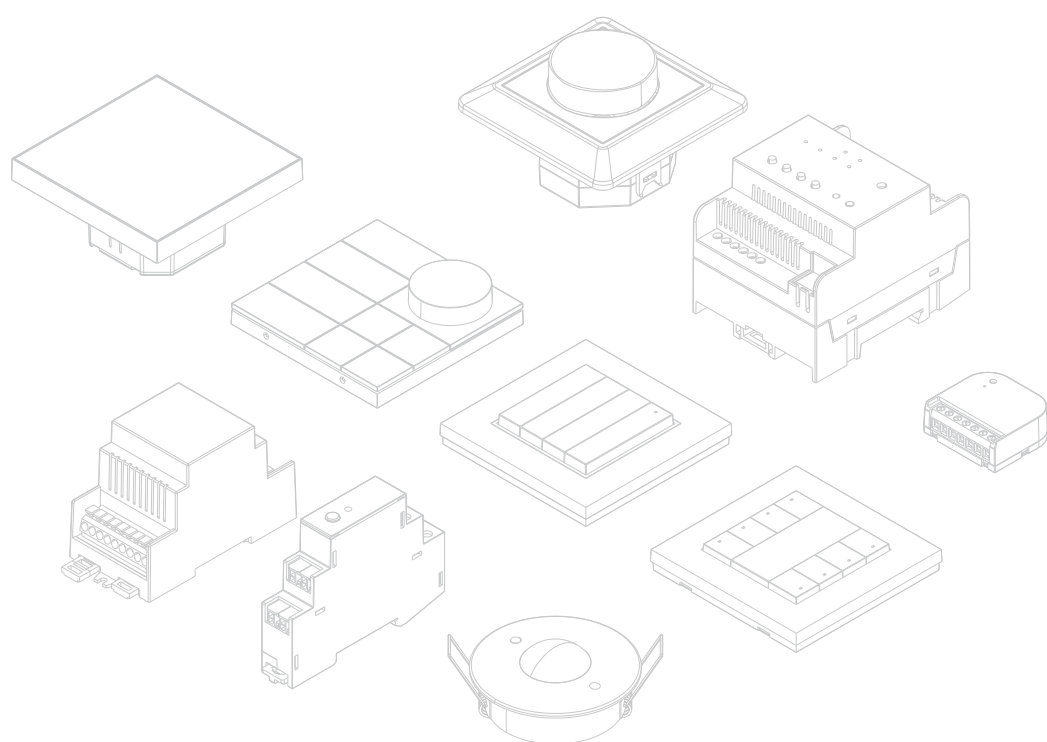




Эксперт по управлению освещением DALI

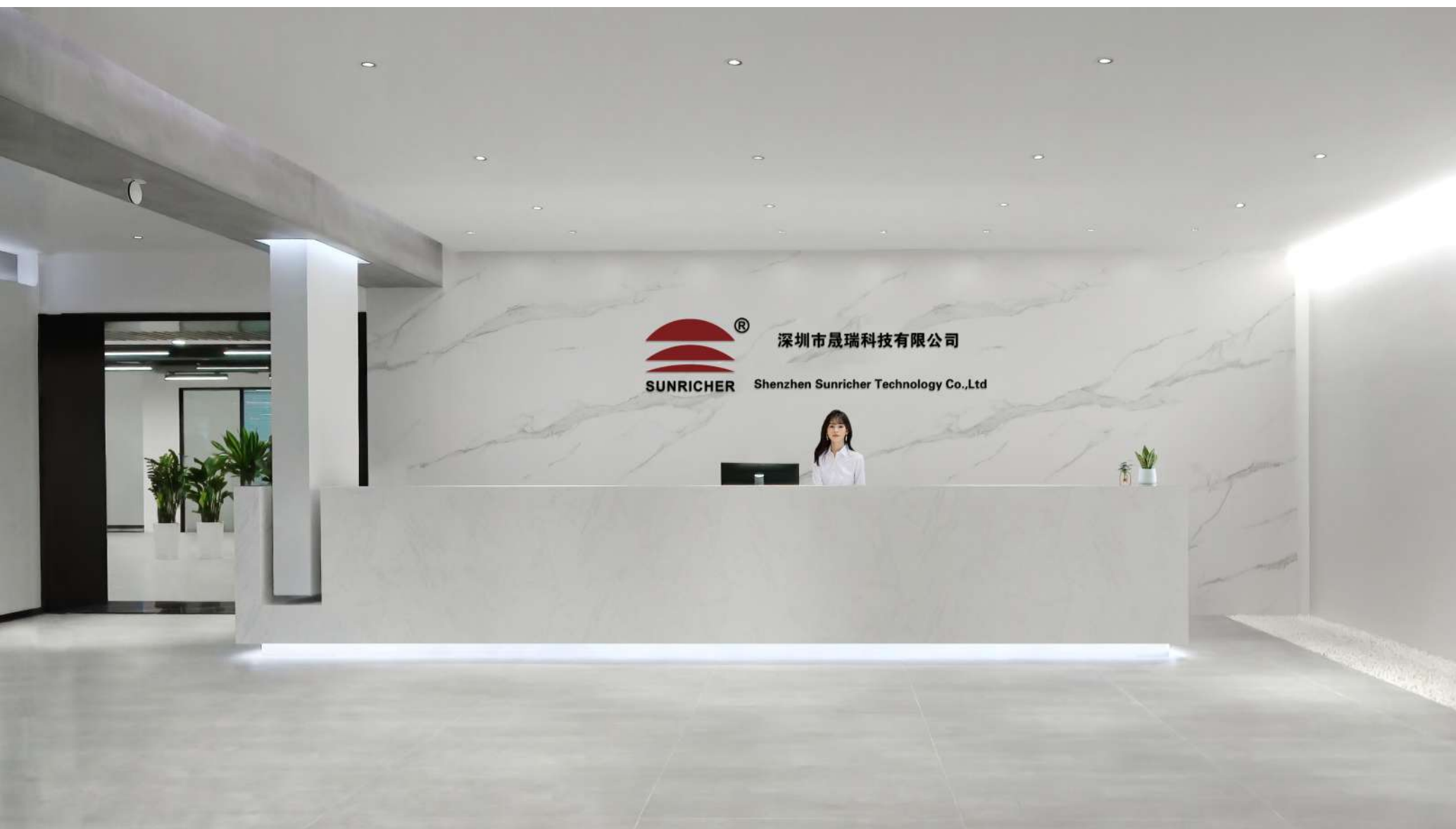


СОДЕРЖАНИЕ

О компании Sunricher		02
	DALI система управления	05
1	DALI LED контроллеры	
	1.1 DALI LED контроллеры	12
	1.2 4 в 1 LED контроллеры	15
2	DALI LED драйверы	
	2.1 DALI NFC диммируемые драйверы	16
	2.2 DALI NFC D4i диммируемые драйверы	22/28
	2.3 Трековые LED драйверы	30
	2.4 4 в 1 LED драйверы	31
	2.5 DALI LED драйверы	32
3	DALI фазовые диммеры	34
4	DALI реле	36
5	DALI стеновые панели	
	5.1 DALI поворотный диммер	38
	5.2 DALI кнопочные панели	39
	5.3 DALI модуль ввода для кнопочных панелей	41
	5.4 DALI сенсорные панели	42
	5.5 DALI-2 кнопочные панели	43
	5.6 DALI-2 сенсорные панели	43
	5.7 DALI-2 поворотный диммер	45
	5.8 DALI-2 модуль ввода для кнопочных панелей	46
6	DALI сенсоры	48
7	DALI-2 мастер-контроллеры	51
8	DALI шлюзы	52
9	DALI блоки питания шины	53
10	DALI усилители сигнала	54
11	DALI модуль Broadcast	55
12	DALI конвертеры	
	12.1 Wireless - DALI конвертер	56
	12.2 DALI - 0/1-10V конвертер	57



О компании SUNRICHER



Компания Shenzhen Sunricher Technology Limited специализируется на проводных и беспроводных системах управления освещением уже более 18 лет, продукция Sunricher широко используется для коммерческого освещения, промышленного освещения и "умного дома" благодаря инновационному дизайну и высокому качеству.

Sunricher всегда был ведущим производителем для мировых брендов благодаря нашему богатому опыту и экспертизе в области систем управления освещением и технологий интернета вещей, таких как DALI, DMX 512, KNX, Zigbee, Z-Wave, Bluetooth, Wi-Fi, RF и т.д., также мы являемся членами альянсов DALI, KNX, Zigbee, Z-Wave и Bluetooth.

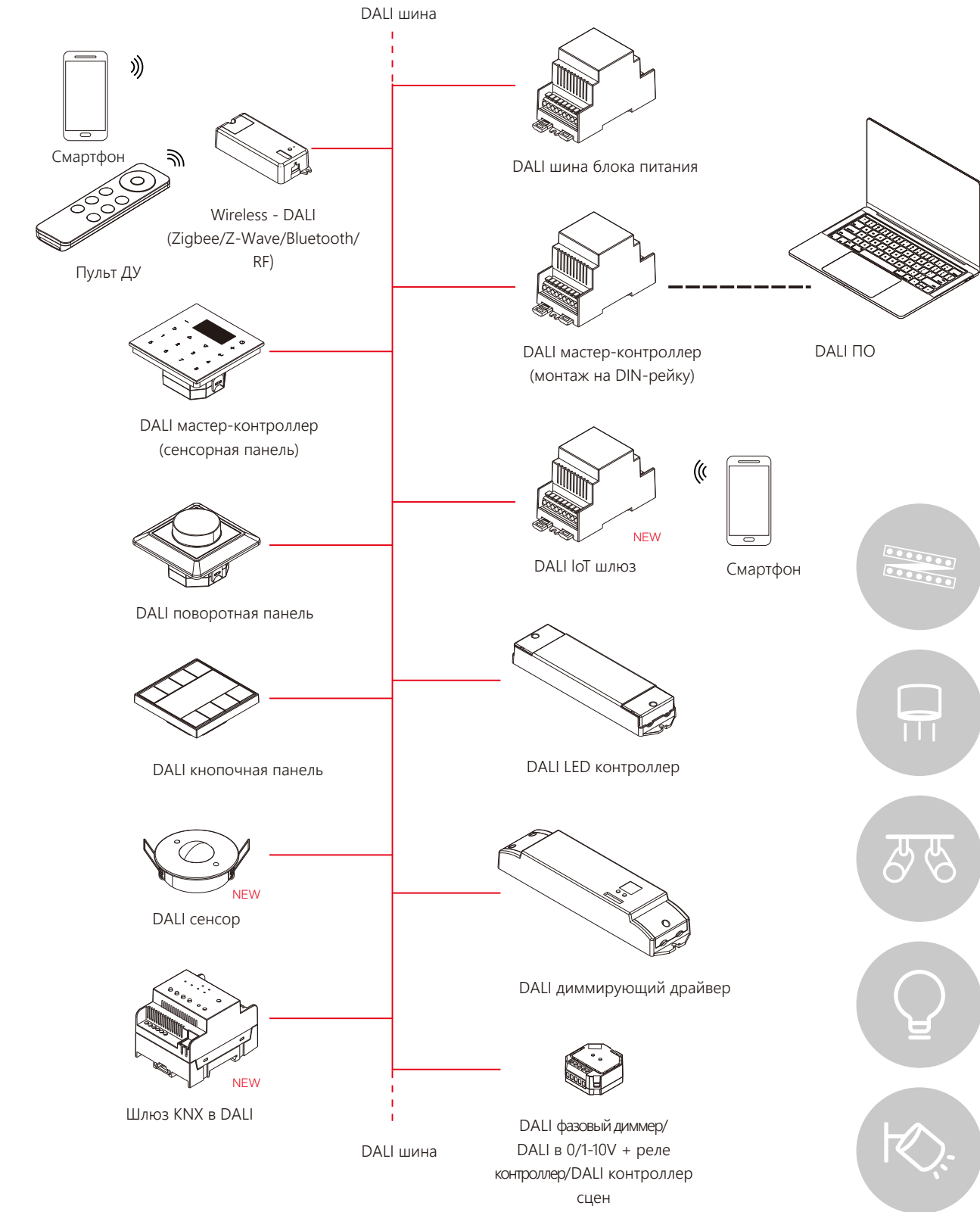
Мы разработали и изготовили различные виды высококачественной продукции для наших клиентов по всему миру.
Вот что делает нас лучшими:

- Опытная и мощная команда разработчиков
- Высокоэффективное производство и система строгого контроля качества
- Высокий уровень послепродажного обслуживания
- Международные сертификаты высшего уровня, такие как UL, TUV CE, FCC, SAA, PSE, CCC и т.д.
- Запатентованный дизайн и функциональность
- Сертификация DALI-2, KNX, Zigbee3.0, Z-Wave Plus, Bluetooth BQB.





DALI Система управления





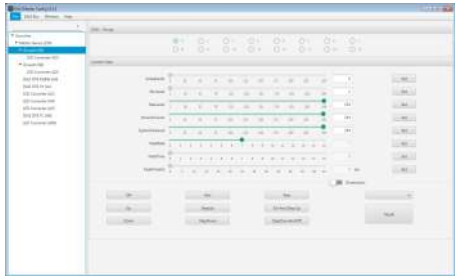
Система DALI-2

Система DALI-2 - это интеллектуальная система управления, основанная на стандартном протоколе DALI-2 и объединенная с интернетом, облачными серверами и локальной системой управления. Эта система поддерживает не только стандартный протокол и устройства DALI-2, беспроводной протокол и устройства DALI, но и подключение нескольких устройств, сложную компоновку устройств и логические настройки, управление освещением и шторами, пресеты и удаленный ввод в эксплуатацию, а также небольшие и крупномасштабные приложения.

Усовершенствованная система управления освещением, полностью соответствующая стандарту DALI-2 и сертифицированная.

Особенности

- > Полная поддержка протоколов и устройств DALI и DALI-2
- > Интуитивно понятные функции настройки и ввода в эксплуатацию
- > Управление путем создания проектных сайтов
- > Функция отчета об ошибках
- > Встроенные часы, поддерживающие настройку задачи по таймеру
- > После настройки система может работать локально и автономно
- > Легко интегрируется в систему управления зданием
- > Подходит для управления состоянием комнат, этажей и зданий



Интерфейс настройки на китайском и английском языках

Функции

- > Управляет яркостью / цветовой температурой / RGB
- > Управляет адресом / группой / сценой
- > Управляет датчиком движения
- > Управляет компенсацией освещенности
- > Управляет шторами
- > Настраивает биоритмы (освещение, ориентированное на человека)
- > Настраивает циклические планы
- > Управляет сложной логикой и взаимосвязями устройств



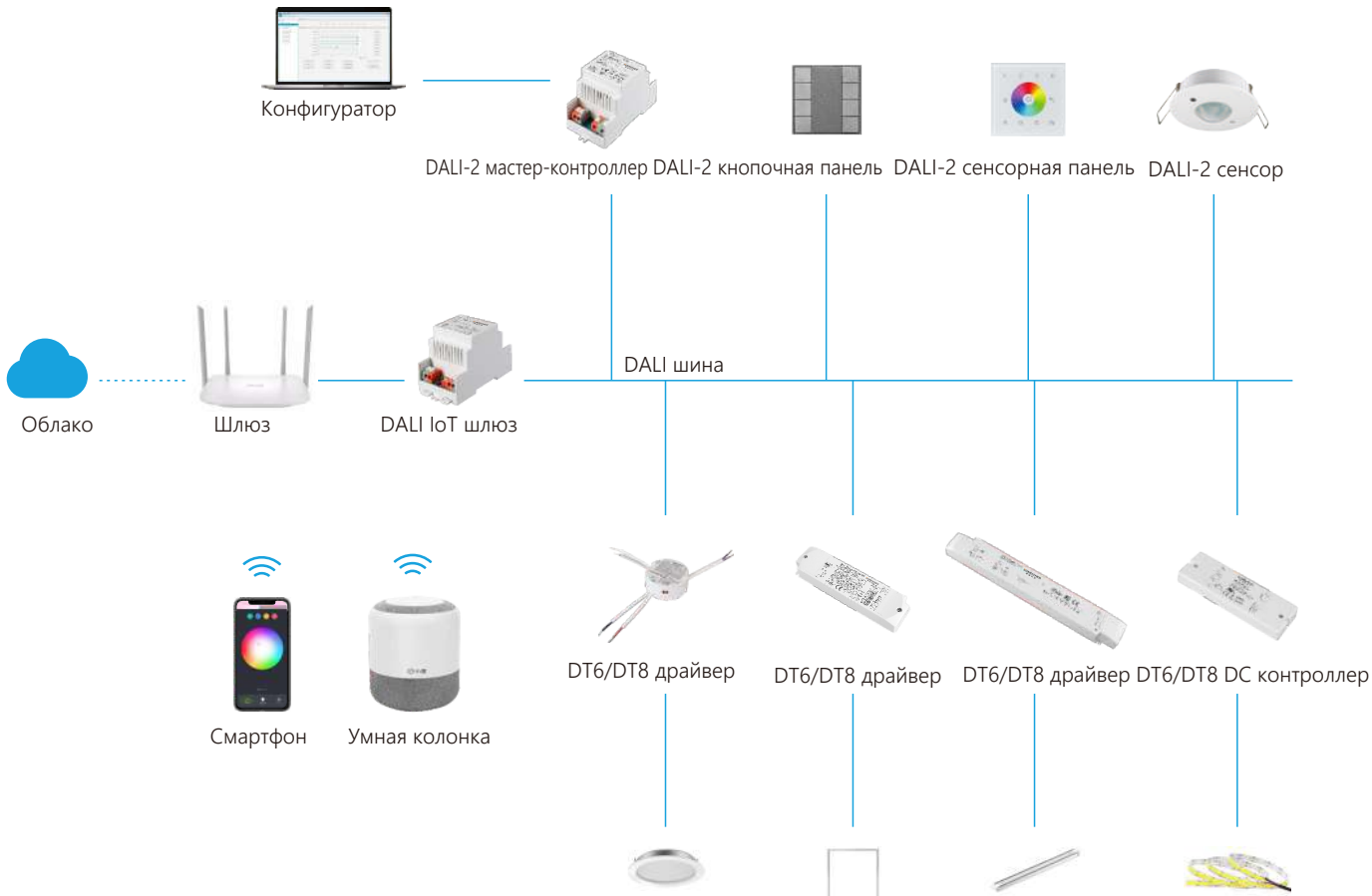
Освещение, ориентированное на человека

Прикладные решения системы DALI-2

Решения для небольших пространств

Что касается управления освещением небольших помещений, то количество ламп обычно не превышает 64, а поскольку один контур DALI может поддерживать до 64 устройств DALI, то одного контура DALI достаточно.

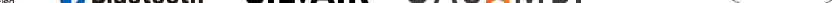
На мастер-контроллер Sunricher DALI-2(SR-2300-USB) можно установить стандартные устройства управления DALI-2 и драйверы, такие как панель управления и датчик. Благодаря гибкой настройке панелей, датчиков, драйверов и программного обеспечения можно реализовать управление освещением в небольших помещениях.





Прикладные решения Wireless - DALI

Чтобы облегчить преобразование и модернизацию системы, Sunricher предлагает различные решения для преобразования беспроводной связи в DALI, включая Zigbee, Bluetooth, Z-Wave, RF-to-DALI и т.д.



The diagram illustrates the DALI system architecture. On the left, a Zigbee/Bluetooth/Z-Wave/Rf converter is connected to a DALI шина (DALI bus). This bus then branches into multiple DALI шина (DALI bus) lines, each labeled 'Или' (Or). These lines connect to various drivers: DT6 драйвер, DT8 настраиваемый драйвер белого (DT8 adjustable white driver), DT8 RGB(XY) драйвер, and DT8 RGBW драйвер. The DALI шина lines are connected to the DALI Bus, which then branches into multiple DALI Bus lines, each labeled 'Или' (Or). These lines connect to various drivers: DT6 драйвер, DT8 настраиваемый драйвер белого (DT8 adjustable white driver), DT8 RGB(XY) драйвер, and DT8 RGBW драйвер. A remote control (Пульт ДУ) is shown connected to the DALI шина via a wireless signal.

	Zigbee - DALI: полностью совместим с Amazon Alexa, Google Assistant, Homey, Hubitat...
	Bluetooth - DALI: шлюз не нужен, полностью совместим с Philips Alexa, Google Assistant...
	SILVAIR - DALI: полностью совместим с платформой SilvaIR.
	CASAMBI - DALI: полностью совместим с платформой Casambi.



Обзор системы DALI Center

DALI Center - это платформа, установленная на локальных компьютерах, разработанная Sunricher для управления освещением общественных зданий. Ее интерфейс прост, а установка и развертывание не требуют особых усилий. Она позволяет осуществлять индивидуальное или централизованное управление освещением в различных помещениях и предоставляет интерфейс для анализа энергопотребления. Благодаря функциям синхронизации и автоматизации датчиков это помогает повысить энергоэффективность.

Основные преимущества



Простота использования
Пользовательский интерфейс DALI Center интуитивно понятен и удобен в использовании, что упрощает процессы настройки и управления.



Управление энергопотреблением
Предлагает надежные инструменты анализа и статистики, помогающие пользователям снизить потребление энергии и повысить энергоэффективность



Планирование и автоматизация
Поддержка запланированных задач и конфигураций автоматизации делает управление освещением более интеллектуальным и автоматизированным.



Поддержка нескольких типов устройств
Совместимость с различными устройствами DALI 0-10 В и устройствами беспроводного преобразования, что обеспечивает широкий выбор устройств.



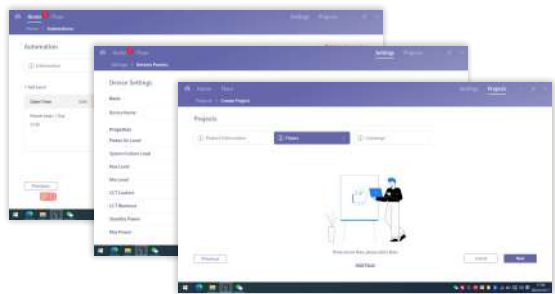
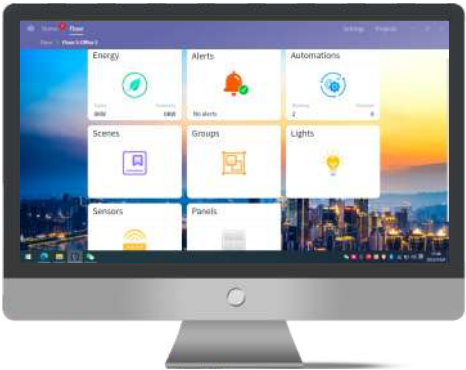
Стабильность
Локальное применение DALI Center обеспечивает стабильность и надежность, что делает его подходящим для применения в коммерческих и общественных зданиях.



Многозадачность
От управления освещением до управления энергопотреблением - это универсальное решение, подходящее для различных сценариев применения.

Интуитивно понятный интерфейс управления

В DALI Center есть окно обзора области, которое служит удобным центром для доступа ко всем вашим конфигурациям, включая автоматизацию, группы, сцены и многое другое. Это окно также предоставляет четкий обзор типов устройств в пределах заданной области. Кроме того, модуль статистики энергопотребления позволяет наглядно отображать потребление энергии, а модуль сигнализации оперативно информирует вас о состоянии устройства.



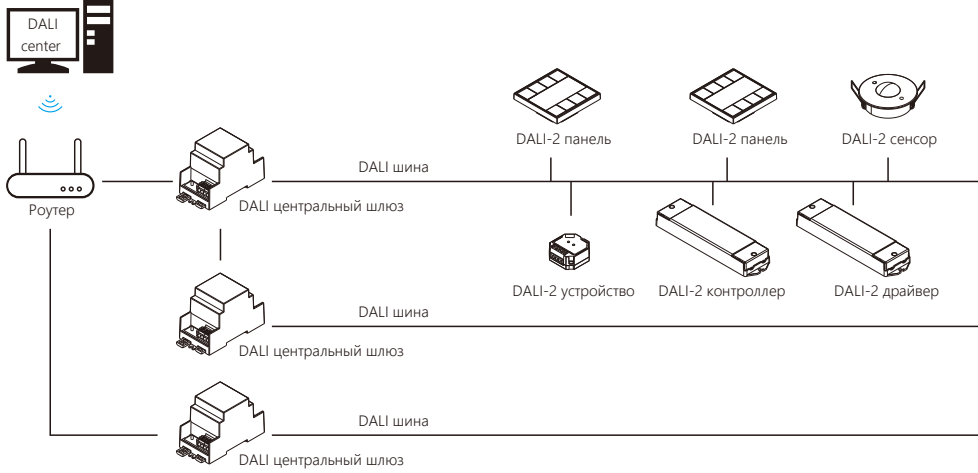
Быстрое создание и настройка

DALI Center предлагает два способа создания проекта: импорт и создание нового проекта. В процессе создания проекта вы можете настроить области в соответствии с вашими конкретными требованиями, и каждая область может содержать несколько шлюзов. Все настройки, относящиеся к устройствам, группам, сценам, шлюзам и системным конфигурациям, могут быть легко доступны и скорректированы в окне настроек.

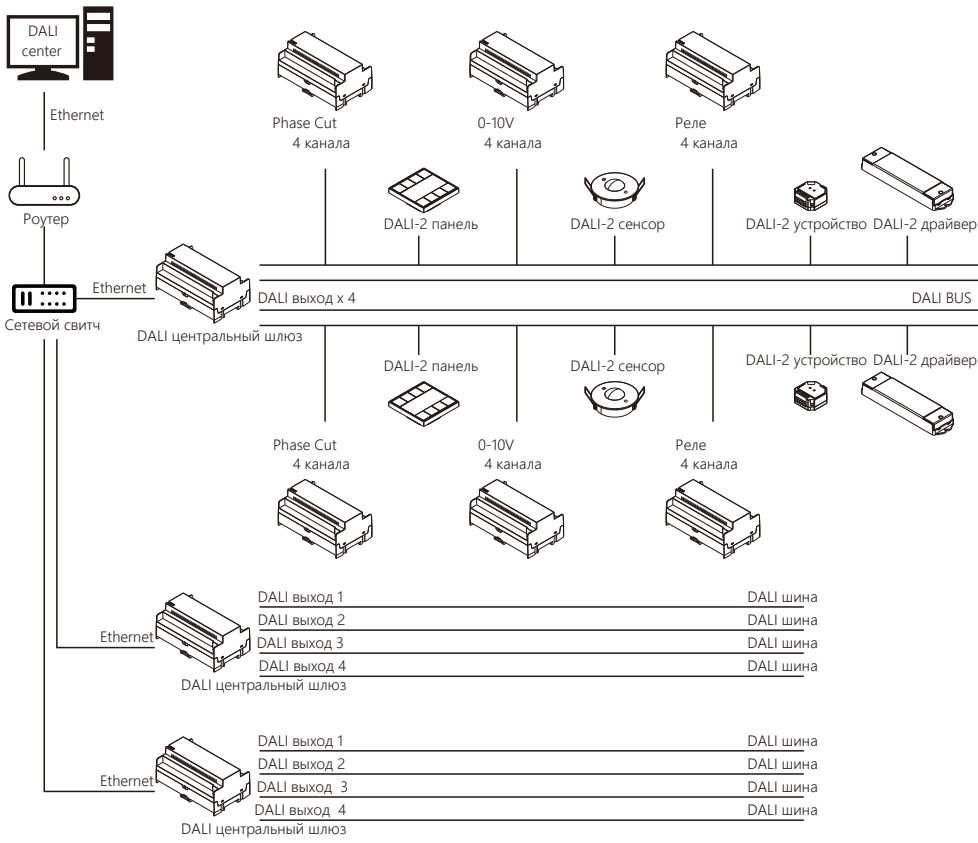
Прикладные решения

Небольшое пространство: удобный шлюз интернета вещей DALI

Каскадирование и подключение через шлюз DALI-2 обеспечивают решения для управления освещением и шторами в больших и сложных помещениях. Каждый шлюз имеет порт Ethernet, через который можно каскадировать каждый шлюз DALI-2 и подключать устройства с помощью программного обеспечения для настройки. Например, панель управления шлюза А может управлять подсветкой в шлюзе В, подсветка в шлюзе А и подсветка в шлюзе В могут быть объединены в одну группу и управляться с помощью нее, и все элементы управления могут управляться независимо или подключаться к зашифрованному облаку для настройки, контроля и обновления и т.д



Помещения средней и большой площади: профессиональный шлюз DALI+0-10V+ IOT реле

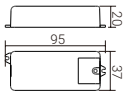




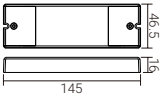
LED контроллер

DT6 DALI LED контроллер

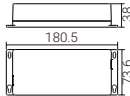
- > Встроенный интерфейс DALI-2, DALI DT6
- > Ручная/автоматическая настройка адреса DALI
- > В соответствии со стандартами IEC 62386-101:2014, IEC 62386-102:2014, IEC 62386-207 Ed2.



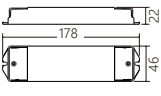
Модель	SR-2303S	SR-2303S(Push Dim)
Вход. напряжение	12-36Vdc	12-48Vdc
Выходной ток	8A*1CH	8A*1CH
Коммутируемая мощность	96-288W	96-288W
Особенности	мини размер	Push dim



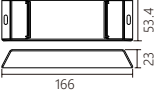
Модель	SR-2303(Push Dim)
Вход. напряжение	12-24Vd
Выходной ток	с
Коммутируемая мощность	10A*1CH
Особенности	супер слим, Push dim



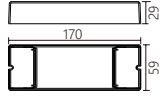
Модель	SR-2302B(WP)	SR-2304B(WP)
Вход. напряжение	12-36Vdc	12-36Vdc
Выходной ток	5A*4CH	5A*4CH
Коммутируемая мощность	240-720W	240-720W
Особенности	IP67, 1 адрес	IP67, 1-4 адреса, Push dim



Модель	SR-2302B	SR-2304B
Вход. напряжение	12-36Vdc	12-36Vdc
Выходной ток	5A*4CH	5A*4CH
Коммутируемая мощность	240-720W	240-720W
Особенности	1 адрес	1-4 адреса Push dim



Модель	SR-2302P	SR-2304P
Вход. напряжение	12-36Vdc	12-36Vdc
Выходной ток	5A*4CH	5A*4CH
Коммутируемая мощность	240-720W	240-720W
Особенности	на защелке, 1 адрес	1-4 адреса Push dim



Модель	SR-2302BEA	SR-2304BEA
Вход. напряжение	12-36Vdc	12-36Vdc
Выходной ток	8A*4CH	8A*4CH
Коммутируемая мощность	384-1152W	384-1152W
Особенности	8A/каналы 1 адрес	1-4 адреса, Push dim



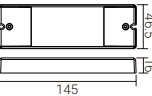
Модель	SR-2302DIN	SR-2304DIN
Вход. напряжение	12-36Vdc	12-36Vdc
Выходной ток	5A*4CH	5A*4CH
Коммутируемая мощность	240-720W	240-720W
Особенности	монтаж на DIN-рейку, 1 адрес	монтаж на DIN-рейку, 1-4 адреса, Push dim

LED контроллер

DT8 DALI LED контроллер

- > В соответствии со стандартами IEC 62386-101:2014, IEC 62386-102:2014, IEC 62386-207 Ed 2, IEC 62386-209:2011
- > Встроенный интерфейс DALI-2, DALI DT8
- > Поддерживает команды DT8, совместимые с DALI контроллерами, которые поддерживают команды DT8
- > Цифровой дисплей для ручной настройки адреса DALI

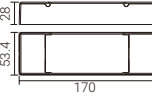
Постоянное напряжение



Модель	SR-2309S-CCT
Вход. напряжение	12-24Vd
Выходной ток	5A*2CH
Коммутируемая мощность	120-240W
Особенности	Тип цвета Tc, Super slim, Push dim

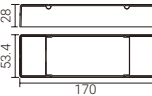
Многофункциональный 6 в 1 PRO 4-канальный LED контроллер

- > Встроенный интерфейс DALI-2, DALI DT8
- > Устройство управления DT8 с поддержкой нескольких адресов
- > 4-канальный ШИМ-выход
- > Несколько устройств объединены в одном устройстве управления
- > Многофункциональный, 6 в 1: Tc, RGBWAF, XY, 2*Tc, XY+W (DT6), DT6
- > Различные типы устройств можно настроить с помощью кнопок и дисплея.



Модель	SR-2309PRO
Вход. напряжение	12-36Vdc
Выходной ток	5A*4CH
Коммутируемая мощность	240-720W
Особенности	6 в 1: Tc, RGBWAF, XY, 2*Tc, XY+W (DT6), DT6

Постоянный ток



Модель	SR-2309PRO3	SR-2309PRO7
Вход. напряжение	12-48Vdc	12-48Vdc
Выходной ток	350mA*4CH	700mA*4CH
Коммутируемая мощность	16.8-67.2W	33.6-134.4W
Особенности	6 в 1: Tc, RGBWAF, XY, 2*Tc, XY+W (DT6), DT6	6 в 1: Tc, RGBWAF, XY, 2*Tc, XY+W (DT6), DT6

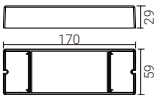




LED контроллеры

Многоадресный PRO DALI DT8 LED контроллер

- > Встроенный интерфейс DALI-2, устройство DALI DT8
- > Устройство управления DT8 с поддержкой нескольких адресов
- > Несколько устройств объединены в одном устройстве управления
- > Многофункциональный, 8 в 1: Tc, RGBWAF, XY, 2*Tc, Xy+Tc, RGB+Tc, Xy+W (DT6), DT6
- > Могут быть установлены различные типы устройств: одноадресные или многоадресные



Модель	SR-2309PRO-5C
Вход. напряжение	12-36Vdc
Выходной ток	5A*5CH
Коммутируемая мощность	300-900W
Особенности	Push dim



Свободное сочетание любых 2-х цветовых типов с помощью функции двойного адреса для обеспечения раздельного управления



Поддержка режима Push Dim



Включены все типы цветов DT8, что обеспечивает 100% совместимость со всеми системами DALI, представленными на рынке



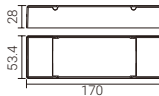
С цифровым дисплеем для ручной настройки различных режимов и адресов DALI



LED контроллеры 4 в 1 LED контроллеры

DALI диммер со встроенной функцией управления

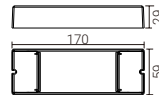
- > Встроенный интерфейс DALI-2, устройство DALI DT6.
- > 4-канальный ШИМ-выход, встроенная функция DALI контроллера
- > Интерфейс OLED-дисплея, простая и быстрая установка.
- > Позволяет вызывать 16 сцен DALI для 4 выходов ШИМ по отдельности.
- > Настраиваемая логарифмическая/линейная кривая затемнения соответствует чувствительности глаз человека.
- > Настраиваемая частота ШИМ-сигнала 250 Гц-30 кГц, без мерцания и шума.
- > Позволяет установить минимальное время диммирования от и до максимального
- > Позволяет вручную устанавливать уровень выходного сигнала для 4 ШИМ-выходов по отдельности.
- > Позволяет установить время затухания, частоту затухания, уровень включения питания, уровень системного сбоя.



Модель	SR-2303FA-OLED	SR-2309FA-OLED
Вход. напряжение	12-36Vdc	12-36Vdc
Выходной ток	5A*4CH	5A*4CH
Коммутируемая мощность	240-720W	240-720W
Особенности	DT6, 1-4 addresses, Enables to address & group 4 PWM outputs individually	DT8 colour types all in one: XY, Tc, RGBWA, XY+Tc and RGB+Tc settable

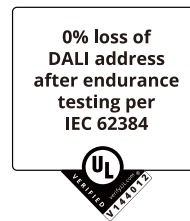
DALI+Push+Phase Cut+0/1-10V LED диммер

- > Многофункциональный прибор 4 в 1 с интерфейсами DALI, AC push, 0/1-10 В и регулировкой яркости по фазе.
- > Встроенный интерфейс DALI-2, устройство DALI DT6.
- > Совместим со всеми системами DALI, представленными на рынке.
- > Dip-переключатель для выбора различных интерфейсов регулировки яркости.
- > Поддерживает регулировку яркости по переднему и заднему фронту.
- > 1 адрес DALI, назначенный DALI контроллером.

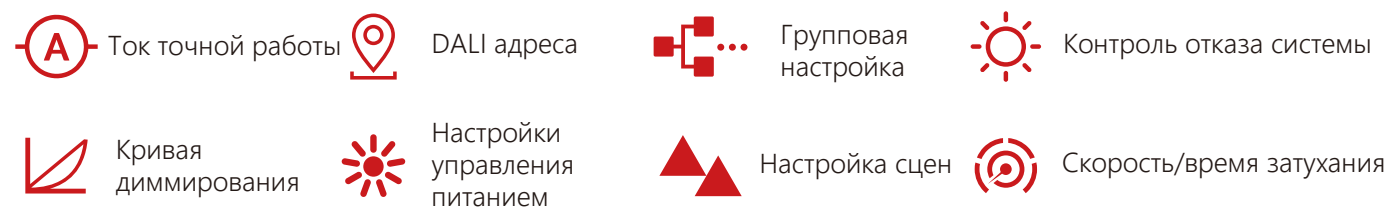


Модель	SR-2303P(4 IN 1)
Вход. напряжение	12-48Vdc
Выходной ток	20A*1CH
Коммутируемая мощность	240-960W

1% Высокий класс точности тока DALI NFC умный драйвер



Настройки через NFC



- Постоянная светоотдача
- Режим коридора
- Контроль глубины и плавности диммирования на 0,1%
- Полное отсутствие мерцания
- Аварийный режим
- Переключение тока с градацией 0,1mA

Наши преимущества

SUNRICHER является постоянным членом DALI Alliance, членом DALI-CFG и первой в Китае базой обучения DALI.

У нас есть комплексные решения для DALI, включая: мастер контроллеры, драйверы, контроллеры, реле, панели, шлюзы, сенсоры, усилитель сигнала, беспроводное подключение к DALI (WiFi, Zigbee, Bluetooth, RF), Wireless - DALI (0/1-10 V, Triac, реле, сцена), программное обеспечение, и т.д., для удовлетворения индивидуальных потребностей.



Супер совместимость

Продукция Sunricher DALI совместима с основными брендами. DALI мастер-контроллеры никогда не потеряют адреса.



Цифровой дисплей адреса

На дисплее может отображаться адрес DALI, это запатентованная технология. Можно задать адрес DALI и количество адресов, что упрощает ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание.



Wireless - DALI

Wireless-в-DALI конвертер упрощает обновление системы.



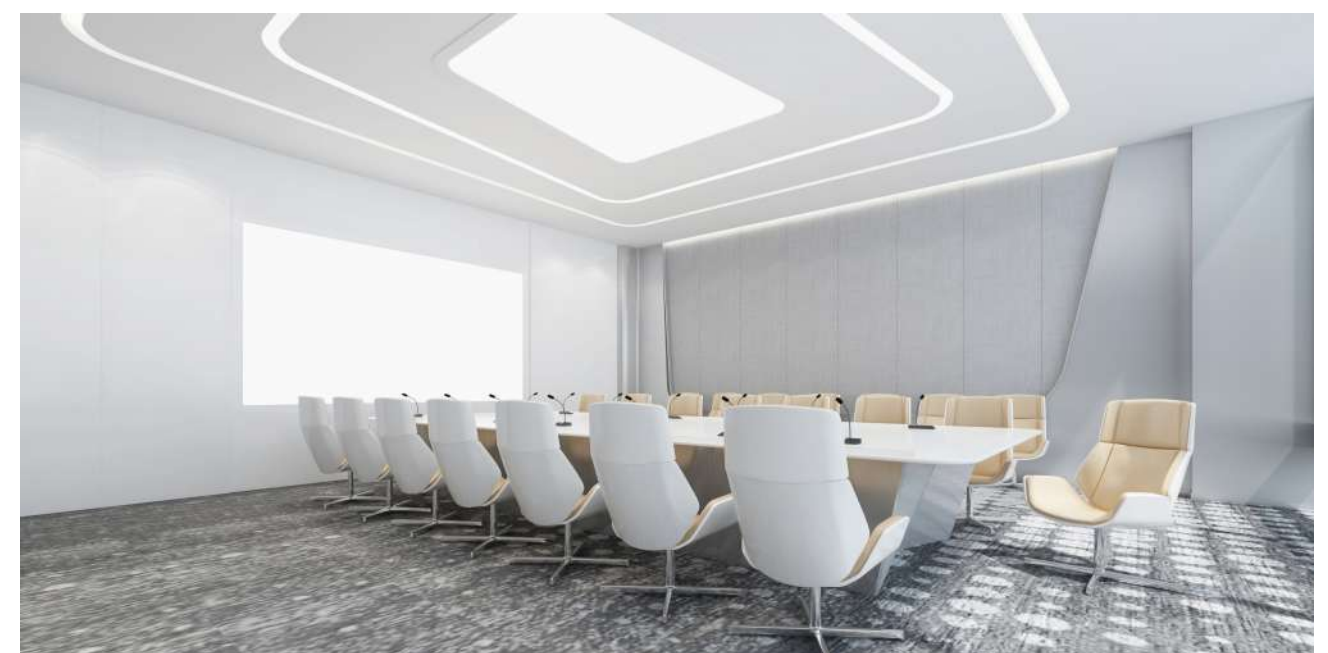
Множество устройств, сертифицированных DALI-2

Новейший протокол DALI-2 может удовлетворить индивидуальные потребности клиентов. Около 100 продуктов прошли сертификацию DALI-2, а Sunricher является постоянным членом DALI Alliance.



Управление несколькими типами цветов

5-канальное устройство вывода может управлять различными цветовыми типами DALI DT8. Одно устройство может управлять двумя настраиваемыми белыми лампами по отдельности, а также управлять регулировкой яркости + RGB/RGBW, что позволяет экономить артикул.





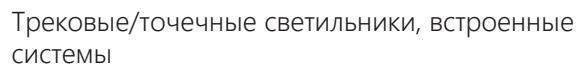
- > Сертификат DALI-2, DALI DT6
- > Только для качественных продуктов: высокий коэффициент мощности, высокая эффективность, низкий THD
- > Минимальный ток может быть установлен на 0,1 мА (ступенчатая точность)
- > CD (режим коридора)
- > CLO (постоянная светоотдача)
- > EL (аварийный режим)
- > Точность $\pm 1\%$ по току, лучшая в мире
- > Отсутствие мерцания, что позволяет не бояться съемки
- > Глубина диммирования 1/1000
- > Международные сертификаты высокого уровня (CCC/TUV ENEC/RCM/CE)
- > Ультра-полные настройки NFC, гибкие и бесплатные

Автономное применение

Подходит для точечных светильников, подвесных светильников, и других источников света, использующих внешние драйверы



ŞbŷȲŽ	ŠzbuBųYřıřȳ	RcbŶİby ıUBFŸYıřȳ VAC/VDC	ŘqbŶİby ıUBFŸYıřȳ VDC	ŘqbŶıřbzbbz mA	ŜıřUžq CH	Коммутируемая žbařbbăş W	ŠbaÖZcżřıř żbařbbăş	űCöyźbwřıřbbăş Tűžżŷybğ	mm
SRP-2305N-10CC100-500	1	220-240	3-42	100-500	1	10	>0.94	80%	101*36*25
SRP-2305N-12CC100-700	2	220-240	6-42	100-700	1	12	>0.97	80%	135*35*20
SRP-2305N-15CC100-700	2	220-240	6-42	100-700	1	15	>0.97	82%	135*35*20
SRP-2305N-25CC250-700	3	220-240	6-54	250-700	1	25	>0.97	85%	120*41*28
SRP-2305N-36CC350-1050	4	220-240	6-54	350-1050	1	36	>0.95	86%	145*45*30
SRP-2305N-45CC500-1400	4	220-240	6-54	500-1400	1	45	>0.98	89%	145*45*30
SRP-2305N-65CC500-1500	5	220-240	6-54	500-1500	1	65	>0.98	90%	124*78.8*30



Подходят для всех видов высоко – и низковольтных трековых светильников, светильников нижнего освещения (встроенных), прожекторов (встроенных), садовых фонарей и других источников света, использующих встроенные драйверы.

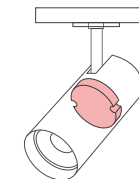


Şbŷȳž	ŘCbŷřbŷ řŮBŤŸŲřȳ VAC/VDC	ŘCbŷřbŷ řŮBŤŸŲřȳ VDC	ŘCbŷřbž bbž mA	ŠŮřřžq CH	Коммутируемая зба řbbž W	Sbĉčžcžřřb žba řbbž	űçöýžbžwřbbž	TŰŽžŷğg mm
SRPT-2305N-28CC150-700	220-240	6-54	150-700	1	28	>0.95	86%	97*43*22
SRPT-2305N-38CC300-1050	220-240	20-54	300-1050	1	38	>0.96	87%	97*43*22
SRPT-2305N-44CC600-1400	220-240	20-54	600-1400	1	44	>0.96	87%	97*43*30

Трековые/точечные светильники, встроенные системы

Трековые/точечные светильники, встроенные системы

Подходят для всех видов высоко – и низковольтных трековых светильников, светильников нижнего освещения (встроенных), прожекторов (встроенных), садовых фонарей и других источников света, использующих встроенные драйверы.



Տնայիչ	Հոսանքի լարերի չափը VAC/VDC	Հոսանքի լարերի չափը VDC	Հոսանքի բեռն mA	Տրվող CH	Կոմպակտացված շաղկապներ W	Տեսակետային շաղկապների նյութականությունը	Անջատման արագությունը
SRPY-2305N-10CC100-500	220-240	3-42	100-500	1	10	>0.95	86% φ57*24
SRPY-2305N-15CC200-700	220-240	3-42	200-700	1	15	>0.96	87% φ57*24
SRPY-2305N-25CC300-850	220-240	3-42	300-850	1	25	>0.96	87% φ65*30
SRPY-2305N-36CC600-1200	220-240	3-42	600-1200	1	36	>0.96	87% φ72*30



NFC DT6 одноцветный диммируемый драйвер постоянного тока

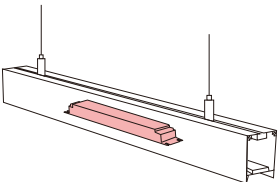


Особенности

- > Сертификат DALI-2, DALI DT6
 - > Только для высококачественных продуктов: высокий коэффициент мощности, высокая эффективность, низкий THD
 - > Минимальный ток может быть установлен на 0,1 мА (ступенчатая точность)
 - > CD (режим коридора)
 - > CLO (постоянная светоотдача)
 - > EL (аварийный режим)
- > PUSH-диммирование
 - > Точность ± 1% по току, лучшая в мире
 - > Отсутствие мерцания, что позволяет не бояться съемки
 - > Глубина диммирования 1/1000
 - > Международные сертификаты высокого уровня (CCC / TUV ENEC/RCM/CE)
 - > Ультра-полные настройки NFC, гибкие и бесплатные

Линейное применение

Подходит для ленточной подсветки, подсветки tri-proof, напольного света, светильников на кронштейнах и других линейных или ультратонких светильников.



EU стандарт

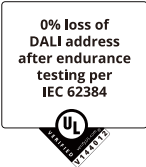


SELV								
Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2305N-30CC250-850	220-240	10-54	250-850	1	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305N-40CC500-1050	220-240	10-54	500-1050	1	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305N-50CC650-1300	220-240	10-54	650-1300	1	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305N-60CC900-1700	220-240	10-54	900-1700	1	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305N-80CC1000-2000	220-240	10-54	1000-2000	1	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2305N-100CC1100-2200	220-240	10-54	1100-2200	1	100	>0.95	90%	355*30*21

Non-SELV								
Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2305N-40CC80-400H	220-240	50-220	80-400	1	40	>0.95	90%	243*30*21
SRPL-2305N-60CC120-550H	220-240	50-220	120-550	1	60	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2305N-80CC100-450H	220-240	50-220	100-450	1	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2305N-80CC350-700H	220-240	50-220	350-700	1	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2305N-100CC250-800H	220-240	50-220	250-800	1	100	>0.98	94%	355*30*21



NFC DT6 одноцветный диммируемый драйвер постоянного тока



US стандарт



SELV								
Модель	Входное напряжение VAC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2305N-30CC250-850U	120-277	10-54	250-850	1	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305N-40CC500-1050U	120-277	10-54	500-1050	1	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305N-50CC650-1300U	120-277	10-54	650-1300	1	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305N-60CC900-1700U	120-277	10-54	900-1700	1	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305N-80CC1000-2000U	120-277	10-54	1000-2000	1	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2305N-96CC1100-2200U	120-277	10-54	1100-2200	1	96	>0.95	90%	355*30*21

NFC D4i одноцветный диммируемый драйвер постоянного тока

Особенности

- > Сертификат DALI-2, DALI DT6
 - > Только для высококачественных продуктов: высокий коэффициент мощности, высокая эффективность, низкий THD
 - > Минимальный ток может быть установлен на 0,1 мА (ступенчатая точность)
 - > CD (режим коридора)
 - > CLO (постоянная светоотдача)
 - > EL (аварийный режим)
- > Функция PUSH-Dim
 - > Точность ± 1% по току, лучшая в мире
 - > Отсутствие мерцания, что позволяет не бояться съемки
 - > Глубина диммирования 1/1000
 - > Международные сертификаты высокого уровня (CCC / TUV ENEC/RCM/CE)
 - > Ультра-полные настройки NFC, гибкие и бесплатные

Линейное применение

Подходит для ленточной подсветки, подсветки tri-proof, напольного света, светильников на кронштейнах и других линейных или ультратонких светильников.

EU стандарт



SELV								
Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2305iN-30CC250-850	220-240	10-54	250-850	1	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305iN-40CC500-1050	220-240	10-54	500-1050	1	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305iN-50CC650-1300	220-240	10-54	650-1300	1	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305iN-60CC900-1700	220-240	10-54	900-1700	1	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305iN-80CC1000-2000	220-240	10-54	1000-2000	1	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2305iN-100CC1100-2200	220-240	10-54	1100-2200	1	100	>0.95	90%	355*30*21

Non-SELV

Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2305iN-40CC80-400H	220-240	50-220	80-400	1	40	>0.95	90%	243*30*21
SRPL-2305iN-60CC120-550H	220-240	50-220	120-550	1	60	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2305iN-80CC100-450H	220-240	50-220	100-450	1	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2305iN-80CC350-700H	220-240	50-220	350-700	1	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2305iN-100CC250-800H	220-240	50-220	250-800	1	100	>0.98	94%	355*30*21

NFC D4i одноцветный диммируемый драйвер постоянного тока



US стандарт



SELV								
Модель	Входное напряжение VAC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2305iN-30CC250-850U	120-277	10-54	250-850	1	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305iN-40CC500-1050U	120-277	10-54	500-1050	1	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2305iN-50CC650-1300U	120-277	10-54	650-1300	1	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305iN-60CC900-1700U	120-277	10-54	900-1700	1	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2305iN-80CC1000-2000U	120-277	10-54	1000-2000	1	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2305iN-96CC1100-2200U	120-277	10-54	1100-2200	1	96	>0.95	90%	355*30*21



NFC DT8 регулируемый диммируемый драйвер белого света постоянного тока

Особенности

- > Сертификат DALI-2, DALI DT6

> Только для высококачественных продуктов: высокий коэффициент мощности, высокая эффективность, низкий THD

> Минимальный ток может быть установлен на 0,1 мА (ступенчатая точность)

> CD (режим коридора)

> CLO (постоянная светоотдача)

> EL (аварийный режим)
- > Функция PUSH-Dim

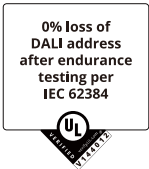
> Точность ± 1% по току, лучшая в мире

> Отсутствие мерцания, что позволяет не бояться съемки

> Глубина диммирования 1/1000

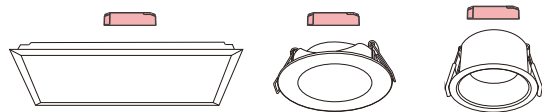
> Международные сертификаты высокого уровня (CCC / TUV ENEC/RCM/CE)

> Ультра-полные настройки NFC, гибкие и бесплатные



Автономное применение

Подходит для точечных светильников, подвесных светильников, панельных светильников и других источников света, использующих внешние драйверы

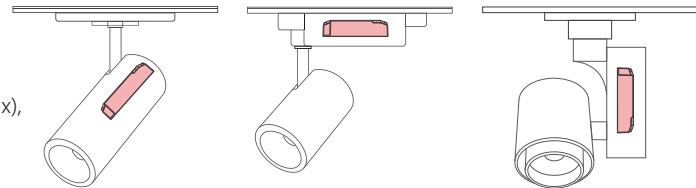


Модель	Изображения	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRP-2309N-10CCT100-500	1	220-240	3-42	100-500	2	10	>0.94	80%	101*36*25
SRP-2309N-12CCT100-700	2	220-240	6-42	100-700	2	12	>0.97	80%	135*35*20
SRP-2309N-15CCT100-700	2	220-240	6-42	100-700	2	15	>0.97	82%	135*35*20
SRP-2309N-25CCT250-700	3	220-240	6-54	250-700	2	25	>0.97	85%	120*41*28
SRP-2309N-36CCT350-1050	4	220-240	6-54	350-1050	2	36	>0.95	86%	145*45*30
SRP-2309N-45CCT500-1400	4	220-240	6-54	500-1400	2	45	>0.98	89%	145*45*30
SRP-2309N-65CCT500-1500	5	220-240	6-54	500-1500	2	65	>0.98	90%	124*78.8*30



NFC DT8 регулируемый диммируемый драйвер белого света постоянного тока

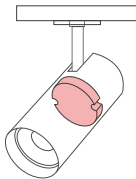
Трековые/точечные светильники, встроенные системы
Подходят для всех видов высоко- и низковольтных трековых светильников, светильников нижнего освещения (встроенных), прожекторов (встроенных), садовых фонарей и других источников света, использующих встроенные драйверы



Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPT-2309N-28CCT150-700	220-240	6-54	150-700	2	28	>0.95	86%	97*43*22
SRPT-2309N-38CCT300-1050	220-240	20-54	300-1050	2	38	>0.96	87%	97*43*22
SRPT-2309N-44CCT600-1400	220-240	20-54	600-1400	2	44	>0.96	87%	97*43*30

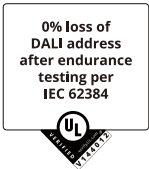
Трековые/точечные светильники, встроенные системы

Подходят для всех видов высоко- и низковольтных трековых светильников, светильников нижнего освещения (встроенных), прожекторов (встроенных), садовых фонарей и других источников света, использующих встроенные драйверы



Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPY-2309N-10CCT100-500	220-240	3-42	100-500	2	10	>0.95	86%	φ57*24
SRPY-2309N-15CCT200-700	220-240	3-42	200-700	2	15	>0.96	87%	φ57*24
SRPY-2309N-25CCT300-850	220-240	3-42	300-850	2	25	>0.96	87%	φ65*30
SRPY-2309N-36CCT600-1200	220-240	3-42	600-1200	2	36	>0.96	87%	φ72*30

NFC DT8 регулируемый диммируемый драйвер белого света постоянного тока

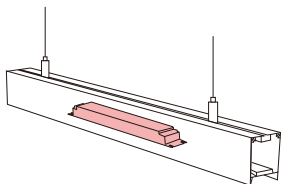


Особенности

- > Сертификат DALI-2, DALI DT6
 - > Только для высококачественных продуктов: высокий коэффициент мощности, высокая эффективность, низкий THD
 - > Минимальный ток может быть установлен на 0,1 мА (ступенчатая точность)
 - > CD (режим коридора)
 - > CLO (постоянная светоотдача)
 - > EL (аварийный режим)
- > Функция PUSH-Dim
 - > Точность ± 1% по току, лучшая в мире
 - > Отсутствие мерцания, что позволяет не бояться съемки
 - > Глубина диммирования 1/1000
 - > Международные сертификаты высокого уровня (CCC / TUV ENEC/RCM/CE)
 - > Ультра-полные настройки NFC, гибкие и бесплатные

Линейное применение

Подходит для ленточной подсветки, подсветки tri-proof, напольного света, светильников на кронштейнах и других линейных или ультратонких светильников.



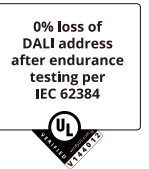
EU стандарт



SELV Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2309N-30CCT250-850	220-240	10-54	250-850	2	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309N-40CCT500-1050	220-240	10-54	500-1050	2	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309N-50CCT650-1300	220-240	10-54	650-1300	2	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309N-60CCT900-1700	220-240	10-54	900-1700	2	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309N-80CCT1000-2000	220-240	10-54	1000-2000	2	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2309N-100CCT1100-2200	220-240	10-54	1100-2200	2	100	>0.95	90%	355*30*21

Non-SELV Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2309N-40CCT80-400H	220-240	50-220	80-400	2	40	>0.95	90%	243*30*21
SRPL-2309N-60CCT120-550H	220-240	50-220	120-550	2	60	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2309N-80CCT100-450H	220-240	50-220	100-450	2	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2309N-80CCT350-700H	220-240	50-220	350-700	2	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2309N-100CCT250-800H	220-240	50-220	250-800	2	100	>0.98	94%	355*30*21

NFC DT8 регулируемый диммируемый драйвер белого света постоянного тока

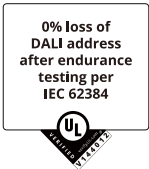


US стандарт



SELV Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2309N-30CCT250-850U	120-277	10-54	250-850	2	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309N-40CCT500-1050U	120-277	10-54	500-1050	2	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309N-50CCT650-1300U	120-277	10-54	650-1300	2	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309N-60CCT900-1700U	120-277	10-54	900-1700	2	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309N-80CCT1000-2000U	120-277	10-54	1000-2000	2	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2309N-96CCT1100-2200U	120-277	10-54	1100-2200	2	96	>0.95	90%	355*30*21

NFC D4i регулируемый диммируемый драйвер белого света постоянного тока



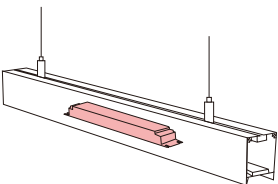
Особенности

- > Сертификат DALI-2, DALI DT6, DALI D4i
- > Только для высококачественных продуктов: высокий коэффициент мощности, высокая эффективность, низкий THD
- > Минимальный ток может быть установлен на 0,1 мА (ступенчатая точность)
- > CD (режим коридора)
- > CLO (постоянная светоотдача)
- > EL (аварийный режим))

- > Функция PUSH-Dim
- > Точность ± 1% по току, лучшая в мире
- > Отсутствие мерцания, что позволяет не бояться съемки
- > Глубина диммирования 1/1000
- > Международные сертификаты высокого уровня (CCC / TUV ENEC/RCM/CE)
- > Ультра-полные настройки NFC, гибкие и бесплатные
- > Встроенная шина блока питания (DALI-250), совмещается с сенсором DALI 2

Линейное применение

Подходит для ленточной подсветки, подсветки tri-proof, напольного света, светильников на кронштейнах и других линейных или ультратонких светильников.



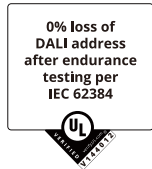
EU стандарт



SELV								
Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2309iN-30CCT250-850	220-240	10-54	250-850	2	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309iN-40CCT500-1050	220-240	10-54	500-1050	2	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309iN-50CCT650-1300	220-240	10-54	650-1300	2	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309iN-60CCT900-1700	220-240	10-54	900-1700	2	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309iN-80CCT1000-2000	220-240	10-54	1000-2000	2	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2309iN-100CCT1100-2200	220-240	10-54	1100-2200	2	100	>0.95	90%	355*30*21

Non-SELV								
Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2309iN-40CCT80-400H	220-240	50-220	80-400	2	40	>0.95	90%	243*30*21
SRPL-2309iN-60CCT120-550H	220-240	50-220	120-550	2	60	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2309iN-80CCT100-450H	220-240	50-220	100-450	2	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2309iN-80CCT350-700H	220-240	50-220	350-700	2	80	>0.97	92%	284*30*21
SRPL-2309iN-100CCT250-800H	220-240	50-220	250-800	2	100	>0.98	94%	355*30*21

NFC D4i регулируемый диммируемый драйвер белого света постоянного тока



US стандарт



SELV								
Модель	Входное напряжение VAC/VDC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность W	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
SRPL-2309iN-30CCT250-850U	120-277	10-54	250-850	2	30	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309iN-40CCT500-1050U	120-277	10-54	500-1050	2	40	>0.95	85%	243*30*21
SRPL-2309iN-50CCT650-1300U	120-277	10-54	650-1300	2	50	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309iN-60CCT900-1700U	120-277	10-54	900-1700	2	60	>0.95	87%	284*30*21
SRPL-2309iN-80CCT1000-2000U	120-277	10-54	1000-2000	2	80	>0.95	89%	355*30*21
SRPL-2309iN-96CCT1100-2200U	120-277	10-54	1100-2200	2	96	>0.95	90%	355*30*21



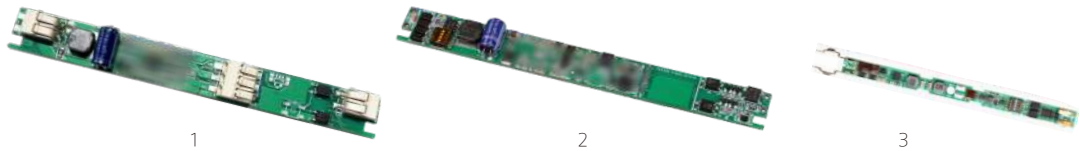
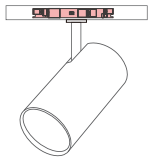
LED диммирующий драйвер для магнитных треков

Особенности

- > Специальная конструкция для светильников линейных и на магнитных треках, без высокочастотных помех
- > Вход 48 В постоянного тока, максимальная суммарная выходная мощность 30 Вт
- > 1/2-канальный выход постоянного тока, несколько передач тока выбираются DIP-переключателем
- > Глубокое и плавное затемнение до 0,1%, без мерцания
- > Встроенный интерфейс DALI-2
- > Можно регулировать яркость и цветовую температуру

Магнитные треки, встроенные системы

Подходят для всех видов высоко- и низковольтных трековых светильников, светильников нижнего освещения (встроенных), прожекторов (встроенных), садовых фонарей и других источников света, использующих встроенные драйверы



Модель	Изображение	Интерфейс диммирования	Входное напряжение VDC	Выходное напряжение VDC	Канал выходного тока mA	Коммутируемая мощность		EMC	Размеры
						Каналы CH	W		
SRP-2305-MT-48VCC150-800T	1	DALI DT6	48	3-42	150/200/250/300/350/400/450/500/550/600/650/700/800mA	1	30	✓	125*14
SRP-2309-MT-48VCCT150-800T	1	DALI DT8	48	3-42	150/200/250/300/350/400/450/500/550/600/650/700/800mA	2	30	✓	125*14
5-MT-48VCC150-800	2	DALI DT6	48	3-42	150/200/250/300/350/400/450/500/550/600/650/700/800mA	1	30	✓	125*14
SRP-2309-MT-48VCCT150-800	2	DALI DT8	48	3-42	150/200/250/300/350/400/450/500/550/600/650/700/800mA	2	30	✓	125*14
SRP-2305-MT-48VCC100-700S	3	DALI DT6	12-48	3-40	100/150/200/250/300/350/400/450/500/550/600/650/700mA	1	20	✓	113*8*3

4 в 1 диммирующий драйвер постоянного тока

Особенности

- > Диммируемый LED драйвер с интерфейсами диммирования Triac+DALI/Push+0/1-10V
- > Совмещается со стандартами IEC 62386-101:2014, IEC 62386-102:2014, IEC 62386-207 Ed2
- > Встроенный интерфейс DALI-2, устройство DALI DT6
- > Множество режимов выбираются DIP-переключателем
- > Высокий коэффициент мощности и эффективность
- > Совместимость с универсальными TRIAC диммерами
- > Совместимость с универсальными диммерами 0/1-10V
- > Функция сообщения об ошибках



Модель	Изображение	Входное напряжение VAC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
						W			
SRP-TRIAC-10CC	1	220-240	6-42	200/250/200/250	1	10	>0.9	80%	103.7*52.6*30
SRP-TRIAC-30CC	2	220-240	8-48	350/400/450/500/550/600/650/700	1	30	>0.9	85%	170*53.4*28
SRP-TRIAC-50CC(4 in 1)	3	220-240	8-48	180/200/250/300/350/400/450/500/600/700/900/1000/1050/1200/1400/1500	1	50	>0.9	87%	164.6*83*34.5

4 в 1 диммирующий драйвер постоянного напряжения

Особенности

- > Диммируемый LED драйвер с интерфейсами диммирования Triac+DALI/Push+0/1-10V
- > Совмещается со стандартами IEC 62386-101:2014, IEC 62386-102:2014, IEC 62386-207 Ed2
- > Встроенный интерфейс DALI-2, устройство DALI DT6
- > Высокий коэффициент мощности и эффективность



Модель	Изображение	Входное напряжение VAC	Выходное напряжение VDC	Выходной ток mA	Каналы CH	Коммутируемая мощность	Коэффициент мощности	Эффективность	Размеры
						W			
SRP-TRIAC-24-30CV	1	220-240	24	1.25	1	30	>0.9	86%	170*53.4*28
SRPC-TRIAC-24-200CV	2	220-240	24	8.33	1	200	>0.95	93%	330*79*39



DT8 диммируемый драйвер постоянного напряжения

Особенности

- > Сертификат DALI-2, DALI DT6
- > Изолированный драйвер постоянного напряжения 24V/48V
- > Глубокое ШИМ-диммирование, $P_{stL} < 1/0$; $SVM < 0.4$



Модель	Изображение	Функция Push-Dim		Входное	Выходное	Выходной ток	Коммутируемая		Коэффициент	Эффективность	Размеры
				напряжение	напряжение		каналы	мощность			
				VAC	VDC	mA	CH	W	мощности		
SRP-2309PRO-24-75CVF		1	Yes	100-277	24	3.12	4	75	>0.95	86%	244*64*32
SRP-2309-24-75LCVT		2	Yes	220-240	24	3.12	2	75	>0.95	89%	306.6*43*30
SRP-2309-24-75LCVF		2	Yes	220-240	24	3.12	4	75	>0.95	89%	306.6*43*30
SRP-2309-48-75LCVT		2	Yes	220-240	48	1.56	2	75	>0.95	89%	306.6*43*30
SRP-2309-48-75LCVF		2	Yes	220-240	48	1.56	4	75	>0.95	89%	306.6*43*30
SRP-2309-24-100LCVT		2	Yes	220-240	24	4.16	2	100	>0.97	93%	306.6*43*30
SRP-2309-24-100LCVF		2	Yes	220-240	24	4.16	4	100	>0.97	93%	306.6*43*30
SRP-2309-48-100LCVT		2	Yes	220-240	48	2.08	2	100	>0.97	93%	306.6*43*30
SRP-2309-48-100LCVF		2	Yes	220-240	48	2.08	4	100	>0.97	93%	306.6*43*30
SRP-2309-24-150LCVT		2	Yes	220-240	24	6.25	2	150	>0.98	93%	365.6*43*30
SRP-2309-24-150LCVF		2	Yes	220-240	24	6.25	4	150	>0.98	93%	365.6*43*30
SRP-2309-48-150LCVT		2	Yes	220-240	48	6.25	2	150	>0.98	93%	365.6*43*30
SRP-2309-48-150LCVF		2	Yes	220-240	48	6.25	4	150	>0.98	93%	365.6*43*30
SRPC-2309PRO-24-200CVF		3	Yes	100-277	24	8.4	4	200	>0.98	93%	330*79*39



Фазовые диммеры

DALI фазовый диммер

- > Диммер с прямым регулированием фазы (TRIAC) и диммер с обратным регулированием фазы

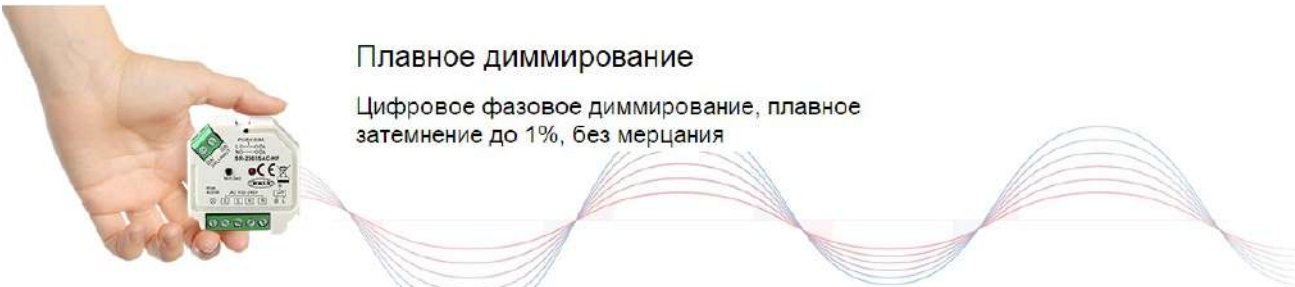
> Для диммирования и переключения одноцветных LED ламп с регулируемой яркостью, ламп накаливания и галогенных ламп
- > Встроенные интерфейсы DALI-2, DALI DT6

> Поддерживает резистивные и емкостные нагрузки

> Инновационная функция настройки минимальной яркости

> Безопасная и надежная конструкция с полной изоляцией

Модель Вход. напряжение Выходной ток Коммутируемая мощность Особенности	SR-2303SAC-HP 100-240Vac 1.8A max. 400W Мини размер	Модель Вход. напряжение Выходной ток Коммутируемая мощность Особенности	SR-2303SAC-HPW 100-240Vac 1.8A max. 400W Мини размер
Модель Вход. напряжение Выходной ток Коммутируемая мощность Особенности	SR-2303AC 100-240Vac 1.2A*2CH 240-576W 2 канала	SR-2303AC-1CH-500W 100-240Vac 2.4A*1CH 500W 1 канал	Модель Вход. напряжение Выходной ток Коммутируемая мощность Особенности
			SR-2303AC-4CH-DIN 100-240Vac 1.8A*4 CH 800W*1CH, 600W*2CH, 500W*3CH, 400W*4CH Установка на DIN-рейку, 4 канала



Плавное диммирование

Цифровое фазовое диммирование, плавное затемнение до 1%, без мерцания



Фазовые диммеры

Фазовый диммер переменного тока

Модель Вход. напряжение Входной ток Выходной ток Коммутируемая мощность Особенности	SR-DA9041A-D 100-240Vac 1.1A max. 0.1-1.1A 250W max. для накаливания, 200W max. для LED Мини размер, DALI-2	Модель Вход. напряжение Входной ток Выходной ток Коммутируемая мощность Особенности	SR-DA9041B-D 100-240Vac 1.1A max. 0.1-1.1A 250W max. для накаливания, 200W max. для LED Мини размер, DALI-2



Умный диммер на DIN-рейке с сухими контактами

Разработанный в соответствии со стандартным размером DIN-рейки 1P, он подходит для установки внутри электрической коробки. Его прочная конструкция и простота установки делают его удобным выбором.

Модель Вход. напряжение Входной ток Выходной ток Коммутируемая мощность Размеры	SR-DA9042A-D 100-240Vac 1.8A max. 01-18A 400W max. for Incandescent, 200W max. for LED 90x66x18mm
--	--

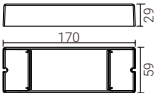




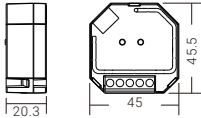
Реле

DALI реле

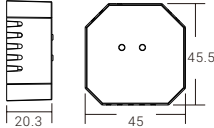
- > Реле DALI, нагрузки можно включать и выключать с помощью DALI
- > Стандартное устройство DALI
- > Полностью совместимое с DALI



Модель	SR-2701B
Вход, напряжение	100-240Vac
Коммутируемое напряжение	100-240Vac
Коммутируемая мощность	500W
Особенности	AC-AC



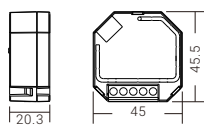
Модель	SR-2701S	SR-2701S-N
Вход, напряжение	Питание от шины DALI	Питание от шины DALI
Коммутируемое напряжение	Max. 30Vdc/250Vac	Max. 30Vdc/100-240Vac
Коммутируемая мощность	300/1000W max.	300/1000W max.
Особенности	Мини размер	DALI модуль реле + DALI 0/1-10V



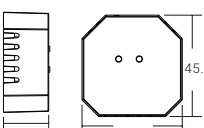
Модель	SR-2701SW	SR-2701SW-N
Вход, напряжение	Питание от шины DALI	Питание от шины DALI
Коммутируемое напряжение	Max. 30Vdc/250Vac	Max. 30Vdc/100-240Vac
Коммутируемая мощность	300/1000W max.	300/1000W max.
Особенности	Мини размер	DALI модуль реле + DALI 0/1-10V

DALI-2 релейный модуль

- > Релейный модуль DALI-2
- > Источник питания 100-240 В переменного тока
- > 1-канальное реле, лампа накаливания max. 1000 Вт, LED 300 Вт
- > Нагрузки, не имеющие входа DALI, могут быть интегрированы в схему DALI
- > Совместимы с универсальными системами DALI и мастер-контроллерами
- > Компактные размеры, которые легко монтируются в стандартную настенную коробку



Модель	SR-2701S-DT7	SR-2701S-DT7AC NEW
Коммутируемая мощность	300/1000W max.	300/1000W max.
Вход, напряжение	Питание от шины DALI	100-240Vac
Коммутируемое напряжение	Max. 30Vdc/250Vac	100-240Vac
Особенности	Сертификаты DALI-2, DT7	Сертификаты DALI-2, DT7



Модель	SR-2701SW-DT7	SR-2701SW-DT7AC NEW
Коммутируемая мощность	300/1000W max.	300/1000W max.
Вход, напряжение	Питание от шины DALI	100-240Vac
Коммутируемое напряжение	Max. 30Vdc/250Vac	100-240Vac
Особенности	Сертификаты DALI-2, DT7	Сертификаты DALI-2, DT7



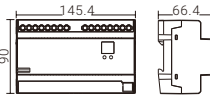
Реле

Реле DALI-2 на DIN-рейке с 4 каналами

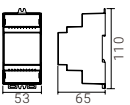
- > Релейный модуль DALI, сертифицированный DALI-2
- > Источник питания 100-240 В переменного тока
- > Реле на 4 канала, макс. 16 А на канал
- > Адрес DALI можно задать вручную с помощью цифрового дисплея
- > Количество адресов DALI можно установить равным 1/2/3/4
- > Нагрузки, не имеющие входа DALI, могут быть интегрированы в схему DALI
- > Совместимы с универсальными системами DALI и мастер-контроллерами
- > Установка на DIN-рейку, совместимую со стандартной 35-миллиметровой DIN-рейкой

Реле DALI-2 на DIN-рейке с 4 каналами

- > Релейный модуль DALI, сертифицированный DALI-2
- > Источник питания 100-240 В переменного тока
- > Реле с 4 каналами, макс. 12 А на канал
- > Мастер-контроллер может назначить 4 адреса DALI
- > Нагрузки, не имеющие входа DALI, могут быть интегрированы в схему DALI
- > Детектор перехода через ноль, что увеличивает срок службы коммутации
- > Установка на DIN-рейку, совместимую со стандартной 35-миллиметровой DIN-рейкой



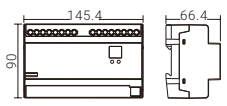
Модель	SR-2701-DT7
Вход, напряжение	100-240Vac
Коммутируемое напряжение	Max. 30Vdc/250Vac
Коммутируемая мощность	Max. 3680W*4CH @230Vac
Особенности	DALI-2, DT7, 4 канала



Модель	SR-2701DIN-DT7
Вход, напряжение	100-240VAC
Коммутируемое напряжение	Max. 30Vdc/250Vac
Коммутируемая мощность	Max.2760W*4CH @ 230VAC
Особенности	DALI-2, DT7, 4 канала

DALI релейный модуль 4x16A

Этот 4-канальный релейный модуль DALI 16A, установленный на рейке, в основном используется для интеграции традиционных неинтеллектуальных светильников или мощных электрических устройств в систему DALI, что делает их управляемыми с помощью умных технологий. Он оснащен четырьмя независимыми выходами с сухим контактом, каждый из которых поддерживает максимальный ток 16 А, что подходит для различных типов нагрузок, включая резистивные нагрузки (например, лампы накаливания), емкостные нагрузки (например, электронные балласты) и индуктивные нагрузки (например, двигатели). Такая конструкция делает его подходящим для домашней автоматизации и интеллектуальных систем освещения, предоставляя пользователям удобные возможности управления и рационального энергопотребления.



Модель	SR-DARM16-DINA
Вход, напряжение	100-240Vac
Выходной ток	4x16A max. @240Vac
Коммутируемое напряжение	4x3680W max.@230Vac 4x480W@30Vdc
Особенности	DALI-2, 4 канала



Поворотные ручки

DALI микроконтроллер

- > Данное устройство может обеспечить питание шины DALI мощностью 100 мА, это примерно 50 устройств DALI
- > Система освещения мгновенно и слаженно реагирует на изменение уровня яркости на любом из устройств управления.
- > Все это обеспечивает необходимый комфортный, простой и полный контроль за уровнем освещенности в любое время.
- > Инновационная функция для питания шины DALI при подключении к сети переменного тока
- > Питание от шины DALI при отключении от сети переменного тока
- > Рабочее напряжение: 100-240 В переменного тока/питание от шины DALI



SR-2400RB-NF-DIM
SR-2400RB-NF-CCT
SR-2400RB-NF-RGB



SR-2400RA-DIM
SR-2400RA-CCT
SR-2400RA-RGB
SR-2400RG-DIM-A
SR-2400RG-CCT-A



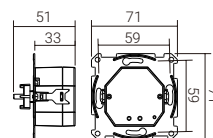
SR-2400RB



SR-2400RB-CCT



SR-2400RB-RGB



SR-2400RB-NFW-DIM
SR-2400RB-NFW-CCT
SR-2400RB-NFW-RGB



SR-2400RAW-DIM
SR-2400RAW-CCT
SR-2400RAW-RGB



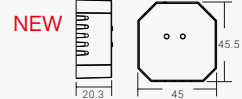
SR-2400RB-W



SR-2400RBW-CCT



SR-2400RBW-RGB



DALI поворотная ручка

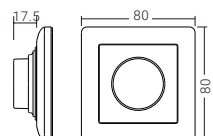
- > Соответствует стандартному протоколу DALI
- > Питание от шины DALI, на одной канальной шине DALI можно установить несколько контроллеров диммирования
- > Нет внешнего источника питания, запитывается шиной DALI. Ток потребления составляет 4 мА.
- > Позволяет выбирать группу/адрес и управлять ими
- > Позволяет управлять всеми устройствами в сети DALI через функцию Broadcast
- > Передняя панель из пластика или стекла опционально
- > Подсветка для индикации состояния затемнения
- > Рабочее напряжение: питание от шины DALI



SR-2410RG-DIM-GL
DT6, групповая
селекция, функция
broadcast,
подсветка



SR-2410RG-DIM-PL
DT6, групповая
селекция, функция
broadcast,
подсветка



Кнопочные панели

DALI кнопочная панель

- > Контроллер кнопок DALI с 2-8 клавишами
- > Версия DALI DT6/DT8, для управления одноцветными/CCT/RGBW LED
- > Позволяет выбирать группу/сцену DALI и управлять ими
- > Питание от шины DALI, дополнительный источник питания не требуется



SR-2422K2-DIM-G1
DT6, 1 группа



SR-2422K4-DIM-G2
DT6, 2 группы



SR-2422K8-DIM-G4
DT6, 4 группы



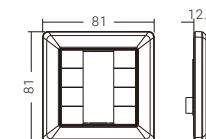
SR-2422K8-DIM-G1-S4
DT6, 1 группа, 4 сцены



SR-2422K8-CCT-G1-S2(DT8)
DT8 цвет Tc,
1 группа, 2 сцены



SR-2422K8-RGBW-G1-S2(DT8)
DT8 цвет RGBW,
1 группа, 2 сцены



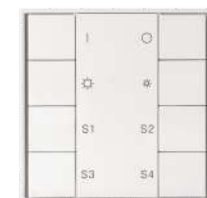
SR-2422NK2-DIM-G1-PL
DT6, 1 группа



SR-2422NK4-DIM-G2-PL
DT6, 2 группы



SR-2422NK8-DIM-G4-PL
DT6, 4 группы



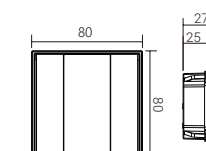
SR-2422NK8-DIM-G1-S4-PL
DT6, 1 группа, 4 сцены



SR-2422NK8-CCT-G1-S2(DT8)-PL
DT8 цвет Tc,
1 группа, 2 сцены



SR-2422NK8-RGBW-G1-S2(DT8)-PL
DT8 цвет RGBW,
1 группа, 2 сцены



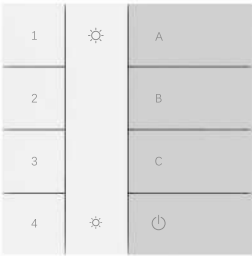


DALI кнопочные панели

DALI кнопочная панель **NEW**

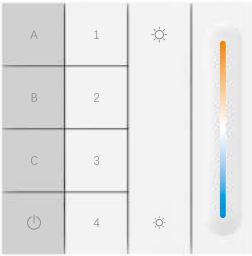
Панель может работать от шины DALI и оснащена двумя кнопками на задней панели, что облегчает независимую настройку управления группами и сценами на панели. Это обеспечивает отдельные возможности управления одноцветным, двухцветным, RGB или RG+CCT освещением.

- > Входное напряжение: питание от шины DALI
- > Потребляемый ток: 2 мА
- > Цвет материала: черный/белый
- > Размер: 86x86x40 мм



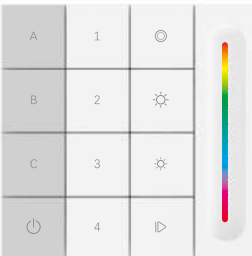
SR-DA9010K-DIM-EU
(DALI DT6 Panel)

DT6 DIM, 4 группы, 3 сцены



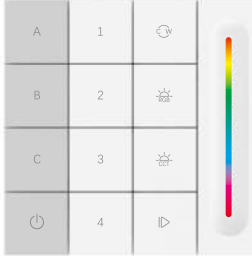
SR-DA9010K-CCT-EU
(DALI DT8 CCT Panel)

DT8 TC, 4 группы, 3 сцены



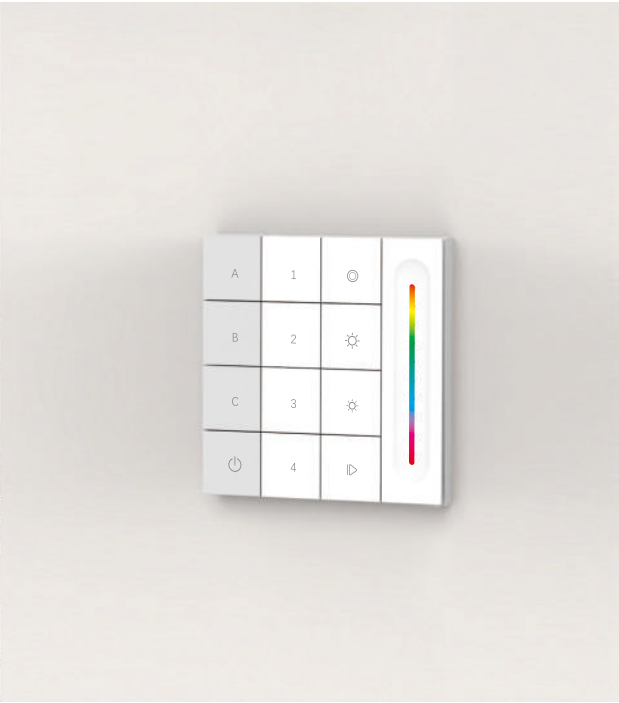
SR-DA9010K-RGB-EU
(DALI DT8 RGB+CCT Panel)

DT8 XY/RGB, 4 группы, 3 сцены



SR-DA9010K-5C-EU
(DALI DT8 RGB+CCT Panel)

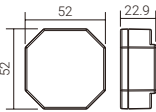
DT8 XY+TC, 4 группы, 3 сцены



Модуль ввода для кнопочных панелей

Модуль DALI с мгновенным переключением

- > Кнопочный соединитель, управляющий 4 адресами/сценами DALI.
- > Благодаря функции обнаружения шины, на одноканальной шине DALI можно установить несколько соединителей с регулировкой яркости.
- > Управляемый внешним переключателем, удобный и гибкий, с небольшим размером, он может быть легко помещен в настенную коробку.



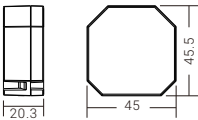
Модель	SR-2400LC	SR-2400SC
Входное напряжение	Питание от шины DALI	Питание от шины DALI
Особенности	4 разных адреса ламп	4 разных адреса сцен

NFC программируемый 2-х клавишный блок управления PUSH-DALI

- > NFC программируемый 2-х клавишный блок управления PUSH-DALI
- > Источник питания 100-240 В переменного тока или питание по шине DALI
- > 2-канальный вход с кнопочным переключателем
- > 1-канальный DALI-выход с выходной мощностью DALI 50 мА
- > Тип управляемого устройства DALI можно свободно настроить с помощью приложения NFC
- > Поддерживаемые типы устройств: DT6, TC, XY-координаты, RGBWAF
- > Объект управления каждого нажимного переключателя может быть свободно сконфигурирован с помощью приложения NFC
- > Команда DALI, запускаемая нажатием кнопки A, может быть свободно сконфигурирована с помощью приложения NFC
- > Совместима с любыми существующими нажимными переключателями
- > Подходит для офисов, конференц-залов, аудиторий и т.д.



NEW



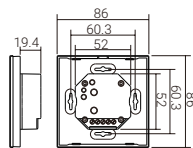
Модель	SR-2400PD
Входное напряжение	100-240VAC/Питание от шины DALI
Особенности	Автономный со встроенным питанием DALI, можно установить режим PD или CD



Сенсорные панели

DALI сенсорная панель

- > Сенсорная панель DALI DT6/DT8
- > Настройка адреса DALI или номер группы+сцены управления
- > Входное питание AC100-240V/DC12-24V (зависит от версии исполнения)
- > Версия с питанием от переменного тока, имеет встроенный блок питания шины DALI мощностью 100 мА, это примерно 50 устройств DALI.



SR-2300TS-DIM-EU(DT6) DT6, DIM, 4 группы, 3 сцены



SR-2300NTR-DIM-EU(DT6) DT6, DIM, 1 группа, 4 сцены



SR-2300NTR-G4-DIM-EU(DT6) DT6, DIM, 4 группы, 4 сцены



SR-2300TR-G4-CCT-EU(DT8) DT8, CCT, 4 группы, 4 сцены



SR-2300NTR-CCT-EU(DT8) DT8, CCT, 1 группа, 4 сцены



SR-2300NTR-G4-CCT-EU(DT8) DT8, CCT, 4 группы, 4 сцены



SR-2300TR-RGBW-EU(DT8) DT8, RGBW, 1 группа, 4 сцены



SR-2300TR-G4-RGBW-EU(DT8) DT8, RGBW, 4 группы, 1 сцена



SR-2300NTR-RGBW-EU(DT8) DT8, RGBW, 1 группа, 4 сцены

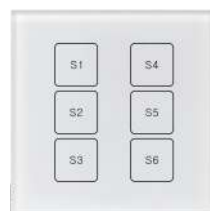


SR-2300NTR-G4-RGBW-EU(DT8) DT8, RGBW, 4 группы, 1 сцена



DALI сенсорная панель

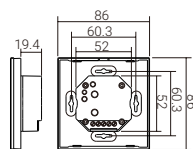
- > Установите контролируемую группу/сцену с помощью поворотного переключателя
- > Сенсорный контроллер DALI
- > Рабочее напряжение: обеспечивается шиной DAL



SR-2422T6-DIM-G1-S6 DT6, 1 группа, 6 сцен



SR-2422T6-DIM-G1-S3 DT6, 1 группа, 3 сцены



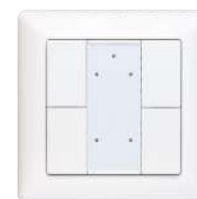
DALI-2 кнопочные панели DALI-2 сенсорные панели

DALI-2 кнопочная панель

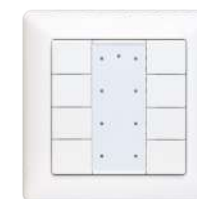
- > Устройство управления DALI-2 соответствует стандартам IEC62386-101, IEC62386-103, IEC62386-301 и IEC62386-332
- > Поддерживает функцию обратной связи
- > Подходит для интеграции и в сочетании с центральными блоками управления DALI-2
- > В линию DALI можно установить несколько модулей, при использовании Multi master
- > Простая настройка с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2
- > Рабочее напряжение: обеспечивается шиной DALI



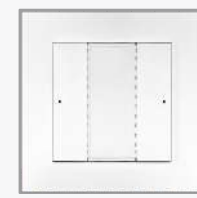
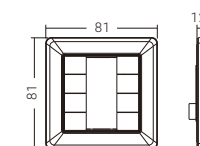
SR-2422K2-DA2



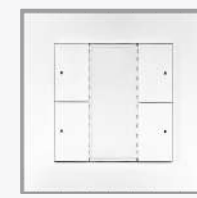
SR-2422K4-DA2



SR-2422K8-DA2



SR-2422K2-DA2-WSK



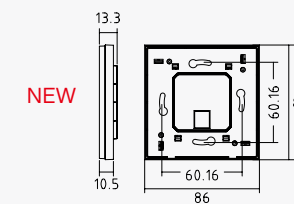
SR-2422K4-DA2-WSK



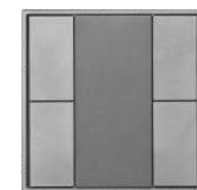
SR-2422K6-DA2-WSK



SR-2422K8-DA2-WSK



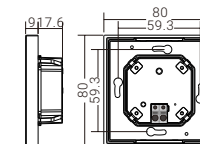
SR-2422NK2-DA2



SR-2422NK4-DA2



SR-2422NK8-DA2



DALI-2 сенсорная панель

- > Устройство управления DALI-2 соответствует стандартам IEC62386-101, IEC62386-103, IEC62386-301 и IEC62386-332
- > Поддерживает функцию обратной связи
- > Подходит для интеграции и в сочетании с центральными блоками управления DALI-2
- > В линию DALI можно установить несколько модулей, при использовании Multi master
- > Простая настройка с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2
- > Рабочее напряжение: обеспечивается шиной DAL



SR-2422T2-DA2



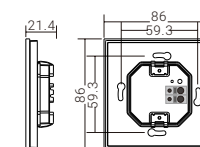
SR-2422T4-DA2



SR-2422T6-DA2



SR-2422T8-DA2





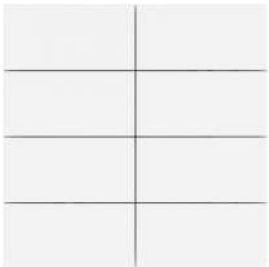
DALI-2 Панели

DALI-2 Панель

Версия DALI-2 представляет собой стандартное устройство DALI-2.
Функции кнопок можно легко настроить с помощью программного обеспечения DALI.

- > Входное напряжение: питание от шины DALI
- > Потребляемый ток: 2 мА
- > Цвет материала: черный/белый
- > Размер: 86x86x40 мм

NEW



SR-DA9010K8-DA2-EU

DALI профессиональная мастер-панель

Это интуитивно понятный 4-дюймовый настенный дисплей, который обеспечивает простое централизованное управление всей вашей системой DALI. Благодаря минималистичному внешнему виду и настраиваемому домашнему экрану панель DALI Master идеально впишется в ваш интерьер и будет соответствовать вашим потребностям. Вы также можете подключить панель к программному обеспечению ПК с помощью порта RJ45. С помощью программного обеспечения DALI Master для ПК вы можете легко настроить функции панели.

- >Поддерживает типы устройств управления DT6, DT8 Tc, DT8 XY, DT8 RGBWA, DALI-2 устройства ввода
- >Каждый канал DALI поддерживает не более 64 устройств управления, не более 64 устройств ввода DALI-2
- >Каждый канал DALI поддерживает максимум 16 групп для устройств управления, 32 группы для устройств ввода, 16 сцен DALI
- >Встроенный источник питания DALI 230 мА, дополнительная проводка не требуется
- >Простое подключение к ПК с Windows через порт RJ45
- >Встроенный аккумулятор, встроенный RTC, поддерживает настройку задач по таймеру
- >Поддерживает настройку расписания циклов
- >Поддерживает настройку бионического расписания (освещение, ориентированное на человека)

NEW



SR-2300T-LCD4



DALI-2 поворотный диммер Контроллер сцен

DALI-2 поворотный диммер

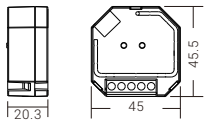
- > Поворотный и кнопочный переключатель, сертифицированный DALI-2
- > Двойной функционал: кнопочный и поворотный механизм
- > Питание от шины DALI, потребление < 12 мА
- > Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2
- > В DALI линии может быть установлено несколько модулей
- > Функциональность настраивается с мастер-контроллером

Модель	SR-2410R-DA2	Модель	SR-2400R-DA2
Входное напряжение	Питание от шины DALI	Входное напряжение	Питание от шины DALI
Размер	80*80*17.5	Размер	80*80*53

DALI контроллер сцен

- > DALI контроллер сцен для датчиков движения
- > Позволяет управлять до 16 различными группами устройств.
- > Управлять всеми устройствами, подключенными к сети DALI, через функцию Broadcast
- > 16 различных значений задержки, которые можно установить от 0 до бесконечности.
- > Подключается к различным типам датчиков движения, включая PIR, микроволновые и т.д.

Модель	SR-2412-Scenes	Модель	SR-2412-Scenes-B
Входное напряжение	Питание от шины DALI	Входное напряжение	Питание от шины DALI
Особенности	Настройки сцены, группы, времени задержки	Особенности	Настройки группы, времени задержки



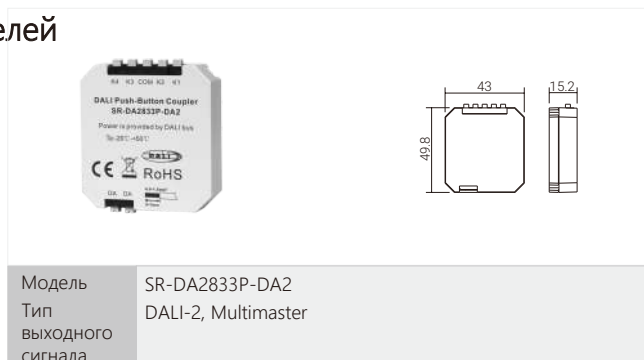


DALI-2 Модули ввода для кнопочных панелей

DALI-2 Модуль ввода для кнопочных панелей

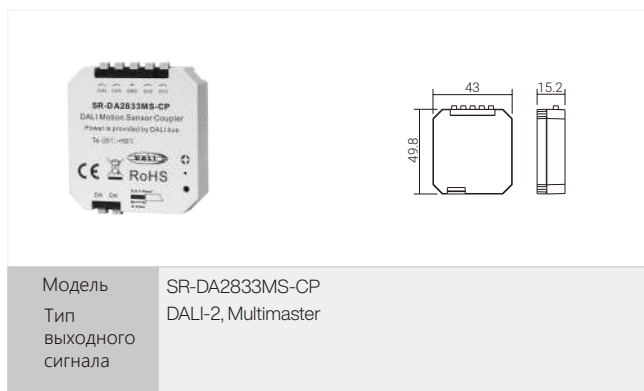
- > Устройство управления DALI-2, которое интегрирует существующие кнопочные переключатели в систему DALI
- > Для упрощения интеграции доступны четыре варианта кнопок DALI-2

- > Подходит для интеграции и в сочетании с центральными блоками управления, совместимыми с DALI-2
- > Простота установки: устройство может быть установлено в монтажную коробку скрытого монтажа



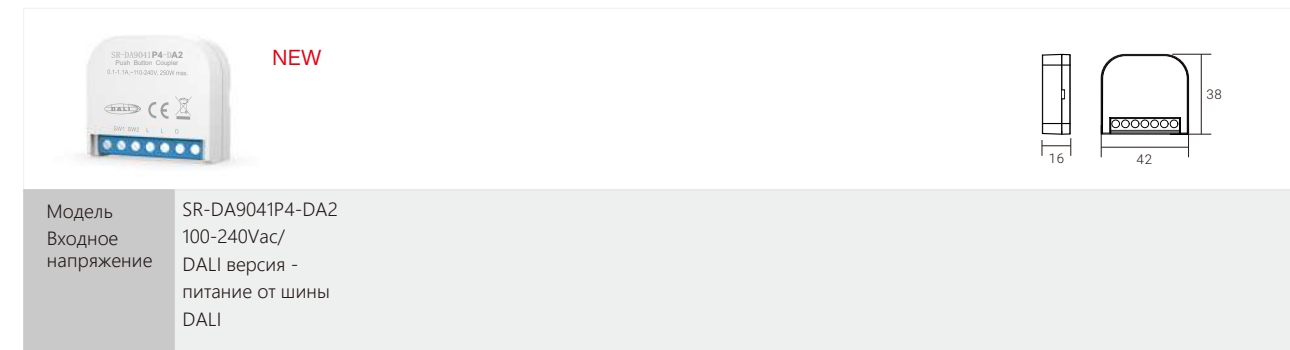
DALI-2 Модуль ввода для датчиков движения

- > Сертифицированный соединитель датчиков движения DALI-2
- > 4 канала ввода с сухим контактом для обычных датчиков движения
- > Четыре варианта датчиков присутствия
- > Преобразует обычный датчик движения в датчик DALI-2
- > 4 канала настраиваются отдельно, работают раздельно
- > Питание от шины DALI, потребление < 10 мА
- > Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2
- > В DALI-line можно установить несколько модулей
- > Функциональность можно свободно настраивать с помощью главного контроллера



DALI-2 Модули ввода для кнопочных панелей

DALI-2 Модуль ввода для кнопочных панелей



DALI-2 Модуль ввода для кнопочных панелей с NFC

Соединитель DALI-2 представляет собой 4-канальный кнопочный интерфейс для простой установки на стену/в коробку скрытого типа. Вы можете продолжать использовать существующие выключатели независимо от производителя. Модуль позволяет интегрировать обычные выключатели в систему DALI. Вы можете настроить функции кнопки с помощью приложения SR NFC, что устраняет необходимость в настройке с помощью хоста DALI.

- > NFC-программируемый 4-клавишный блок управления DALI
- > 4-канальный ввод нажимного переключателя или вход датчика движения с сухим контактом
- > Режим PD (Push Dim) с вводом нажимного переключателя или режим CD (Corridor Dim) с вводом датчика движения с сухим контактом
- > Режим PD или CD можно настроить с помощью NFC
- > Могут работать как автономный сенсор DALI при подключении к датчикам движения с сухим контактом или в режиме CD
- > Тип управляемого устройства DALI можно свободно настроить с помощью приложения NFC
- > Поддерживаемые типы устройств: DT6, Tc, XY-координаты, RGBWAF
- > Управляемый объект каждого кнопочного переключателя может быть свободно сконфигурирован с помощью приложения NFC
- > Поддерживает формат Broadcast, одиночное и групповое управление
- > Каждый кнопочный переключатель поддерживает три различных режима работы: короткое нажатие, длительное нажатие и двойной щелчок
- > На каждой линии DALI можно установить несколько блоков управления для нескольких контрольных точек



Модель	SR-DA2833PN-DA2	NEW
Входное напряжение	Питание шиной DALI	
Потребление DALI	<3mA	
Входы	4	
DALI-2 адреса	1	
Размер	49.8x43x15.1mm	





Сенсоры

DALI-2 & D4i сенсор

- > DALI-2 & D4i сенсор

> Сертификаты DALI-2 и 4i

> Микроволновое обнаружение движения

> Датчик движения, тип 3 (303)

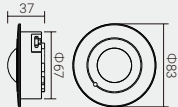
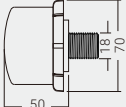
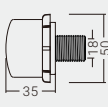
> Измерение освещенности

> Датчик освещенности, тип 4 (304)
- > Автономное управление на основе датчиков

> Рабочее напряжение: 12-24 В постоянного тока

> Угол обнаружения: 150° (стена), 360° (потолок)

> Потребляемый ток: <2 мА

SR-DA9030A-MW потолочный встраиваемый монтаж	SR-DA9031A-MW IP65, ZHAGA интерфейс, двойная антенна	SR-DA9033A-MW IP65, ZHAGA интерфейс, одинарная антенна
		
		



Потолочный микроволновый датчик присутствия DALI-2 + датчик освещенности

- > Датчик присутствия DALI-2 + датчик освещенности

> Питание от шины DALI, потребляемая мощность < 10 мА

> 24 ГГц микроволнового излучения для определения сердцебиения, дыхания

> и незначительных движений

> Установка на потолке

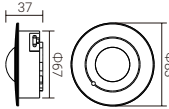
> Рекомендуемая высота установки: 2,5 м

> Дальность обнаружения присутствия: до 8 м при высоте 2,5 м

> Дальность обнаружения освещенности: 0-1000 ЛЮКС, при дневном освещении

> Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2

> На DALI-линии можно установить несколько датчиков

	
Модель Питание	SR-DA9030A-MW24G Шина DALI



Сенсоры

Потолочный ИК датчик движения DALI-2 + датчик освещенности

- > Датчик DALI-2 PIR + датчик освещенности

> Питание от шины DALI, потребляемая мощность < 10 мА

> Установка на потолке

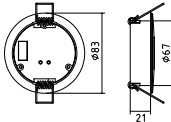
> Рекомендуемая высота установки: 2,5 м

> Дальность обнаружения: до 8 м при высоте 2,5 м

> Диапазон определения освещенности: 0-1000 ЛЮКС, при дневном освещении

> Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2

> На DALI-линии можно установить несколько датчиков

	
Модель Питание	SR-DA9030A-PIR Шина DALI

Потолочный микроволновый датчик присутствия DALI-2 + датчик освещенности

- > Микроволновый DALI-2 + датчик освещенности

> Питание от 12 до 24 В постоянного тока

> Встроенная установка прибора

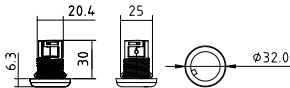
> Рекомендуемая высота установки: 2,5 м

> Дальность обнаружения микроволн: до 10 м при высоте 2,5 м

> Диапазон определения освещенности: 0-1000 ЛЮКС, при дневном освещении

> Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2

> На DALI-линии можно установить несколько датчиков

	
Модель Питание	SR-DA9032A-MW 12/24VDC (D4i сертификат)

Потолочный ИК датчик движения DALI-2 + датчик освещенности

- > Мультисенсор DALI-2 PIR + датчик освещенности

> Питание от шины DALI, потребляемая мощность < 10 мА

> Встроенная установка

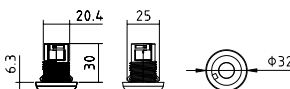
> Рекомендуемая высота установки: 2,5 м

> Дальность обнаружения: до 5 м

> Дальность обнаружения люкса: 0-1000 ЛЮКС, при дневном освещении

> Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2

> На DALI-линии можно установить несколько датчиков

	
Модель Питание	SR-DA9032A-PIR Шина DALI

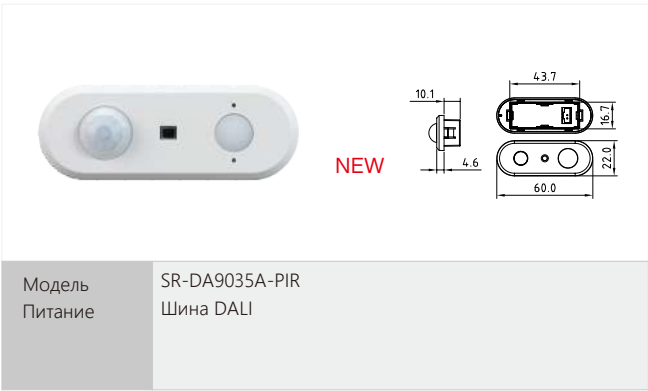




Сенсоры

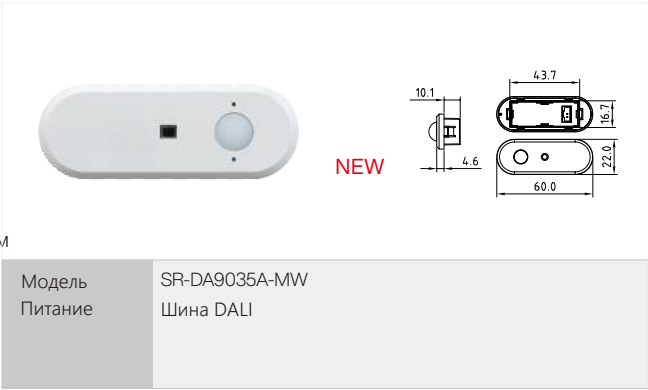
Встраиваемый Zhaga 20 DALI-2 датчик движения + датчик освещенности

- > Мультисенсор DALI-2 PIR + датчик освещенности
- > Питание от шины DALI, потребление < 10 мА
- > Встроенный, сокет Zhaga book 20
- > Рекомендуемая высота установки: 2,5 м
- > Дальность обнаружения: до ≈5 м при высоте 2,5 м
- > Диапазон определения уровня освещенности: 0-1000 ЛЮКС (при дневном освещении)
- > Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2
- > На DALI-линии можно установить несколько датчиков



Встраиваемый DALI-2 микроволновый датчик движения + датчик освещенности

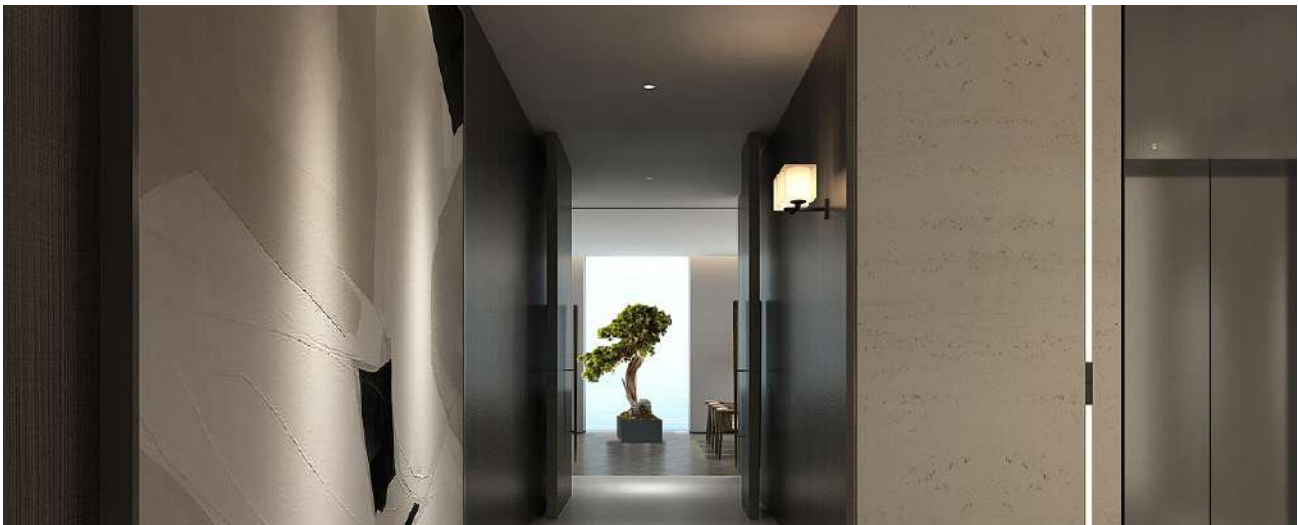
- > Микроволновый DALI-2 + датчик освещенности
- > Питание от шины DALI, потребляемая мощность < 30 мА
- > Встраиваемый, сокет Zhaga book 20
- > Рекомендуемая высота установки: 3 м
- > Дальность обнаружения микроволнами: до ≈8 м при высоте 3м
- > Диапазон определения уровня освещенности: 01000 ЛЮКС (при дневном освещении)
- > Настраивается с помощью центрального контроллера, совместимого с DALI-2
- > На DALI-линии можно установить несколько датчиков



DALI-2 мастер-панель

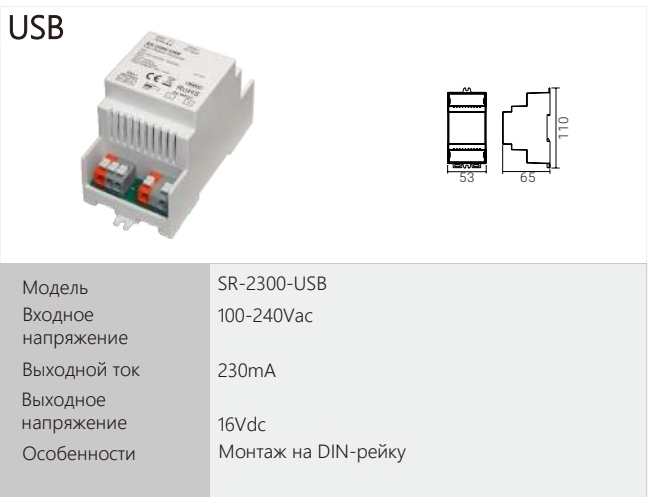
Сенсорная мастер-панель DALI-2

- > Мастер контроллер DALI со встроенным OLED-интерфейсом пользователя
- > 1-канальный выход DALI
- > Позволяет автоматически назначать адреса и управлять адресами до 64 устройств управления
- > Позволяет управлять до 64 устройствами управления с 64 адресами
- > Поддерживает 5 типов устройств управления DALI: DT6, DT8 Tc, DT8 с координатами XY, DT8 RGBWA, DT7 реле
- > Позволяет настроить до 16 сцен DALI для каждого устройства управления.
- > Позволяет назначить каждому механизму управления до 16 групп DALI
- > Позволяет настроить до 256 задач по таймеру
- > Позволяет настроить до 4 типов циклов затухания яркости и цвета.
- > Позволяет настроить до 4 бионических режимов цветовой температуры для устройств управления CCT
- > Встроенный RTC поддерживает функции планирования и автоматизации
- > Пользовательский интерфейс с ПО для ПК обеспечивает простую и удобную настройку



DALI-2 мастер-контроллер с интерфейсом USB

- > Поддерживает типы устройств управления DT6, DT8 Tc, DT8 XY, DT8 RGBWA
- > Устройства ввода DALI-2
- > Поддерживает адресацию, группировку и конфигурирование сцены максимум для 64 устройств управления
- > Встроенный источник питания DALI мощностью 230 мА, не требующий дополнительного подключения
- > Простое подключение к ПК с Windows через USB-порт
- > Простая и быстрая настройка с помощью ПО через ПК
- > Встроенный аккумулятор, встроенный RTC, поддержка настройки задач по таймеру
- > Поддержка настройки расписания циклов
- > Поддерживает настройку бионического расписания (освещение, ориентированное на человека)

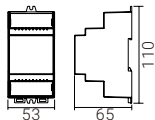




Шлюзы

DALI IoT шлюз

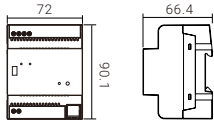
- > Поддерживает типы устройств DT6, DT8 Tc, DT8 XY, DT8 RGBWA.
- > Поддерживает адресацию, группировку и настройку сцены максимум для 64 устройств управления (DALI-1 и DALI-2).
- > Встроенный блок питания DALI 250 мА, не требующий дополнительного подключения.
- > Простое подключение к сети через Ethernet.
- > Простая и быстрая настройка с помощью мобильного приложения.
- > Встроенный аккумулятор, встроенный RTC, поддерживает настройку задач по таймеру.
- > Поддерживается настройка расписания циклов, включена функция циркадного ритма.



Модель	SR-GW-TDA (Works with tuya platform)	Модель	SR-GW-EDA (Ethernet to DALI Gateway, can be integrated into 3rd party platform through MQTT)
Входное напряжение	24Vdc	Входное напряжение	24Vdc
Выходной ток	250mA	Выходной ток	250mA
Выходное напряжение	12-22.5Vdc	Выходное напряжение	12-22.5Vdc
Особенности	Монтаж на Din-рейку/пульт ДУ/авто-конфигурация/встроенный DALI Master /Wireless DALI / OTAU...	Особенности	Монтаж на Din-рейку/пульт ДУ/авто-конфигурация/встроенный DALI Master / Wireless DALI / OTAU...

KNX – 2-канальный DALI шлюз

- > Шлюз KNX в DALI
 - > Интегрирует DALI в систему KNX
 - > 2 канала шины DALI
 - > У каждого канала DALI есть встроенный блок питания DALI на 250 мА
 - > Не требуется дополнительный блок питания,простое подключение
- > Поддерживает все типы устройств DALI DT6 и DT8
 - > Порт Mini USB для подключения к ПО DALI
 - > Программируется с помощью ПО ETS
 - > Индикатор состояния шины DALI



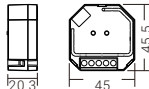
Модель	SR-KN9100/DA2-2CH
Входная мощность	100-240VAC
Входной сигнал	KNX
Напряжение шины KNX	21-30V DC, через KNX/EIB
Выходной сигнал	2-канальная шина DALI
Выходное напряжение	16VDC
Выходной ток	2*250mA



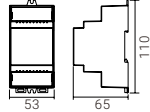
Блок питания шины DALI

Блок питания шины DALI

- > Радиочастотные помехи в соответствии с EN 55015:2013
- > Стандарт защиты от помех в соответствии с EN 61547:2009
- > Гармоники сетевого тока в соответствии с EN 61000-3-2:2014
- > Пределы колебаний напряжения и мерцания в соответствии с EN 61000-3-3:2013
- > Общие требования и требования безопасности EN 61347-1:2015
- > Рабочее напряжение: 100-240 В переменного тока



Модель	SR-2400PS	Модель	SR-2400PEA
Входное напряжение	100-240Vac	Входное напряжение	100-240Vac
Выходной ток	00mA	Выходной ток	250mA
Выходное напряжение	16Vdc	Выходное напряжение	16Vdc
Особенности	мини размер	Особенности	высокий выходной ток



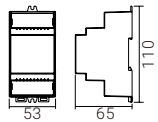
Модель	SR-2400P
Входное напряжение	100-240Vac
Выходной ток	250mA
Выходное напряжение	16Vdc
Особенности	монтаж на DIN-рейку



Усилители сигнала

Усилитель сигнала DALI на DIN-рейке со встроенным блоком питания

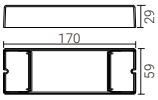
- > Усилитель сигнала DALI со встроенным источником питания DALI.
- > Источник питания 24 В постоянного тока, макс. Выходная мощность DALI 150 мА.
- > Устройство для увеличения максимальной длины кабеля DALI с 300 до 600 метров.
- > Усиление и передача ЕЖЕДНЕВНЫХ сигналов (двунаправленных).
- > Гальваническое разделение между схемами DALI.
- > Установка на DIN-рейку



Модель	SR-2400AMP-DIN
Входное напряжение	100-240Vac
Выходной ток	150mA
Выходное напряжение	24Vdc

Усилитель сигнала DALI со встроенным блоком питания

- > Усилитель сигнала DALI со встроенным источником питания DALI.
- > Устройство для увеличения максимальной длины кабеля DALI с 300 до 600 метров.
- > Усиление и передача ЕЖЕДНЕВНЫХ сигналов (двунаправленных).
- > Гальваническое разделение между цепями DALI.
- > Радиальная сетевая схема или каскадный монтаж системы с одним ведущим устройством.
- > Ограниченное каскадирование (последовательное подключение) нескольких ретрансляторов в режиме работы с несколькими ведущими устройствами.
- > Максимальное количество DALI-устройств в общей сети ограничено 64 устройствами, устройства могут быть разделены на подчиненные линии по желанию.
- > Для каждой подчиненной линии DALI не требуется дополнительный источник питания DALI.



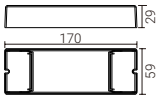
Модель	SR-2400AMP
Входное напряжение	100-240Vac
Выходной ток	150mA
Выходное напряжение	16Vdc



Модуль Broadcast

DALI модуль функции Broadcast

- > Broadcast модуль DALI, который позволяет легко расширять схему DALI
- > Принимает команды от основной схемы DALI в качестве устройства управления с одним адресом
- > Передает полученные команды DALI на все устройства управления, подключенные к его выходу DALI
- > Все устройства управления, подключенные к выходу DALI, будут управляться переданными широкоэщательными командами DALI
- > Все устройства управления, подключенные к выходу DALI, будут управляться через адрес модуля DALI
- > Адресация DALI для устройств управления, подключенных к выходу DALI, не требуется
- > К основной схеме DALI можно подключить несколько модулей для создания нескольких подсхем DALI
- > Количество устройств управления DALI в основной цепи DALI может быть значительно увеличено
- > Функция обнаружения ошибок и мониторинга
- > Сетевой источник питания, вход DALI (DALI IN) и выход DALI (DALI OUT) полностью изолированы друг от друга

NEW

Модель	SR-2400BRC
Входное напряжение	100-240Vac
Выходной ток	150mA
Выходное напряжение	16Vdc
Особенности	DT6, DT8 Tc, DT8 XY, DT8 RGBW, 4в 1





Wireless - DALI конвертеры

Wireless - DALI+0/1-10V 2 в 1 конвертер

- > Конвертер Wireless в DALI+0/1-10B 2 в 1

> Выбирается выходной сигнал DALI или сигнал 1-10 В

> Максимум 5А релейного выхода и функция измерения

> Встроенный источник питания по шине DALI, дополнительный

> блок питания не требуется

> Тип устройства DALI DT6 или DT8 выбирается в режиме DALI

> Управление цветом в соответствии со спецификациями DALI для устройств типа 8
- > Тип цвета: Тс, XY, RGB

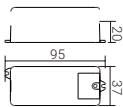
> Выбор режима управления адресом DALI или режим группового управления

> Позволяет выбрать адрес DALI (00-63) для управления

> Позволяет выбрать группу DALI (0-15) для управления

> Позволяет управлять 1 группой устройств DALI или 1 адресом DALI

> Позволяет управлять всеми устройствами на линии DALI посредством функции Broadcast



Модель	SR-2421-ZG	SR-2421-SB	SR-2421-ZV
Вход. напряжение	110-240Vac	110-240Vac	110-240Vac
Выходной ток шины DALI	50mA	50mA	50mA
Выходной ток 0/1-10V	20mA	20mA	20mA
Напряжение реле	110-240Vac	110-240Vac	110-240Vac
Ток реле	накаливание: 5A/LED: 1.6A	накаливание: 5A/LED: 1.6A	накаливание: 5A/LED: 1.6A
Особенности	Zigbee - DALI	Bluetooth - DALI	Z-Wave - DALI
Модель	SR-2421-ZG-TY	SR-2421-BL-TY	SR-WF2411-TY
Вход. напряжение	110-240Vac	110-240Vac	питание от шины DALI
Выходной ток шины DALI	50mA	50mA	
Выходной ток 0/1-10V	20mA	20mA	
Напряжение реле	110-240Vac	110-240Vac	
Ток реле	накаливание: 5A/LED: 1.6A	накаливание: 5A/LED: 1.6A	
Особенности	TUYA Zigbee - DALI	TUYA Bluetooth - DALI	TUYA Wi-Fi - DALI

Wireless+Push - DALI+0/1-10V конвертер

- > Конвертер Wireless+Push в DALI + 0/1-10 В

> Может управляться как беспроводным сигналом, так и входным сигналом нажимного переключателя

> Интегрирует существующий нажимной переключатель в DALI или 0/1-10 В

> Сигнал DALI или выходной сигнал 1-10 В выбирается DIP-переключателем

> Встроенный источник питания по шине DALI на 50 мА

> Выбирается тип устройства DALI DT6 или DT8

> Управление цветом в соответствии со спецификациями DALI Device Type 8

> Тип цвета: Тс, XY, RGB

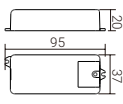
> Выбирается режим управления адресом DALI или режим группового управления

> Позволяет выбрать адрес DALI (00-63), которым нужно управлять

> Позволяет выбрать группу DALI (0-15), которой нужно управлять

> Позволяет управлять 1 группой устройств DALI или 1 адресом DALI

> Позволяет управлять всеми устройствами на линии DALI посредством функции Broadcast



Модель	SR-2421-ZG-Push	SR-2421-SB-Push
Вход. напряжение	110-240Vac	110-240Vac
Выходной ток шины DALI	50mA	50mA
Выходной ток 0/1-10V	20mA	20mA
Особенности	Zigbee+Push - DALI	Bluetooth+Push - DALI



Wireless - DALI конвертеры

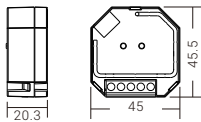
DALI - 0/1-10V конвертеры

Wireless - DALI конвертер

- > Принимает беспроводной сигнал и выводит сигнал DALI на линию DALI

> Соответствует стандартному протоколу DALI IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209

> Позволяет выбирать несколько режимов управления



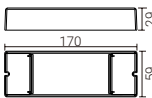
Модель	SR-2411-SB	SR-2411-ZG	SR-2411-ZV	SR-2411-RF-DIM	SR-2411-RF-CCT	SR-2411-RF-RGBW
Входное напряжение	12-24Vd	12-24Vd	12-24Vd	питание от шины DALI	питание от шины DALI	питание от шины DALI
Потребление тока	<4mA	<4mA	<4mA	<4mA	<4mA	<4mA
Особенности	Bluetooth - DALI, 4 режима в 1, выбор адреса DALI	Zigbee - DALI, 4 режима в 1, выбор адреса DALI	Z-Wave - DALI, 4 режима в 1, выбор адреса DALI	RF - DALI, DT6, выбор адреса DALI	RF - DALI, DT8 Тс, выбор адреса DALI	RF - DALI, DT8 RGBW, выбор адреса DALI

DALI - 0/1-10V/PWM диммер

- > Конвертер сигнала DALI в 0/1-10 В

> Входной сигнал DALI, 2 канала выходного сигнала 0-10 В

> 1 адрес DALI для 2 каналов выходного сигнала 0-10 В, 2 канала управляются синхронно



Модель	SR-2303(0-10V/PWM)
Выходное напряжение	100-240Vac
Выходной ток	60mA
Выход	2x(0-5V), 2x(0-10V), 2x(0-15V)

SUNRICHER 2024

Lighting Control Expert



info@sunricher.su
<https://www.sunricher.su>

Shenzhen Sunricher Technology Co.,Ltd

3F&5F,Bldg.E.Qihang Technology Innovation R&D Industrial Park,Shenzhen,China