-D5-TUYA-DIM-IN

037279
SMART-D5-TUYA-DIM-IN

038546
SMART-TRIAC-601-72-PD-IN

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



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
025038	SMART-D5-DIM-IN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1	100–240	230	230	Винтовые клеммы	52×52×26
032991(1)	SMART-D5-TUYA-DIM-IN	1	RF+Wi-Fi	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	150–360	230	230	Винтовые клеммы. Интерфейс TUYA	52×52×26
037279	SMART-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN	1	RF+Bluetooth	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	150–360	230	230	Винтовые клеммы. Интерфейс TUYA-Bluetooth	52×52×26
038546	SMART-TRIAC-601-72-PD-IN	1	RF+ZIGBEE	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	150–360	230	230	Винтовые клеммы. Интерфейс TUYA-ZIGBEE	52×52×26

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- ▶ Управление с помощью «Яндекс.Алисы», приложения Smart Life (арт. 032991(1)).
- ▶ 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.

Дополнительное оборудование
Управляется пультами и панелями серии SMART: стр. 118–132, 135–136, 141–143, 148–149.



021707
SR-1009SAC-HP

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



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)
021707	SR-1009SAC-HP	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.66	400	230	230	Винтовые клеммы	45×45×21

- ▶ Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- ▶ 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



046490
SMART-TRIAC-601-72-DIM-SUF

УСИЛИТЕЛИ | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Габариты (мм)
023181	ARL-TB01	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	230	230	73×36×29
046490	SMART-TRIAC-601-72-DIM-SUF	—	480	230	230	175×45×27

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

Дополнительное оборудование
Совместим с панелями и диммерами серии TRIAC: стр. 62–72.

ДОМАШНЯЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ (DIY)

Если вы хотите добавить систему автоматизации в уже готовый проект, то наши решения для домашней автоматизации вам непременно подойдут. Протоколы, представленные в этом разделе, являются беспроводными, а значит, системы на их основе могут быть легко интегрированы

в любые пространства без дополнительных строительных работ. Более того, настройка не требует наличия специальных знаний и не занимает много времени: достаточно внимательно изучить инструкции к устройствам. Именно поэтому данные решения популярны в частных и небольших проектах.

СЕРИЯ TUYA

Представлены устройства с протоколами Wi-Fi и Bluetooth. Благодаря облачной платформе TUYA интегрируется со многими другими протоколами, что делает данную серию простым и надежным помощником в реализации проектов. Дополнительная интеграция с «Яндекс.Алисой» позволяет создать простое и гибкое управление.

СЕРИЯ ZIGBEE

Протокол Zigbee позволяет объединять большое количество устройств в единую сеть. Оборудование на основе данного протокола обладает низким энергопотреблением и быстрым откликом за счет связи между устройствами по технологии MESH. Устройства интегрированы в «Яндекс.Алису» для голосового управления.

СЕРИЯ SMART

Оборудование на основе протокола SMART — отличное решение средней ценовой категории. Идеально для управления светодиодными лентами, светильниками и прочими источниками света.

Управлять умным домом с такими протоколами — одно удовольствие. Например, устройства TUYA, Zigbee и некоторые устройства SMART могут управляться через мобильное приложение INTELLIGENT ARLIGHT или Smart Life.





ОПИСАНИЕ

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.



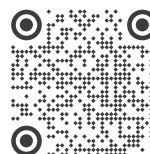
ПО



Wi-Fi



BT



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 или Smart Life и (или) с панели управления серии TUYA.
- ▶ Возможность управления с помощью голосовых помощников «Яндекс.Алиса», Amazon Echo и Google Assistant.
- ▶ Защита канала для удаленного доступа.
- ▶ Управление устройствами возможно по отдельности и (или) группами.

ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИКОВ,
ИНСТАЛЛЯТОРОВ
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 сторах Google Play и iOS).
- ▶ Управление умными розетками, выключателями, светильниками, диммерами и контроллерами, IP-камерами, бытовой техникой из любой точки мира.
- ▶ Управление или каждым устройством отдельно, или 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.
- ▶ Доступ к управлению устройствами для нескольких пользователей.



KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUYA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



029929
ARL-SIRIUS-DIM-ROTARY

035086
ARL-SIRIUS-DIM/MIX

ПУЛЬТЫ | С питанием от батареи 3 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC [В]	Особенности	Габариты (мм)
029929	ARL-SIRIUS-DIM-Rotary	Вращатель	RF 2.4 ГГц	1	1	3 (AAA×2)	Для управления одноцветными источниками света	Ø60×35
035086	ARL-SIRIUS-DIM/MIX	Кнопочное	RF 2.4 ГГц	1	1	3 (AAA×2)	Для управления источниками света DIM/MIX	140×20×18

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с устройствами серии SIRIUS: стр. 84–86.



029926
ARL-SIRIUS-DIM/MIX

035815
ARL-SIRIUS-MULTI

027154
ARL-1022-SIRIUS-RGBW

035814
ARL-SIRIUS-MULTI

ПУЛЬТЫ | С питанием от батареи 3 В



Артикул	Модель	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC [В]	Особенности	Габариты (мм)
029926	ARL-SIRIUS-DIM/MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	RF 2.4 ГГц	2	4	3 (AAA×2)	Для управления источниками света DIM/MIX	150×40×20
035815	ARL-SIRIUS-MULTI	Кнопочное с сенсорным кольцом	RF 2.4 ГГц	2	1	3 (AAA×2)	Для управления источниками света DIM/MIX	108×36×22
027154	ARL-1022-SIRIUS-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	RF 2.4 ГГц	4	4	3 (AAA×2)	Для управления источниками света RGBW	150×40×20
035814	ARL-SIRIUS-MULTI	Кнопочное с сенсорным кольцом	RF 2.4 ГГц	5	1	3 (AAA×2)	Для управления источниками света RGB, RGBW, RGB+MIX	108×36×22

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с устройствами серии SIRIUS: стр. 84–86.



051678
KINETIC-801-22-1G-WP-SUF



043313
KINETIC-801-22-2G-WP-SUF



051675
KINETIC-801-22-3G-WP-SUF



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

ПАНЕЛИ KINETIC | Кинетическое питание | RF 433 МГц



Артикул	Модель	Цвет	Тип управления	Выходной сигнал	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания	Особенности	Габариты (мм)
051684	KINETIC-801-22-1G-WP-SUF	белый	Кнопочное	RF 433 МГц	1	1	Не требуется	Однокнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051674	KINETIC-801-22-1G-WP-SUF	черный	Кнопочное	RF 433 МГц	1	1	Не требуется	Однокнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051676	KINETIC-801-22-1G-WP-SUF	золото	Кнопочное	RF 433 МГц	1	1	Не требуется	Однокнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051678	KINETIC-801-22-1G-WP-SUF	серый	Кнопочное	RF 433 МГц	1	1	Не требуется	Однокнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051681	KINETIC-801-22-1G-WP-SUF	серебро	Кнопочное	RF 433 МГц	1	1	Не требуется	Однокнопочная панель, IP67	86×86×16.5
043317	KINETIC-801-22-2G-WP-SUF	белый	Кнопочное	RF 433 МГц	1	2	Не требуется	Двухкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
048257	KINETIC-801-22-2G-WP-SUF	черный	Кнопочное	RF 433 МГц	1	2	Не требуется	Двухкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
043313	KINETIC-801-22-2G-WP-SUF	золото	Кнопочное	RF 433 МГц	1	2	Не требуется	Двухкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051679	KINETIC-801-22-2G-WP-SUF	серый	Кнопочное	RF 433 МГц	1	2	Не требуется	Двухкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051682	KINETIC-801-22-2G-WP-SUF	серебро	Кнопочное	RF 433 МГц	1	2	Не требуется	Двухкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051685	KINETIC-801-22-3G-WP-SUF	белый	Кнопочное	RF 433 МГц	1	3	Не требуется	Трехкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051675	KINETIC-801-22-3G-WP-SUF	черный	Кнопочное	RF 433 МГц	1	3	Не требуется	Трехкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051677	KINETIC-801-22-3G-WP-SUF	золото	Кнопочное	RF 433 МГц	1	3	Не требуется	Трехкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051680	KINETIC-801-22-3G-WP-SUF	серый	Кнопочное	RF 433 МГц	1	3	Не требуется	Трехкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
051683	KINETIC-801-22-3G-WP-SUF	серебро	Кнопочное	RF 433 МГц	1	3	Не требуется	Трехкнопочная панель, IP67	86×86×16.5
029698	TUYA-228-4-RF-WH-SUF	белый	Кнопочное	RF 433 МГц	1	4	Не требуется	Магнитный держатель и темляк в комплекте	54×54×25



045359
TY-102-72-PS-IN



052039
TY-104-72-PS-IN

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



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
045359	TY-102-72-PS-IN	2	RF 433 МГц + TUYA	PWM (ШИМ) CV	5	120–480	12–24	Управление DIM, MIX-лентами	52×52×23
052039	TY-104-72-PS-IN	4	RF 433 МГц + TUYA	PWM (ШИМ) CV	3	144–576	12–24	Управление RGBW-лентами	52×52×23

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi.
- ▶ Стильные миниатюрные корпуса.
- ▶ Поддержка «Яндекс.Алисы».
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с панелями управления KINETIC по радиоканалу RF 433 МГц: стр. 82.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU



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)
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
032347	ARL-SIRIUS-TUYA-MIX-SUF Slim	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	3	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	2	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	1.5	72–144	12–24	Управление RGBW-лентами	48×26×13

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi.
- ▶ Стильные миниатюрные корпуса.
- ▶ Поддержка «Яндекс.Алисы».
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами SIRIUS: стр. 80–81.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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



032342
ARL-SIRIUS-TUYA-DIM-SUF

032343
ARL-SIRIUS-TUYA-MIX-SUF

032344
ARL-SIRIUS-TUYA-RGB-SUF

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)
032342	ARL-SIRIUS-TUYA-DIM-SUF	4	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	4	192–384	12–24	Управление одноцветными лентами	70×40×20
032343	ARL-SIRIUS-TUYA-MIX-SUF	4	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	4	192–384	12–24	Управление MIX-лентами	70×40×20
032344	ARL-SIRIUS-TUYA-RGB-SUF	3	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	5	180–360	12–24	Управление RGB-лентами	70×40×20

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi.
- ▶ Стильные миниатюрные корпуса.
- ▶ Поддержка «Яндекс.Алисы».
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами SIRIUS: стр. 80–81.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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





036360
ARL-SIRIUS-TUYA-WIFI-RGB-SUF

032345
ARL-SIRIUS-TUYA-RGBW-SUF

036361
ARL-SIRIUS-TUYA-WIFI-RGBW-SUF

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)
036360	ARL-SIRIUS-TUYA-WIFI-RGB-SUF	3	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	5	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	4	192–384	12–24	Управление RGBW-лентами	70×40×20
036361	ARL-SIRIUS-TUYA-WIFI-RGBW-SUF	4	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	4	192–384	12–24	Управление RGBW-лентами	70×40×20

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi.
- ▶ Стильные миниатюрные корпуса.
- ▶ Поддержка «Яндекс.Алисы».
- ▶ Гарантийный срок 36 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами SIRIUS: стр. 80–81.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU



034501(1)
SMART-PWM-102-72-MIX-PD-SUF

033001
SMART-TUYA-BLE-MULTI-SUF

031679(1)
SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-SUF

ДИММЕРЫ CV | SMART | RF 2.4 ГГц |
Wi-Fi Bluetooth | Напряжение питания 12–24/12–36 В

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037422	SMART-PWM-102-72-CDW-PD-SUF	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	Для лент CDW. Конвертер Bluetooth в RF, клеммы Push DIM	175×45×27
038183	SMART-PWM-102-72-CDW-SUF	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	Для лент CDW, Конвертер Bluetooth в RF	175×45×27
038545	SMART-PWM-102-72-SH-PD-SUF	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	Для лент DIM, MIX. Конвертер Bluetooth в RF	114×38×20
034501(1)	SMART-PWM-102-72-MIX-PD-SUF	2	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	Для лент DIM, MIX. Конвертер Wi-Fi в RF	114×38×20
031679(1)	SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-SUF	5	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	3	180–360	12–24	Для любого типа лент. Конвертер Wi-Fi в RF	114×38×20
033001	SMART-TUYA-BLE-MULTI-SUF	5	RF 2.4 ГГц +TUYA	PWM (ШИМ) CV	3	180–360	12–24	Для любого типа лент. Конвертер Bluetooth в RF	114×38×20

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi и Bluetooth.
- ▶ MIX — управление температурой свечения.
- ▶ RGBW-MIX — управление цветом и температурой свечения.
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Поддержка «Яндекс.Алисы».
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями SMART: стр. 118–153.





037343
SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-SUF

037265
SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-SUF

ДИММЕРЫ CV | SMART | RF 2.4 ГГц | Wi-Fi Bluetooth | Напряжение питания 12–48 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037343	SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-SUF	5	TU YA (Bluetooth)+RF	PWM (ШИМ) CV	6 (12–24 В) 4 (36–48 В)	360–960	12–48	Для лент RGB-MIX	179×56×30
037265	SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-SUF	5	TU YA Wi-Fi+RF	PWM (ШИМ) CV	6 (12–24 В) 4 (36–48 В)	180–720	12–48	Для лент RGB-MIX	179×56×30

- Для управления светодиодными лентами.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Bluetooth.
- RGBW-MIX — управление цветом и температурой свечения.
- Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».
(при использовании конвертера 037434 или 039309).
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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

Артикул	Модель
026351	ARL-20AWG-3Wire-CU
031703	ARL-18AWG-6Wire-CU



038212
SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF

037268
SMART-CC-202-72-MIX-IN

ДИММЕРЫ CC | Для светодиодных светильников Напряжение питания 12-48 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной ток, (мА)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
038210	SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF	5	TU YA Wi-Fi+RF+ Push DIM	150–500	112.5	12–48	Редактируемые сцены и эффекты в приложении. Клеммы Push DIM	179×56×30
038212	SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF	5	TU YA BLE+RF+ Push DIM	150–500	112.5	12–48	Редактируемые сцены и эффекты в приложении. Клеммы Push DIM	179×56×30
038211	SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF	5	TU YA Wi-Fi+RF+ Push DIM	350–1200	270	12–48	Редактируемые сцены и эффекты в приложении. Клеммы Push DIM	179×56×30
038213	SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF	5	TU YA BLE+RF+ Push DIM	350–1200	270	12–48	Редактируемые сцены и эффекты в приложении. Клеммы Push DIM	179×56×30
037266	SMART-CC-202-72-MIX-IN	2	TU YA Wi-Fi+RF	150–500	21	48	Бескорпусное исполнение для линейных MIX-светильников и трековых систем	117×13.5×12.2
037268	SMART-CC-202-72-MIX-IN	2	TU YA BLE+RF	150–500	21	48	Бескорпусное исполнение для линейных MIX-светильников и трековых систем	117×13.5×12.2
037267	SMART-CC-202-72-MIX-IN	2	TU YA Wi-Fi+RF	350–700	29.4	48	Бескорпусное исполнение для линейных MIX-светильников и трековых систем	117×13.5×12.2
037269	SMART-CC-202-72-MIX-IN	2	TU YA BLE+RF	350–700	29.4	48	Бескорпусное исполнение для линейных MIX-светильников и трековых систем	117×13.5×12.2

- Подходят для всех типов светильников — DIM/MIX/RGB/RGBW/RGB-MIX (диммеры серии SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF).
- Поддерживают управление пультами и панелями ДУ (RF 2.4 ГГц) серии SMART.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life.
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Конвертеры SMART-BLE, арт. 039309, 037434



032991(1)
SMART-D5-TUYA-DIM-IN



037279
SMART-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN



046524
SMART-PWM-103-72-SH-PS-SUF

ДИММЕРЫ TRIAC | RF 2.4 ГГц | Wi-Fi
Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Габариты (мм)
032991(1)	SMART-D5-TUYA-DIM-IN	1	RF (радио)	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	360	230	52×52×26
037279	SMART-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN	1	TUYA (Bluetooth)+RF	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	360	230	52×52×26
046524	PWM-103-72-SH-PS-SUF	3	TUYA (Wi-Fi)+RF	TRIAC/MOSFET (230 В)	1	720	230	175×45×27

- Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- Диммеры габаритами 52×52×26 мм встраиваются в стандартный подрозетник.
- DIM — регулировка яркости.
- Включение/выключение.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi и Bluetooth.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».
(с помощью конвертера 037434 или 039309).

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями SMART: стр. 118–153.



033002
SMART-TUYA-SWITCH-PUSH-IN



046074
TUYA-701-WF-SUF

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



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033002	SMART-TUYA-SWITCH-Push-IN	1	Вкл./Выкл. AC 230 В	1.5	360	230	230	Встраивается в стандартный подрозетник.	52×52×26
046074	SMART-701-72-WTI-WTO-PS-IN	1	Вкл./Выкл. AC 230 В	15	3600	230	230	Встраивается в стандартный подрозетник. Крепление на DIN рейку в комплекте.	56×50×28

- Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- Включение/выключение.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями SMART: стр. 118–153.



029696
TY-706-WF-DIN



043301
TY-702-72-WTI-WTO-PS-IN

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ | RF 433 МГц | Wi-Fi

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
051760	TY-701-72-DRI-DRO-PS-IN	1	Вкл./Выкл. AC 230 В	10	2300	230	230	Встраивается в стандартный подрозетник. Управление через Wi-Fi 2.4 ГГц	44×44×22
043301	TY-702-72-WTI-WTO-PS-IN	2	Вкл./Выкл. AC 230 В	5	2300	230	230	Встраивается в стандартный подрозетник. Управление через Wi-Fi 2.4 ГГц	44×44×22
029696	TY-706-WF-DIN	6	Вкл./Выкл. AC 230 В	16 (2 канала) + 10 (4 канала)	3680 (2 канала) + 2230 (4 канала)	230	230	Устанавливается на DIN-рейку. Управление через Wi-Fi 2.4 ГГц	125×80×34

- Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life по Wi-Fi.
- Включение/выключение.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».
- Гарантийный срок 36 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с панелями управления KINETIC по радиоканалу RF 433 МГц: стр. 82



032534
КОМПЛЕКТ TY



032535
КОМПЛЕКТ TY

КОМПЛЕКТЫ С ПАНЕЛЯМИ | RF 2.4 ГГц | RF 433 МГц | Wi-Fi

Напряжение питания 230 В, кинетическое питание



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (В)	Особенности	Габариты реле (мм)	Габариты панели (мм)
032534	Беспроводной выключатель TY, комплект	1	RF+TU YA	Вкл./Выкл. AC 230 В	5	1100	230	230	1 панель в комплекте	70×44×29	86×86×14
032535	Проходной выключатель TY, комплект	1	RF+TU YA	Вкл./Выкл. AC 230 В	5	1100	230	230	2 панели в комплекте	70×44×29	86×86×14

- Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- Включение/выключение.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life 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.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».



037434
SMART-BLE-801-62-SUF WHITE



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



046468
SMART-DALI-301-72-SH-IN

КОНВЕРТЕРЫ | Bluetooth | 0-10 В | DALI



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
037434	SMART-BLE-801-62-SUF White	TUYA Wi-Fi	TUYA Bluetooth	DC 5	Конвертер сигнала Wi-Fi (TUYA) в Bluetooth для устройств серии SMART	72×72×25
029910	TY-802-DALI-BLE-1-10-SUF	Bluetooth	DALI 0/1-10 В	AC 230	Конвертер Bluetooth Mesh (TUYA) в DALI и 0-10 В	80×36×20.5
046468	SMART-DALI-301-72-SH-IN	TUYA Wi-Fi+RF	DALI	DC 24	Конвертер RF и Wi-Fi (TUYA) в DALI. Интерфейс DALI DT8 для источников света DIM/MIX/RGB/RGBW/RGBW-MIX	52×52×27
038156	SMART-0-10V-302-72-SH-DRI-PD-SUF	TUYA Wi-Fi+RF	DALI 0/1-10 В	AC 230	Конвертер сигнала Wi-Fi (TUYA) в 0-10 В. Подходит для источников света DIM или MIX	175×45×27

- Конвертеры из TUYA в прочие протоколы.
- Арт. 046468 совместим с пультами и панелями SMART.
- Гарантийный срок 36 месяцев.



ZIGBEE

СТРАНИЦЫ

96–109



ОПИСАНИЕ

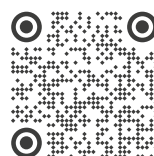
Главная особенность устройств Zigbee — высокая скорость работы. Они не требуют много энергии для передачи данных и имеют эффективный спящий режим. За счет использования Mesh-технологии протокол Zigbee позволяет почти моментально управлять освещением, а также другими элементами умного дома, обеспечивая широкую зону покрытия. Дополнительные преимущества система приобретает благодаря интеграции с голосовыми помощниками.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Небольшие частные и коммерческие пространства, а также крупные спортивные и офисные объекты.
- ▶ Простая интеграция в систему умного дома за счет подключения к облаку TUYA.

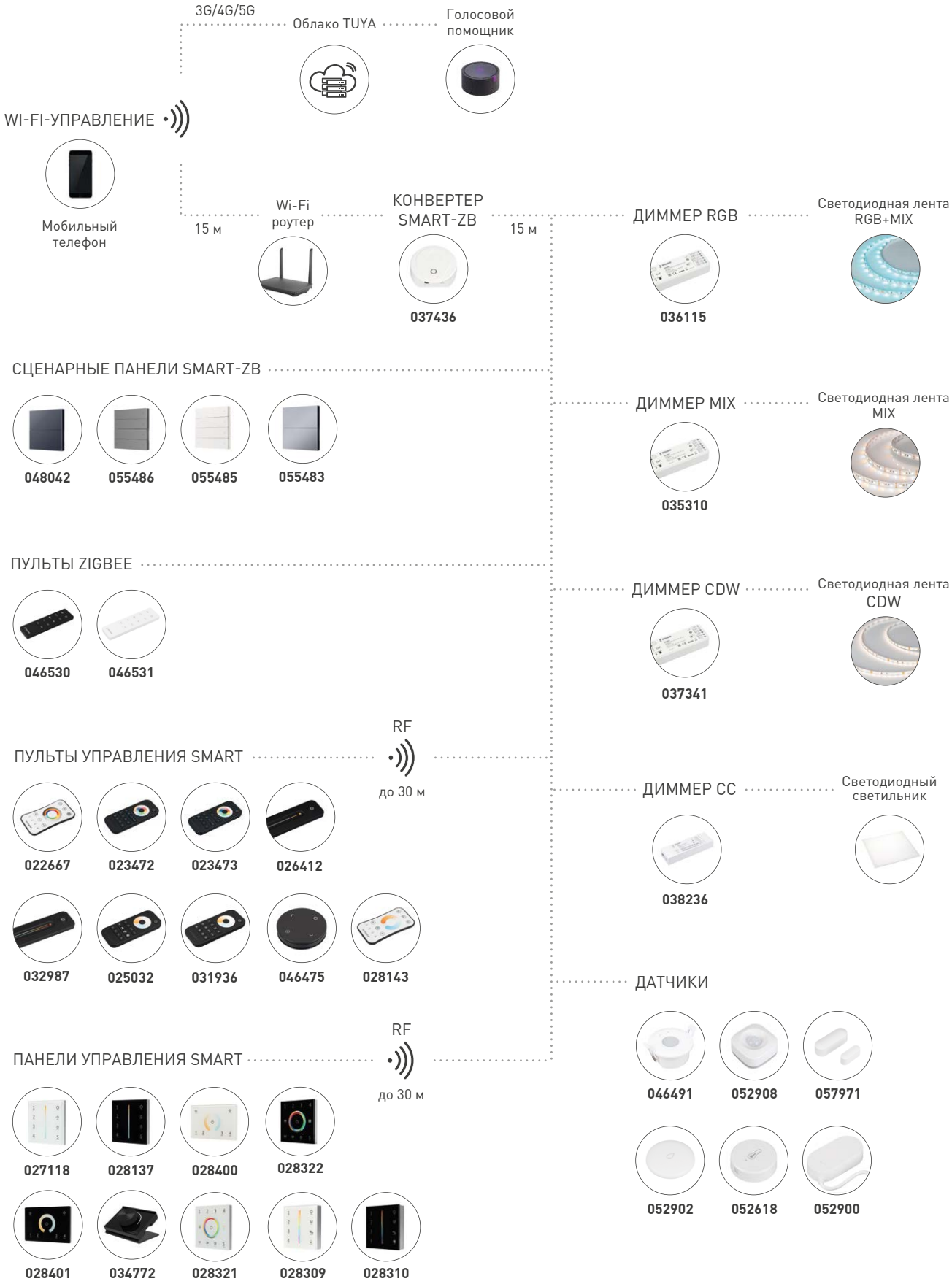
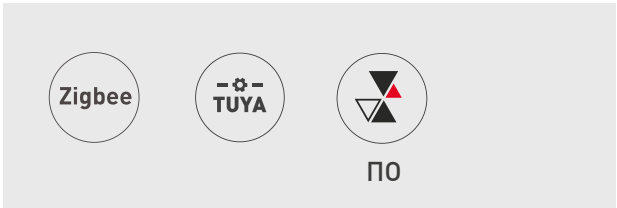


5 лет



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Протокол полностью встраивается в систему TUYA, можно объединять устройства в одну общую сеть с использованием приложения INTELLIGENT ARLIGHT.
- ▶ Высокая скорость работы, пониженное энергопотребление.
- ▶ Благодаря Mesh-технологии, которая лежит в основе протокола, достигается высокая стабильность работы устройств.
- ▶ Практически неограниченные возможности по расширению сети (до 65 000 устройств), так как связь поддерживается между соседними устройствами.
- ▶ Возможность использования голосового помощника «Яндекс.Алиса».





046530
SMART-ZB-801-22-1G-4SC BLACK



046531
SMART-ZB-801-22-1G-4SC WHITE

ПУЛЬТЫ | Zigbee | Напряжение питания 3 В



Артикул	Модель	Цвет корпуса	Интерфейс связи	Тип управления	Сцены управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
046530	ZB-801-22-1G-4SC	Черный	Zigbee	Кнопочное	4	1	3	Для управления одноцветными (DIM) и мультибелыми (MIX) источниками света	135×40×11
046531	ZB-801-22-1G-4SC	Белый	Zigbee	Кнопочное	4	1	3	Для управления одноцветными (DIM) и мультибелыми (MIX) источниками света	135×40×11

- ▶ Корпус из пластика с покрытием Soft Touch.
- ▶ Включение и выключение света, регулировка яркости, изменение цветовой температуры.
- ▶ Создание и редактирование сцен через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Конвертеры SMART-ZB, арт. 037436, 039310.



037341
SMART-PWM-102-72-CDW-PD-SUF



035310
SMART-PWM-102-72-MIX-PD-SUF



036115
SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-SUF



037344
SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-SUF

ДИММЕРЫ CV | RF 2.4 ГГц | Zigbee | Напряжение питания 12–48 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037341	SMART-PWM-102-72-CDW-PD-SUF	2	Zigbee +RF	PMW (ШИМ) CV	5	360	12–36	Для светодиодных лент CDW	175×45×27
035310	SMART-PWM-102-72-MIX-PD-SUF	2	Zigbee +RF	PMW (ШИМ) CV	5	360	12–36	Для светодиодных лент MIX	114×38×20
036115	SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-SUF	5	Zigbee +RF	PMW (ШИМ) CV	3	360	12–24	Для светодиодных лент RGB+MIX. Шлюз TUYA Zigbee	114×38×20
037344	SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-SUF	5	Zigbee +RF	PMW (ШИМ) CV	6	960	12–48	Для светодиодных лент RGB+MIX	179×56×30

- ▶ Режим плавного включения/выключения света.
- ▶ Арт. 037341, 035310, 037344 — поддерживается управление «Яндекс.Алиса» через шлюз TUYA Zigbee (арт. 037436 или 039310).
- ▶ Арт. 036115 — поддерживается управление «Яндекс.Алиса».
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями SMART: стр. 118–153.

Конвертеры SMART-ZB, арт. 037436, 039310.



046534
SMART-PWM-102-72-
DIM-SUF



046535
SMART-PWM-102-72-
MIX-SUF



046538
SMART-PWM-102-72-RGB-
MIX-SUF

ДИММЕРЫ CV | Zigbee | 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)
046534	PWM-102-72-DIM-SUF	2	Zigbee	PWM (ШИМ) CV	5	360	12–36	Для светодиодных лент DIM	114×38×20
046535	PWM-102-72-MIX-SUF	2	Zigbee	PWM (ШИМ) CV	5	360	12–36	Для светодиодных лент MIX	114×38×20
046536	PWM-102-72-RGB-SUF	3	Zigbee	PWM (ШИМ) CV	4	288	12–24	Для светодиодных лент RGB	114×38×20
046537	PWM-102-72-RGBW-SUF	4	Zigbee	PWM (ШИМ) CV	3	288	12–24	Для светодиодных лент RGBW	114×38×20
046538	PWM-102-72-RGB-MIX-SUF	5	Zigbee	PWM (ШИМ) CV	3	360	12–24	Для светодиодных лент DIM, MIX, RGB, RGBW, RGBW-MIX	114×38×20

- ▶ Режим плавного включения/выключения света.
- ▶ Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life.
- ▶ Поддержка «Яндекс.Алисы».
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Конвертеры SMART-ZB,
арт. 037436, 039310.



037347
SMART-0-10V-301-72-DIM-PD-IN

ДИММЕР 0/1–10 В | RF 2.4 ГГц | Zigbee | Напряжение питания 230 В

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037347	SMART-0-10V-301-72-DIM-PD-IN	1	Zigbee+RF	0/1–10 В	0.02	230	Установка в стандартный подрозетник	52×52×26

- ▶ Режим плавного включения/выключения света.
- ▶ DIP-переключатель выходного сигнала на корпусе — 0–10/1–10 В.
- ▶ Поддержка «Яндекс.Алисы» через шлюз TUYA Zigbee (арт. 037436 или 039310).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместим с пультами
и панелями SMART: стр. 118-153.

Конвертеры SMART-ZB,
арт. 037436, 039310.



038236

SMART-CC-205-62-SH-PD-SUF

050857

SMART-CC-205-62-SH-PD-SUF

ДИММЕРЫ CC

|

RF 2.4 ГГц

|

Zigbee

|

Напряжение питания 12–48 В

Zigbee

8

TUVA

RF

V

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Выходной ток (мА)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
038236	CC-205-62-SH-PD-SUF	5	Zigbee+RF+ Push DIM	Постоянный ток CC	150–500	112.5	12–48	Редактируемые статические сцены и динамические эффекты в приложении	179×56×30
050857	CC-205-62-SH-PD-SUF	2	Zigbee+RF+ Push DIM	Постоянный ток CC	350–1200	270	12–48	Редактируемые статические сцены и динамические эффекты в приложении	179×56×30
046539	SMART-CC-201-72-DIM-IN	1	Zigbee+RF	Постоянный ток CC	150–500	21	48	Бескорпусное исполнение для линейных светильников DIM и трековых систем	92×13.5×12.2
046540	SMART-CC-201-72-DIM-IN	1	Zigbee+RF	Постоянный ток CC	350–700	29.4	48	Бескорпусное исполнение для линейных светильников DIM и трековых систем	92×13.5×12.2
046541	SMART-CC-202-72-MIX-IN	2	Zigbee+RF	Постоянный ток CC	150–500	21	48	Бескорпусное исполнение для линейных светильников MIX и трековых систем	92×13.5×12.2
046543	SMART-CC-202-72-MIX-IN	2	Zigbee+RF	Постоянный ток CC	350–700	29.4	48	Бескорпусное исполнение для линейных светильников MIX и трековых систем	92×13.5×12.2

- Функция Push DIM. Управление выключателем возвратного типа (кнопкой) с нормально открытыми контактами.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».
- Поддерживает управление пультами и панелями ДУ (RF 2.4 ГГц) серии SMART.
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Конвертеры SMART-ZB, арт. 037436, 039310.

Совместимы с пультами и панелями SMART: стр. 118-153



038546

TRIAC-601-72-PD-IN

ДИММЕР TRIAC

|

RF 2.4 ГГц

|

Zigbee

|

Напряжение питания 230 В

Zigbee

8

TUVA

RF

TRIAC

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
038546	TRIAC-601-72-PD-IN	1	Zigbee+RF	TRIAC/MOSFET (230 В)	1.5	230	Установка в стандартный подрозетник	52×52×26

- Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- Поддерживает управление пультами и панелями ДУ (RF 2.4 ГГц) серии SMART.
- Встраивается в стандартный подрозетник
- DIM — регулировка яркости.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life.
- DIM — регулировка яркости.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Конвертеры SMART-ZB, арт. 037436, 039310.





035308
SMART-SWITCH-701-72-PS-IN

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ | RF 2.4 ГГц | Zigbee |

Напряжение питания 230 В

Zigbee

Tuya

RF

Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Выходной ток (А)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
035308	SMART-SWITCH-701-72-PS-IN	1	Zigbee+RF+Push-Switch	Вкл./Выкл. AC 230 В	1.5	230	230	Встраивается в стандартный подрозетник	52×52×26

- Для управления источниками света с напряжением питания 230 В: светодиодными лампами, лампами накаливания, светодиодными светильниками, галогенными лампами и гибким неоном.
- Функция Push-SWITCH. Управление выключателем возвратного типа (кнопкой) с нормально открытыми контактами.
- Поддерживает управление пультами и панелями ДУ (RF 2.4 ГГц) серии SMART.
- Включение/выключение.
- Современное управление через мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life.
- Поддержка «Яндекс.Алисы».
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Конвертеры SMART-ZB, арт. 037436, 039310.



046491
ZB-1002-11-52-IN



057971
ZB-801-09-72-SUF



052618
ZB-801-08-72-SUF



052900
ZB-801-16-72-SUF

ДАТЧИКИ | Zigbee

Zigbee

Tuya

RF

Артикул	Модель	Тип датчика	Интерфейс связи	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
046491	ZB-1002-11-52-IN	Движения MW (микроволновый) + освещенности	Zigbee+ RF 2.4G	AC 230	Релейный выход 4 А, управление диммируемыми драйверами 0/1–10 В	95×95×40
052908	ZB-801-01-72-SUF	Движения PIR (инфракрасный)	Zigbee	DC 4.5	Настраиваемая дистанция обнаружения	65×65×30
057971	ZB-801-09-72-SUF	Открытия	Zigbee	DC 3	Контактное расстояние до 15 мм	70×20.5×24.5
052902	ZB-801-16-72-SUF	Протечки	Zigbee	DC 3	Степень защиты IP54	48×48×14
052900	ZB-801-16-72-SUF	Протечки (выносной сенсор)	Zigbee	DC 3	Контроль монтажа на поверхности	54×27×13.5
052618	ZB-801-08-72-SUF	Температуры и влажности	Zigbee	DC 3	Функция «Допустимый диапазон» в приложении	40×40×13.3

- Удаленный мониторинг состояния, создание индивидуальных сценариев, уведомления об изменении параметров или о смене состояния доступны через современные мобильные приложения INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life.
- Низкое энергопотребление автономных датчиков позволяет им работать от одного элемента питания долгое время (от 1 года и более).
- Небольшие размеры и нейтральный дизайн позволяют незаметное размещение в интерьере.
- Датчик движения ZB-1002-11-52-IN со встроенным реле совместим в качестве исполнительного устройства с пультами и панелями ДУ RF 2.4 ГГц серии SMART, а также при синхронизации с исполнительными устройствами SMART по RF 2.4 ГГц может выступать в качестве самостоятельного удаленного устройства управления.

Дополнительное оборудование

Конвертеры SMART-ZB, арт. 037436, 039310.



037436
SMART-ZB-801-62-SUF



039310
SMART-ZB-801-62-SUF



046469
SMART-DALI-301-72-SH-IN

КОНВЕРТЕРЫ



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)
037436	SMART-ZB-801-62-SUF	Wi-Fi	Zigbee 3.0	12-24	Ø72×25
039310	SMART-ZB-801-62-SUF	Wi-Fi	Zigbee 3.0	12-24	Ø72×25
046469	SMART-DALI-301-72-SH-IN	Zigbee+RF	DALI	24	52×52×27

- ▶ Конвертеры Wi-Fi-сигнала в Zigbee.
- ▶ Работают с приложениями INTELLIGENT ARLIGHT и Smart Life для iOS и Android.
- ▶ Арт. 046469 совместим с пультами и панелями SMART.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART: стр. 156–176.





ОПИСАНИЕ

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.

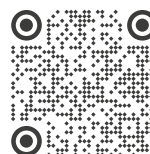
Позволяют управлять яркостью, цветовой температурой, цветом, включением/выключением.

ПРИМЕНЕНИЕ

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

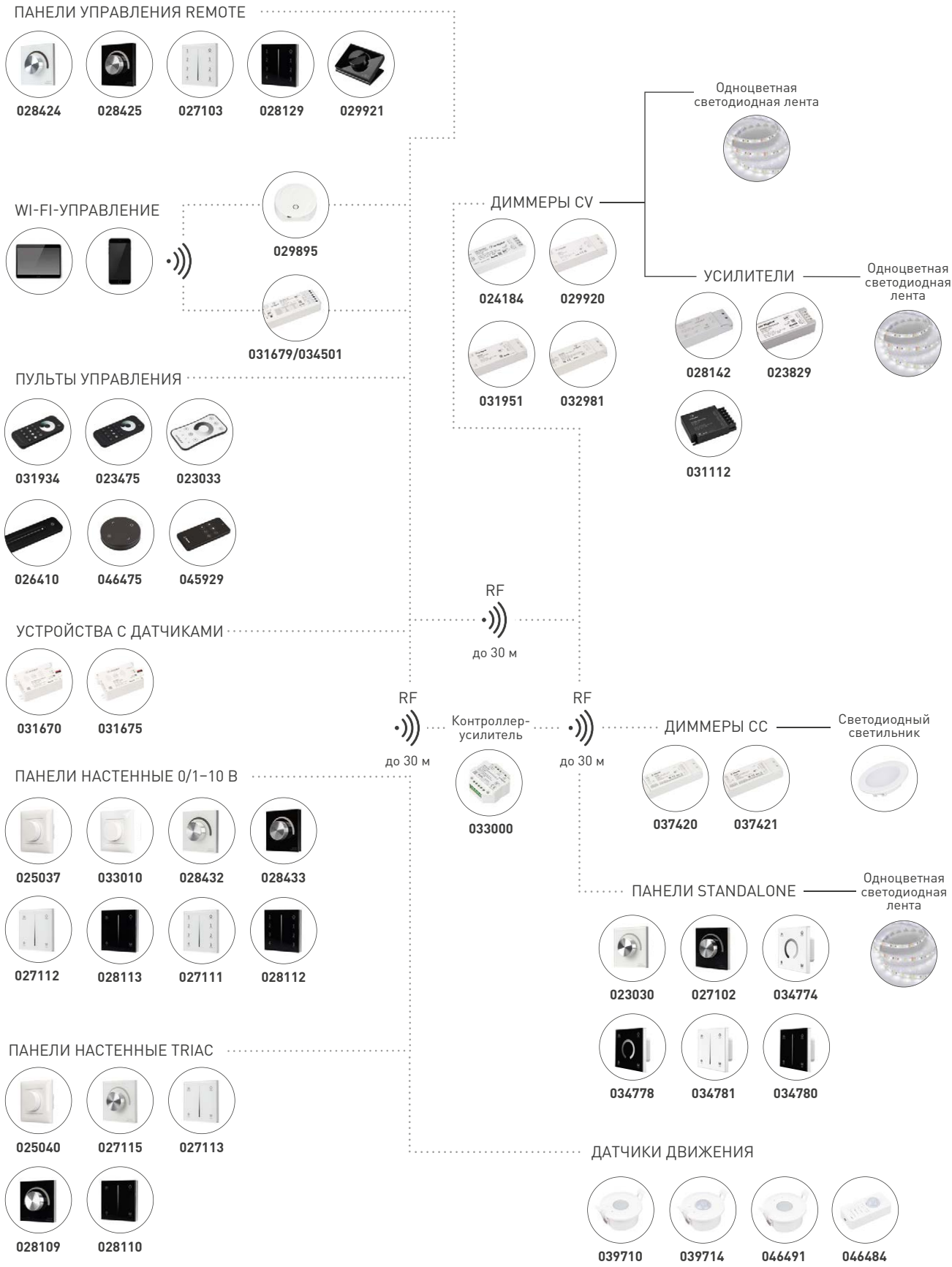
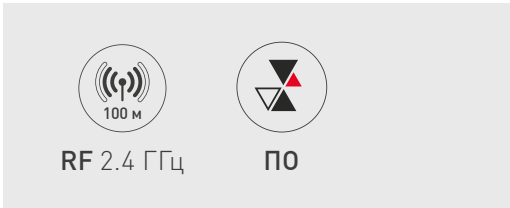


5 лет



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.



KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUYA

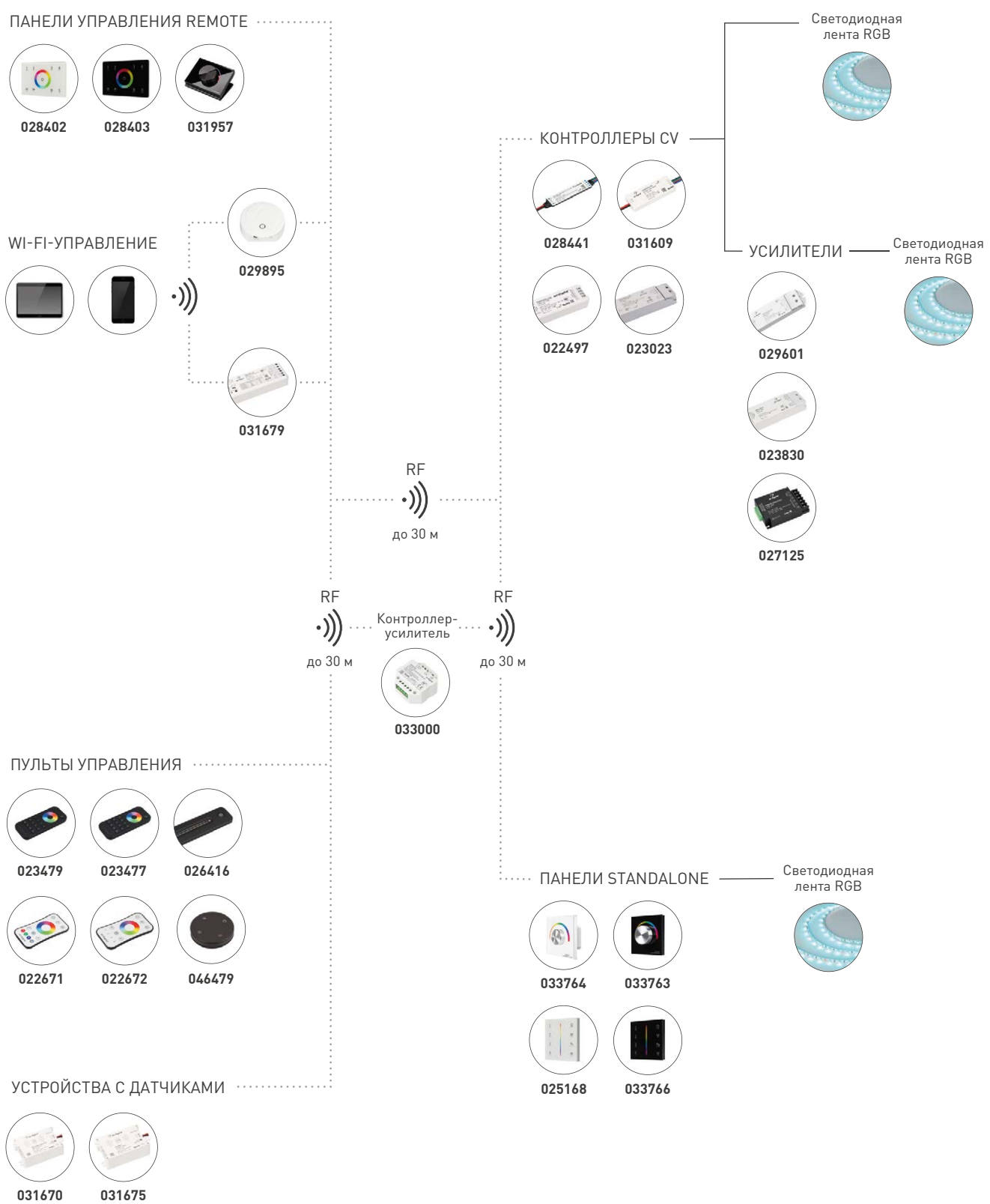
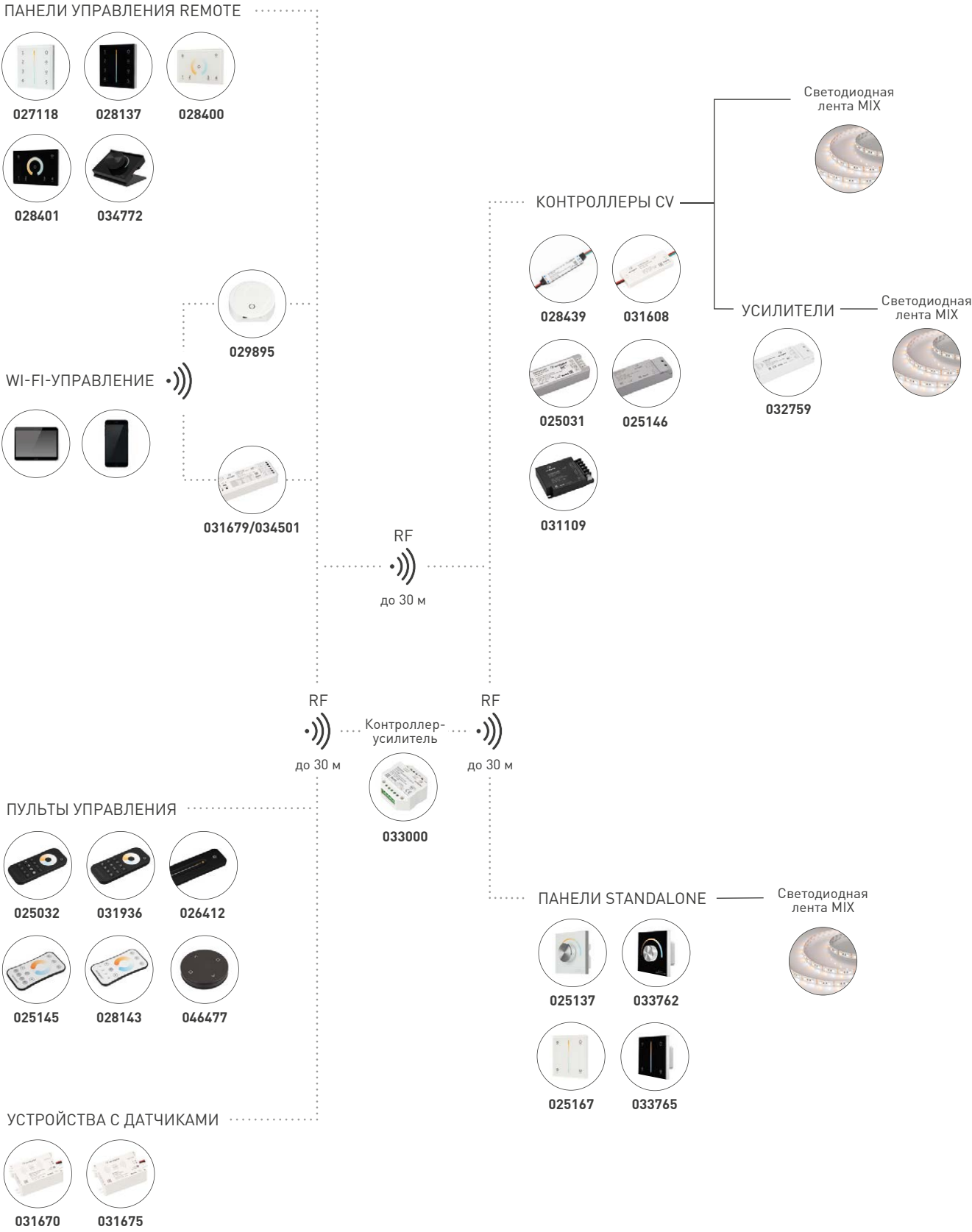
ZIGBEE

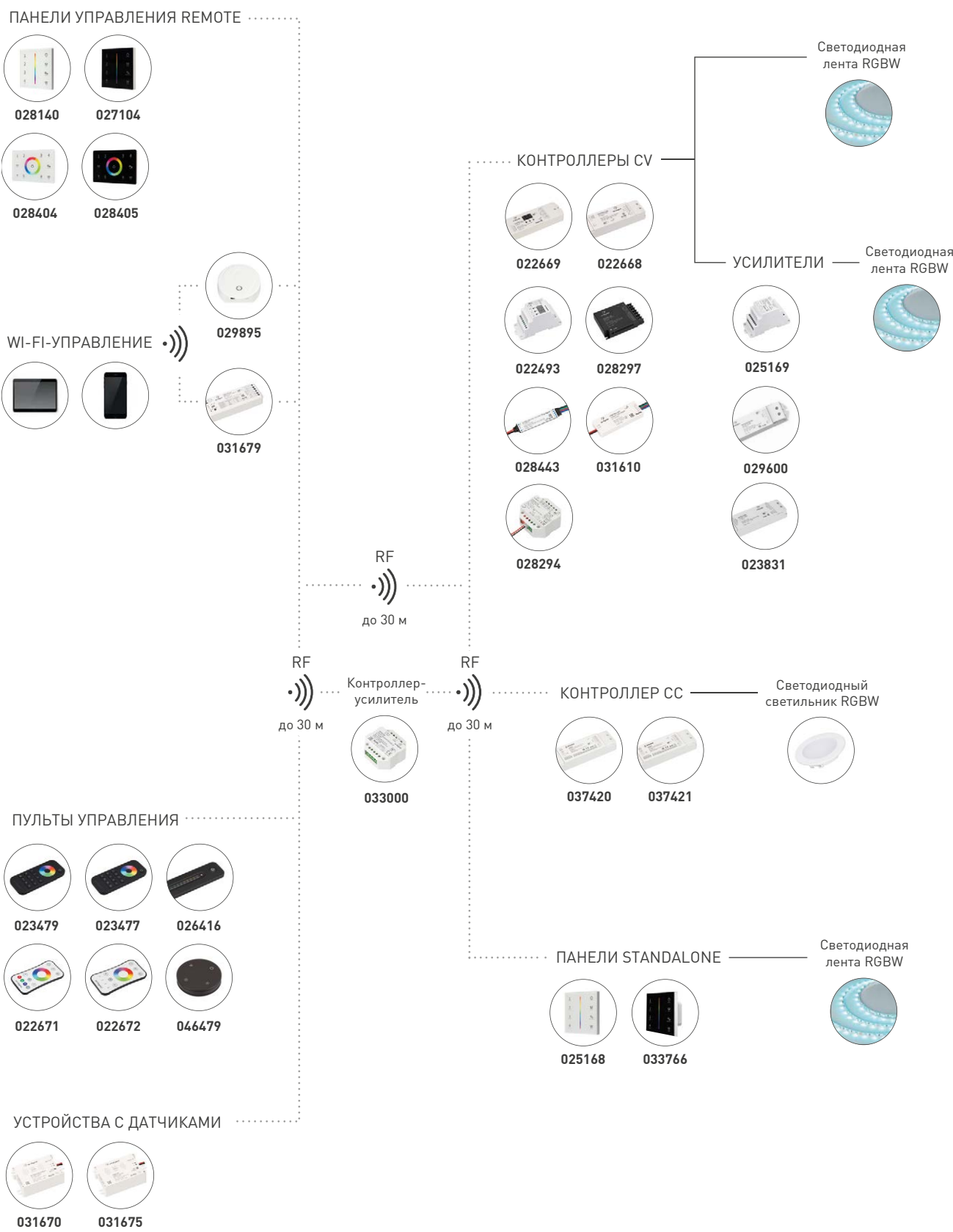
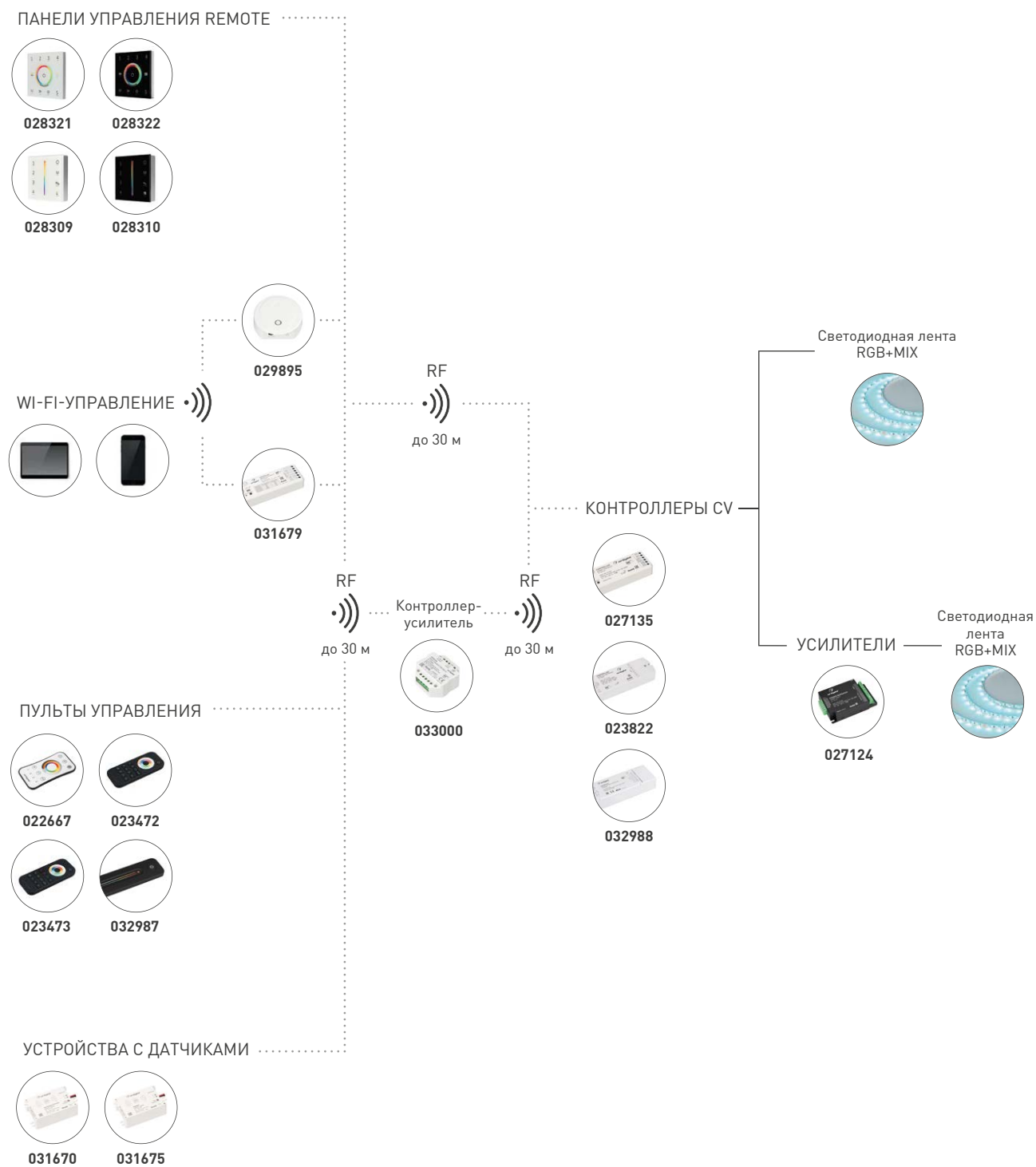
SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ







031595
SMART-R42-DIM



046475
SMART-801-22-1G-DIM BLACK

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Цвет корпуса	Особенности	Габариты (мм)
031595	SMART-R6-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Белый	Миниатюрный корпус, базовые функции	100×47×8
045929	SMART-801-22-1G-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Черный	Миниатюрный корпус, базовые функции	100×47×8
046475	SMART-801-22-1G-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Черный	Магнитное основание в комплекте	75×75×18
046476	SMART-801-22-1G-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Белый	Магнитное основание в комплекте	75×75×18

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.



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)	Цвет корпуса	Особенности	Габариты (мм)
023027	SMART-R6-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Черный	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11
045930	SMART-801-22-1G-2SC-DIM	Кнопочное	1	1	3 (CR2032)	Белый	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11
023028	SMART-R7-DIM	Кнопочное	1	4	3 (CR2032)	Черный	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11
045932	SMART-801-22-4G-DIM	Кнопочное	1	4	3 (CR2032)	Белый	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11
023029	SMART-R8-DIM	Кнопочное	1	8	3 (CR2032)	Черный	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11
045933	SMART-801-22-8G-DIM	Кнопочное	1	8	3 (CR2032)	Белый	Корпус с покрытием Soft Touch	135×40×11

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

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)
023032	SMART-R9-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9
023033	SMART-R10-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	4	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9

- 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.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

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



031934
SMART-R24-DIM



023475
SMART-R24-DIM



031935
SMART-R24-DIM

DIM-ПУЛЬТЫ | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
031934	SMART-R24-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	1	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5
023475	SMART-R24-DIM	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	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	8	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5

- 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.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023745	SMART-RH3 Black	Для пультов арт. 031934, 023475, 031935
023480	SMART-RH1 White	Для пультов арт. 031934, 023475, 031935



025030
SMART-R33-DIM



032941
SMART-R33-DIM



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)
025030	SMART-R33-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	4	3 (AAA×2)	3 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	155×43×17.5
032941	SMART-R33-DIM	Кнопочное с сенсорным кольцом	1	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, покрытие Soft Touch	139×36×11

- ▶ Функциональные пульты управления серии SMART для одноцветных лент.
- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Сенсорное кольцо управления яркостью, кнопки на корпусе (арт. 025030, 032941).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пульта

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



037418
SMART-801-22-4G-3SC-MIX



023050
SMART-R11-MIX



037335
SMART-801-22-8SC-MULTI

MIX-ПУЛЬТЫ | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
031596	SMART-R42-MIX	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	Миниатюрный корпус, базовые функции	100×47×8
037418	SMART-801-22-4G-3SC-MIX	Кнопочное	2	4	3 (AAA×2)	Корпус с покрытием Soft Touch. 3 сцены	115×53×18
023050	SMART-R11-MIX	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	135×40×11
037335	SMART-801-22-8SC-MULTI	Кнопочное	5	—	3 (CR2032)	8 сцен, магнит на задней поверхности	135×40×11

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

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



025145
SMART-R37-MIX



028143
SMART-R40-MIX



046477
SMART-801-22-1G-MIX

МIX-ПУЛЬТЫ | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Цвет корпуса	Особенности	Габариты (мм)
025145	SMART-R37-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	1	3 (CR2032)	Белый	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9
028143	SMART-R40-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	4	3 (CR2032)	Белый	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9
046477	SMART-801-22-1G-MIX	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	Черный	Магнитное основание в комплекте	75×75×18
046478	SMART-801-22-1G-MIX	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	Белый	Магнитное основание в комплекте	75×75×18

- 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.

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

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



025032
SMART-R34-MIX



031936
SMART-R34-MIX



032942
SMART-R33-MIX



026412
SMART-R39-MIX

МIX-ПУЛЬТЫ | Для мультибелых (MIX) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
025032	SMART-R34-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	1	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×18
031936	SMART-R34-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	4	3 (AAA×2)	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×18
032942	SMART-R33-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	2	4	3 (AAA×2)	3 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	155×43×17.5
026412	SMART-R39-MIX	Сенсорное	2	1	3 (CR2032)	Пульт-слайдер, покрытие Soft Touch	139×36×11

- Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- Сенсорное кольцо управления оттенком белого цвета, кнопки на корпусе (арт. 025032, 031936, 032942).
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пульта

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

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)
031597	SMART-R42-RGB	Кнопочное	3	1	3 (CR2032)	Миниатюрный корпус, базовые функции	100×47×8
032622	SMART-SPI	Кнопочное	4	1	3 (CR2032)	Управление с ПК	107×58.5×9

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023744	SMART-RH2 White	Для пульта арт. 032622



037674
SMART-RF-801-52-1G-1SC-RGB



037675
SMART-RF-801-52-4G-1SC-RGB

RGB-ПУЛЬТЫ | Для мультицветных (RGB) лент



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037674	SMART-RF-801-52-1G-1SC-RGB	Кнопочное с сенсорным кольцом	3	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9
037675	SMART-RF-801-52-4G-1SC-RGB	Кнопочное с сенсорным кольцом	3	4	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023744	SMART-RH2 White	Для пультов арт. 037674, 037675



022671
SMART-R14-RGBW



022672
SMART-R15-RGBW



046479
SMART-801-22-1G-RGBW

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Цвет корпуса	Особенности	Габариты (мм)
022671	SMART-R14-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	1	3 [CR2032]	Белый	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9
022672	SMART-R15-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	3 [CR2032]	Белый	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9
046479	SMART-801-22-1G-RGBW	Кнопочное	4	1	3 [CR2032]	Черный	Магнитное основание в комплекте	75×75×18
046480	SMART-801-22-1G-RGBW	Кнопочное	4	1	3 [CR2032]	Белый	Магнитное основание в комплекте	75×75×18

- 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.

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

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



023479
SMART-R28-RGBW



023477
SMART-R26-RGBW

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
023479	SMART-R28-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	1	3 [AAA×2]	4 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5
023477	SMART-R26-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	3 [AAA×2]	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пульта

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

031938
SMART-R43-RGBW

031939
SMART-R43-RGBW

031953
SMART-R43-RGBW

RGB/RGBW-ПУЛЬТЫ

| Для мультицветных (RGB/RGBW) лент

Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
031937	SMART-R43-RGBW	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	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	2	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	141×50×17.5
031939	SMART-R43-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	4	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	141×51×17.5
031953	SMART-R43-RGBW	Кнопочное с сенсорным кольцом	4	8	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	141×51×17.5

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.



026416
SMART-R41-RGBW

RGB/RGBW-ПУЛЬТЫ

| Для мультицветных (RGB/RGBW) лент

Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
026416	SMART-R41-RGBW	Сенсорное	4	1	3 (CR2032)	Пульт-слайдер, покрытие Soft Touch	139×36×11

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

Дополнительное оборудование
Совместим с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

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



022667
SMART-R16-MULTI



036248
SMART-801-52-1G-1SC-RGB-MIX

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
022667	SMART-R16-MULTI	Кнопочное с сенсорным кольцом	5	4	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения	107×58.5×9
036248	SMART-801-52-1G-1SC-RGB-MIX	Кнопочное с сенсорным кольцом	5	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием, защищающим от загрязнения. 1 слот для пользовательских настроек	107×58.5×9

- 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.

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатель для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023744	SMART-RH2 White	Для пультов арт. 022667, 036248



023472
SMART-R21-MULTI



023473
SMART-R22-MULTI

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
023472	SMART-R21-MULTI	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	Кнопочное с сенсорным кольцом	5	4	3 (AAA×2)	2 слота памяти пользовательских настроек, покрытие Soft Touch	122×53×17.5

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

АКСЕССУАРЫ | Держатели для пульта

Артикул	Модель	Особенности
023481	SMART-RH1 Black	Для пультов арт. 023472, 023473
023480	SMART-RH1 White	Для пультов арт. 023472, 023473



046481
SMART-801-22-4G-4SC-SH



037335
SMART-801-22-8SC-MULTI

СЦЕНАРНЫЕ ПУЛЬТЫ | Для всех типов источников света
(DIM/MIX/RGB/RGBW/RGB+MIX)



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037335	SMART-801-22-8SC-MULTI	Кнопочное	5	1	3 (CR2032)	Корпус с покрытием Soft Touch. Память 8 пользовательских световых сцен	135×40×11
046481	SMART-801-22-4G-4SC-SH	Кнопочное	4	4	3 (CR2032)	Магнитное основание в комплекте. Выбор типа управления: зоны/сцены. 4 зоны, 4 сцены	75×75×18
046482	SMART-801-22-4G-4SC-SH	Кнопочное	4	4	3 (CR2032)	Магнитное основание в комплекте. Выбор типа управления: зоны/сцены. 4 зоны, 4 сцены	75×75×18

- ▶ Максимальная функциональность, эстетичный корпус, удобное и точное управление.
- ▶ Управление сценами DIM/MIX/RGB/RGBW/RGB+MIX. Работают со всеми типами источников света.
- ▶ Включение/выключение, изменение яркости в режиме 4 зон (для арт. 046481/046482).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и панелями серии SMART: стр. 118–176.

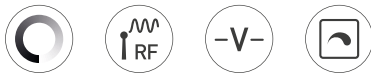


027102
SMART-P28-DIM



023030
SMART-P3-DIM

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027102	SMART-P28-DIM	Вращатель	1	1	12–24	Стеклопанель, 4 параллельных выхода	86×86×50
023030	SMART-P3-DIM	Вращатель	1	1	12–24	Стеклопанель, 4 параллельных выхода	86×86×50

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

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и диммерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU

Артикул	Модель
026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



034778
SMART-P4-DIM-G-IN



034774
SMART-P4-DIM-G-IN

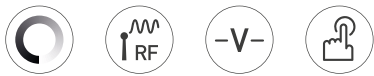


034780
SMART-P6-DIM-G-IN



034781
SMART-P6-DIM-G-IN

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
034778	SMART-P4-DIM-G-IN	Сенсорное	1	1	12-24	Стекло нная поверхность. 4 параллельных выхода DIM	86×86×33
034774	SMART-P4-DIM-G-IN	Сенсорное	1	1	12-24	Стекло нная поверхность. 4 параллельных выхода DIM	86×86×33
034780	SMART-P6-DIM-G-IN	Сенсорное	1	1	12-24	Стекло нная поверхность. 4 параллельных выхода DIM	86×86×33
034781	SMART-P6-DIM-G-IN	Сенсорное	1	1	12-24	Стекло нная поверхность. 4 параллельных выхода DIM	86×86×33

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

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и диммерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU

Артикул	Модель
026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



033762
SMART-P20-MIX-G-IN



025137
SMART-P20-MIX

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033762	SMART-P20-MIX-G-IN	Вращатель	2	1	12-24	Стекло нная поверхность. 4 параллельных выхода MIX	86×86×50
025137	SMART-P20-MIX	Вращатель	2	1	12-24	Стекло нная поверхность. 4 параллельных выхода MIX	86×86×50

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

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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

Артикул	Модель
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU

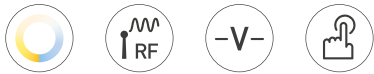


033765
SMART-P21-MIX-G-IN



025167
SMART-P21-MIX

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033765	SMART-P21-MIX-G-IN	Сенсорное	2	1	12-24	Стеклопанель. 4 параллельных выхода MIX	86×86×35
025167	SMART-P21-MIX	Сенсорное	2	1	12-24	Стеклопанель. 4 параллельных выхода MIX	86×86×35

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

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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

Артикул	Модель
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU

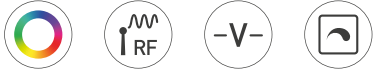


033763
SMART-P8-RGB-G-IN



033764
SMART-P8-RGB-G-IN

RGB-ПАНЕЛИ | Для мультибелых (RGB) лент
Со встроенным контроллером¹



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033763	SMART-P8-RGB-G-IN	Вращатель	3	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50
033764	SMART-P8-RGB-G-IN	Вращатель	3	1	12-24	Стеклопанель	86×86×50

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

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU

Артикул	Модель
031700	ARL-22AWG-4Wire-CU

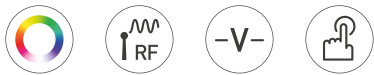


033766
SMART-P22-RGBW-G-IN



025168
SMART-P22-RGBW

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033766	SMART-P22-RGBW-G-IN	Сенсорное	4	1	12-24	Стекло нная поверхность	86×86×35
025168	SMART-P22-RGBW	Сенсорное	4	1	12-24	Стекло нная поверхность	86×86×35

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

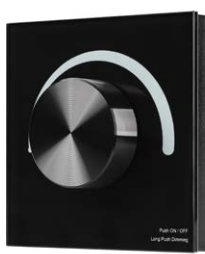
¹ Контроллер
4 параллельных канала, ток нагрузки 3 А на канал, выходная мощность 144–288 Вт.

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU

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



033753
SMART-P1-DIM-G-IN



025135
SMART-P18-DIM



032945
SMART-P10-DIM-G-SUF



029921
SMART-P100-DIM

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033753	SMART-P1-DIM-G-IN	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стекло нная поверхность. Встраиваемая панель	86×86×48
033752	SMART-P1-DIM-G-IN	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стекло нная поверхность. Встраиваемая панель	86×86×48
025135	SMART-P18-DIM	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Пластиковая поверхность. Накладная панель	86×86×23
032945	SMART-P10-DIM-G-SUF	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стекло нная поверхность. Накладная панель	86×86×23
029921	SMART-P100-DIM	Вращатель	1	1	3 (CR2032)	Стекло нная поверхность. Настольная панель	91×72×52

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и диммерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



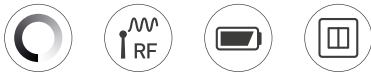
028300
SMART-P46-DIM-P-SUF

028301
SMART-P47-DIM-P-SUF

032983
SMART-P47-DIM-G-SUF

032984
SMART-P47-DIM-G-SUF

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC [В]	Особенности	Габариты (мм)
028300	SMART-P46-DIM-P-SUF	Кнопочное	1	1	3 [CR2032]	Пластиковая поверхность	86×86×14
028301	SMART-P47-DIM-P-SUF	Кнопочное	1	2	3 [CR2032]	Пластиковая поверхность	86×86×14
032983	SMART-P47-DIM-G-SUF	Кнопочное	1	1	3 [CR2032]	Стеклопанельная поверхность	86×86×15
032984	SMART-P47-DIM-G-SUF	Кнопочное	1	2	3 [CR2032]	Стеклопанельная поверхность	86×86×15

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и диммерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028334
SMART-P87-DIM

031622
SMART-P87-DIM

028333
SMART-P87-DIM

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC [В]	Особенности	Габариты (мм)
028334	SMART-P87-DIM	Кнопочное	1	1	3 [CR2032]	Круглая форма, 1 кнопка управления	Ø43×17
031622	SMART-P87-DIM	Кнопочное	1	1	3 [CR2032]	Круглая форма, 1 кнопка управления	Ø43×17
028333	SMART-P87-DIM	Кнопочное	1	1	3 [CR2032]	Круглая форма, 1 кнопка управления	Ø43×17

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и диммерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



033755
SMART-P2-MIX-G-IN



025136
SMART-P19-MIX

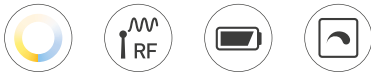


032986
SMART-P52-MIX-G-SUF



034772
SMART-P100-MIX-SUF
BLACK

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC [В]	Особенности	Габариты [мм]
033755	SMART-P2-MIX-G-IN	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Стекло́нная поверхность. Встраиваемая панель	86×86×50
033754	SMART-P2-MIX-G-IN	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Стекло́нная поверхность. Встраиваемая панель	86×86×50
025136	SMART-P19-MIX	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Пластиковая поверхность. Накладная панель	86×86×23
032986	SMART-P52-MIX-G-SUF	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Стекло́нная поверхность. Накладная панель	86×86×23
034772	SMART-P100-MIX-SUF	Вращатель	2	1	3 (CR2032)	Стекло́нная поверхность. Настольная панель	91×72×52

- Эстетичный дизайн, стекло́нная поверхность.
- Удобный и точный вращатель.
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028302
SMART-P48-MIX-P-SUF



032985
SMART-P49-MIX-G-SUF

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC [В]	Особенности	Габариты [мм]
028302	SMART-P48-MIX-P-SUF	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	Пластиковая поверхность	86×86×14
032985	SMART-P49-MIX-G-SUF	Кнопочное	2	1	3 (CR2032)	Стекло́нная поверхность	86×86×15

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



033757
SMART-P5-RGB-G-IN



033756
SMART-P5-RGB-G-IN



031957
SMART-P5-RGB-G-IN

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033757	SMART-P5-RGB-G-IN	Вращатель	3	1	3 (CR2032)	Стеклопанель	86×86×50
033756	SMART-P5-RGB-G-IN	Вращатель	3	1	3 (CR2032)	Стеклопанель	86×86×50
031957	SMART-P100-RGB	Вращатель	3	1	3 (CR2032)	Стеклопанель. Настольная панель	91×72×52

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028310
SMART-P55-MULTI



028309
SMART-P55-MULTI

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028310	SMART-P55-MULTI	Сенсорное	5	4	3 (AAA×2)	Стеклопанель	86×86×21
028309	SMART-P55-MULTI	Сенсорное	5	4	3 (AAA×2)	Стеклопанель	86×86×21

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028425
SMART-P91-DIM-G-SUF



028424
SMART-P90-DIM-G-IN

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент
Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC [В]	Особенности	Габариты (мм)
028425	SMART-P91-DIM-G-SUF	Вращатель	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×49
028424	SMART-P90-DIM-G-IN	Вращатель	1	1	230	Стекло нная поверхность	86×86×49

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклонная поверхность.
- ▶ 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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и диммерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028399
SMART-P79-DIM



028398
SMART-P79-DIM



028129
SMART-P17-DIM



027103
SMART-P29-DIM

DIM-ПАНЕЛИ | Для одноцветных (DIM) лент
Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC [В]	Особенности	Габариты (мм)
028399	SMART-P79-DIM	Сенсорное	1	4	230	Стекло нная поверхность	120×80×37
028398	SMART-P79-DIM	Сенсорное	1	4	230	Стекло нная поверхность	120×80×37
028129	SMART-P17-DIM	Сенсорное	1	4	230	Стекло нная поверхность	86×86×35
027103	SMART-P29-DIM	Сенсорное	1	4	230	Стекло нная поверхность	86×86×35

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с диммерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028401
SMART-P81-MIX

028400
SMART-P81-MIX

028137
SMART-P43-MIX

027118
SMART-P38-MIX

MIX-ПАНЕЛИ | Для мультибелых (MIX) лент

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028401	SMART-P81-MIX	Сенсорное	2	4	230	Стекло́нная поверхность	120×80×37
028400	SMART-P81-MIX	Сенсорное	2	4	230	Стекло́нная поверхность	120×80×37
028137	SMART-P43-MIX	Сенсорное	2	4	230	Стекло́нная поверхность	86×86×35
027118	SMART-P38-MIX	Сенсорное	2	4	230	Стекло́нная поверхность	86×86×35

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и контроллерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028403
SMART-P83-RGB

028402
SMART-P83-RGB

RGB-ПАНЕЛИ | Для мультицветных (RGB) лент

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028403	SMART-P83-RGB	Сенсорное	12	4	230	Стекло́нная поверхность	120×80×37
028402	SMART-P83-RGB	Сенсорное	12	4	230	Стекло́нная поверхность	120×80×37

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и контроллерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028405 SMART-P85-RGBW
028404 SMART-P85-RGBW
027104 SMART-P30-RGBW
028140 SMART-P45-RGBW

RGBW-ПАНЕЛИ | Для мультицветных (RGBW) лент
Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028405	SMART-P85-RGBW	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	120×80×37
028404	SMART-P85-RGBW	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	120×80×37
027104	SMART-P30-RGBW	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	86×86×35
028140	SMART-P45-RGBW	Сенсорное	4	4	230	Стеклопанель	86×86×35

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028322 SMART-P67-MULTI
028321 SMART-P67-MULTI

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



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Зоны управления	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028322	SMART-P67-MULTI	Сенсорное	5	4	230	Стеклопанель	86×86×35
028321	SMART-P67-MULTI	Сенсорное	5	4	230	Стеклопанель	86×86×35

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и контроллерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



039312

SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN

039313

SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN

039311

SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN

037333

SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN

КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Количество сцен	Количество зон	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
039312	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039313	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039311	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
037333	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5

- ▶ 4-кнопочные RF-панели для удаленного управления освещением.
- ▶ Выбор сцен и зон при помощи DIP-переключателя на корпусе.
- ▶ Поддержка протокола DMX512.
- ▶ Каждая кнопка имеет двухцветную индикацию (красный и синий).
- ▶ Панели доступны в четырех цветах.
- ▶ Управления диммерами и релейными модулями серии SMART.

Дополнительное оборудование

Устройства, управляемые по протоколу DMX512: стр. 214–223.



039316

SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN

039317

SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN

039315

SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN

037334

SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN

КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Количество сцен	Количество зон	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
039316	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039317	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039315	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
037334	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5

- ▶ 8-кнопочные RF-панели для удаленного управления освещением.
- ▶ Выбор сцен и зон при помощи DIP-переключателя на корпусе.
- ▶ Поддержка протокола DMX512.
- ▶ Каждая кнопка имеет двухцветную индикацию (красный и синий).
- ▶ Панели доступны в четырех цветах.
- ▶ Управления диммерами и релейными модулями серии SMART.

Дополнительное оборудование

Устройства, управляемые по протоколу DMX512: стр. 214–223.



028436
SMART-D15-DIM

028437
SMART-D16-DIM-PUSH-SUF

031600
SMART-MINI-DIM

038181
SMART-PWM-101-72-DIM-PD-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)
028436	SMART-D15-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	3	36–72	12–24	Миниатюрный корпус	60×14×6
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
038181	SMART-PWM-101-72-DIM-PD-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	3	36–72	12–24	Плавный старт (smooth start), функция Push DIM	60×14×6

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

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

046515
SMART-PWM-101-72-DIM-PD-IN

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)
028289	SMART-D12-DIM-Push-2000-IN	1	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–48	Постоянная частота ШИМ 2000 Гц	52×52×26
028290	SMART-D12-DIM-Push-VR	1	PWM (ШИМ) CV	6	72–144	12–48	Регулируемая частота ШИМ 250–8000 Гц	52×52×26
046515	SMART-PWM-101-72-DIM-PD-IN	1	PWM (ШИМ) CV	8	96–192	12–48	Постоянная частота ШИМ 500 Гц	52×52×26

- ▶ 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.

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

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



031607
SMART-UNI-DIM

024184
SMART-D3-DIM

029920
SMART-D1-DIM

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)
031607	SMART-UNI-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	5	60–120	12–24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузки	76×23.5×8.7
024184	SMART-D3-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	8	96–192	12–24	Винтовые клеммы, корпус — PVC	97×33×18
029920	SMART-D1-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	10	120–240	12–24	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

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



027133
SMART-D9-DIM

038180
SMART-PWM-101-72-DIM-PD-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)
027133	SMART-D9-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	15	180–360	12–24	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
038180	SMART-PWM-101-72-DIM-PD-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	8	96–384	12–48	Плавный старт (smooth start), функция Push DIM	97×33×18

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

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)
031951	SMART-D20-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	10	120–480	12–48	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
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

- ▶ 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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

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(1)
SMART-PWM-101-83-DIM-SUF

028175
SMART-D6-DIM

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)
028174(1)	SMART-PWM-101-83-DIM-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	20 А (при 12–24 В) 15 А (при 36–48 В)	240–720	12–48	Цифровой дисплей	107×75×38
028175	SMART-D6-DIM	1	PWM (ШИМ) CV	20	240–480	12–24	Функция Push DIM, вход 0/1–10 В	107×75×25

- ▶ 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. 028174).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

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

Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
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
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

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

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



037420 SMART-CC-2042-RGBW-PD-SUF

038209 SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF

ДИММЕРЫ CC | Для светодиодных светильников

Напряжение питания 12–48 В

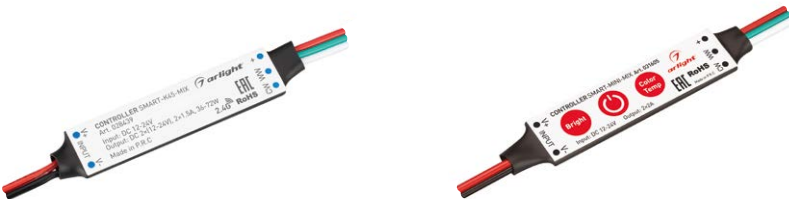


Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Выходной ток (мА)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
037420	SMART-CC-2042-RGBW-PD-SUF	4	RF+Push DIM	150–500	90	12–48	Для RGBW-светильников. Клеммы Push DIM	175×45×27
037421	SMART-CC-2042-RGBW-PD-SUF	4	RF+Push DIM	350–1200	216	12–48	Для RGBW-светильников. Клеммы Push DIM	175×45×27
038184	SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF	5	RF+Push DIM	150–500	112.5	12–48	Для всех типов светильников — DIM/MIX/RGB/RGBW/RGB-MIX. Клеммы Push DIM	179×56×30
038209	SMART-CC-205-72-SH-PD-SUF	5	RF+Push DIM	350–1200	270	12–48	Для всех типов светильников — DIM/MIX/RGB/RGBW/RGB-MIX. Клеммы Push DIM	179×56×30

- ▶ Клеммы Push DIM для управления с помощью возвратных нажимных выключателей
- ▶ Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.



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)
028439	SMART-K45-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	1.5	36–72	12–24	Миниатюрный корпус	60×14×6
031605	SMART-MINI-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	2	48–96	12–24	Управление только кнопками на корпусе	60×12.5×5

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель	Артикул	Модель
026350	ARL-18AWG-3Wire-CU	031699	ARL-22AWG-3Wire-CU
026351	ARL-20AWG-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)
031608	SMART-UNI-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	2.5	60–120	12–24	Миниатюрный корпус	76×23.5×8.7
025031	SMART-K21-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	5	120–240	12–24	Винтовые клеммы, корпус — PVC	97×33×18
034501	SMART-TUYA-WIFI-MIX-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	Винтовые клеммы, корпус — PVC	114×38×20

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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



025146
SMART-K22-MIX



031109
SMART-K59-MIX

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)
025146	SMART-K22-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	8	192-576	12-36	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
031109	SMART-K59-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	15	360-1080	12-36	Винтовые клеммы, корпус — металл	107×75×24.5

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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

Артикул	Модель
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)
028441	SMART-K47-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	1	36-72	12-24	Миниатюрный корпус	60×14×6
028440	SMART-K46-RGB-Push-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	1	36-72	12-24	Миниатюрный корпус, функция Push DIM	60×14×6
031606	SMART-MINI-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	1.5	54-108	12-24	Управление только кнопками на корпусе	60×12.5×5

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU

Артикул	Модель
031700	ARL-22AWG-4Wire-CU

KNX
DALI
0-10 V
TRIAC
TUYA
ZIGBEE
SMART
DMX512
SPI
ДАТЧИКИ



031609
SMART-UNI-RGB



022497
SMART-K1-RGB



023023(1)
SMART-PWM-103-72-RGB-PS-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)
031609	SMART-UNI-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	2	72–144	12–24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузки	76×23.5×8.7
022497	SMART-K1-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	3	108–216	12–24	Винтовые клеммы, корпус — PVC	97×33×18
023023(1)	SMART-PWM-103-72-RGB-PS-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	6	216–864	12–48	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU

Артикул	Модель
031700	ARL-22AWG-4Wire-CU



027134
SMART-K28-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)
027134	SMART-K28-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	10	360–720	12–24	Винтовые клеммы, корпус — металл	110×75×24.5

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026352	ARL-18AWG-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU

Артикул	Модель
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)
028443	SMART-K49-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	1	48–96	12–24	Миниатюрный корпус	60×14×6
028442	SMART-K48-RGBW-Push-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	1	48–96	12–24	Миниатюрный корпус, функция Push DIM	60×14×6
031610	SMART-UNI-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	1.5	72–144	12–24	Миниатюрный корпус, большой ток нагрузки	76×23.5×8.7

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU

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



023821
SMART-K13-SYNC



028294
SMART-K26-RGBW



022669
SMART-K27-RGBW



022668(1)
SMART-PWM-104-72-RGBW-PD-SUF

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)
023821	SMART-K13-SYNC	4	PWM (ШИМ) CV	3	144–288	12–24	Для лент и модулей DIM/MIX/RGB/RGBW (ШИМ)	114×38×20
028294	SMART-K26-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	3	144–288	12–24	Миниатюрный корпус, функция Push DIM	52×52×26
022669	SMART-K27-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	5	240–480	12–24	Цифровой дисплей, большой ток нагрузки	175×45×27
022668(1)	SMART-PWM-104-72-RGBW-PD-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	5	240–960	12–48	Диммер DIM/MIX/RGB/RGBW, 4 клеммы Push DIM	175×45×27

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU

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



029919
SMART-K34-RGBW-WP



022493
SMART-K3-RGBW



028297
SMART-K32-RGBW

КОНТРОЛЛЕРЫ RGBW | Для мультицветных (RGBW) 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)
029919	SMART-K34-RGBW-WP	4	PWM (ШИМ) CV	5	240–720	12–36	Влагозащищенный (IP67)	176×78×38
022493	SMART-K3-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	5	240–720	12–36	Установка на DIN-рейку	115×48×67
028297	SMART-K32-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	8/5	384–768/ 720–960	12–24/ 36–48	Универсальный. Винтовые клеммы, корпус из металла	117×85×25

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
026354	ARL-18AWG-5Wire-CU
026355	ARL-20AWG-5Wire-CU

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



027135
SMART-K30-MULTI



033001
SMART-TUYA-BLE-MULTI-SUF



031679
SMART-TUYA-MULTI



037343
SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-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)
027135	SMART-K30-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	3	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	3	180–360	12–24	Подходит для любого типа лент. Поддерживает платформу TUYA	114×38×20
031679	SMART-TUYA-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	3	180–360	12–24	Подходит для любого типа лент. Поддерживает платформу TUYA	114×38×20
037343	SMART-PWM-105-72-RGB-MIX-PD-SUF	5	PWM (ШИМ) CV	6	360–960	12–48	Поддержка «Яндекс.Алисы» ¹	179×56×30

- ▶ 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 Smart Life (арт. 033001, 031679).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

¹ При использовании конвертера арт. 037434 или 039309.

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)
023822	SMART-K14-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	4	240–480	12–24	Для 5-канальной ленты. Винтовые клеммы, корпус — PVC	170×50×23
032988	SMART-K41-MULTI-Push-SUF	5	PWM (ШИМ) CV	6/4	360–720/720–960	12–24/36–48	Для 5-канальной ленты. Винтовые клеммы, корпус — PVC	179×56×30

- 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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

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



028292 SMART-K31-CDW

037422 SMART-PWM-102-72-CDW-PD-SUF

038183 SMART-PWM-102-72-CDW-PD-SUF

КОНТРОЛЛЕРЫ 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)
028292	SMART-K31-CDW	2	PWM (ШИМ) CV	5	60–120	12–24	Для CDW-ленты	114×38×20
037422	SMART-PWM-102-72-CDW-PD-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	Интерфейс TUYA (Wi-Fi), поддержка «Яндекс.Алисы»	175×45×27
038183	SMART-PWM-102-72-CDW-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	5	120–360	12–36	Интерфейс TUYA (BLE), поддержка «Яндекс.Алисы»	175×45×27

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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

Артикул	Модель
031700	ARL-22AWG-4Wire-CU

KNX
DALI
0-10 V
TRIAC
TUYA
ZIGBEE
SMART
DMX512
SPI
ДАТЧИКИ



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 DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028293	SMART-K24-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	1	330–720	230	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
028450	SMART-K56-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	1.5	495–1080	230	Винтовые клеммы, металлический корпус	165×70×38
028453	SMART-K57-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	2	880–1920	230	Винтовые клеммы, металлический корпус	171×119×38

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.



033122
SMART-STEP-32-2S-SUF



046486
SMART-SPI-302-62-SH-SUF

ЛЕСТНИЧНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ | 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	32/2	ШИМ CV / SPI	1	160–768	5–24	32 выходных ШИМ-канала, 2 группы SPI-выходов	186×86×26
046486	SMART-SPI-302-62-SH-SUF	2	SPI	15	180–360	12–24	Две группы цифровых выходов SPI (TTL) для SPI RGB или одноцветной ленты	170×50×23

033122

- 32 канала для ШИМ-лент — поддержка подсветки до 32 ступеней.
- Поддержка адресных лент — 2 параллельных SPI-выхода (до 960 пикселей).
- Широкоугольные датчики (120°) — надежное обнаружение движения.
- Готовое решение — не требует дополнительных компонентов для работы.

046486

- Два параллельных SPI-выхода для RGB- и монохромных лент (до 960 пикселей).
- Настройка количества ступеней и количества пикселей на ступень, выбор типа микроконтроллера, настройка последовательности RGB, настройка реакции на датчики.
- Клеммы Push Switch для управления при помощи двойного возвратного выключателя.
- Полная комплектация — в комплекте датчики движения и освещенности.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

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



046488
SMART-PWM-102-72-SH-PD-SUF

046484
SMART-STEP-32-2S-SUF

ЛЕСТНИЧНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ | 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)
046488	SMART-PWM-102-72-SH-PD-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	6	144–384	12–48	Контроллер для светодиодной DIM/MIX-ленты ШИМ	115×46×16
046484	SMART-SENS-101-14-82-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	3	15–72	5–24	Контроллер с PIR-датчиком движения и сенсором освещенности	80×40×29

- 046488**
- ▶ Может использоваться как лестничный контроллер, а также выполнять другие функции, связанные со срабатыванием датчиков.
 - ▶ Совместим как с монохромными (DIM), так и с мультибелыми (MIX) источниками света
 - ▶ Клеммы Push Switch для управления при помощи двойного возвратного выключателя
 - ▶ Настройка времени задержки на отключение и логики работы сенсоров.
 - ▶ Полный комплект с датчиками и удлинителями.

- 046484**
- ▶ Встроенный датчик движения и освещенности.
 - ▶ Настройка яркости, времени задержки и дистанции срабатывания.
 - ▶ Может работать в качестве RF-пульта и совместим с исполнительными устройствами серии SMART.
 - ▶ Может быть использован в качестве лестничного контроллера для управления подсветкой лестничных пролетов (при установке двух контроллеров).

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

036201
SMART-SET-PWM-101-72-DIM-PD-SUF

DIM-КОМПЛЕКТЫ | Для одноцветных (DIM) лент



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	97×33×18	139×36×11
034786	SMART-DIM-SET-RING	1	PWM (ШИМ) CV	8	96–192	12–24	Пульт с сенсорным кольцом	97×33×18	107×58.5×9
036201	SMART-SET-PWM-101-72-DIM-PD-SUF	1	PWM (ШИМ) CV	8	40–288	5–36	В комплекте 4 диммера и 4-зонный пульт с сенсорным кольцом	97×33×18	122×53×17.5

- ▶ 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
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU

Артикул	Модель
026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU



036199
SMART-SET-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN



036190
SMART-SET-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN



039329
SMART-SET-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN

DIM-КОМПЛЕКТЫ | Для одноцветных (DIM) лент
Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты диммера (мм)	Габариты пульта (мм)
036199	SMART-SET-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN	1	TRIAC	1.5	360	230	В комплекте 4 диммера и 4-зонный пульт с сенсорным кольцом. Push DIM	52×52×26	122×53×17.5
036190	SMART-SET-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN	1	TRIAC	1.5	360	230	В комплекте диммер TRIAC и пульт (10 кнопок). Push DIM	52×52×26	135×40×11
039329	SMART-SET-TRIAC-601-72-DIM-PD-IN	1	TRIAC	1.5	360	230	В комплекте диммер TRIAC и пульт-слайдер	52×52×26	139×36×11

- Для управления светодиодными лентами.
- DIM — управление яркостью.
- Связь с пультами и панелями SMART по радиоканалу 2.4 ГГц.
- Установка в подрозетник.
- Гарантийный срок 60 месяцев.



036186
SMART-SET-PWM-102-72-MIX-SUF



036184
SMART-SET-PWM-102-72-MIX-SUF

MIX-КОМПЛЕКТЫ | Для одноцветных (DIM) лент



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты контроллера (мм)	Габариты пульта (мм)
036186	SMART-SET-PWM-102-72-MIX-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	5	120–240	12–24	Держатель для пульта в комплекте	97×33×18	139×36×11
036184	SMART-SET-PWM-102-72-MIX-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	5	120–240	12–24	Держатель для пульта в комплекте	97×33×18	107×58.5×9

- Для управления светодиодными лентами.
- MIX — регулировка температуры свечения.
- Связь с пультами 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

Артикул	Модель
031699	ARL-22AWG-3Wire-CU



031594
SMART-MINI-RGB-SET

034807
SMART-RGB-SET-RING

036189
SMART-SET-PWM-104-52-RGB-SUF

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	1.5	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	3	108–216	12–24	Пульт с сенсорным кольцом	97×33×18	107×58.5×9
036189	SMART-SET-PWM-104-52-RGB-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	4	144–288	12–24	Держатель для пульта в комплекте	97×33×18	139×36×11

- ▶ 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
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU		



036187
SMART-SET-PWM-104-52-RGBW-SUF

RGBW-КОМПЛЕКТЫ | 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 контроллера (мм)	Габариты пульта (мм)
036187	SMART-SET-PWM-104-52-RGBW-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	4	192–384	12–24	Держатель для пульта в комплекте	114×38×20	107×58.5×9

- ▶ Для управления светодиодными лентами.
- ▶ RGBW — управление цветом.
- ▶ Связь с пультами 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



036188
SMART-SET-PWM-105-52-MULTI-SUF

RGBW-MIX-КОМПЛЕКТ | Для мультицветных (RGBW-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 контроллера (мм)	Габариты пульта (мм)
036188	SMART-SET-PWM-105-52-MULTI-SUF	5	PWM (ШИМ) CV	3	180–360	12–24	Держатель для пульта в комплекте	114×38×20	107×58.5×9

- ▶ 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



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 на диммеры.
- ▶ 1-канальные усилители.
- ▶ Совместимы с любыми диммерами ШИМ любых серий.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU

Артикул	Модель
026348	ARL-18AWG-2Wire-CU
034959	ARL-18AWG-CLEAR-2Wire-CU





037407
SMART-PWM-1022-MIX-SUF

037406
SMART-PWM-1022-MIX-SUF

032759
SMART-MIX

MIX-УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА CV | 2 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)
037407	SMART-PWM-1022-MIX-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	2.5	60–120	12–24	Миниатюрный	54×15×3
037406	SMART-PWM-1022-MIX-SUF	2	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	3	72–144	12–24	Миниатюрный	64×23.5×8.5
032759	SMART-MIX	2	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	8	192–576	12–36	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27

- Для увеличения допустимой нагрузки на контроллеры.
- 2-канальные усилители.
- Совместимы с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

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



029601
SMART-RGB

023830
SMART-RGB

027125(1)
SMART-PWM-103-73-RGB-SUF

RGB-УСИЛИТЕЛИ СИГНАЛА CV | 3 канала



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	5	180–900	12–60	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
023830	SMART-RGB	3	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	6	216–432	12–24	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
027125(1)	SMART-PWM-103-73-RGB-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	10	360–1080	12–36	Винтовые клеммы, металлический корпус	107×75×24.5

- Для увеличения допустимой нагрузки на контроллеры.
- 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	031700	ARL-22AWG-4Wire-CU
026353	ARL-20AWG-4Wire-CU		



023831
SMART-RGBW

029600
SMART-RGBW


029918
SMART-RGBW-WP

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)
023831	SMART-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	5	240–480	12–24	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
029600	SMART-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	5	240–1200	12–60	Винтовые клеммы, корпус — PVC	175×45×27
029918	SMART-RGBW-WP	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	5	240–720	12–36	Влагозащищенный (IP67)	176×78×38

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки на контроллеры.
- ▶ 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



037408
SMART-PWM-1042-RGBW-SUF

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)
037408	SMART-PWM-1042-RGBW-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	1	48–96	12–24	Миниатюрный	54×15×3
025169	SMART-RGBW-DIN	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	5	240–480	12–36	Монтаж на DIN-рейку	115×48×67
028298	SMART-RGBW	4	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	8	384–768	12–24	Винтовые клеммы, металлический корпус	107×75×25

- ▶ Для увеличения допустимой нагрузки на контроллеры.
- ▶ 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

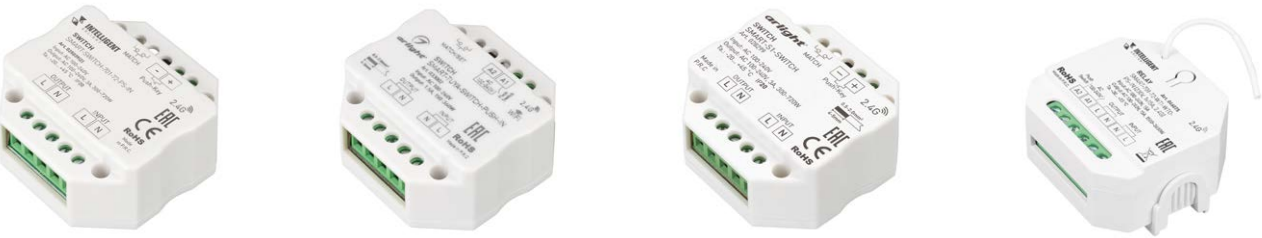


Артикул	Модель	Каналы управления	Входной сигнал	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
027124	SMART-MULTI	5	PWM (ШИМ) CV	PWM (ШИМ) CV	5	300–600	12–24	Винтовые клеммы, металлический корпус	107×75×24.5

- Для увеличения допустимой нагрузки на контроллеры.
- 5-канальный усилитель.
- Совместим с любыми контроллерами ШИМ любых серий.
- Гарантийный срок 60 месяцев.

АКСЕССУАРЫ | Шлейф питания

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



025039(2) SMART-SWITCH-701-72-PS-IN
033002 SMART-TUYA-SWITCH-PUSH-IN
028299 SMART-S1-SWITCH
046075 SMART-701-72-WTI-WT0-PS-IN

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ | Напряжение питания 230 В

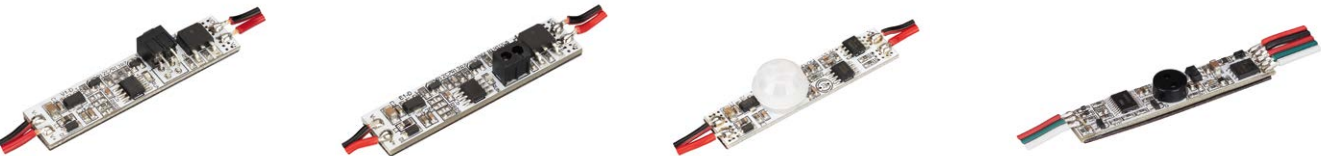


Артикул	Модель	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
025039(2)	SMART-SWITCH-701-72-PS-IN	3	300–720	230	Винтовые клеммы, корпус — PVC	52×52×26
033002	SMART-TUYA-SWITCH-Push-IN	1.5	150–360	230	Поддерживает платформу TUYA (Wi-Fi) и мобильное приложение Smart Life	52×52×26
028299	SMART-S1-SWITCH	3	300–720	230	Винтовые клеммы, корпус — PVC	52×52×26
046075	SMART-701-72-WTI-WT0-PS-IN	15	1500–3600	230	Винтовые клеммы, корпус — PVC	56×49.5×28

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и панелями серии SMART: стр. 118–153.



031625
SMART-DOOR

031624
SMART-HAND

031623
SMART-MOTION

038934
SMART-PWM-102-01-12-MIX-PD-IN
для MIX-лент

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПРОФИЛЬ

Инфракрасные

Напряжение питания 12–24 В



Артикул	Модель	Тип сенсора	Срабатывание	Зона срабатывания (мм)	Ток нагрузки (А)	Выходная мощность (Вт)	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)
031625	SMART-DOOR	IR (ИК)-сенсор	Открытие дверцы	до 100	4	48–96	12–24	55×8×7.5
031624	SMART-HAND	PIR-сенсор	Движение руки	до 80	4	48–96	12–24	55×8×9
031623	SMART-MOTION	PIR-сенсор	Движение в помещении	до 3000	3	36–72	12–24	50×11×12
038934	SMART-PWM-102-01-12-MIX-PD-IN	PIR-сенсор	Движение руки, Push DIM	до 80	3	36–72	12–24	52×10×5.3

- 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



039710
SMART-0-10V-1001-12-62-IN

039714
SMART-0-10V-1001-14-62-IN

ДАТЧИКИ

Инфракрасные и микроволновые

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип датчика	Интерфейс связи	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
039710	SMART-0-10V-1001-12-62-IN	Движения MW (микроволновый) + освещенности	RF 2.4 G, 0/1–10 B	9–24	Релейный выход 4 А, управление диммируемыми драйверами 0/1–10 В	95×95×40
039714	SMART-0-10V-1001-14-62-IN	Движения PIR + освещенности	RF 2.4 G, 0/1–10 B	9–24	Релейный выход 4 А, управление диммируемыми драйверами 0/1–10 В	95×95×51

- Встроенный датчик освещенности. Автоматическая активация только при недостаточном освещении (настраиваемый порог).
- Регулируемые параметры: время задержки, чувствительность, уровень освещенности для срабатывания.
- Поддержка 0/1–10 В для диммируемых драйверов + релейный выход 100–240 В (4 А) — совместимость с большинством светильников и систем.
- Управление по RF 2.4 ГГц (совместимость с устройствами серии SMART) — возможность дистанционного контроля и автоматизации.
- Автоматическое отключение при отсутствии движения (настраиваемый таймер) + работа только в темное время суток снижают расход электроэнергии.
- Гарантийный срок 60 месяцев.



031621
SMART-K58-WIFI



029895
SMART-K58-WIFI

КОНВЕРТЕРЫ WI-FI



Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Входной сигнал	Выходной сигнал	Габариты (мм)
031621	SMART-K58-WiFi	5-24	Wi-Fi	RF 2.4 ГГц	Ø72×25
029895	SMART-K58-WiFi	5-24	Wi-Fi	RF 2.4 ГГц	Ø72×25

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART: стр. 157–176.

СОПУТСТВУЮЩИЕ | Блоки питания

Артикул	Модель	Выходное напряжение DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)
020886	ARDV-06-12A	12	0.5	6



037434
SMART-BLE-801-62-SUF



039309
SMART-BLE-801-62-SUF

КОНВЕРТЕРЫ BLUETOOTH



Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Входной сигнал	Выходной сигнал	Габариты (мм)
037434	SMART-BLE-801-62-SUF	5	Wi-Fi (TUYA)	Bluetooth	Ø72×25
039309	SMART-BLE-801-62-SUF	5	Wi-Fi (TUYA)	Bluetooth	Ø72×25

- ▶ Конвертер сигнала Wi-Fi (TUYA) в Bluetooth.
- ▶ Мобильное приложение Smart Life для iOS и Android.
- ▶ Совместимы с исполнительными устройствами серии SMART (арт. 033001, 037343, 035807, 037279).
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART: стр. 157–176.

СОПУТСТВУЮЩИЕ | Блоки питания

Артикул	Модель	Выходное напряжение DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)
020886	ARDV-06-12A	12	0.5	6



039310
SMART-ZB-801-62-SUF



037436
SMART-ZB-801-62-SUF

КОНВЕРТЕРЫ WI-FI



Артикул	Модель	Напряжение питания DC (В)	Входной сигнал	Выходной сигнал	Габариты (мм)
039310	SMART-ZB-801-62-SUF	5-24	Wi-Fi 2.4 ГГц	Zigbee 3.0	Ø72×25
037436	SMART-ZB-801-62-SUF	5-24	Wi-Fi 2.4 ГГц	Zigbee 3.0	Ø72×25

- ▶ Конвертер Wi-Fi-сигнала в Zigbee.
- ▶ Мобильное приложение Smart Life для iOS и Android.
- ▶ Совместимы исполнительными устройствами серии SMART (арт. 037341, 035310, 036115, 037344, 037347).
- ▶ Поддерживание управление до 100 добавленных Zigbee устройств.
- ▶ Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART: стр. 157–176.

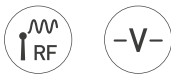
СОПУТСТВУЮЩИЕ | Блоки питания

Артикул	Модель	Выходное напряжение DC (В)	Выходной ток (А)	Выходная мощность (Вт)
020886	ARDV-06-12A	12	0.5	6



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)
032943	SMART-C2-Push-IN	3	Push DIM	RF 2.4 ГГц	Ø43×17

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с исполнительными устройствами серии SMART: стр. 157–176.

АКСЕССУАРЫ | Шлейфы питания

Артикул	Модель
031698	ARL-22AWG-2Wire-CU
026349	ARL-20AWG-2Wire-CU

Артикул	Модель
026348	ARL-18AWG-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	Напряжение питания AC/DC (В)	Входной сигнал	Выходной сигнал	Особенности	Габариты (мм)
033000	SMART-TRANSMITTER-30M-IN	230/12–24	RF (радио)	RF (радио)	Дальность передачи сигнала — до 30 м	52×52×26

- 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.
- Простая инсталляция в классический подрозетник, питание от сети 230 В.
- Гарантийный срок 60 месяцев.

Дополнительное оборудование
Совместимы с диммерами и контроллерами серии SMART: стр. 157–176.



KNX

DALI

0–10 В

TRIAC

TUYA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ

ДИНАМИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Протоколы DMX и SPI позволяют в буквальном смысле оживить пространство. С их помощью возможно запрограммировать световые эффекты любой сложности: от простейшего «бегущего огня» до вывода динамических изображений на мультимедийные экраны.

Устройства на основе данных протоколов активно применяются для оформления частных и коммерческих интерьеров, а также фасадов зданий и элементов городской архитектуры.

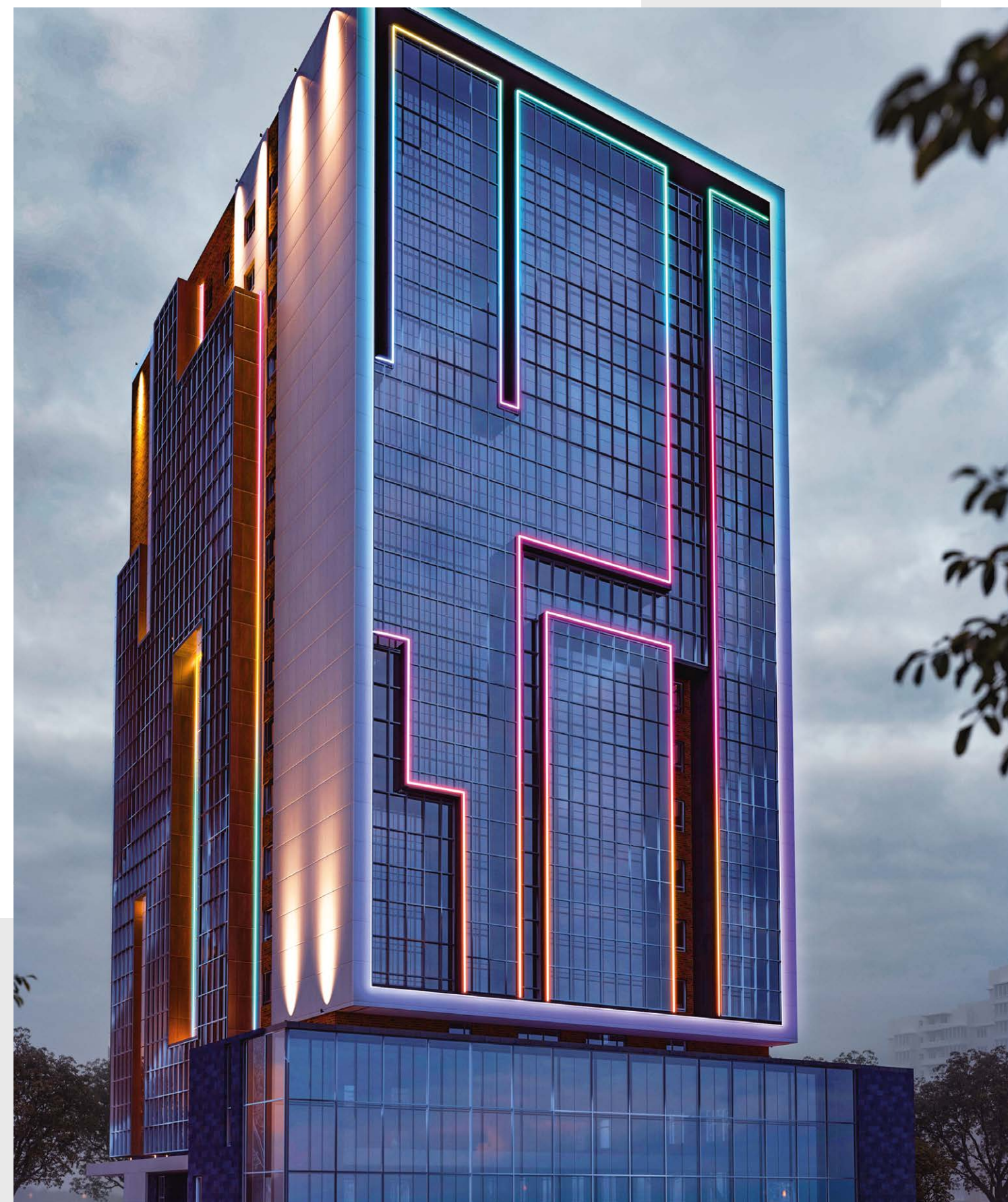
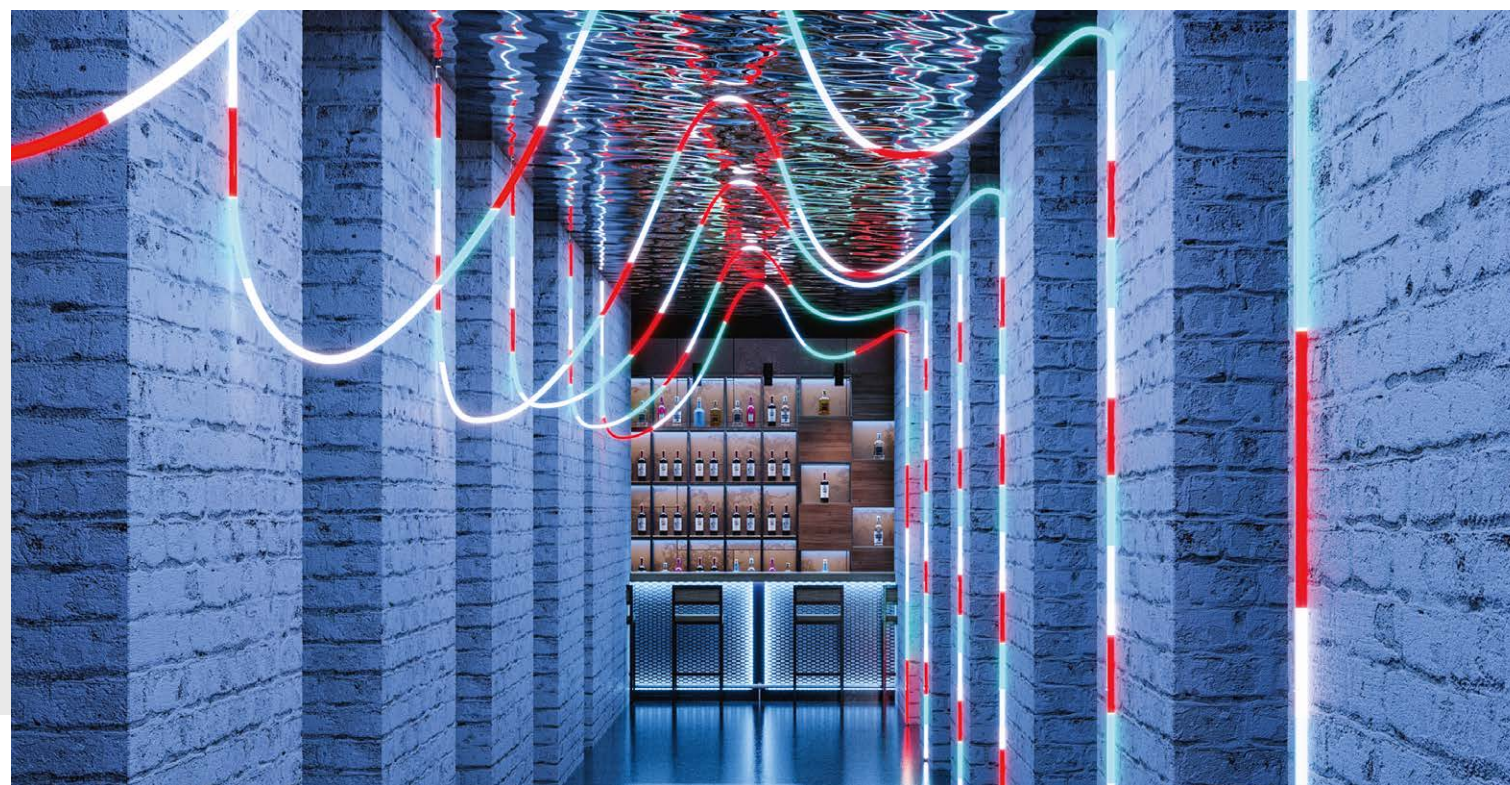
И хотя оборудование на основе протоколов DMX и SPI выполняет схожие задачи, есть ряд различий в настройке и доступных функциях.

DMX512

Данный протокол активно применяется профессионалами, так как предоставляет больше возможностей для решения нестандартных задач освещения. Предлагает высокую гибкость, программируемость и интеграцию с концертными системами.

SPI

С протоколом SPI могут работать как опытные специалисты, так и непрофессиональные пользователи. Понятные и простые программы позволяют создавать широкий спектр динамических эффектов.



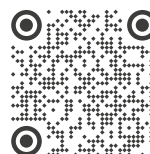


ОПИСАНИЕ

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.



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



039312
SMART-DMX512-801-22-
4G-4SC-DIM-IN

039313
SMART-DMX512-801-22-
4G-4SC-DIM-IN

039311
SMART-DMX512-801-22-
4G-4SC-DIM-IN

037333
SMART-DMX512-801-22-
4G-4SC-DIM-IN

ПАНЕЛИ DMX | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Количество сцен	Количество зон	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
039312	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039313	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039311	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
037333	SMART-DMX512-801-22-4G-4SC-DIM-IN	Кнопочное	4	4	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5

- ▶ 4-кнопочные RF-панели для удаленного управления освещением.
- ▶ Выбор сцен и зон при помощи DIP-переключателя на корпусе.
- ▶ Поддержка протокола DMX512.
- ▶ Каждая кнопка имеет двухцветную индикацию (красный и синий).
- ▶ Панели доступны в четырех цветах.

Дополнительное оборудование

Устройства, управляемые по протоколу DMX512: стр. 220–235.

KNX

DALI

0-10 В

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



039316
SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN



039317
SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN



039315
SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN



037334
SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN

ПАНЕЛИ DMX | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Количество сцен	Количество зон	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
039316	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039317	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
039315	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5
037334	SMART-DMX512-801-22-8G-8SC-DIM-IN	Кнопочное	8	8	230	Режим зона/сцена устанавливается DIP-переключателем	86×86×35.5

- ▶ 8-кнопочные RF-панели для удаленного управления освещением.
- ▶ Выбор сцен и зон при помощи DIP-переключателя на корпусе.
- ▶ Поддержка протокола DMX512.
- ▶ Каждая кнопка имеет двухцветную индикацию (красный и синий).
- ▶ Панели доступны в четырех цветах.

Дополнительное оборудование

Устройства, управляемые по протоколу DMX512: стр. 220–235.



028424
SMART-P90-DIM-G-IN



028425
SMART-P91-DIM-G-SUF



027103
SMART-P29-DIM



028399
SMART-P79-DIM

ПАНЕЛИ DMX | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Количество зон	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028424	SMART-P90-DIM-G-IN	Вращатель	1	1	230	Стекла́нная поверхность	86×86×49
028425	SMART-P91-DIM-G-SUF	Вращатель	1	1	230	Стекла́нная поверхность	86×86×49
027103	SMART-P29-DIM White	Сенсор	1	4	230	Корпус белого цвета. Совместимость с диммерами и контроллерами SMART по радиоканалу 2.4G	86×86×36
028129	SMART-P17-DIM Black	Сенсор	1	4	230	Корпус черного цвета. Память 4 сцен. Совместимость с диммерами и контроллерами SMART по радиоканалу 2.4 G	86×86×36
028398	SMART-P79-DIM White	Сенсор	1	4	230	Корпус белого цвета. Совместимость с диммерами и контроллерами SMART по радиоканалу 2.4G	120×80×37
028399	SMART-P79-DIM Black	Сенсор	1	4	230	Корпус черного цвета. Память 4 сцен. Совместимость с диммерами и контроллерами SMART по радиоканалу 2.4G	120×80×37

- ▶ Эстетичный дизайн, стеклянная поверхность.
- ▶ 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.

Дополнительное оборудование

Совместимы с пультами и диммерами серии SMART: стр. 118–134, 156–176.



028400
SMART-P81-MIX

028401
SMART-P81-MIX

027118
SMART-P38-MIX

028137
SMART-P81-MIX

ПАНЕЛИ DMX | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Каналы управления	Количество зон	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)
028400	SMART-P81-MIX	Сенсор	2	4	85–265	Для управления мультibelыми (MIX/ССТ) источниками света (ШИМ)	120×80×37
028401	SMART-P81-MIX	Сенсор	2	4	85–265	Для управления мультibelыми (MIX/ССТ) источниками света (ШИМ)	120×80×37
027118	SMART-P38-MIX White	Сенсор	2	4	100–240	Корпус белого цвета. Совместимость с диммерами и контроллерами SMART по радиоканалу 2.4 G	86×86×36
028137	SMART-P43-MIX Black	Сенсор	2	4	100–240	Корпус черного цвета. Память 4 сцен. Совместимость с диммерами и контроллерами SMART по радиоканалу 2.4G	86×86×36

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 113–115, 150–152.



028140
SMART-P45-RGBW

027104
SMART-P30-RGBW

028321
SMART-P67-MULTI

028322
SMART-P67-MULTI

ПАНЕЛИ DMX | Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Количество зон	Напряжение питания АС (В)	Особенности	Габариты (мм)
028140	SMART-P45-RGBW	Сенсор	4	85–265	Для управления источниками света RGBW с помощью сенсорной полосы	86×86×35
027104	SMART-P30-RGBW	Сенсор	4	85–265	Для управления источниками света RGBW с помощью сенсорной полосы	86×86×35
028321	SMART-P67-MULTI	Сенсор	4	100–240	Для управления (ШИМ) источниками света RGB+MIX (5-канальными)	86×86×35
028322	SMART-P67-MULTI	Сенсор	4	100–240	Для управления (ШИМ) источниками света RGB+MIX (5-канальными)	86×86×35

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

Дополнительное оборудование
Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 118–123, 156–160, 162.



028404
SMART-P85-RGBW

028405
SMART-P85-RGBW

028402
SMART-P83-RGB

028403
SMART-P83-RGB

ПАНЕЛИ DMX

Напряжение питания 230 В



Артикул	Модель	Тип управления	Количество зон	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028404	SMART-P85-RGBW	Сенсор	4	85–265	Для управления источниками света RGBW (ШИМ)	120×80×37
028405	SMART-P85-RGBW	Сенсор	4	85–265	Для управления источниками света RGBW (ШИМ)	120×80×37
028402	SMART-P83-RGB	Сенсор	4	85–265	Для управления источниками света RGBW (ШИМ)	120×80×37
028403	SMART-P83-RGB	Сенсор	4	85–265	Для управления источниками света RGBW (ШИМ)	120×80×37

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

Дополнительное оборудование

Совместимы с контроллерами и пультами серии SMART: стр. 116–121, 153–158.



024323
DMX K-5000

КОНТРОЛЛЕР

Программируемый DMX512



Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
024323	DMX K-5000	2520/5040 DMX-каналов 5×168/5×336 RGB-пикселей	DMX512, SPI (TTL)	230	5 портов по 512 каналов на каждый, с функцией редактирования адресов	192×122×45

- 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.
- SD-карта в комплекте.

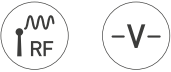
Дополнительное оборудование

Устройства, управляемые по протоколу DMX512: стр. 224–235.



030915
SMART-K58-DMX

КОНТРОЛЛЕР | С предустановленными программами



Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
030915	SMART-K58-DMX	510 (170 RGB-пикселей)	DMX512	5–24	32 встроенные программы. Малогабаритный	97×33×18

- ▶ Миниатюрный мастер-контроллер DMX512 для управления DMX-лентами RGB и модулями.
- ▶ Управляется пультами и панелями серии SMART.

Дополнительное оборудование

Устройства, управляемые по протоколу DMX512: стр. 224–235.

Пульты и панели серии EXCELLENT: 192, 196–197, 200.

Пульты и панели серии SMART: 116–121, 128–129, 135, 140–141.



033759
SMART-DMX-CONSOLE-DIN

КОНТРОЛЛЕР | С предустановленными программами



Артикул	Модель	DMX-каналы (адреса)	Выходной сигнал	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
033759	SMART-DMX-CONSOLE-DIN	6	DMX512	5–12/ 4.5 (3×AAA)	XLR3-разъем, цифровой дисплей	92×65×38

- ▶ Консольный контроллер DMX512.
- ▶ Питание от внешнего источника DC 5–12 В либо от трех батареек размера AAA.
- ▶ Управляется слайдерными ползунками.

Дополнительное оборудование

Устройства, управляемые по протоколу DMX512: стр. 224–235.



028406
SMART-K33-DMX

028407
SMART-DMX-SUF

023824
SMART-K16-DMX

ДЕКОДЕРЫ CV 12–24 В | Для светодиодных лент и модулей

В пластиковом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки [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 для настройки и индикатор 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 для настройки и индикатор 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 для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23

SMART-K33-DMX

- Поддержка функций RDM.
- Изменяемая частота ШИМ 250–32 000 Гц.
- Автономный режим работы: 3 динамических программы смены яркости, установка статической яркости.

SMART-DMX-SUF

- Поддержка функций RDM.
- Совместим со стандартным оборудованием DMX512 различных производителей.
- Автономный динамический RGB-режим и режим автономного диммера, устанавливается кнопками на корпусе декодера.

SMART-K16-DMX

- Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB/RGBW.
- Изменяемая частота ШИМ 250–32 000 Гц.
- Автономный режим работы: 30 динамических программ смены яркости или цвета, установка статической яркости.



027152
ARL-7022-DMX

027144
ARL-7022-DMX

028446
SMART-K52-DMX

028408
SMART-K35-DMX-SUF

ДЕКОДЕРЫ CV 12–36 В | Для светодиодных лент и модулей

В металлическом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки [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	127×42×33
027153	ARL-7022-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	6	12–24	12–24	216 (12 В) 432 (24 В)	Установка адреса DIP-переключателями	127×42×33
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	130×57×31
028408	SMART-K35-DMX-SUF	3	PWM (ШИМ) CV	10	12–36	12–36	360 (12 В), 720 (24 В) 1080 (36 В)	Управление кнопками на корпусе	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 функций RDM.



028444(1)
SMART-DMX512-304-
83-RDM-SUF

023823(1)
SMART-DMX512-104-
83-RDM-SUF

026562
SMART-K25-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]
028444(1)	SMART-DMX512-304-83-RDM-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	8	12–48	12–48	384 [12 В], 768 [24 В] 1536 [48 В]	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	175×46×32
023823(1)	SMART-DMX512-104-83-RDM-SUF	4	PWM (ШИМ) CV	8	12–48	12–48	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 для настройки и индикатор на корпусе	175×46×32

SMART-DMX-SUF

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

SMART-K25-DMX

- Режим тестирования оборудования.



028449
SMART-K55-DMX

036245
SMART-DMX512-305-63-
RDM-SUF

036244
SMART-DMX512-305-63-
RDM-SUF

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

В металлическом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки [А]	Напряжение питания DC [В]	Выходное напряжение DC [В]	Выходная мощность [Вт]	Особенности	Габариты [мм]
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
036245	SMART-DMX512-305-63-RDM-SUF	5	PWM (ШИМ) CV	4	12–48	12–48	240 [12 В], 480 [24 В] 960 [24 В]	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	175×46×32
036244	SMART-DMX512-305-63-RDM-SUF	5	PWM (ШИМ) CV	4	12–48	12–48	240 [12 В], 480 [24 В] 960 [24 В]	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	175×46×32

SMART-K55-DMX

- Поддержка функций RDM.
- Режим 1, 2, 3, 4, 5-канального декодера.
- Изменяемая частота ШИМ 250/500/2000/8000 Гц.
- 25 автономных программ с возможностью регулировки скорости и яркости.
- Прочный металлический корпус.
- Три типа сигнальных разъемов: винтовые клеммы, разъемы XLR3 и RJ45.

SMART-DMX512-305-63-RDM-SUF

- Поддержка функций RDM.
- Изменяемая частота ШИМ 250/500/2000/8000 Гц.
- Выбор логарифмической или линейной кривой диммирования.
- Совместим со стандартным оборудованием DMX512 различных производителей.
- Установка адреса и настройка декодера выполняются при помощи кнопок на корпусе.



033768
SMART-DMX-SUF

033769
SMART-DMX-SUF

046483
SMART-PWM-124-83-SH-RDM-SUF

ДЕКОДЕРЫ CV 12-24 В | Для светодиодных лент и модулей

В металлическом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (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 и индикатор на корпусе. Разъемы XLR3 и RJ45	247×118×39
033769	SMART-DMX-SUF	24	PWM (ШИМ) CV	5	12-24	12-24	1440 (12 В) 2880 (24 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе. Разъемы XLR3, XLR5 и RJ45	324×116×38.5
046483	SMART-PWM-124-83-SH-RDM-SUF	24	PWM (ШИМ) CV	4	12-24	12-24	1152 (12 В) 2304 (24 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе. Разъемы XLR3, XLR5 и RJ45	324×116×38.5

SMART-DMX-SUF (12 каналов)

- Поддержка функций 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).

SMART-DMX-SUF (24 канала)

- Поддержка функций 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(1)
SMART-DMX512-103-62-RDM-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 (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
027126(1)	SMART-DMX512-103-62-RDM-DIN	3	PWM (ШИМ) CV	6	12-48	12-48	216 (12 В) 720 (48 В)	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	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	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 для настройки и индикатор 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 для настройки и индикатор на корпусе	160×88×60

SMART-DMX512-103-62-RDM-DIN | SMART-K36-DMX

- Поддержка функций RDM.
- Изменяемая адресация выходов DIM/MIX/RGB/RGBW у модели SMART-K36-DMX.
- Переключаемая частота ШИМ 250-32 000 Гц.
- Автономный режим работы: 30 динамических программ смены яркости или цвета, установка статической яркости.
- Возможен монтаж на поверхность.

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 500/2000 Гц.
- Автономный режим работы: 4 динамические программы смены яркости или цвета, установка статической яркости.



033008
SMART-K61-DMX-WP-SUF

ДЕКОДЕР CV 12–36 В | Для светодиодных лент и модулей
Влагозащищенный



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
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 для настройки и индикатор на корпусе	176×78×38

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



023827
SMART-K19-DMX



023828
SMART-K20-DMX



037440
SMART-DMX512-204-62-RGBW-RDM-SUF



037441
SMART-DMX512-204-62-RGBW-RDM-SUF

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



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряжение питания DC (В)	Выходное напряжение DC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
023827	SMART-K19-DMX	4	PWM (ШИМ) CC	0.35	12–48	12–48	16.8–67.2	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23
023828	SMART-K20-DMX	4	PWM (ШИМ) CC	0.7	12–48	12–48	33.6–134.4	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23
037440	SMART-DMX512-204-62-RGBW-RDM-SUF	4	PWM (ШИМ) CC	0.15–0.5	12–48	3–45	1.8–90	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23
037441	SMART-DMX512-204-62-RGBW-RDM-SUF	4	PWM (ШИМ) CC	0.35–1.2	12–48	3–45	4.2–216	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23

SMART-K19-DMX | SMART-K20-DMX

- ▶ Изменяемая адресация DIM/MIX/RGB/RGBW.
- ▶ Изменяемая частота ШИМ 500/2000 Гц.
- ▶ Автономный режим работы: 30 динамических программ смены яркости или цвета, установка статической яркости.

SMART-DMX512-204-62-RGBW-RDM-SUF

- ▶ Поддержка функций RDM.
- ▶ Установка 1, 2 или 4 выходных каналов.
- ▶ Изменяемая частота ШИМ 250/500/1000/2000/4000/8000/16 000 Гц.
- ▶ Логарифмическая или линейная кривая диммирования.
- ▶ Автономный режим RGB/RGBW, режим 4-канального диммера.



033004
SMART-SWITCH-DMX-SUF

ДЕКОДЕРЫ 230 В | Для оборудования с напряжением питания 230 В
В пластиковом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки (А)	Напряж. питания AC (В)	Выходное напряж. AC (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 для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23

SMART-SWITCH-DMX-SUF

- ▶ Установка DMX-адреса кнопками на корпусе, отображение 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 AC 230 В.



028450
SMART-K56-DMX



028453
SMART-K57-DMX

ДЕКОДЕРЫ 230 В | Для оборудования с напряжением питания 230 В
В металлическом корпусе



Артикул	Модель	Каналы управления	Выходной сигнал	Ток нагрузки на канал (А)	Напряжение питания AC (В)	Выходное напряжение AC (В)	Выходная мощность (Вт)	Особенности	Габариты (мм)
028450	SMART-K56-DMX	3	PWM (ШИМ) CV	1.5	110–240	110–240	495–1080	Винтовые клеммы, разъемы XLR3 и RJ45	165×70×37
028453	SMART-K57-DMX	4	PWM (ШИМ) CV	2	110–240	110–240	880–1920	Винтовые клеммы, разъемы XLR3 и RJ45	171×119×38

SMART-K56-DMX

- ▶ Режим 1, 3-канального декодера.
- ▶ Выбор частоты PWM (ШИМ): 500/8000 Гц.
- ▶ Автономный режим RGB, режим работы по радиоканалу (RF).
- ▶ Совместим с панелями и пультами серии SMART.
- ▶ Применение: светодиодная лента РМW (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) 500/8000 Гц.
- ▶ Автономный динамический режим и режим 4-канального диммера.
- ▶ Применение: светодиодная лента РМW (ШИМ), неон и другие источники света с напряжением питания DC 230 В.



028416
SMART-DMX-TRANSMITTER



028417
SMART-DMX-RECEIVER

РАДИОПЕРЕДАТЧИКИ/РАДИОПРИЕМНИКИ

Для беспроводной передачи сигнала DMX512



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028416	SMART-DMX-Transmitter	DMX512	RF 2.4 ГГц	5 (адаптер в комплекте)	Радиопередатчик	Ø19×210
028417	SMART-DMX-Receiver	RF 2.4 ГГц	DMX512	5 (адаптер в комплекте)	Радиоприемник	Ø21×215

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-потокв).
- Установка непосредственно в разъем XLR3 DMX-контроллера.

SMART-DMX-Receiver Black

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



019460
SR-2100AMP



046546
SMART-DMX512-302-72-2G-SUF



028415
SMART-DMX

УСИЛИТЕЛИ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания (В)	Особенности	Габариты (мм)
019460	SR-2100AMP	DMX512	DMX512	DC 12-24	1 выходной канал. Накладной монтаж	145×46×16
046546	SMART-DMX512-302-72-2G-SUF	DMX512	DMX512	DC 12-48	2 выходных канала. Накладной монтаж	175×45×27
028415	SMART-DMX	DMX512	DMX512	DC 12-36	2 выходных канала. Монтаж на DIN-рейку	110×48×67

SR-2100AMP

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

SMART-DMX512-302-72-2G-SUF

- Два выходных канала могут использоваться для разветвления шины DMX.
- Гальваническая развязка между входом и выходом.





028435
SMART-DMX-4CH



038937
SMART-DMX512-306-72-DIN

РАЗВЕТВИТЕЛИ

Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
028435	SMART-DMX-4CH	DMX512	DMX512	12–36	Вход — 1 порт DMX512, выход — 4 порта DMX512. Металлический корпус	256×92×38
038937	SMART-DMX512-306-72-DIN	DMX512	DMX512	12–48	Вход — 2 порта DMX512, выход — 6 портов DMX512. Монтаж на DIN-рейку	160×88×60

SMART-DMX-4CH

- ▶ Разветвитель: 1 вход, 4 выхода.
- ▶ Оптическая развязка между всеми выходами и входом.

SMART-DMX512-306-72-DIN

- ▶ Разветвитель: 2 входа, 6 выходов.
- ▶ Оптическая развязка между всеми выходами и входами.



027128
SMART-K24-DMX512



028411
SMART-K38-DMX



028410
SMART-K37-DMX



046545
SMART-SPI-301-82-RG-BW-WP-SUF

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 для настройки и индикатор на корпусе	165×70×37
028411	SMART-K38-DMX	DMX512/RF 2.4 ГГц	SPI	12–24	Кнопки для настройки и индикатор 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
046545	SMART-SPI-301-82-RGBW-WP-SUF	DMX512/RF 2.4 ГГц	SPI	5–24	Герметичный корпус IP65. Сегментный LED-дисплей	176×78×38

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. 128–131).
- ▶ Подходят для пиксельных SPI-лент и модулей.

SMART-K37-DMX

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



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 для настройки и индикатор на корпусе. Монтаж на DIN-рейку или поверхность	115×48×67
027130	SMART-K29-DMX512	DMX512/RDM	TRIAC/MOSFET (230 В)	230	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе. Монтаж на DIN-рейку или поверхность	115×48×67

SMART-K29-DMX512 (027131)

- ▶ 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 функций RDM.

SMART-K29-DMX512 (027130)

- ▶ Управление диммируемыми источниками света с питанием AC 230 В.
- ▶ Максимальный ток нагрузки 1.2 А на канал, 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 функций 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 для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23
027129	SMART-K25-DMX512	DMX512/RDM	TRIAC/MOSFET (230 В)	AC 230	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе	170×50×23
028412	SMART-K39-DMX	DMX512	0/1–10 В (4 канала)	DC 12–24	Кнопки для настройки и индикатор на корпусе. Монтаж на DIN-рейку или поверхность	110×48×67

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 функций RDM.
- ▶ Подходит для светодиодных светильников и лент с диммируемыми источниками питания, диммеров 0/1–10 В.

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%.

SMART-K39-DMX

- ▶ 4 выходных канала.
- ▶ Поддержка функций 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.



ПИКСЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

СТРАНИЦЫ
230–241



ОПИСАНИЕ

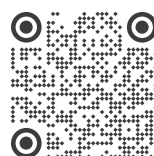
Устройства серии предназначены для управления цветодинамическим освещением: пиксельными (адресными) лентами и модулями (пиксельными медиафасадами, световыми инсталляциями, светодинамическими шоу, световыми дорожками, строками, табло с эффектом «бегущий огонь»).

ПРИМЕНЕНИЕ

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



RGB



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.



022187
HX-801TC



023048
HX-803TC-2

MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ

Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания AC (В)	Особенности	Габариты (мм)
022187	HX-801TC	Ethernet	2	122 880	Ограничено объемом SD-карты	230	Кнопки и ЖК-индикатор на корпусе	270×150×44
023048	HX-803TC-2	Ethernet	2	177 000	Ограничено объемом SD-карты	230	Кнопки и ЖК-индикатор на корпусе	270×150×44

- ▶ 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 LED Build).

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 240–241.





039632
ARL-SPI-301-62-DIM-SUF



046674
SMART-SPI-302-82-2G-SH-PS-SUF



046687
SMART-SPI-302-82-RGBW-SUF

КОНТРОЛЛЕР | С предустановленными программами



Артикул	Модель	Выходной сигнал	Количество выходных портов	Макс. количество RGB-пикселей	Количество программ	Напряжение питания DC (В)	Особенности	Габариты (мм)
039632	ARL-SPI-301-62-DIM-SUF	SPI	1	3200	22	5–24	Компактные размеры	38×14×5
046674	SMART-SPI-302-82-2G-SH-PS-SUF	SPI	2	900	40	5–24	Сегментный LED-дисплей, управление параметрами с помощью кнопочных выключателей	170×50×23
046687	SMART-SPI-302-82-RGBW-SUF	SPI	2	1000	44	5–24	Управление TUYA Wi-Fi и пультами RF 2.4G SMART-SPI	114×38×20

ARL-SPI-301-62-DIM-SUF

- ▶ Компактный контроллер для управления светодиодными лентами «Бегущий огонь» с интерфейсом SPI.
- ▶ Подходит для управления лентой с помощью выключателей.
- ▶ Поддерживаются микросхемы: TM1804, TM1812, WS2811, WS2812, WS2813, WS2818, UCS1903.
- ▶ Настройка длины светодиодной ленты (установка количества пикселей).
- ▶ Вход для подключения внешнего настенного выключателя с фиксированными положениями.
- ▶ Контроллер может управлять как монохромной SPI-лентой, так и RGB-SPI-лентой в режиме белого цвета.

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 240–241.



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

HX-805

- ▶ ПО LED Build.

HX-801SB

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

HX-806SB

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

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 240–241.



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

- HX-802SE-2
- ▶ ПО LED Build.
 - ▶ Запись адресов в DMX-микросхемы.

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 240–241.

- HX-803SA DMX
- ▶ ПО LED Build.
 - ▶ Управление от DMX-консоли (выбор программ, регулировка яркости и скорости).



027277
HX-SPI-DMX-SL-4P

018549
HX-801RC

КОНТРОЛЛЕРЫ

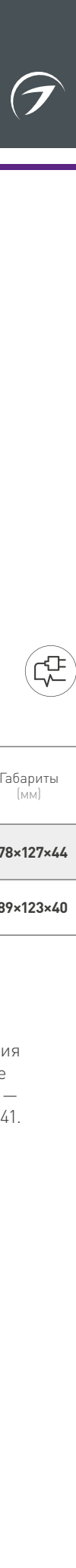
С онлайн-управлением (Slave-контроллеры)

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	4 выходных порта до 4096 пикселей, 2 порта RJ-45, цифровой индикатор на корпусе	178×127×44
018549	HX-801RC	SPI/DMX	8	8192	230	8 выходных портов до 8192 пикселей	189×123×40

- HX-SPI-DMX-SL-4P
- ▶ Управление от ПК по Ethernet (ПО LED Studio) / от Master-контроллера (арт. 022187, 023048).
 - ▶ Поддержка протокола ArtNet.
 - ▶ Совместим с ПО Madrix, Jinx и др.
 - ▶ Запись адресов в DMX-микросхемы.

При подборе оборудования проверяйте совместимые микросхемы управления — см. таблицу на стр. 240–241.

- HX-801RC
- ▶ Управление от ПК по Ethernet (ПО LED Studio) / от Master-контроллера (арт. 022187, 023048).





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)
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

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.



041770
ED-RS485-TTL



033094
LN-SPI-6CH



028419
SMART-SPI

КОНВЕРТЕРЫ



Артикул	Модель	Входной сигнал	Выходной сигнал	Количество выходных каналов	Напряжение питания DC (В)	Габариты (мм)
041770	ED-RS485-TTL	SPI/RS-485	SPI/ RS-485	3	12–24	40×19×11
033094	LN-SPI-6CH	SPI	SPI	6	12–24	140×70×25
028419	SMART-SPI	SPI	SPI	2	12–24	52×52×26

ED-RS485-TTL

- ▶ Усилитель-конвертер для удлинения до 200 м линии от контроллера до ленты или от одной ленты до другой, применяются по одному (если у контроллера есть симметричные выходы D+ и D-) или комплектом (если имеются только выходы DATA и GND).
- ▶ Преобразует несимметричный сигнал уровня TTL (SPI) в дифференциальный сигнал интерфейса RS-485 и наоборот, RS-485 в TTL.

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.





ТАБЛИЦА СОВМЕСТИМОСТИ МИКРОСХЕМ УПРАВЛЕНИЯ

	SPI																																DMX																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	D 705	GS 1903	INK 1003	LPD 1101	LPD 1882	LPD 1883	LPD 1889	LPD 6803	LPD 6882	LPD 6889	MBI 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	H 801 DMX	H 860	SM 1651X	SM 1751X	SM 17522	SMDMX512AP	TM 512	TM 512 AC	UCS 512 A/B	UCS 512C	UCS 512D	WS 2821																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
ПРОГРАММИРУЕМЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ С SD-КАРТОЙ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
016999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
022992	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

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 LED Build или LED Studio). 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.

ДАТЧИКИ

СТРАНИЦЫ
242-262



ОПИСАНИЕ

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

ПРИМЕНЕНИЕ

От частных квартир и домовладений до среднесложных коммерческих объектов:

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



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 5 лет.



		ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ		
		ДАТЧИКИ МЕБЕЛЬНЫЕ	ДАТЧИКИ PIR (пассивные инфракрасные)	ДАТЧИКИ МИКРОВОЛНОВЫЕ
Дальность срабатывания (м)		до 3	до 12	до 16
Преимущества и особенности		▸ Функция включения/выключения ▸ Регулировка яркости — диммирование (в некоторых моделях) ▸ Малые габариты: легко встраиваются в любые конструкции (мебель, профиль для светодиодных лент и т. п.)	▸ Функция включения/выключения ▸ Датчик пассивного действия, отсутствует излучение	▸ Функция включения/выключения ▸ Работа по принципу радиолокации на высокой частоте 5.8 ГГц (срабатывает через стекло, пластик, тонкие перегородки)
	Принцип действия (срабатывания)	В зависимости от модели: ▸ На поднесение руки ▸ На открытие/закрытие двери ▸ На прикосновение (сенсорные) ▸ На движение	На движение Имеют регуляторы настройки: ▸ Чувствительность датчика освещенности (лк) ▸ Время задержки отключения (с, мин) ▸ Дистанция срабатывания (м), чувствительность датчика звука (дБ), для некоторых моделей	На движение Имеют 3 регулятора для настройки: ▸ Чувствительность датчика освещенности (лк) ▸ Время задержки отключения (с, мин) ▸ Дистанция срабатывания (м)
Область и объекты применения		▸ Для встройки в мебель/полки/предметы интерьера ▸ Для небольших помещений	▸ Крупные жилые, офисные, торговые и складские объекты (для помещений с небольшой проходимостью: коридоры, лифтовые холлы, подъезды, складские помещения) ▸ Придомовые территории (для некоторых моделей)	▸ Крупные жилые, офисные, торговые и складские объекты (для помещений с небольшой проходимостью: коридоры, лифтовые холлы, подъезды, складские помещения) ▸ Придомовые территории (для некоторых моделей)

KNX

DALI

0-10 V

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



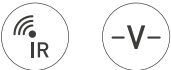
018352

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	●	●		●



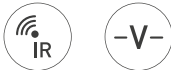
018355

SR-HAND-SWITCH-SILVER-S

020233

SR-HAND-DIM SILVER-R

СЕНСОРЫ | ИК-датчики | Выполняемые функции и срабатывание



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	Ø20×20
018354	SR-Hand-Switch-Silver-R	5	1.5	1-6	Ø18×20
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	Ø18×20
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	●	●		●



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	Ø20×20
020207	SR-8001A Black	AC 230	500	—	1.5	1–6	82×33×20	Ø20×20
020208	SR-8001B Silver	AC 230	500	—	1.5	1–6	82×33×20	Ø20×20
020209	SR-8001B Black	AC 230	500	—	1.5	1–6	82×33×20	Ø20×20
020211	SR-2005 Silver-R	DC 12–36	96–288	—	1.5	1–6	95×37×20	Ø20×20
014047	SR-2005	DC 12–36	96–288	—	1.5	1–6	95×37×20	Ø20×20



020866
SR-8004-DC

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
020866	SR-8004-DC	●					●
041986	SR2 HAND	●			●		
041987	SR2 DOOR	●			●		



041986
SR2-IN-S87X35-200W-WH



041987
SR2-IN-S98X35-200W-WH

КОМПЛЕКТЫ | Блок управления и сенсор



Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Длина кабеля (м)	Дистанция срабатывания	Габариты блока (мм)	Габариты датчика (мм)
020866	SR-8004-DC	12-36	288	—	1	до 3 м	95×37×20	Ø17×15
041986	SR2 HAND	AC 230	500	—	1.5	до 8 см	87.3×35.5×20.8	Ø17×15
041987	SR2 DOOR	AC 230	500	—	1.5	до 10 см	87.3×35.5×20.8	Ø17×15

KNX

DALI

0-10 В

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ



046148
SR-PRIME-IRD/H-S17X9-BK



045889
SR-PRIME-IN-R14-BK-MINI (HAND)



046465
SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-BK

ДАТЧИКИ | Выполняемые функции и срабатывание



Артикул	Модель	ФУНКЦИЯ			СРАБАТЫВАНИЕ		
		Включение/ выключение освещения	На открытие/ закрытие двери		На поднесение руки		
046465	SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-BK	●	●		●		
046466	SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-SL	●	●		●		
046467	SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-WH	●	●		●		
045900	SR-PRIME-IN-R14-BK-MINI (HAND)	●			●		
045889	SR-PRIME-IN-R14-BK-MINI (DOOR)	●	●				
046148	SR-PRIME-IRD/H-S17x9-BK	●	●		●		
046149	SR-PRIME-IRD/H-S17x9-SL	●	●		●		
046147	SR-PRIME-IRD/H-S17x9-WH	●	●		●		



046466
SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-SL



045900
SR-PRIME-IN-R14-BK-MINI (DOOR)



046149
SR-PRIME-IRD/H-S17X9-SL

ДАТЧИКИ



Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Выходная мощность (Вт)	Ток нагрузки (А)	Длина кабеля (м)	Дистанция срабатывания (см)	Габариты блока (мм)	Габариты датчика (мм)
046465	SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-BK	12-24	48-96	4	1	до 10 см	75×15×11	Ø11×18
046466	SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-SL	12-24	48-96	4	1	до 10 см	75×15×11	Ø11×18
046467	SR-PRIME-RECESSED-IRD/H-R11-WH	12-24	48-96	4	1	до 10 см	75×15×11	Ø11×18
045900	R-PRIME-IN-R14-BK-MINI (HAND)	12-24	48-96	4	1	до 10 см	50×28×8	Ø14×18
045889	SR-PRIME-IN-R14-BK-MINI (DOOR)	12-24	48-96	4	1	до 5 см	50×28×8	Ø14×18
046148	SR-PRIME-IRD/H-S17x9-BK	12-24	48-96	4	1	до 10 см	75×15×11	Ø17×9×7
046149	SR-PRIME-IRD/H-S17x9-SL	12-24	48-96	4	1	до 10 см	75×15×11	Ø17×9×7
046147	SR-PRIME-IRD/H-S17x9-WH	12-24	48-96	4	1	до 10 см	75×15×11	Ø17×9×7

KNX

DALI

0-10 В

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ

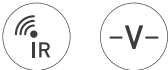


036176
SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI



036174
SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI

ДАТЧИКИ | Выполняемые функции и срабатывание



		ФУНКЦИЯ	СРАБАТЫВАНИЕ		
Артикул	Модель	Включение/ выключение освещения	На открытие/ закрытие двери	На поднесение руки	На движение
036176	SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI	●	●		
036174	SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI	●		●	
036164	SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI	●			●
036165	SR-PRIME-IN-S80-WH	●	●	●	
045899	SR-PRIME-IN-R14-SL-MINI	●	●		
045902	SR-PRIME-IN-R14-SL-MINI	●		●	

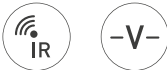


036164
SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI



036165
SR-PRIME-IN-S80-WH

ДАТЧИКИ



Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Выходная мощность (Вт)	Ток нагрузки (А)	Длина кабеля (м)	Дистанция срабатывания	Габариты блока (мм)	Габариты датчика (мм)
036176	SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI	12-24	48-96	4	1	до 10 см	50×28×8	Ø14×18
036174	SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI	12-24	48-96	4	1	до 10 см	50×28×8	Ø14×18
036164	SR-PRIME-IN-R14-WH-MINI	12-24	48-96	4	1	до 2 м	50×28×8	Ø16.5×20
036165	SR-PRIME-IN-S80-WH	12-24	96-192	8	1	до 10 см	78×48×23	Ø19×16
045899	SR-PRIME-IN-R14-SL-MINI	12-24	48-96	4	1	до 10 см	50×28×8	Ø14×18
045902	SR-PRIME-IN-R14-SL-MINI	12-24	48-96	4	1	до 10 см	50×28×8	Ø14×18

KNX

DALI

0-10 В

TRIAC

TUVA

ZIGBEE

SMART

DMX512

SPI

ДАТЧИКИ

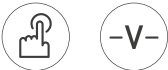


046145
SR-PRIME-MIRROR-R35-BK



036179
SR-PRIME-IN-R21-SL

ДАТЧИКИ | Выполняемые функции и срабатывание



Артикул	Модель	ФУНКЦИИ		СРАБАТЫВАНИЕ	
		Включение/ выключение освещения	Регулировка яркости (DIM)	На прикосновение (сенсорные)	На поднесение руки
046145	SR-PRIME-MIRROR-R35-BK	●	●		●
036179	SR-PRIME-IN-R21-SL	●	●	●	
039749	SR-PRIME-UP-40x40-WH	●	●	●	
046146	SR-PRIME-MIRROR-S29x26-BK	●	●		●



039749
SR-PRIME-UP-40X40-WH



046146
SR-PRIME-MIRROR-S29X26-BK

ДАТЧИКИ



Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Выходная мощность (Вт)	Ток нагрузки (А)	Длина кабеля (м)	Габариты (мм)
046145	SR-PRIME-MIRROR-R35-BK	12-24	48-96	4	1	Ø35×9
036179	SR-PRIME-IN-R21-SL	12-24	48-96	4	1	Ø21×15
039749	SR-PRIME-UP-40x40-WH	12-24	48-96	4	0.5	40×40×8
046146	SR-PRIME-MIRROR-S29x26-BK	12-24	48-96	4	1	26.5×29×8



031847(1)
PRIME-PIR-BUILT-200W-WH



027871(1)
NAVE-PIR-UP-S120X78-300W-WH



027872(1)
NAVE-PIR-UP-S102X102-500W

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ PIR | Пассивные инфракрасные
Встраиваемые — настенные/потолочные



Артикул	Модель	Входное напряжение AC (В)	Максимальная мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Задержка срабатывания	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Габариты (мм)
031847(1)	PRIME-PIR-BUILT-200W-WH	230	500	—	4–9	160°	10 с — 7 мин	3–2000	82×82×44
027871(1)	NAVE-PIR-UP-S120x78-300W-WH	230	300	—	до 12	180°	10 с — 15 мин	3–2000	120×78×28
027872(1)	NAVE-PIR-UP-S102x102-500W	230	500	—	до 20	360°	10 с — 30 мин	3–2000	102×102×58



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



031839(1)
NAVE-PIR-SURFACE-300W-WH



031845(1)
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°	5 с — 5 мин	5–2000	93.4×79.8
031845(1)	PRIME-PIR-SURFACE-R76-200W	AC 230	200	0.87	до 8	360°	10 с — 7 мин	3–2000	Ø76×20
031839(1)	NAVE-PIR-SURFACE-300W	AC 230	300	1.3	до 12	180°	10 с — 15 мин	3–2000	119×80×51.5



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



031844
PRIME-PIR-BUILT-
R53-200W



031836(2)
NAVE-PIR-BUILT-R50-
400W

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ PIR | Пассивные инфракрасные | Врезные



Артикул	Модель	Входное напряжение AC (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	до 6	360°	5 с— 5 мин	3–2000	∅53×64
031836(2)	NAVE-PIR-BUILT-R50-400W	230	400	до 8	360°	10 с— 15 мин	3–2000	∅50×63



027385(1)
PRIME-MW-SURFACE-
R94-300W



027873(1)
NAVE-MW-S80X80-
300W



031846
PRIME-MW-SURFACE-
S90X41-300W



038150 | 038149
PRIME-MW-BUILT-R94

ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ | Микроволновые

Артикул	Модель	Входное напряжение (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Выходной ток (А)	Дистанция срабатывания (м)	Угол обзора	Задержка срабатывания	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Габариты (мм)
027385(1)	PRIME-MW-SURFACE-R94-300W	AC 230	300	—	2–8	360°	8 с— 12 мин	2–2000	∅94×42
027873(1)	NAVE-MW-IN-S80x80-300W	AC 230	300	—	5–15	180°	10 с— 12 мин	0.1–2000	80×80×32
031846	PRIME-MW-SURFACE-S90x41-300W	AC 230	300	2.6	1–10	360°	8 с— 12 мин	2–2000	90×41×40
038150	PRIME-MW-BUILT-R94-1500W	AC 230	1500	7	2–16	360°	10 с— 30 мин	10–2000	∅98×54
038149	PRIME-MW-BUILT-R94-120W	DC 12–24	60–120	5	2–10	360°	10 с— 30 мин	10–2000	∅98×54



031834
NAVE-MW-HIGHBAY-R71-500W



031835
PRIME-MW-HIGHBAY-R71-1000W



031842
JX-01A



031843
JX-01B

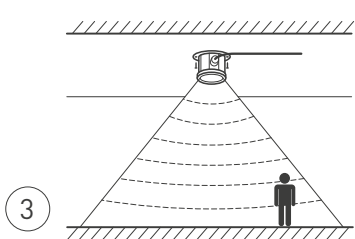
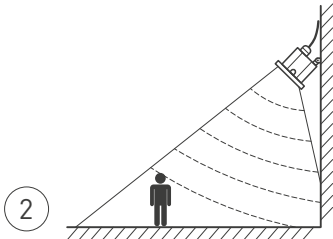
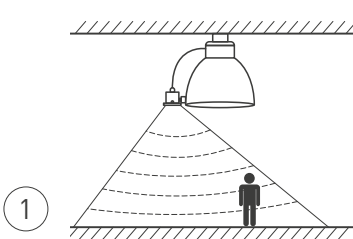
ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ | Микроволновые

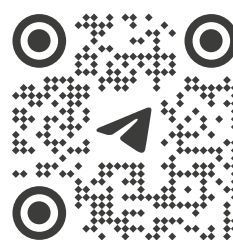
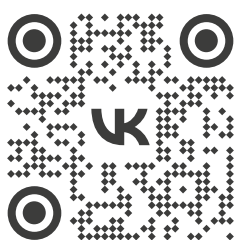
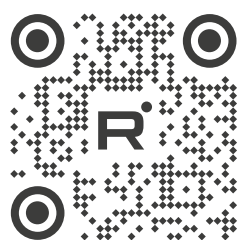
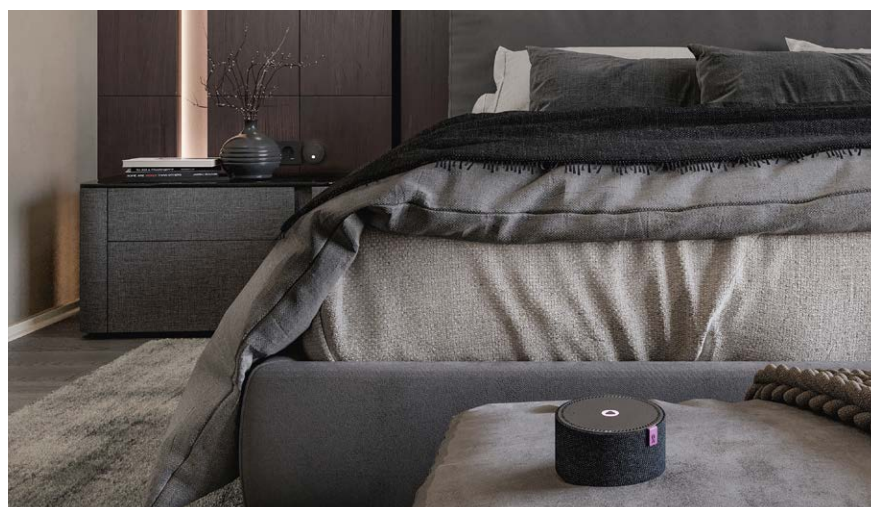


Артикул	Модель	Входное напряжение АС (В)	Мощность нагрузки (Вт)	Дистанция срабат-я (м)	Угол обзора	Задержка срабат-я	Чувствительность датчика освещенности (лк)	Особенности	Габариты (мм)
031834	NAVE-MW-HIGHBAY-R71-500W	230	2000/500	4-10 (радиус)	360°	5 с— 30 мин	2-2000	Функция дежурного освещения	Ø71.6×55
031835	PRIME-MW-HIGHBAY-R71-1000W	230	2000/1000	4-10 (радиус)	360°	5 с— 30 мин	2-2000	—	Ø71.6×55

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

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





Будьте в курсе последних новостей — подписывайтесь на нас в социальных сетях!



Управление светом

Light Control

Современные решения для управления освещением

Modern lighting control solutions

Оборудование для автоматизации увеличивает энергоэффективность, повышает комфорт и эргономику жилья, улучшает эксплуатационные характеристики зданий. В ассортименте Arlight представлено несколько серий для выполнения этих задач.

Профессиональная автоматизация представлена протоколами KNX, DALI, TRIAC, 0–10 В. Качественные проектные решения применимы в огромном спектре задач, а совместимость протоколов позволяет создавать уникальные проекты даже для самых требовательных заказчиков.

Домашняя автоматизация, представленная сериями TUYA и ZIGBEE, — это удобные решения, не требующие профессиональных знаний. Управление освещением по сценарию или же при помощи смартфона — решать вам! А оборудование серии SMART не требует автоматизации или создания сценариев.

DMX и SPI-устройства подойдут для цветодинамических проектов освещения: пиксельных медиафасадов, световых инсталляций, светодинамических шоу.