

smart home²⁴

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

КОМПОНЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОВЫМИ РЕШЕНИЯМИ С ПОМОЩЬЮ ОСНОВНЫХ СИСТЕМ УМНОГО ДОМА ПОЗВОЛЯЮТ ВЫСТРАИВАТЬ АДАПТИВНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧНЫЕ СВЕТОВЫЕ СЦЕНАРИИ В ВАШЕМ ИНТЕРЬЕРЕ.

594 DALI
602 ZIGBEE
606 WI-FI

610 BLUETOOTH
612 TRIAC
616 UNION





Smart Home

Умный дом – это просто



Подробнее на сайте

МАУТОНИ SMART. ВСЕ ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ – В ОДНОМ ПРИЛОЖЕНИИ

- Управляйте светом из любой точки мира
- Объединяйте все устройства в одном интерфейсе
- Создавайте сценарии освещения, включая таймеры и автоматизацию
- Делитесь доступом с членами семьи
- Используйте голосовые помощники для полного удобства

Сегодня системы управления освещением становятся интуитивно понятными, гибкими в настройке и легко масштабируемыми – как для частных интерьеров, так и для профессиональных объектов.

Современное освещение – это не просто включить или выключить свет. Это возможность:

- регулировать яркость и цветовую температуру;
- создавать сценарии для разных зон и задач;
- управлять освещением с телефона, панели или голосом;
- настраивать автоматические сценарии по времени, движению или уровню освещённости.

Комфорт достигается за счёт тонкой настройки под ритм жизни пользователя. Утром – мягкий рассеянный свет. Днём – яркое рабочее освещение. Вечером – тёплая и расслабляющая атмосфера. Всё это реализуется без лишних усилий – с помощью надёжных систем управления.

В этом каталоге представлены наши решения для автоматизации освещения: от профессиональных систем с поддержкой протокола DALI до простых и универсальных устройств для бытового применения.

ВОЗМОЖНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ АССОРТИМЕНТА МАУТОНИ SMART

	DALI	ZigBee	Wi-Fi	Bluetooth	TRIAC	UNION
Управление голосом	•	•	•	•	•	•
Управление со смартфона	•	•	•	•	•	•
Диммирование DIM	•	•	•	•	•	•
Регулировка цветовой температуры MIX-CCT	•	•	•	•		•
Управление цветом RGBW, RGB-MIX	•	•	•			•
Простое включение/выключение RELAY	•		•		•	
Адресное управление	•			•		
Беспроводные устройства	•			•	•	•



dali²⁵ЦИФРОВОЙ ПРОВОДНОЙ
ПРОТОКОЛ ДЛЯ ТОЧНОГО
И ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО
УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМСИСТЕМНЫЕ
ВОЗМОЖНОСТИ ➔

- 01 ПОЛНАЯ ПОДДЕРЖКА ПРОТОКОЛОВ **DALI** И **DALI-2**
- 02 УДОБНАЯ НАСТРОЙКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
- 03 УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ ЧЕРЕЗ ПО
- 04 ОТЧЕТЫ ОБ ОШИБКАХ И ДИАГНОСТИКЕ
- 05 ВСТРОЕННЫЕ ЧАСЫ И ТАЙМЕРЫ
- 06 ЛОКАЛЬНЫЙ И АВТОНОМНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ
- 07 ИНТЕГРАЦИЯ В СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗДАНИЕМ
- 08 КОНТРОЛЬ МАСШТАБА ЭТАЖЕЙ, ПОМЕЩЕНИЙ, ЗДАНИЙ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ
УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ

- 01 РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ, ЦВЕТОВОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ И RGB
- 02 УПРАВЛЕНИЕ ГРУППАМИ, АДРЕСАМИ И СЦЕНАМИ
- 03 АВТОМАТИЗАЦИЯ С ПОМОЩЬЮ ДАТЧИКОВ
ДВИЖЕНИЯ И СВЕТА
- 04 КОМПЕНСАЦИЯ ОСВЕЩЕННОСТИ В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ
- 05 НАСТРОЙКА БИОРИТМОВ (HUMAN CENTRIC LIGHTING)
- 06 СОЗДАНИЕ ЦИКЛОВ И РАСПИСАНИЙ
- 07 ЛОГИЧЕСКИЕ СЦЕНАРИИ И АССОЦИАЦИИ УСТРОЙСТВ

Схема компонентов протокола

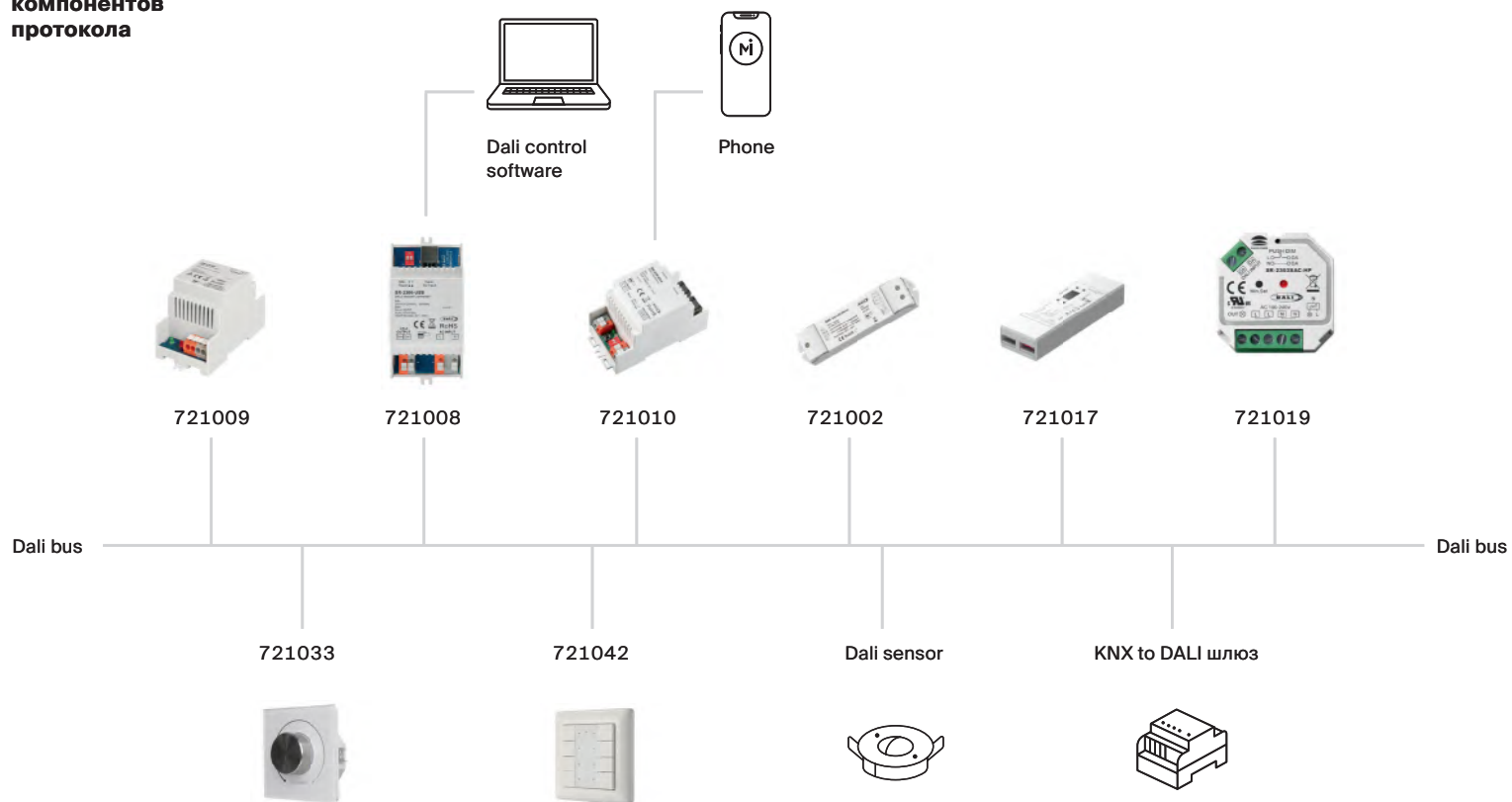
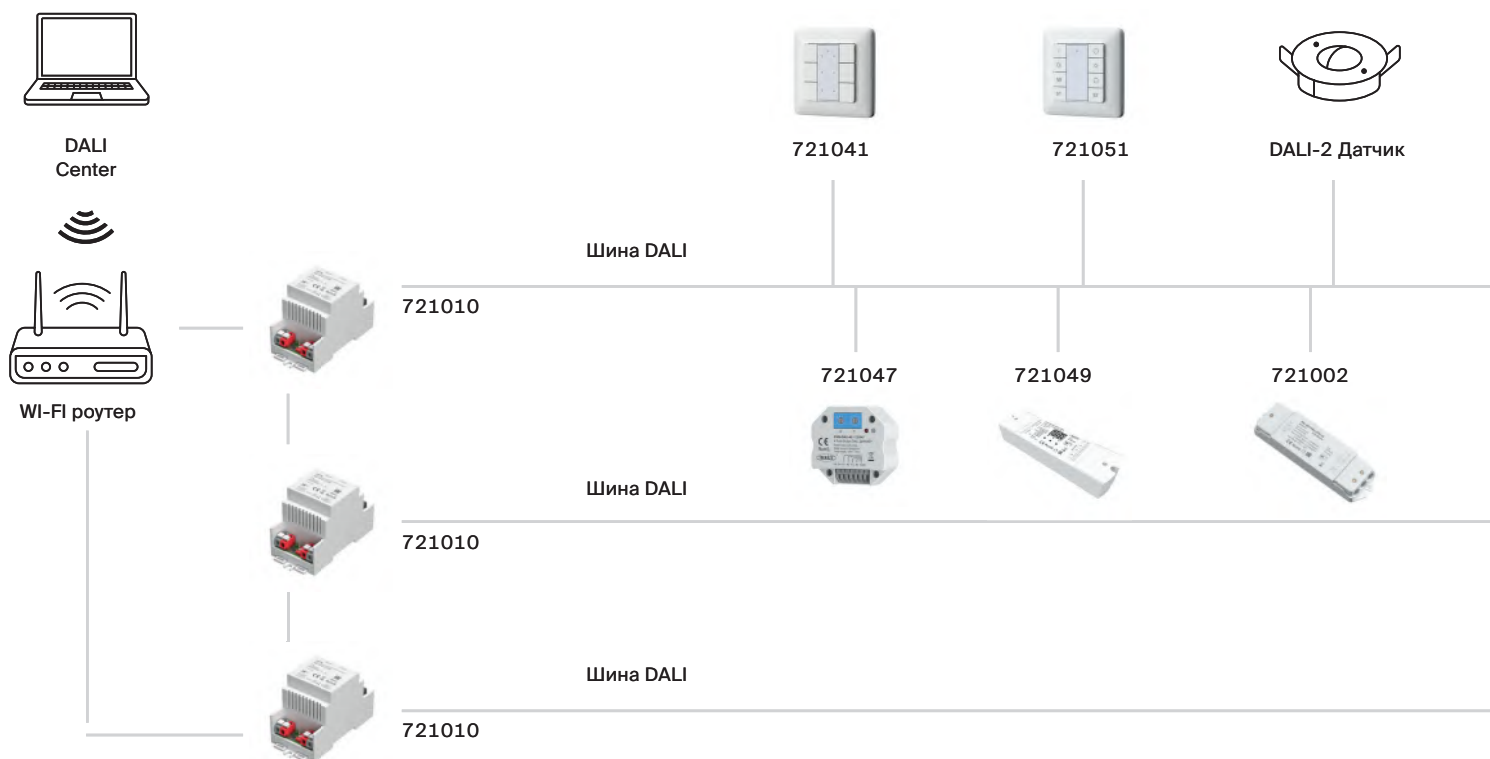


Схема масштабирования DALI



Мастер-контроллер DALI



Подробнее на сайте

Центральное устройство управления в системе освещения. Обеспечивают адресное и групповое управление светильниками, поддержку сценариев, настройку яркости, цветовой температуры, биоритмов и настройку цвета свечения для RGB лент.



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	ТИП УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
МАСТЕР КОНТРОЛЛЕР	721008	AC 100-240В	DC 16В	230МА	DT6, DT7, DT8	L110 X W53 X H65
	721010	DC 24В	DC 12-22.5В	250МА	DT6, DT8 TC, DT8 XY, DT8, RGBWA	L110 X W53 X H65

DALI-контроллеры



Подробнее на сайте

Контроллеры поддерживают протокол DT8 и предназначены для управления цветом и цветовой температурой в системах DALI.



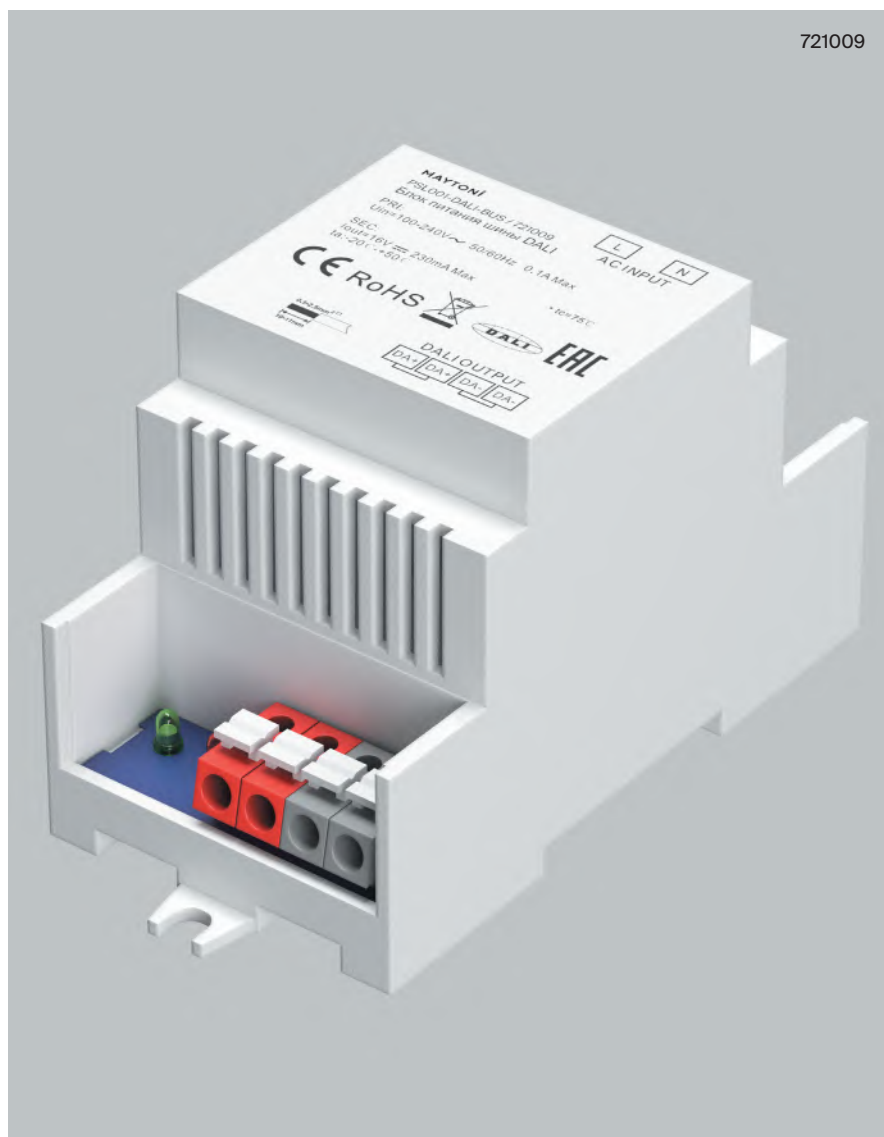
ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, ВТ	ВЫХОДНОЙ ТОК А	КОЛИЧЕСТВО АДРЕСОВ УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
КОНТРОЛЛЕР	721049	DC 12-48В	DC 12-48В	4X60Вт/12В 4X120Вт/24В 4X108Вт/36В 4X144Вт/48В	4X5А/12-24В 4X3А/36-48В	4	L170 X W50 X H23
	721016	DC 12-36В	DC 12-36В	4X60-180Вт	4X5А	1	L170 X W53,4 X H28
	721017	DC 12-36В	DC 12-36В	4X60-180Вт	4X5А	1	L170 X W53,4 X H28

Источники питания DALI



Подробнее на сайте

Обязательные элементы любой системы на базе протокола DALI. Они обеспечивают стабильное и надёжное питание шины, к которой подключаются контроллеры, диммеры, датчики и другие устройства.



721009

ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	РАЗМЕРЫ, ММ
ИСТОЧНИК НАПРЯЖЕНИЯ	721009	AC 100-240В	DC 16В	250МА	L110 X W53 X H65
	721012	AC 100-240В	DC 16В	230МА	L170 X W58 X H28.5

Источники тока DALI



Подробнее на сайте

Устройства для питания DALI-шины, обеспечивающие стабильную работу системы освещения и поддержку NFC для быстрой настройки параметров.



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	РАЗМЕРЫ, ММ
ИСТОЧНИК ТОКА	721022	AC 220-240В	DC 6-54В	25Вт	250-700МА	L120 X W41 X H28
	721023	AC 220-240В	DC 6-54В	45Вт	500-1400МА	L145 X W45 X H28
	721024	AC 220-240В	DC 6-54В	65Вт	500-1500МА	L123 X W78,8 X H30
	721025	AC 220-240В	DC 10-42В	10Вт	100-500МА	D57 X H24
	721026	AC 220-240В	DC 10-42В	15Вт	200-700МА	D57 X H24
	721027	AC 220-240В	DC 10-42В	25Вт	300-850МА	D65 X H30
	721028	AC 220-240В	DC 10-42В	36Вт	600-1200МА	D65 X H30
	721029	AC 220-240В	DC 10-42В	10Вт	100-500МА	D57 X H24
	721030	AC 220-240В	DC 10-42В	15Вт	200-700МА	D57 X H24
	721031	AC 220-240В	DC 10-42В	25Вт	300-850МА	D65 X H30
	721032	AC 220-240В	DC 10-42В	36Вт	600-1200МА	D72 X H30
	PSL-DL40-3CCT-150-300МА	AC 100-240В	DC 23-40В	12Вт	150-300МА	L130 X W30 X H20
	PSL-DL40-3CCT-350-500МА	AC 100-240В	DC 23-40В	20Вт	350-500МА	L152 X W40 X H30
	PSL-DL40-3CCT-550-700МА	AC 100-240В	DC 23-40В	28Вт	550-700МА	L152 X W40 X H30
	PSL-DL40-S-150-300МА	AC 100-240В	DC 23-40В	12Вт	150-300МА	L130 X W30 X H20
	PSL-DL40-S-300МА	AC 100-240В	DC 23-40В	12Вт	300МА	D45 X H25
	PSL-DL40-S-350-500МА	AC 100-240В	DC 23-40В	20Вт	350-500МА	L152 X W40 X H30
	PSL-DL40-S-550-700МА	AC 100-240В	DC 23-40В	28Вт	550-700МА	L152 X W40 X H30
	PSL-DL40-S-750-900МА	AC 100-240В	DC 23-40В	36Вт	750-900МА	L187 X W40 X H30
	PSL-DL40-S-950-1200МА	AC 100-240В	DC 23-40В	48Вт	950-1200МА	L187 X W40 X H30

Усилители и ретрансляторы сигнала DALI



Подробнее на сайте

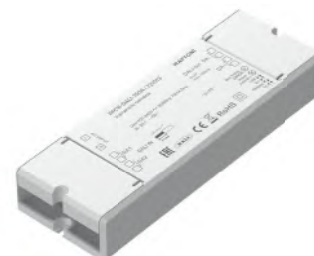
УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ МАСШТАБОВ DALI-СИСТЕМ

Ретранслятор DALI

Позволяет расширять DALI-сеть, получая команды от основного шлейфа и передавая их на подчинённые устройства через выход DALI OUT.

Усилитель сигнала DALI

Служит для увеличения длины DALI-линии и стабильности сигнала:



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	КОЛИЧЕСТВО АДРЕСОВ УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
УСИЛИТЕЛЬ СИГНАЛА	721013	AC 100-240В	DC 16В	150МА	1	L170 X W59 X H29
	721014	AC 100-240В	DC 16В	150МА	-	L170 X W59 X H29

DALI-диммеры



Подробнее на сайте

Диммеры с поддержкой протокола DT6, используются для управления яркостью светильников в DALI-системах.



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, А	КОЛИЧЕСТВО АДРЕСОВ УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
ДИММЕР	721015	DC 12-48В	DC 12-48В	1X(96-288)Вт/12-36В 1X192Вт/48В	1X8А/12-36В 1X4А/48В	1	L95 X W37 X H20
	721047	DC 16В			4МА	4	L52 X W52 X H27
	721001	DC 12-48В	DC 12-48В	180/ 360/ 480	15А/12-24В 10А/36-48В	1	L175 X W45 X H27
	721002	DC 12-48В	DC 12-48В	4X60Вт/12В 4X120Вт/24В 4X108Вт/36В 4X144Вт/48В	4X5А/12-24В 4X3А/36-48В	4	L175 X W45 X H27
	721003	DC 12-48В	DC 12-48В	4X60Вт/12В 4X120Вт/24В 4X108Вт/36В 4X144Вт/48В"	4X5А/12-24В 4X3А/36-48В	4	L175 X W45 X H27

DALI-диммеры переменного тока (AC)



Подробнее на сайте

Устройства для регулировки яркости при работе с переменным напряжением 100-240 В.



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	КОЛИЧЕСТВО АДРЕСОВ УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
ДИММЕР	721018	AC 100-240В	AC 100-240В	400Вт	0.1-1.8А	1	L90 X W66 X H18
	721019	AC 100-240В	AC 100-240В	400Вт	1.8А	1	L45,5 X W45 X H20,3
	721020	AC 100-240В	AC 4X100-240В	4X400Вт/230В 4X200Вт/110В	4X1.8А	4	L145 X W90 X H66,5

Релейные модули DALI



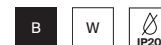
Подробнее на сайте

Позволяют управлять нагрузками, не имеющими DALI-входа, через DALI-систему.



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	КОЛИЧЕСТВО АДРЕСОВ УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
МОДУЛЬ	721048	DC 24В			15МА/16В 2МА/24В		L52 X W52 X H27
	721021	AC 100-240В	AC 100-240В		4X12А	4	L110 X W65 X H53

Панели управления DALI



Подробнее
на сайте

Интерфейсные устройства для ручного управления освещением в системе DALI.



ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ



РОТОРНАЯ
ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ

ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, А	КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ГРУПП УПРАВЛЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО СЦЕНАРИЕВ УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	<input type="checkbox"/> 721050	DC 16В	4А	1	4	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input type="checkbox"/> 721051	DC 16В	4А	1	1	2	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input type="checkbox"/> 721052	DC 16В	4А	1	1	4	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input type="checkbox"/> 721039	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input type="checkbox"/> 721040	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input type="checkbox"/> 721041	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input type="checkbox"/> 721042	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input checked="" type="checkbox"/> 721043	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input checked="" type="checkbox"/> 721044	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input checked="" type="checkbox"/> 721045	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9
	<input checked="" type="checkbox"/> 721046	DC 12-22.5В	10А	1	-	-	L80,6 X W80,6 X H14,9

ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	ВЫХОДНОЙ ТОК МА	КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ	ТИП УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
РОТОРНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	<input type="checkbox"/> 721033	АС 100-240В	2,3В	100МА	1	DIM	L80 X W80 X H53
	<input checked="" type="checkbox"/> 721034	АС 100-240В	2,3В	100МА	1	DIM	L80 X W80 X H53
	<input type="checkbox"/> 721035	АС 100-240В	2,3В	100МА	2	MIX	L80 X W80 X H53
	<input checked="" type="checkbox"/> 721036	АС 100-240В	2,3В	100МА	2	MIX	L80 X W80 X H53
	<input type="checkbox"/> 721037	АС 100-240В	2,3В	100МА	3	RGB	L80 X W80 X H53
	<input checked="" type="checkbox"/> 721038	АС 100-240В	2,3В	100МА	3	RGB	L80 X W80 X H53

ПРИНЦИП РАБОТЫРАБОТА ПО MESH-СЕТИ
(САМОФОРМИРУЮЩАЯСЯ СЕТЬ УСТРОЙСТВ)**УПРАВЛЕНИЕ**ЧЕРЕЗ ХАБ И МОБИЛЬНЫЕ
ПРИЛОЖЕНИЯ

zigbee²⁶

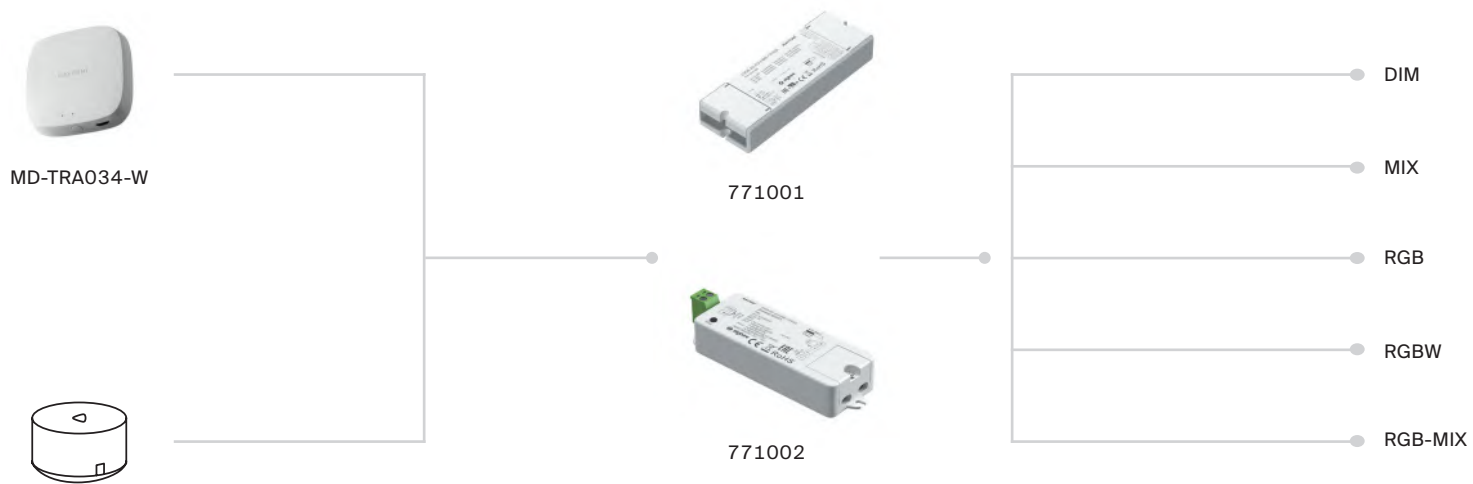
БЕСПРОВОДНОЙ ПРОТОКОЛ
ДЛЯ ГИБКОГО
И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО
УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ

**МАСШТАБИРУЕ-
МОСТЬ**ДО 65 000 УСТРОЙСТВ
В ОДНОЙ MESH-СЕТИ**ПРИМЕНЕНИЕ**УМНЫЕ ДОМА, КВАРТИРЫ, ШОУРУМЫ,
АПАРТАМЕНТЫ, НЕБОЛЬШИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ**ПРЕИМУЩЕСТВА**

НИЗКОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

ИНТЕГРАЦИЯ С ГОЛОСОВЫМИ
АССИСТЕНТАМИ И УМНЫМ ДОМОМТЕХНОЛОГИЯ NFC ДЛЯ ТОЧНОЙ
НАСТРОЙКИ ТЕХНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ
КОММЕРЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ

Схема
компонентов
протокола



Контроллеры Zigbee



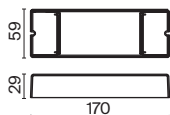
Подробнее на сайте

Устройства для управления освещением в беспроводных сетях Zigbee.

- Включение/выключение, диммирование
- Совместимость с Maytoni Smart Hub
- Поддержка самоформирующихся сетей без координатора
- IP20, компактный форм-фактор



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, А	КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ	ТИП УПРАВЛЕНИЯ
КОНТРОЛЛЕР	771001	DC 12-48В	DC 12-48В	МАКС. 96Вт/к@12В МАКС. 192Вт/к@24В МАКС. 216Вт/к@36В МАКС. 192Вт/к@48В	МАКС. 8А/к@12В/24В МАКС. 6А/к@36В МАКС. 4А/к@48В	5	DIM / MIX / RGBW / RGB MIX



Диммеры Zigbee



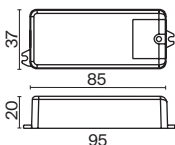
Подробнее на сайте

Настенные модули для управления яркостью освещения по Zigbee-протоколу.

- Выходная мощность до 288 Вт
- Надёжный пластиковый корпус
- Работа в системе Maytoni Smart и с Zigbee-устройствами других производителей



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, А	КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ	ТИП УПРАВЛЕНИЯ
ДИММЕР	771002	DC 12-48В	DC 12-48В	96-288Вт/12-36В ; 192Вт/48В	8А/12-36В ; 4А/48В	1	DIM



Источники тока Zigbee



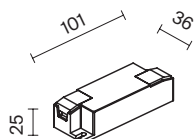
Подробнее
на сайте

LED-драйверы с беспроводным управлением по протоколу Zigbee.

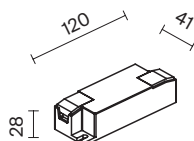
- Диапазона тока до 1500 мА
- Управление яркостью и стабильное питание светильников
- Поддержка управления из единой Zigbee-сети



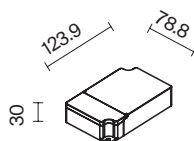
ТИП ТОВАРА	Артикул	ПРОТОКОЛ ДИМ-МИРОВАНИЯ	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	ТИП УПРАВЛЕНИЯ
ИСТОЧНИК ТОКА	771003	ZIGBEE	220-240В AC	3-42В DC, МАКС. 50В	10Вт	100-500МА	DIM



ИСТОЧНИК ТОКА	771004	ZIGBEE	220-240В AC	6-54В DC, МАКС. 60В	25Вт	250-700МА	DIM
---------------	--------	--------	-------------	---------------------	------	-----------	-----



ИСТОЧНИК ТОКА	771005	ZIGBEE	220-240В AC	6-54В DC, МАКС. 60В	65Вт	500-1500МА	DIM
---------------	--------	--------	-------------	---------------------	------	------------	-----



ПРИНЦИП РАБОТЫ

УСТРОЙСТВА ПОДКЛЮЧАЮТСЯ НАПРЯМУЮ К ДОМАШНЕЙ WI-FI-СЕТИ

УПРАВЛЕНИЕ

(БЕЗ ХАБА) НАПРЯМУЮ ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ И ОБЛАЧНЫЕ СЕРВИСЫ

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

ОГРАНИЧЕННАЯ МАСШТАБИРУЕМОСТЬ: ЗАВИСИТ ОТ КАЧЕСТВА СЕТИ И МАРШРУТИЗАТОРА

wi-fi²⁷

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
БЕСПРОВОДНОЙ
ПРОТОКОЛ С ПРЯМЫМ
УПРАВЛЕНИЕМ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ

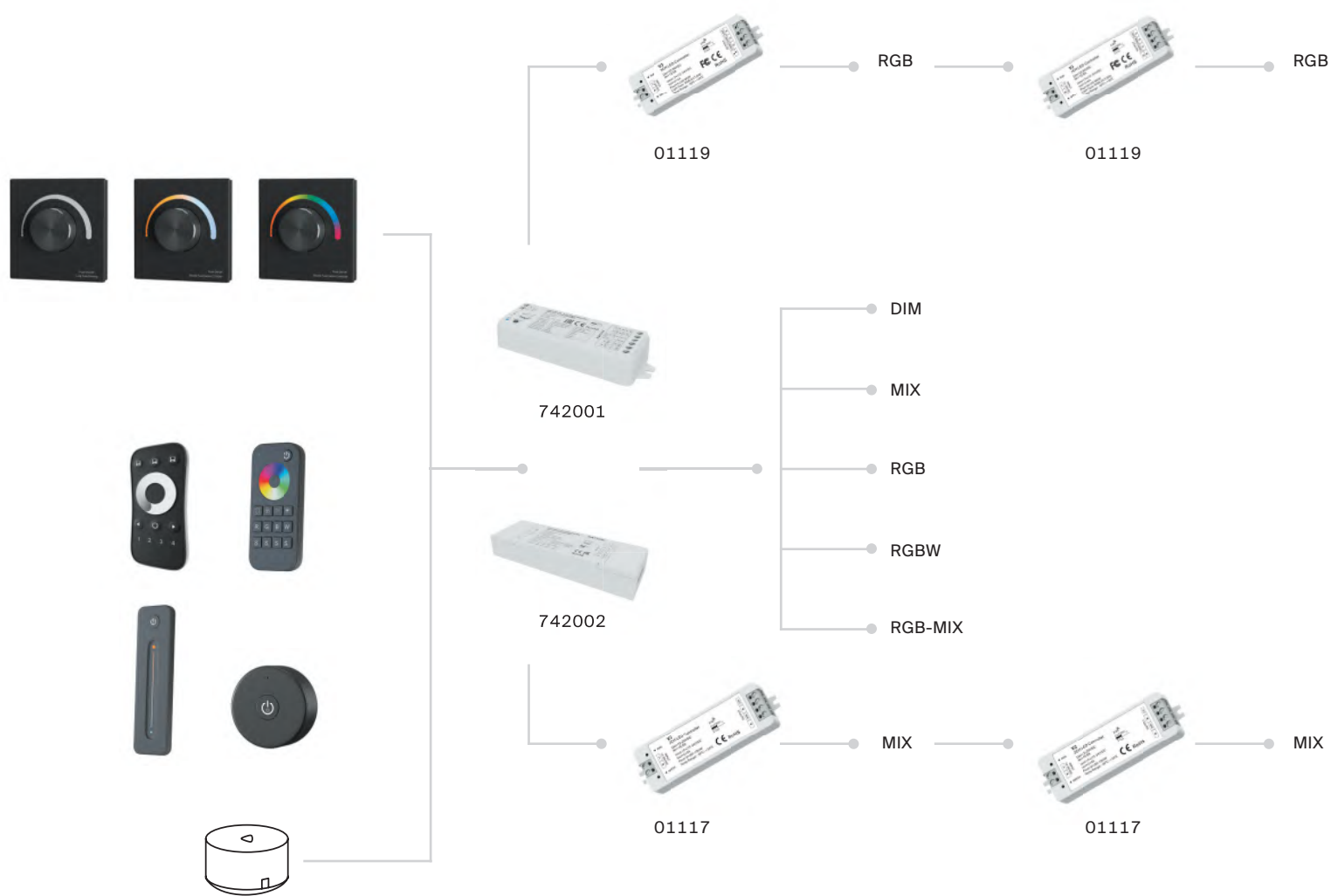
ПРИМЕНЕНИЕ

КВАРТИРЫ, НЕБОЛЬШИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ, ЧАСТНЫЕ ДОМА

ПРЕИМУЩЕСТВА

УДОБЕН ДЛЯ УДАЛЁННОГО КОНТРОЛЯ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ ЛЕГКО ИНТЕГРИРОВАТЬ В БЫТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Схема
компонентов
протокола



Конвертеры Wi-Fi



Подробнее на сайте

Устройства для интеграции систем освещения в Wi-Fi-сеть.

- Передача сигналов управления с Wi-Fi или RF на протоколы DALI, ZigBee, BLE Mesh
- Компактный формат, IP20
- Позволяют объединять системы в единую экосистему Maytoni Smart



MD-TRA034-W



721005

ТИП ТОВАРА	АРТИКУЛ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВХОДНОЙ СИГНАЛ	ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ	РАЗМЕРЫ, ММ
КОНВЕРТЕР	MD-TRA034-W	DC 5В	WIFI	ZIGBEE 3.0 + BLUETOOTH	L65 X W65 X H15
	721005	DC 24В	WIFI + RF2.4G	DALI	L52 X W52 X H27

Диммеры Wi-Fi



Подробнее на сайте

Модули для регулировки яркости освещения через Wi-Fi.

- Работа с обычными светильниками без необходимости прокладки новой проводки
- Управление из приложения, сценарии, расписания
- Поддержка мощности до 200 Вт



ТИП ТОВАРА	АРТИКУЛ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА, ВТ	РАЗМЕРЫ, ММ
ДИММЕР	MD005	AC 100-240В	150ВТ	L39,2 X W39,2 X H18
	MD006	AC 100-240В	2X100ВТ	L39,2 X W39,2 X H18

Выключатели Wi-Fi



Подробнее
на сайте

Модули для включения и выключения освещения через Wi-Fi.

- Одно-, двух-, трёх- и четырёхканальные версии
- Протоколы Wi-Fi
- Управление светом вручную или из мобильного приложения



ТИП ТОВАРА	АРТИКУЛ	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ, Вт	КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	MD003	AC 100-240В	150	3	L39 X W19 X H40
	MD004	AC 100-240В	150	4	L39 X W19 X H40
	MSN001	AC 200-240В	100	1	L40 X W18 X H40
	MSN002	AC 200-240В	200	2	L40 X W18 X H40

Контроллеры Wi-Fi (5 в 1)



Подробнее
на сайте

Многофункциональные контроллеры для LED-лент.

- Поддержка диммирования, смены цвета (RGB/RGBW/CT), группового и сценевого управления
- Интеграция с Maytoni Smart, голосовыми ассистентами (Amazon, Google, Яндекс и др.)
- Дополнительные функции: музыкальные режимы, таймеры, плавные переходы
- Количество каналов управления каналами – 5
- Тип управления – RGB MIX



ТИП ТОВАРА	АРТИКУЛ	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ, Вт	ВЫХОДНОЙ ТОК, А	РАЗМЕРЫ, ММ
КОНТРОЛЛЕР	742001	DC 12-24В	DC 12-24В	360Вт/12В ; 720Вт/24В	5А/К@12-24В	L114 X W38 X H20
	742002	DC 12-48В	DC 12-48В	360Вт/12В ; 720Вт/24В	6А/К@12-24В 4А/К@36-48В	L179 X W56 X H30

ПРИНЦИП РАБОТЫ

УПРАВЛЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НАПРЯМУЮ СО СМАРТФОНА ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ – БЕЗ ХАБА, ИНТЕРНЕТА И СТОРОННИХ СЕТЕЙ

УПРАВЛЕНИЕ

ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ, ПО BLUETOOTH-СОЕДИНЕНИЮ

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

ОГРАНИЧЕННАЯ МАСШТАБИРУЕМОСТЬ: ПОДХОДИТ ДЛЯ ТОЧЕЧНЫХ ИЛИ ЗОНАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ

bluetooth ²⁸

БЕСПРОВОДНОЙ ПРОТОКОЛ
ДЛЯ ЛОКАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ
ОСВЕЩЕНИЕМ БЕЗ
ДОСТУПА К ИНТЕРНЕТУ

ПРИМЕНЕНИЕ

НЕБОЛЬШИЕ ПОМЕЩЕНИЯ, ВАННЫЕ КОМНАТЫ, КУХНИ, ЛОКАЛЬНЫЕ ЗОНЫ С ИНДИВИДУАЛЬНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

ПРЕИМУЩЕСТВА

ОЧЕНЬ ПРОСТ
В НАСТРОЙКЕ

НИЗКОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Пульты Bluetooth




Подробнее
на сайте

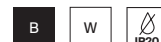
Компактный беспроводной пульт для управления освещением.

- Простое включение/выключение и регулировка яркости
- Работает по протоколу Bluetooth Mesh
- Питание от батарейки (DC 3В)



ТИП ТОВАРА	Артикул	Напряжение, В	Количество зон управления	Размеры, мм
Пульт	 DRC034-B	DC 3В	4	L150 X W37 X H15

Панели управления Bluetooth





Подробнее
на сайте

Настенные панели для локального управления светом.

- Протокол Bluetooth Mesh (SIG), беспроводная установка
- Белый и чёрный цвет корпуса
- Управление яркостью и сценариями без прокладки кабелей



ТИП ТОВАРА	Артикул	Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В	Количество зон управления	Тип управления	Размеры, мм
Панель управления	 DRC034-8-B	DC 3В	DC 3В	3	DIM	L91 X W86 X H15
	 DRC034-8-W	DC 3В	DC 3В	3	DIM	L91 X W86 X H15

ПРИНЦИП РАБОТЫ

УПРАВЛЕНИЕ ЯРКОСТЬЮ ПУТЁМ ОТСЕКАНИЯ ЧАСТИ ФАЗЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

УПРАВЛЕНИЕ

НАПРЯМУЮ ЧЕРЕЗ НАСТЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ИЛИ ПОВОРОТНЫЕ ДИММЕРЫ

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

НЕ МАСШТАБИРУЕТСЯ: КАЖДАЯ ТОЧКА УПРАВЛЯЕТСЯ ОТДЕЛЬНО

triac²⁹

АНАЛОГОВЫЙ ПРОВОДНОЙ
ПРОТОКОЛ ДИММИРОВАНИЯ
ЧЕРЕЗ ФАЗОВОЕ
ОТСЕЧЕНИЕ (LEADING EDGE)

ПРИМЕНЕНИЕ

КВАРТИРЫ, ЧАСТНЫЕ ДОМА, РЕКОНСТРУКЦИЯ ОСВЕЩЕНИЯ БЕЗ ПЕРЕДЕЛКИ ПРОВОДКИ

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРОСТАЯ И ДЕШЕВАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ

СОВМЕСТИМ С ОБЫЧНЫМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ И ДИММЕРАМИ

ИДЕАЛЕН ДЛЯ ЗАМЕНЫ БЕЗ ПЕРЕДЕЛКИ ПРОВОДКИ

Контроллеры TRIAC



Подробнее
на сайте

Устройства для диммирования светильников и драйверов с фазовым управлением (leading/trailing edge).

- 1 канал, до 15 А
- Поддержка Push-выключателя
- Защита от перегрузки и перегрева
- Плавное ШИМ-диммирование без вспышек
- Тип управления – DIM



ТИП ТОВАРА	АРТИКУЛ	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, ВТ	ВЫХОДНОЙ ТОК, А	РАЗМЕРЫ, ММ
КОНТРОЛЛЕР	731001	DC 12-48В	DC 12-48В	12В/80ВТ ; 24В/360ВТ ; 36В/540ВТ ; 48/720ВТ	15А	L175 X W45 X H27

Панели управления TRIAC



Подробнее
на сайте

Настенные панели с поворотным управлением яркостью.

- 256 уровней диммирования
- Работа с передним/задним фронтом
- Совместимость с RF-пультами 2.4 ГГц
- Возможность установки таймера включения/выключения
- Тип управления – DIM
- Количество каналов управления – 1



ТИП ТОВАРА	АРТИКУЛ	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, ВТ	ВЫХОДНОЙ ТОК, А	РАЗМЕРЫ, ММ
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	 731003	AC 100-240В	AC 100-240В	150-360ВТ	1,5А	L86 X W86 X H48
	 731004	AC 100-240В	AC 100-240В	150-360ВТ	1,5А	L86 X W86 X H48
	 731005	AC 100-240В	AC 100-240В	150-360ВТ	1,5А	L86 X W86 X H48

Источники тока TRIAC



Подробнее на сайте

Драйверы с TRIAC-диммированием для питания светодиодных светильников.

- Совместимы с диммерами передней/задней кромки
- Надёжная работа в сети 100–240 В
- Модельный ряд с разными токами и мощностями
- Протокол диммирования – TRIAC



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, ВТ	ВЫХОДНОЙ ТОК, МА	РАЗМЕРЫ, ММ	IP
ИСТОЧНИК ТОКА	PSL-TR40-300MA	AC 180-240В	DC 23-40В	12Вт	300МА	D45 X H25	IP54
	PSL-TR40-150-300MA	AC 180-240В	DC 23-40В	5-12Вт	150-300МА	L130 X W30 X H20	IP20
	PSL-TR40-350-500MA	AC 180-240В	DC 23-40В	15-20Вт	350-500МА	L152 X W40 X H30	IP20
	PSL-TR40-550-700MA	AC 180-240В	DC 23-40В	22-28Вт	550-700МА	L152 X W40 X H30	IP20
	PSL-TR40-750-900MA	AC 180-240В	DC 23-40В	30-40Вт	750-900МА	L187 X W40 X H30	IP20
	PSL-TR40-950-1200MA	AC 180-240В	DC 23-40В	38-50Вт	950-1200МА	L187 X W40 X H30	IP20



RF 2.4 ГГц (НЕ ТРЕБУЕТ WI-FI,
ZIGBEE, DALI И ДРУГИХ СЕТЕВЫХ
ПОДКЛЮЧЕНИЙ)

ПЕРЕДАЧА УПРАВЛЯЮЩИХ СИГНАЛОВ
ОТ ПУЛЬТОВ И СЕНСОРНЫХ ПАНЕЛЕЙ
К КОНТРОЛЛЕРАМ ПО РАДИОКАНАЛУ

ПУЛЬТЫ ДУ И НАСТЕННЫЕ ПАНЕЛИ,
КОНТРОЛЛЕРЫ И ДИММЕРЫ

ПРОСТОЕ РАСШИРЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ
ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ СХЕМ БЕЗ ИЗМЕНЕНИЯ
ПРОВОДКИ. ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕ-
НИЯ WI-FI КОНТРОЛЛЕРОВ И ГОЛОСОВО-
ГО УПРАВЛЕНИЯ

union⁰⁸

ЛОКАЛЬНАЯ
БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА
УПРАВЛЕНИЯ

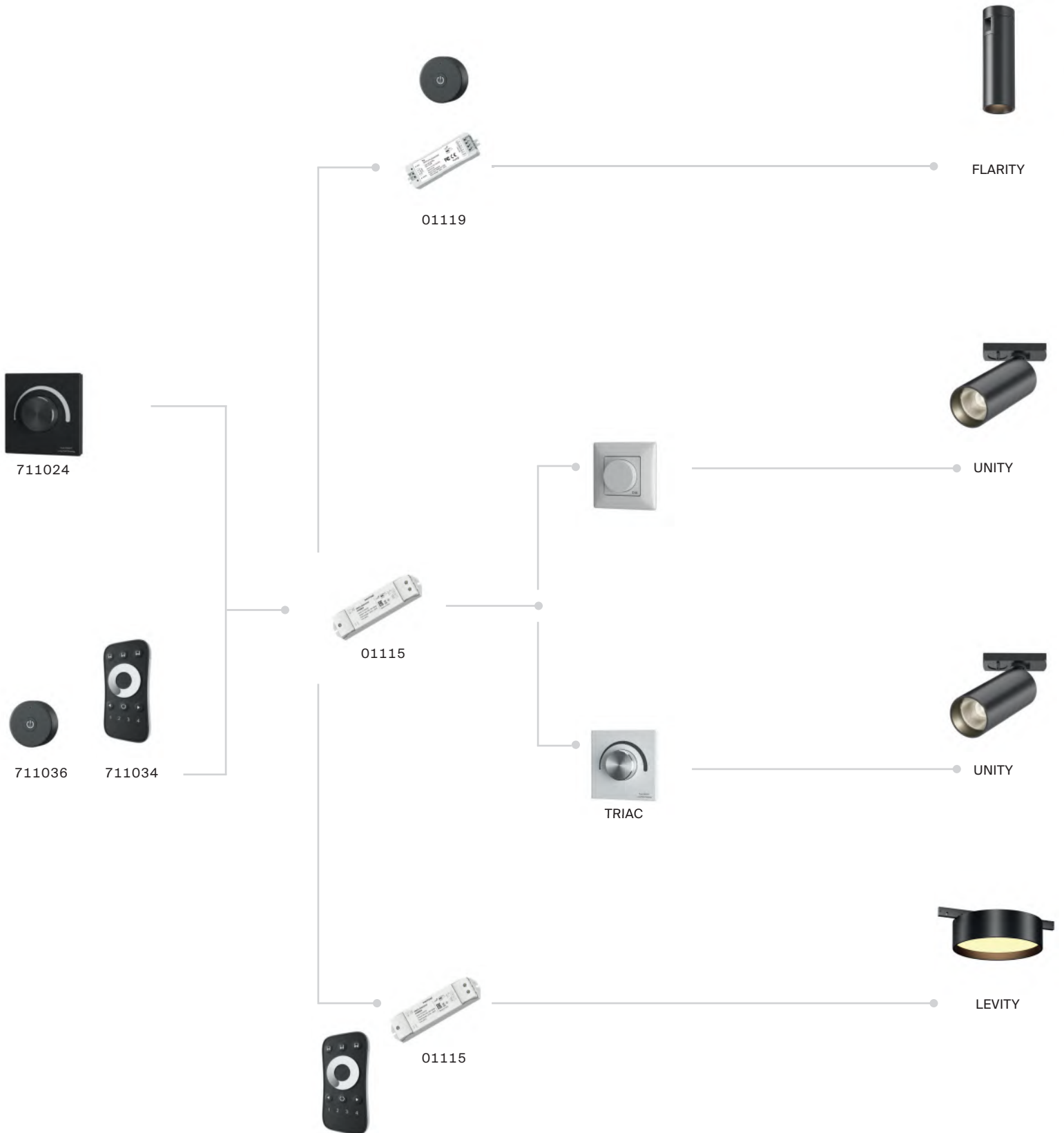
ПРИМЕНЕНИЕ

ЖИЛЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ, ГОСТИНИЦЫ, ШОУРУМЫ,
КАФЕ, ПРОЕКТЫ РЕКОНСТРУКЦИИ БЕЗ ДОСТУПА
К ЦЕНТРАЛЬНЫМ ПРОТОКОЛАМ

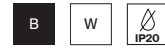
ПРИМЕНЕНИЕ

- 01 УПРАВЛЕНИЕ: **DIM / MIX / RGB**
- 02 ПИТАНИЕ: **DC 12-48 В**
- 03 **256 УРОВНЕЙ** ДИММИРОВАНИЯ БЕЗ МЕРЦАНИЯ
- 04 ЧАСТОТА ШИМ: **2 ИЛИ 8 КГц**
- 05 СОВМЕСТИМЫ С МНОГОЗОННЫМИ ПУЛЬТАМИ
- 06 ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА, ПЕРЕГРУЗКИ И КЗ

Схема
ретрансляция
сигнала



Пульты UNION



Подробнее на сайте



01109



01112



711034



711038



711036



711037



01110



01124



711031



01111



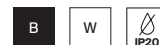
711033



711032

ТИП ТОВАРА	АРТИКУЛ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ	КОЛИЧЕСТВО ЗОН УПРАВЛЕНИЯ	ТИП УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
ПУЛЬТ	711036	DC 3В	2.4 G	1	DIM	D47 X H17
	711037	DC 3В	2.4 G	1	DIM	D43 X H17
	711038	DC 3В	2.4 G	1	DIM	D43 X H17
	711034	DC 3В	2.4 G	4	DIM	L107 X W58,5 X H9
	01109	DC 3В	2.4 G	1	DIM	L122 X W53 X H17,5
	01112	DC 3В	2.4 G	1	DIM	L139 X W36 X H11
	711031	DC 3В	2.4 G	4	MIX	L107 X W58,5 X H9
	01110	DC 3В	2.4 G	1	MIX	L122 X W53 X H17,5
	01124	DC 3В	2.4 G	1	MIX	L139 X W36 X H11
	711032	DC 3В	2.4 G	4	RGB / MIX	L107 X W58,5 X H9
	711033	DC 3В	2.4 G	4	RGB / RGBW	L107 X W58,5 X H9
	01111	DC 3В	2.4 G	1	RGB / RGBW	L122 X W53 X H17,5

Панели управления UNION



Подробнее
на сайте



711025



711026



711027



711028



711023



711024



711012

ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, Вт	ТИП УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, мм
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	<input type="checkbox"/> 711023	DC 12-48В	DC 12-48В	144-576Вт	DIM	L86 X W86 X H48
	<input checked="" type="checkbox"/> 711024	DC 12-48В	DC 12-48В	144-576Вт	DIM	L86 X W86 X H48
	<input type="checkbox"/> 711025	DC 12-48В	DC 12-48В	120-480Вт	MIX	L86 X W86 X H48
	<input checked="" type="checkbox"/> 711026	DC 12-48В	DC 12-48В	120-480Вт	MIX	L86 X W86 X H48
	<input type="checkbox"/> 711027	DC 12-48В	DC 12-48В	144-576Вт	RGB	L86 X W86 X H48
	<input checked="" type="checkbox"/> 711028	DC 12-48В	DC 12-48В	144-576Вт	RGB	L86 X W86 X H48
	<input type="checkbox"/> 711012	DC 3В	2.4 G	-	DIM	L86 X W86 X H23

Диммеры



Подробнее на сайте



01113



01114



01115

ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, ВТ	РАЗМЕРЫ, ММ
ДИММЕР	01113	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/60ВТ ; 24В/120ВТ	L64 X W23,5 X H8,5
	01114	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/96ВТ ; 24В/192ВТ	L97 X W33 X H18
	01115	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/180ВТ ; 24В/360ВТ	L175 X W45 X H27

Контроллеры



Подробнее на сайте



ТИП ТОВАРА	Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	МОЩНОСТЬ, ВТ	КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ	ТИП УПРАВЛЕНИЯ	РАЗМЕРЫ, ММ
КОНТРОЛЛЕР	731013	DC 12-48В	DC 12-48В	12В/180ВТ ; 24В/360ВТ ; 36В/360ВТ ; 48/480ВТ	1	DIM	L175 X W45 X H27
	01116	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/60ВТ ; 24В/120ВТ	2	MIX	L64 X W23,5 X H8,5
	01117	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/120ВТ ; 24В/240ВТ	2	MIX	L97 X W33 X H18
	01118	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/192ВТ ; 24В/384ВТ	2	MIX	L175 X W45 X H27
	01125	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/60ВТ ; 24В/120ВТ	3	RGB	L64 X W23,5 X H8,5
	01119	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/144ВТ ; 24В/288ВТ	3	RGB	L97 X W33 X H18
	01120	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/216ВТ ; 24В/432ВТ	3	RGB	L175 X W45 X H27
	01121	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/72ВТ ; 24В/144ВТ	4	RGBW	L64 X W23,5 X H8,5
	01122	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/192ВТ ; 24В/384ВТ	4	RGBW	L114 X W38 X H20
	01123	DC 12-24В	DC 12-24В	12В/180ВТ ; 24В/360ВТ	5	RGB / MIX	L114 X W38 X H20

ИСТОЧНИКИ НАПРЯЖЕНИЯ | DALI / TRIAC

DALI

ОБЕСПЕЧИВАЕТ СТАБИЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 24В ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ И ПОДДЕРЖИВАЕТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ ЧЕРЕЗ ПРОТОКОЛ DALI. ОН ЛЕГКО МОНТИРУЕТСЯ, ИМЕЕТ УДОБНОЕ ПО И ПОДХОДИТ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ.

TRIAC

ПОДДЕРЖИВАЕТ СТАНДАРТНЫЕ ДИММЕРЫ TRIAC, ПОЗВОЛЯЯ ПЛАВНО РЕГУЛИРОВАТЬ ЯРКОСТЬ БЕЗ СЛОЖНЫХ НАСТРОЕК. ОН ЛЕГКО ПОДКЛЮЧАЕТСЯ К СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЕ ОСВЕЩЕНИЯ И ОБЛАДАЕТ ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ.

ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 170-260 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 24 В ПОСТОЯННОГО ТОКА

МОЩНОСТЬ ОТ 60 ДО 250 Вт

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗОК, КОРОТКИХ ЗАМЫКАНИЙ И

ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP20 И IP67

ДИММИРОВАНИЕ 0-100%

PUSH DIM

DALI / TRIAC

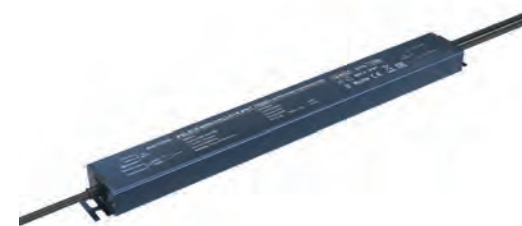




DALI

Источник напряжения предназначен для подачи стабильного напряжения 24В на светодиодную ленту и поддерживает управление через протокол DALI.

подробнее на сайте



Артикул	Макс. мощность, Вт	Входное напряжение AC, В	Выходное напряжение DC, В	Макс. выходной ток, А	Размеры, мм
725001	60	170-277	24	2.5	287x35x18
725002	100	170-277	24	4.17	317x35x18
725003	150	170-277	24	6.17	317x35x18
725004	200	170-277	24	8.3	372x36x23
725005	250	170-277	24	10.5	372x36x23

Гарантия 5 лет

IP67

LED STRIP | ИСТОЧНИКИ НАПЯЖЕНИЯ | 2026

DALI DT6

Источник напряжения предназначен для подачи стабильного напряжения 24В на одноцветную светодиодную ленту MONO и поддерживает управление через протокол DALI.

подробнее на сайте



Артикул	Макс. мощность, Вт	Входное напряжение AC, В	Выходное напряжение DC, В	Макс. выходной ток, А	Размеры, мм
725006	60	180-264	24	2.5	361.5x30x21.3
725007	100	180-264	24	2.5	336.6x30x18.2
725008	150	180-264	24	6.25	336.6x30x18.2
725009	200	180-264	24	8.33	334.8x41.5x27.5
725010	240	180-264	24	10	334.8x41.5x27.5



DALI DT8

Источник напряжения предназначен для подачи стабильного напряжения 24В на светодиодную ленту MIX с изменением цветовой температуры и поддерживает управление через протокол DALI.

подробнее на сайте



Артикул	Макс. мощность, Вт	Входное напряжение AC, В	Выходное напряжение DC, В	Макс. выходной ток, А	Размеры, мм
725011	60	180-264	24	2.5	361.5x3x21.3
725012	100	180-264	24	4.16	336.6x30x18.2
725013	150	180-264	24	6.25	336.6x30x18.2
725014	200	180-264	24	8.33	334.8x41.5x27.5
725015	240	180-264	24	10	334.8x41.5x27.5

Гарантия 5 лет

IP20

LED STRIP | ИСТОЧНИКИ НАПЯЖЕНИЯ | 2026

TRIAC

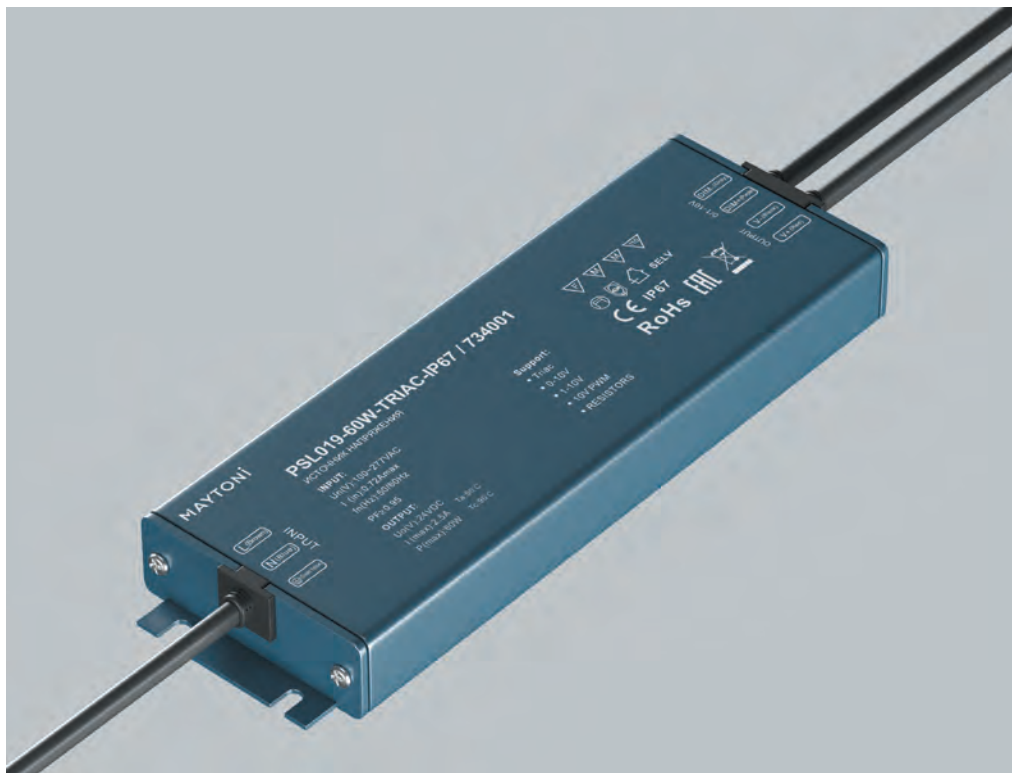
Источник напряжения поддерживает стандартные диммеры Triac, позволяя плавно изменять яркость освещения без необходимости сложных настроек.



подробнее на сайте



Артикул	Макс. мощность, Вт	Входное напряжение AC, В	Выходное напряжение DC, В	Макс. выходной ток, А	Размеры, мм
734006	19.2-50	180-264	24	0.8-2.08	177x57.8x21.8
734007	7.5-75	180-264	24	0.312-3.125	70.4x56.5x31
734008	15-150	180-264	24	0.625-6.25	195x67.1x31.2
734009	15-75	180-264	24	0.625-3.125	304x30x18.2
734010	20-100	180-264	24	0.83-4.16	336.6x30x18.2
734011	30-150	180-264	24	1.25-6.25	356.4x32x18.2



TRIAC

Источник напряжения поддерживает стандартные диммеры Triac, позволяя плавно изменять яркость освещения без необходимости сложных настроек.



подробнее на сайте



Артикул	Макс. мощность, Вт	Входное напряжение AC, В	Выходное напряжение DC, В	Макс. выходной ток, А	Размеры, мм
734001	60	170-277	24	2.5	186x60x20.5
734002	100	170-277	24	4.17	268x47x20.5
734003	150	170-277	24	6.25	268x47x20.5
734004	200	170-277	24	8.3	275x67x22.8
734005	300	170-277	24	12.5	295x74x23.5

Гарантия 5 лет

IP20

LED STRIP | ИСТОЧНИКИ НАПЯЖЕНИЯ | 2026

205

ВАШ СВЕТ – ВАШ КОМФОРТ: УПРАВЛЯЙТЕ
АТМОСФЕРОЙ ЛЮБЫМ СПОСОБОМ!

Управление освещением





210–215

СОЮЗ / UNION

216–225

DALI

227–231

SPI

232–233

TRIAC

234–237

ВАЙФАЙ / WI-FI

238–239

ZIGBEE

Умный дом – это просто

MAYTONI SMART. ВСЕ ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ – В ОДНОМ ПРИЛОЖЕНИИ

- Управляйте светом из любой точки мира
- Объединяйте все устройства в одном интерфейсе
- Создавайте сценарии освещения, включая таймеры и автоматизацию
- Делитесь доступом с членами семьи
- Используйте голосовые помощники для полного удобства

Сегодня системы управления освещением становятся интуитивно понятными, гибкими в настройке и легко масштабируемыми – как для частных интерьеров, так и для профессиональных объектов.

Современное освещение – это не просто включить или выключить свет.

Это возможность:

- регулировать яркость и цветовую температуру;
- создавать сценарии для разных зон и задач;
- управлять освещением с телефона, панели или голосом;
- настраивать автоматические сценарии по времени, движению или уровню освещённости.

Комфорт достигается за счёт тонкой настройки под ритм жизни пользователя. Утром – мягкий рассеянный свет. Днём – яркое рабочее освещение. Вечером – тёплая и расслабляющая атмосфера. Всё это реализуется без лишних усилий – с помощью надёжных систем управления.

В этом каталоге представлены наши решения для автоматизации освещения: от профессиональных систем с поддержкой протокола DALI до простых и универсальных устройств для бытового применения.



Подробнее
на сайте

ВОЗМОЖНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ АССОРТИМЕНТА MAYTONI SMART

	DALI	ZigBee	Wi-Fi	Bluetooth	TRIAC	UNION
Управление голосом	•	•	•	•	•	•
Управление со смартфона	•	•	•	•	•	•
Диммирование DIM	•	•	•	•	•	•
Регулировка цветовой температуры MIX-CCT	•	•	•	•		•
Управление цветом RGBW, RGB-MIX	•	•	•			•
Простое включение/выключение RELAY	•		•		•	
Адресное управление	•			•		
Беспроводные устройства	•			•	•	•



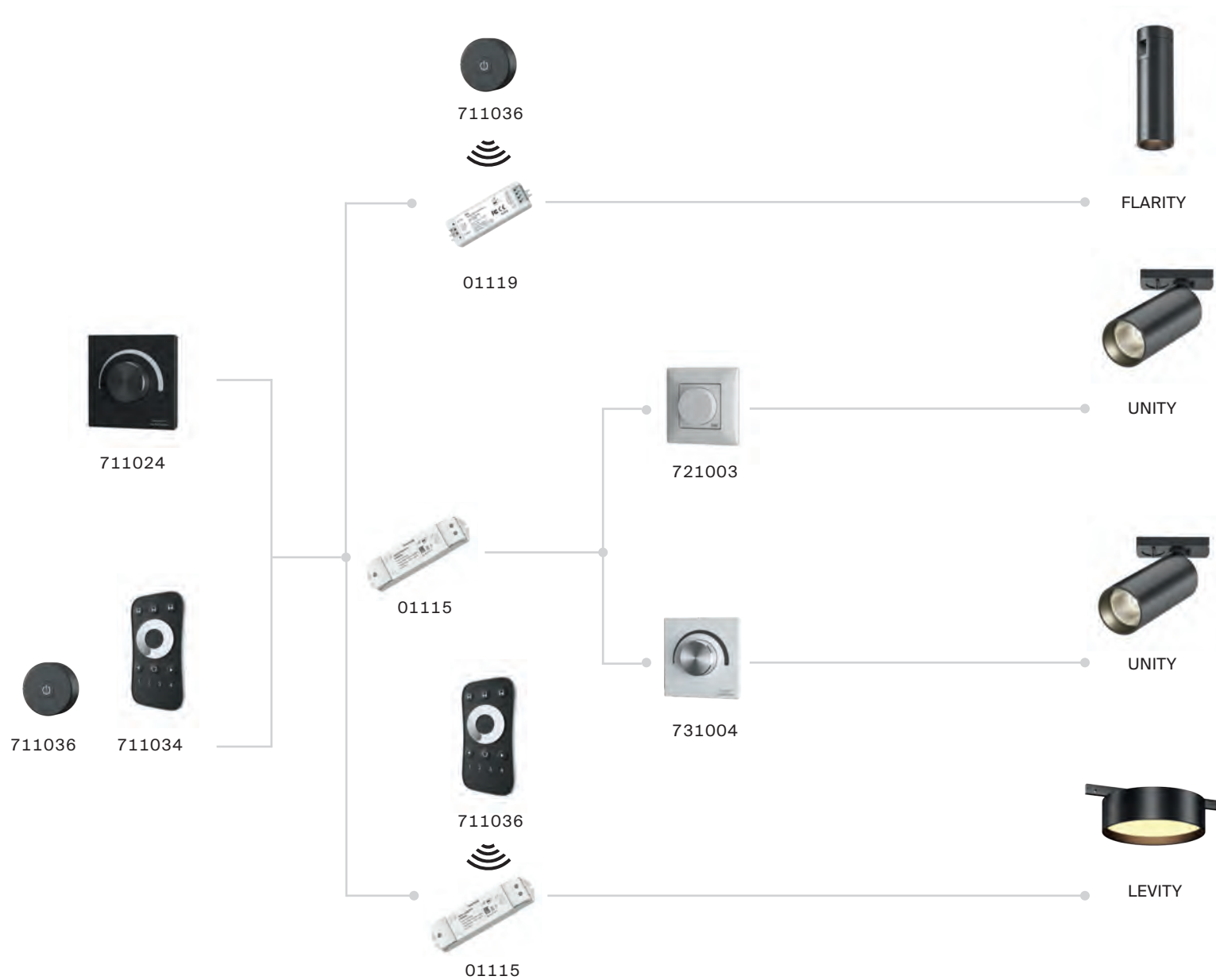
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ | СОЮЗ / UNION

СОВРЕМЕННОЕ И МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ И АВТОМАТИЗАЦИЕЙ В САМЫХ РАЗНЫХ ПРОСТРАНСТВАХ. ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ УПРАВЛЯЮЩИХ УСТРОЙСТВ, ТАКИХ КАК ПУЛЬТЫ И ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ, ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ ФУНКЦИОНИРУЮТ НА ОСНОВЕ ПРОТОКОЛА РАДИОЧАСТОТНОЙ СВЯЗИ (RF). ЭТО ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ЛЕГКО И УДОБНО КОНТРОЛИРОВАТЬ ОСВЕЩЕНИЕ, НЕ БЕСПОКОЯСЬ О ПРОВОДАХ И СЛОЖНОЙ НАСТРОЙКЕ.

Союз / Union



СХЕМА
РЕТРАНСЛЯЦИИ



Пульты Союз / Union

подробнее на сайте



01109



01112



711034



711038



711036



711037



01110



01124



711031



01111



711033



711032

Тип товара	Артикул	Напряжение, В	Выходной сигнал	Количество каналов управления	Тип управления	Размеры, мм
Пульт Сопутствующий товар: Диммеры 01113/01114/01115	01109	3 В	2.4 G	1	DIM	L122 x W53 x H17,5
	01112	3 В	2.4 G	1	DIM	L139 x W36 x H11
	711034	3 В	2.4 G	4	DIM	L114 x W65 x H20
	711038	3 В	2.4 G	1	DIM	L17 x W43 x H30
	711036	3 В	2.4 G	1	DIM	L17 x W43 x H30
	711037	3 В	2.4 G	1	DIM	L17 x W43 x H30
Пульт Сопутствующий товар: Контроллеры 01116/01117/01118	01110	3 В	2.4 G	1	MIX	L122 x W53 x H17
	01124	3 В	2.4 G	1	MIX	L139 x W36 x H11
	711031	3 В	2.4 G	4	MIX	L114 x W65 x H20
Пульт Сопутствующий товар: Контроллеры 01125/01119/01120/01121/01122	01111	3 В	2.4 G	1	MIX	L122 x W53 x H17,5
	711033	3 В	2.4 G	4	RGB / RGBW	L114 x W65 x H20
Пульт Сопутствующий товар: Контроллер 01123	711032	3 В	2.4 G	1	RGB / MIX	L114 x W65 x H20

Пульты Союз / Union



подробнее на сайте



711025



711026



711027



711028



711023



711024



711012

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Количество зон управления	Тип управления	Размеры, мм
Панель управления Сопутствующий товар: Диммеры 01116/01117/01118	711025	12 DC - 48 DC	12 DC - 48 DC	120-480	1	MIX	L86 x W86 x H48
	711026	12 DC - 48 DC	12 DC - 48 DC	120-480	1	MIX	L86 x W86 x H48
	711027	12 DC - 48 DC	12 DC - 48 DC	144-576	1	RGB	L86 x W86 x H48
	711028	12 DC - 48 DC	12 DC - 48 DC	144-576	1	RGB	L86 x W86 x H48
Панель управления Сопутствующий товар: Диммеры 01113/01114/01115	711023	12 DC - 48 DC	12 DC - 48 DC	144-576	1	DIM	L86 x W86 x H48
	711024	12 DC - 48 DC	12 DC - 48 DC	144-576	1	DIM	L86 x W86 x H48

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Количество зон управления	Тип управления	Размеры, мм
Панель управления Сопутствующий товар: Диммеры 01113/01114/01115	711012	3 DC	1	DIM	L86 x W86 x H23
Сопутствующий товар: Диммеры 01116/01117/01118	711013	3 DC	1	MIX	L86 x W86 x H23
Сопутствующий товар: Контроллеры 01125/01119/01120/01121/01122	711014	3 DC	1	RGB	L86 x W86 x H23

Диммеры Союз / Union

подробнее на сайте



01113



01114



01115



731013



711028

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Количество каналов управления	Тип управления	Размеры, мм
Диммер	01113	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12В < 60Вт/24В < 120Вт	1	DIM	L64 x W23.5 x H8.5
	01114	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12В < 96Вт/24В < 192Вт	1	DIM	L97 x W33 x H18
	01115	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12В < 180Вт/24В < 360Вт	1	DIM	L175 x W45 x H27
	731013	DC 12-48В	DC 12-48В	180/ 360/ 480	1	DIM	L175 x W45 x H27
	731001	DC 12-48В	DC 12-48В	80 /360 /540 /720	1	DIM	L175 x W45 x H27

Контроллеры Союз / Union



подробнее на сайте



01125



01119



01120



01121



01122



01123



01116



01117

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Количество каналов управления	Тип управления	Размеры, мм
Контроллеры	01125	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12B < 72Вт/24B < 144Вт	3	RGB	L64 x W23.5 x H8.5
	01119	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12B < 144Вт/24B < 288Вт	3	RGB	L93 x W97 x H18
	01120	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12B < 216Вт/24B < 432Вт	3	RGB	L175 x W45 x H27
	01121	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12B < 72Вт/24B < 144Вт	4	RGBW	L64 x W23.5 x H8.5
	01122	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12B < 192Вт/24B < 384Вт	4	RGBW	L114 x W38 x H20
	01123	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12V<180W 24V<360W	5	RGBW-MIX	L114 x W38 x H20
Контроллеры	01116	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12B < 60Вт/24B < 120Вт	2	MIX	L64 x W23.5 x H8.5
	01117	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	12B < 120Вт/24B < 240Вт	2	MIX	L97 x W33 x H18

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Тип управления	Размеры, мм
Датчики в профиль	751001	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	48-96	Сенсорный датчик	L130 x W90 x H20
	751002	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	48-96	Сенсорный датчик	L130 x W90 x H20
	751003	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	36-72	Датчик движения	L130 x W90 x H20
	751004	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	36-72	Сенсорный датчик	L50 x W7,8 x H10

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ | DALI

УНИВЕРСАЛЬНАЯ И ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ, РАЗРАБОТАННАЯ ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ В АРХИТЕКТУРНЫХ И СВЕТОВЫХ РЕШЕНИЯХ. ЭТА СЕРИЯ ПРЕДЛАГАЕТ ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОСВЕЩЕНИЯ КАК В НЕБОЛЬШИХ ПОМЕЩЕНИЯХ, ТАК И В МАСШТАБАХ КРУПНЫХ ЗДАНИЙ. ОСНОВНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО СИСТЕМЫ DALI ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ЕЕ ГИБКОСТИ И МАСШТАБИРУЕМОСТИ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ НАСТРАИВАТЬ ОСВЕЩЕНИЕ ПОД КОНКРЕТНЫЕ ЗАДАЧИ И ТРЕБОВАНИЯ.

DALI



СХЕМА КОМПОНЕНТОВ ПРОТОКОЛА

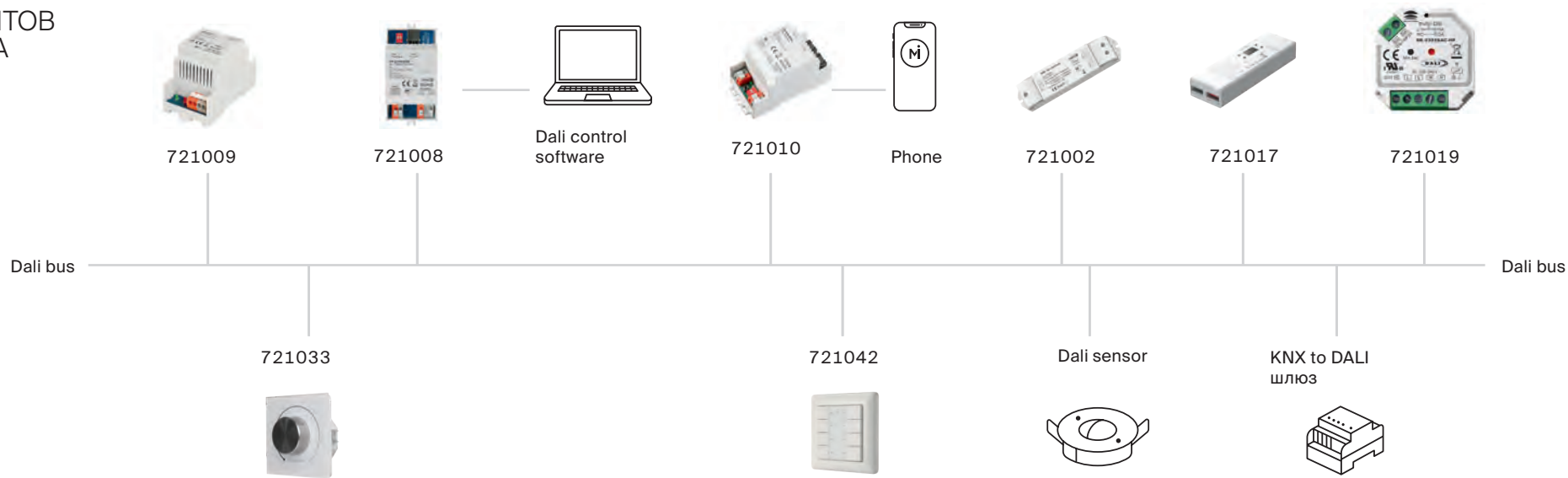
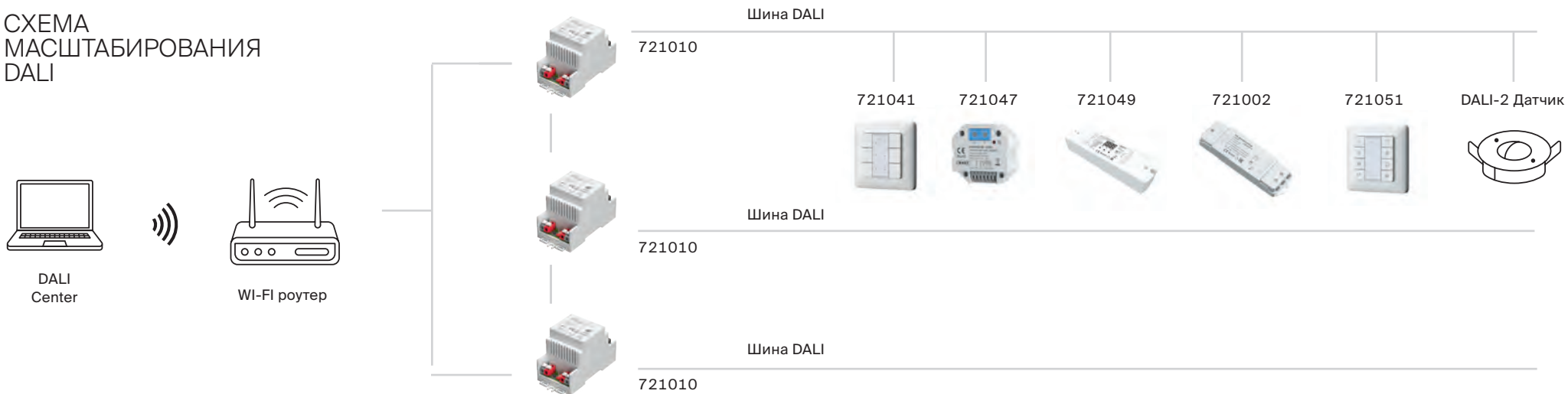


СХЕМА МАСШТАБИРОВАНИЯ DALI

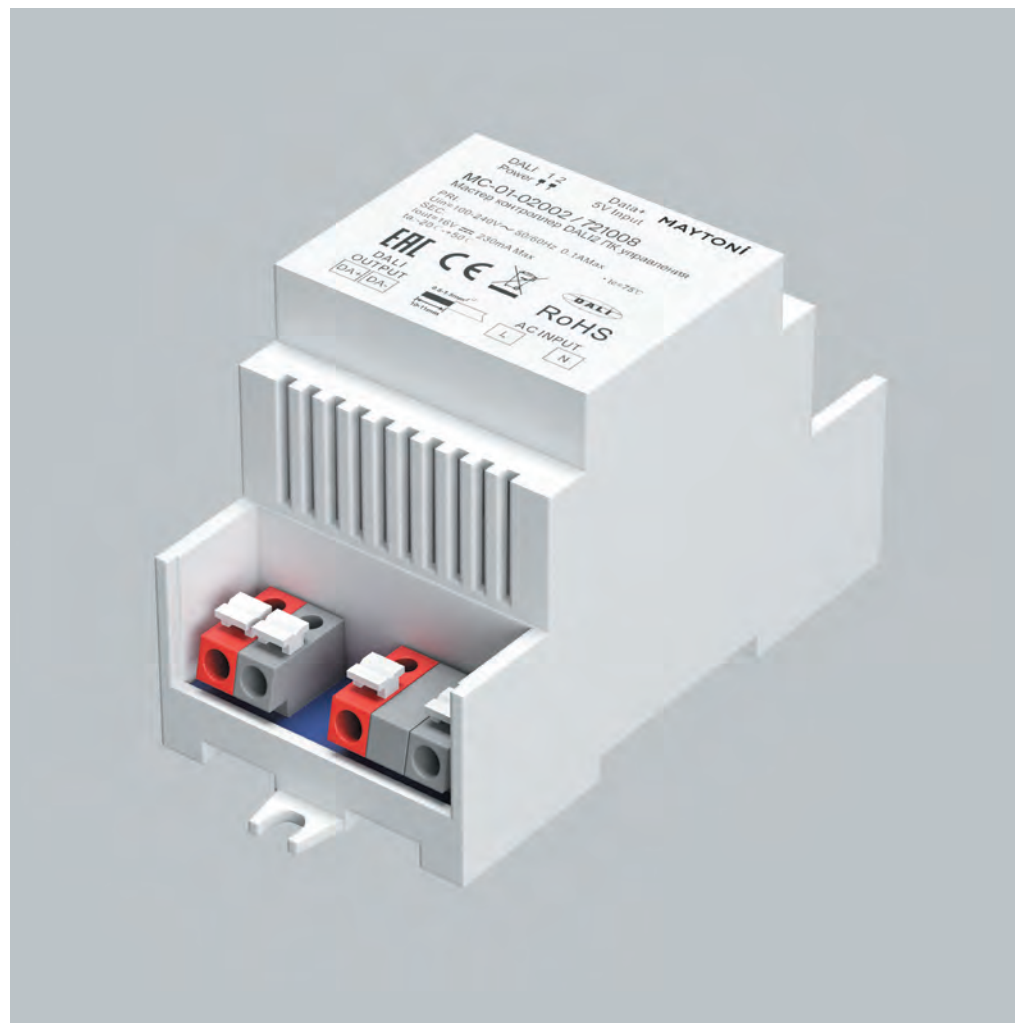


Мастер-контроллер DALI

подробнее на сайте



Центральное устройство управления в системе освещения. Обеспечивают адресное и групповое управление светильниками, поддержку сценариев, настройку яркости, цветовой температуры, биоритмов и настройку цвета свечения для RGB лент.



Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Количество каналов управления	Тип управления	Размеры, мм
Мастер-контроллер	721008	100-240 AC	16V	230 mA	1	DT6, DT8, DT7	L110 x W53 x H65
Мастер-контроллер	721010	24 DC	16 DC	230 mA	1	DT6, DT8 Tc, DT8 XY, DT8 RGBWA	L110 x W23 x H65

Датчики движения

подробнее на сайте



727001



727002

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Выходной ток, Ма	Количество адресатов управления	Размеры, мм
Датчик освещенности	727001	DC 16 V	DC 16 V	DALI	D83 X W21		L52 X W52 X H27
Микроволновый датчик	727002	DC 16 V	DC 16 V	DALI	D83 X W21	4	L110 X W65 X H53

Источники питания DALI

Обязательные элементы любой системы на базе протокола DALI. Они обеспечивают стабильное и надёжное питание шины, к которой подключаются контроллеры, диммеры, датчики и другие устройства.



подробнее на сайте



721009



721012



Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Размеры, мм
Блок питания шины	721009	100-240 AC	16 DC	250 mA	L110 x W53 x H65
	721012	100-240 AC	16 DC	230 mA	L170 x W58 x H28.5

Усилители и ретрансляторы сигнала DALI

подробнее на сайте



Устройства для расширения масштабов DALI-систем

Ретранслятор DALI

Позволяет расширять DALI-сеть, получая команды от основного шлейфа и передавая их на подчинённые устройства через выход DALI OUT.

Усилитель сигнала DALI

Служит для увеличения длины DALI-линии и стабильности сигнала.



w



721013



721014

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Количество адресатов управления	Размеры, мм
Усилитель сигнала	721013	100-240В AC	16 DC	150 mA	1	L170 x W59 x H29
Ретранслятор	721014	100-240В AC	16 DC	150 mA	-	L170 x W59 x H29

Диммеры DALI

Диммеры с поддержкой протокола DT6, используются для управления яркостью светильников в DALI-системах.



Контроллеры DALI



подробнее на сайте



721001



721002



721015



721003



721016



721017

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Выходной ток, А	Количество каналов управления	Количество адресов управления	Тип управления	Размеры, мм
Диммер	721001	DC 12-48В	100-240В AC	180/ 360/ 480	15А	1	1	DT6	L175 x W45 x H27
	721002	DC 12-48В	DC 12-48В	240/ 480/ 432/ 576	4x5А / 4x3А	4	4	DT6	L175 x W45 x H27
	721015	12-36 DC	12-36 DC	96-288Вт/192Вт	8А (12-36В) / 4А (48В)	1	1	DT6	L95 x W37 x H20
Контроллер	721003	DC 12-48В	DC12-48В	240/ 480/ 432/ 576	4x5А / 4x3А	4	1	DT6 \ DT8	L175 x W45 x H27
	721016	DC 12-36В	DC 12-36В	4x(60-180)Вт	4x5А	4	1	DT8	L170 x W53.4 x H28
	721017	DC 12-36В	DC 12-36В	4x(60-180) Вт	4x5А	4	1	DT8	L170 x W53.4 x H28

Диммеры DALI

Диммеры с поддержкой протокола DT6, используются для управления яркостью светильников в DALI-системах.



W

Рейный модуль DALI

Позволяют управлять нагрузками, не имеющими DALI-входа, через DALI-систему.

подробнее на сайте



W



721018



721019



721020



721021

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Выходной ток, А	Количество каналов управления	Количество адресов управления	Размеры, мм
Диммер	721018	100-240В AC	100-240В AC	400	0.1-1.8	1	1	L90 x W66 x H18
	721019	100-240В AC	100-240В AC	400	1,8	1	1	L45.5 x W45 x H20.3
	721020	100-240В AC	4x(100-240В) AC	4x400Вт/230В; 4x200Вт/110В	4x1.8А	4	4	L145 x W90 x H66.4
Рейный модуль	721021	100-240В AC	100-240В AC	4x12А	4x12А	4	4	L110 x W65 x H53

Панели управления DALI

Интерфейсные устройства для ручного управления освещением в системе DALI.

подробнее на сайте



721050



721051



721052



721039



721040



721041



721042



721043



721045



721046

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходной ток, А	Количество каналов управления	Количество групп управления	Количество сценариев управления	Размеры, мм
Панель управления	721050	DC 16В	4	1	4	-	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721051	DC 16В	4	1	1	2	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721052	DC 16В	4	1	1	4	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721039	DC 12-22.5В	10	1	-	-	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721040	DC 12-22.5В	10	1	-	-	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721041	DC 12-22.5В	10	1	-	-	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721042	DC 12-22.5В	10	1	-	-	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721043	DC 12-22.5В	10	1	-	-	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721045	DC 12-22.5В	10	1	-	-	L80.6 x W80.6 x H14.9
	721046	DC 12-22.5В	10	1	-	-	L80.6 x W80.6 x H14.9

Панели управления DALI

Интерфейсные устройства для ручного управления освещением в системе DALI.

подробнее на сайте



B

W



721033



721034



721035



721036



721037



721038

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Мощность, Вт	Количество каналов управления	Тип управления	Размеры, мм
Панель управления	721033	100-240 AC	100 mA	1	DIM	L86 x W86 x H48
	721034	100-240 AC	100 mA	1	DIM	L86 x W86 x H48
	721035	100-240 AC	100 mA	2	MIX	L86 x W86 x H48
	721036	100-240 AC	100 mA	2	MIX	L86 x W86 x H48
	721037	100-240 AC	100 mA	3	RGB	L86 x W86 x H48
	721038	100-240 AC	100 mA	3	RGB	L86 x W86 x H48

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ | SPI

ИННОВАЦИОННОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОДИОДНЫМИ ЛЕНТАМИ, ОСНОВАННОЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИИ SPI-КОНТРОЛЛЕРОВ. ЭТО ВЫСОКОКЛАССНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ЭФФЕКТИВНО УПРАВЛЯТЬ ВСЕМИ ПАРАМЕТРАМИ ОСВЕЩЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ ЦВЕТ, ЯРКОСТЬ, РАЗЛИЧНЫЕ РЕЖИМЫ СВЕЧЕНИЯ И АНИМАЦИИ. СЕРИЯ SPI ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ РАЗНООБРАЗНЫЕ МОДЕЛИ КОНТРОЛЛЕРОВ, КАЖДАЯ ИЗ КОТОРЫХ СТАЛА РЕЗУЛЬТАТОМ ПРОДУМАННЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА МАКСИМАЛЬНУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПРОСТОТУ НАСТРОЙКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

SPI



SPI



RGB/RGBW



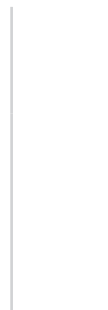
SPI RGB/RGBW



SPI streep



SPI signal slitter



SPI streep



SPI signal splitter



SPI streep

SPI



711030

Каждый пульт может соответствовать одному или нескольким ресиверам. Питание от батареи CR2032. Работает со светодиодным индикатором.

[подробнее на сайте](#)



Тип товара	Артикул	Напряжение, В	Выходной сигнал	Количество зон управления	Тип управления	Размеры, мм
Пульт	711030	3 В	2.4 G	1	RGB / RGBW	L114 x W65 x H20



721010

Многопиксельный контроллер светодиодов RGB RF в мини-стиле с выходом SPI. Совместим с пультом дистанционного управления RF 2,4G RGB/RGBW. Совместим с 49 видами цифровых светодиодных лент IC RGB или RGBW. Можно установить тип IC и порядок R/G/B/W. 40 видов динамического режима, включая скачки, погоню, поток, тропу или постепенное изменение стиля.

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Тип управления	Размеры, мм
Контроллер	711010	5-24 DC	5-24 DC	12-24V 96-192W	RGB / RGBW	L114 x W38 x H26



Контроллеры SPI



подробнее на сайте



Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Тип управления	Размеры, мм
Контроллер	711008	DC 5-24В	DC 5-24В	15	RGB / RGBW / MONO	L170 x W50 x H23
	711009	DC 5-24В	DC 5-24В	8	RGBW	L175 x W24 x H27

Контроллеры SPI



подробнее на сайте



Многофункциональный контроллер лестничного освещения с датчиком PIR оснащен датчиком дневного света. 32-канальная светодиодная лента постоянного напряжения с выходным напряжением низкого уровня и максимальным током 1 А на канал. Две группы одинакового выхода сигнала SPI (TTL), поддерживающие 28 типов цифровых светодиодных лент RGB IC. Можно устанавливать тип IC и порядок цвета (R/G/B). Простое управление с помощью OLED-дисплея и трёх кнопок. Четыре режима рабочего освещения на выбор. Два контроллера лестничного освещения могут работать каскадно. Встроенный многоцветный режим, скорость и яркость регулируются в диапазоне от 1 до 8. Кнопочный переключатель может использоваться как входной индукционный сигнал.

Есть функция быстрого самотестирования, защита от перегрева и короткого замыкания. Любой повреждённый светодиодный канал из 32 каналов можно отключить. Может использоваться с индукционным датчиком ИК-отражения (стандартным) или, при необходимости, для точного измерения.



Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Количество каналов управления	Размеры, мм
Контроллер	711006	DC 5-24В	32 x (5-24)В	1А/CH	32 + SPI(TTL) x 2	L186 x W86 x H25.5

Контроллеры SPI



711007

Возможность делить 1 групповой сигнал SPI (данные + синхронизация) на 2 групповых сигнала SPI. Использование с контроллером SPI для синхронного управления несколькими цифровыми светодиодными лентами SPI, RGB или RGBW.

подробнее на сайте



Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Количество каналов управления	Размеры, мм
Контроллер	711007	DC 5-24В	DC 5-24В	30	6	L140 x W75 x H28



711011

1 входной сигнал SPI группы, выходной сигнал SPI 6 групп. Усиление и расширение сигналов SPI (TTL). Использование с контроллером SPI для синхронного управления несколькими цифровыми светодиодными лентами SPI, RGB или RGBW.

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной сигнал	Размеры, мм
Контроллер	711011	DC 5-24В	DC 5-24В	SPI(TTL) x 2	L52 x W52 x H26

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ | TRIAC

ПРОДУМАННЫЕ И УДОБНЫЕ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ УСТРОЙСТВА, КОТОРЫЕ НАЦЕЛЕНЫ НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОСТОТЫ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ. ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ ДЛЯ ТЕХ, КТО ИЩЕТ НАДЕЖНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ В РАЗЛИЧНЫХ ПРОЕКТАХ. ОДНОЙ ИЗ КЛЮЧЕВЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ TRIAC ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕГКОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРОВОДОВ И СЛОЖНЫХ НАСТРОЕК, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ЗНАЧИТЕЛЬНО СОКРАТИТЬ ВРЕМЯ НА МОНТАЖ И НАЛАДКУ.

TRIAC



Контроллеры и роторные панели TRIAC

подробнее на сайте



Устройства для диммирования светильников и драйверов с фазовым управлением (leading/trailing edge).

- 1 канал, до 15 А
- Поддержка Push-выключателя
- Защита от перегрузки и перегрева
- Плавное ШИМ-диммирование без вспышек
- Тип управления – DIM



Настенные панели с поворотным управлением яркостью.

- 256 уровней диммирования
- Работа с передним/задним фронтом
- Совместимость с RF-пультами 2.4 ГГц
- Возможность установки таймера включения/выключения
- Тип управления – DIM
- Количество каналов управления – 1



731001



731003



731004



731005

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Выходной ток, А	Количество каналов управления	Размеры, мм
Контроллер	731001	DC 12-48В	DC 12-48В	80 /360 /540 /720	15	1	L175 x W45 x H27
Контроллер	731003	100-240В AC	100-240В AC	150-360	1.5	1	L86 x W86 x H48
Роторные панели управления	731004	100-240В AC	100-240В AC	150-360	1.5	1	L86 x W86 x H48
	731005	100-240В AC	100-240В AC	150-360	1.5	1	L86 x W86 x H48

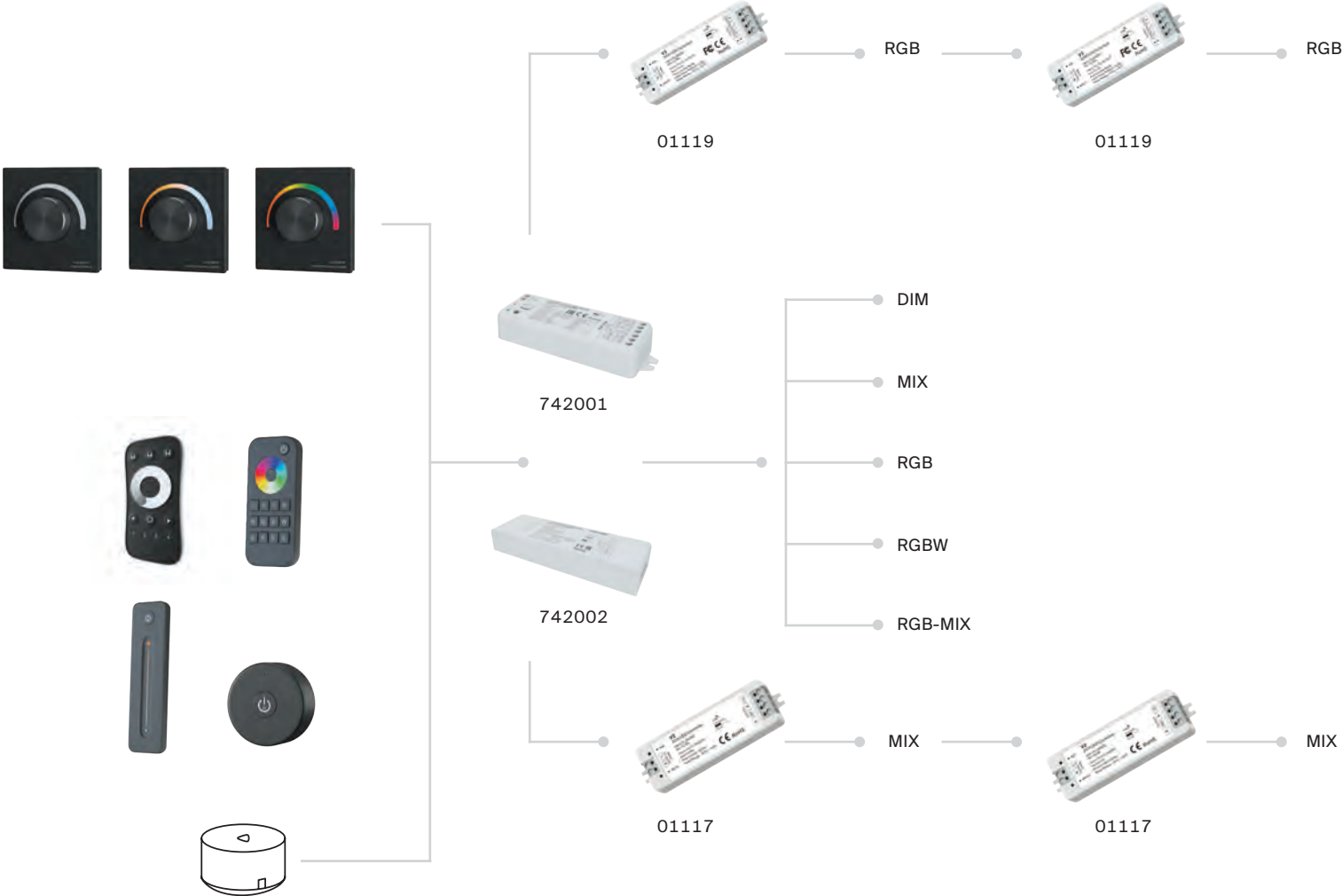
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ | ВАЙФАЙ / WI-FI

УМНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОМ: ЛАМПОЧКИ, ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ LED ЛЕНТЫ, КОТОРЫЕ ЛЕГКО ИНТЕГРИРУЮТСЯ В ДОМАШНИЙ ВАЙФАЙ. С ИХ ПОМОЩЬЮ МОЖНО УПРАВЛЯТЬ ОСВЕЩЕНИЕМ ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ИЛИ ГОЛОСОВЫЕ КОМАНДЫ, СОЗДАВАТЬ УЮТНЫЕ ОСВЕЩЕННЫЕ СЦЕНЫ И ЭКОНОМИТЬ ЭНЕРГИЮ. ТАКЖЕ ДОСТУПНО УПРАВЛЕНИЕ С ГОЛОСОВЫМИ АССИСТЕНТАМИ: GOOGLE ASSISTANT, «ЯНДЕКС. АЛИСА», «МАРУСЯ».

ВайФАЙ / WI-FI



СХЕМА
КОМПОНЕНТОВ
ПРОТОКОЛА



Контроллеры ВайФай / WI-FI

Многофункциональные контроллеры для LED-лент.

- Поддержка диммирования, смены цвета (RGB/RGBW/CT), группового и сценического управления
- Интеграция с Maytoni Smart, голосовыми ассистентами (Amazon, Google, Яндекс и др.)
- Дополнительные функции: музыкальные режимы, таймеры, плавные переходы
- Количество каналов управления каналами – 5
- Тип управления – RGB MIX



подробнее на сайте

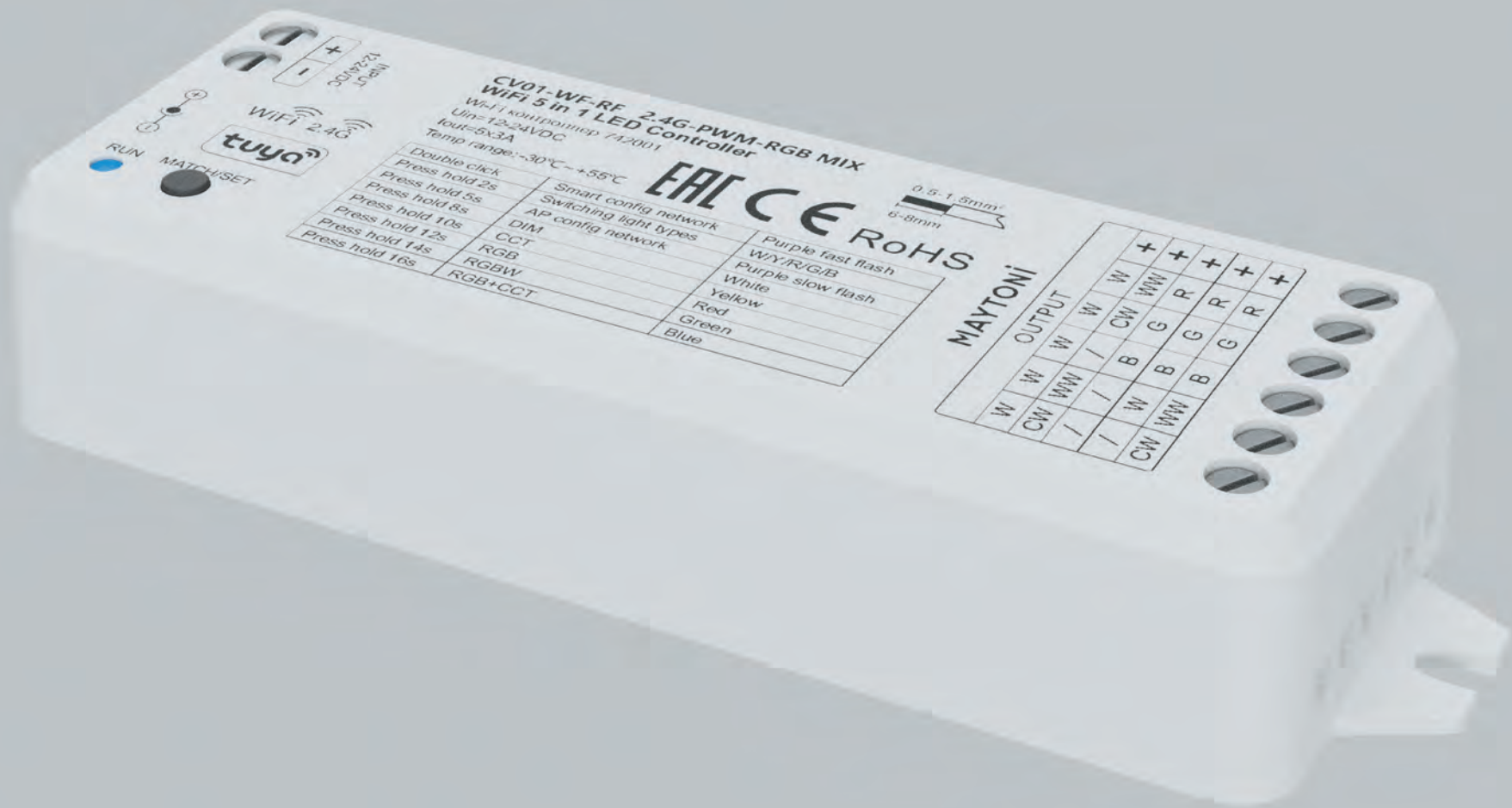


742001



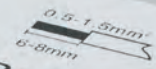
742002

Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Мощность, Вт	Количество каналов управления	Тип управления	Размеры, мм
Контроллер	742001	DC 12-24В	DC 12-24В	180-360	5	RGB MIX	L114 x W38 x H20
	742002	DC 12-48В	DC 12-48В	360-720	5	RGB MIX	L197 x W30 x H56



CV01-WF-RE 2.4G-PWM-RGB MIX
 WiFi 5 in 1 LED Controller
 Wi-Fi module type: 712001
 Vin=12-24VDC
 Iout=5x3A
 Temp range: -30°C~+55°C

EAC CE RoHS



Double click	Smart config network	Purple fast flash
Press hold 2s	Switching light types	WY/R/G/B
Press hold 5s	AP config network	Purple slow flash
Press hold 8s	DIM	White
Press hold 10s	CCT	Yellow
Press hold 12s	RGB	Red
Press hold 14s	RGBW	Green
Press hold 16s	RGB+CCT	Blue

MAYTONI

OUTPUT									
W	W	W	W	W	W	+	+	+	+
CW	WW	/	W	CW	WW	+	+	+	+
/	/	/	B	G	R	+	+	+	+
/	/	W	B	G	R	+	+	+	+
CW	WW	B	G	R	R	+	+	+	+

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ | ZIGBEE

ZIGBEE – ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ ПРОТОКОЛ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ УСТРОЙСТВ УМНОГО ДОМА, ВКЛЮЧАЯ ОСВЕЩЕНИЕ, РОЗЕТКИ, СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ДАТЧИКИ. ОН ПОДДЕРЖИВАЕТ ДО 65 000 УСТРОЙСТВ В ОДНОЙ СЕТИ, ОТЛИЧАЕТСЯ НИЗКИМ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ, ЧТО ПРОДЛЕВАЕТ СРОК СЛУЖБЫ БАТАРЕЕК, И МИНИМИЗИРУЕТ ПОМЕХИ И ЗАДЕРЖКИ. УПРАВЛЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ЧЕРЕЗ ХАБЫ, ИНТЕГРИРОВАННЫЕ С ИНТЕРНЕТОМ И ГОЛОСОВЫМИ ПОМОЩНИКАМИ, ПОЗВОЛЯЯ КОНТРОЛИРОВАТЬ ДОМ ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ИЛИ ГОЛОСОВЫЕ КОМАНДЫ. ЭТО УДОБНОЕ И НАДЕЖНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ И УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ УМНЫМ ДОМОМ.

ZigBee



Контроллеры ZigBee

Устройства для управления освещением в беспроводных сетях Zigbee.

- Включение/выключение, диммирование
- Совместимость с Maytoni Smart Hub
- Поддержка самоформирующихся сетей без координатора
- IP20, компактный форм-фактор

подробнее на сайте



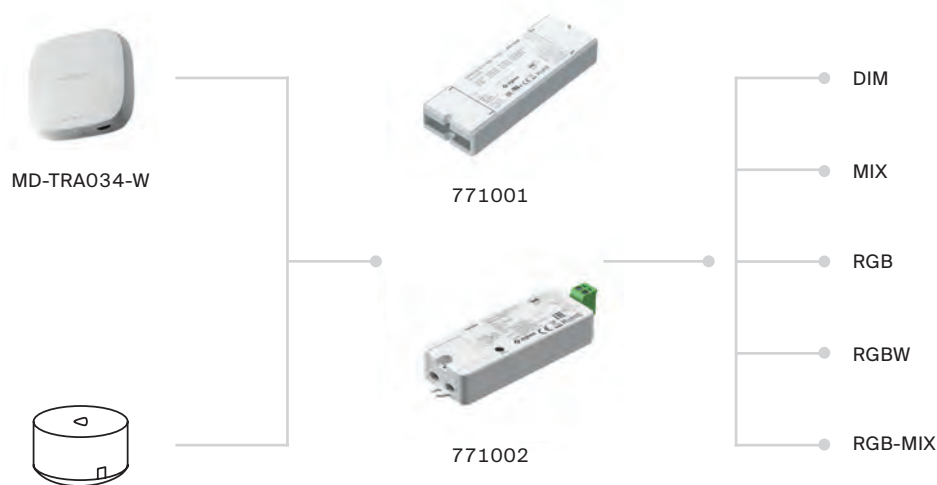
w



771001



771002



Тип товара	Артикул	Входное Напряжение, В	Выходное Напряжение, В	Выходной ток, А	Количество каналов и зон управления	Тип управления	Размеры, мм
Контроллер	771001	12 DC - 24 DC	12 DC - 24 DC	96W/CH 12V 192W/CH 24V 192W/CH 48V	5	RGB MIX	L170 x W59 x H29
	771002	DC 12-48В	DC 12-48В	1x(96-288)W DC12-36 1x192W DC48V 1x(4.2-16.8)W 1x(8.4-33.6)W	1	DIM	L95 x W37 x H20