

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DALI-901-11-ADDR-3SC- DIM-DT6-IN

- ▼ 4 адреса
- ▼ 3 сцены
- ▼ Питание 12–24 В
- ▼ Диммирование



DALI-901-11-ADDR-3SC-
DIM-DT6-IN Black
Арт. 037189



DALI-901-11-ADDR-3SC-
DIM-DT6-IN White
Арт. 037190

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Сенсорная панель предназначена для управления светодиодным или любым другим освещением с использованием стандартного цифрового интерфейса DALI (Digital Addressable Lighting Interface).
- 1.2. Управление выполняется по 4 адресам при помощи диммеров DALI, например, SR-2302Р или любых других, работающих по стандарту DALI.
- 1.3. Соответствует стандартам IEC 62386, совместима со стандартным оборудованием DALI различных производителей — OSRAM, TRIDONIC, HELVAR и многих других.
- 1.4. Адрес управления устанавливается вращающимся переключателем на корпусе панели.
- 1.5. Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку.
- 1.6. Два варианта цветового исполнения панелей — черная или белая.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	DALI-901-11-ADDR-3SC-DIM-DT6-IN White	DALI-901-11-ADDR-3SC-DIM-DT6-IN Black
Артикул	037190	037189
Цвет панели	белый	черный
Напряжение питания	DC 12–24 В	
Максимальный потребляемый ток	200 mA	
Интерфейс управления	DALI	
Количество адресов управления	4 адреса DALI	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	+5 °C...+45 °C	
Габаритные размеры	86×86×29мм	
Размер утапливаемой части	Ø58×20 мм	

Инструкция предназначена для артикулов 037189, 037190. Артикулы указаны на момент разработки инструкции.
Список действующих артикулов см. на сайте arlight.ru

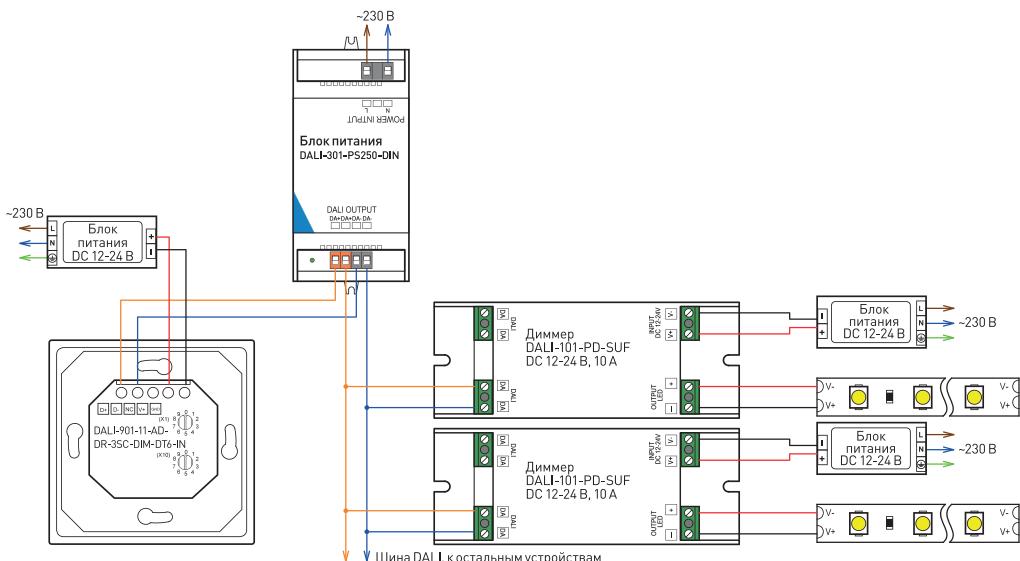


Рисунок 1. Подключение сенсорной панели DALI-901-11-ADDR-3SC-DIM-DT6-IN

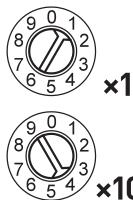


Рисунок 2. Адрес 41

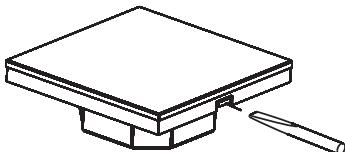


Рисунок 3. Отсоединение панели от корпуса



Рисунок 4. Установка панели в монтажную коробку

3. УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током перед началом работ отключите электропитание.
Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

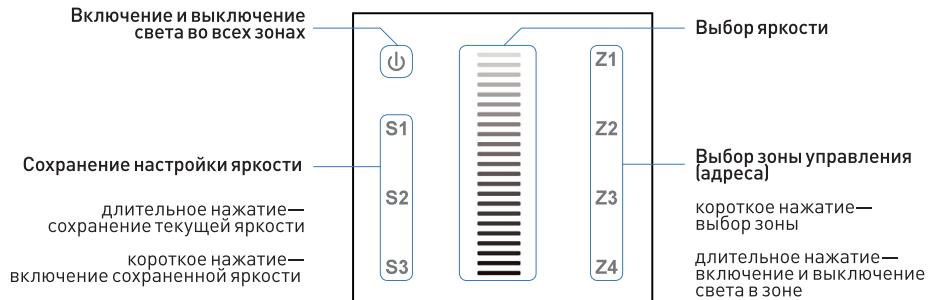


Рисунок 5. Назначение сенсорных кнопок управления

- 3.1. Извлеките контроллер из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Подключите провода от шины DALI к клеммам **DA+** и **DA-** сенсорной панели (рисунок 1).
- 3.3. Подключите выход стабилизированного блока питания напряжением 12–24 В к клеммам **+V** и **GND** панели, соблюдая полярность.
- 3.4. Установите адрес DALI, соответствующий адресу управляемого диммера. Адрес устанавливается двумя вращающимися переключателями. Первым переключателем устанавливаются единицы, вторым — десятки. На рисунке 2 показан пример установки адреса 41. Переключателями устанавливается адрес первого канала, соответствующего кнопке **Z1 (A)**. Кнопке **Z2** соответствует адрес **A+1**, **Z3** — **A+2**, **Z4** — **A+3**. Т.е. в примере на рисунке 2 будут задействованы адреса 41, 42, 43 и 44. Максимально возможное количество адресов и устройств на шине DALI — 64 адреса.
- 3.5. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- 3.6. Отсоедините лицевую панель от корпуса, аккуратно поддев ее плоской, отверткой как показано на рисунке 3.
- 3.7. Установите корпус панели в монтажную коробку и закрепите его при помощи двух винтов (рисунок 4).
- 3.8. Аккуратно установите лицевую панель на место.
- 3.9. Включите питание и проверьте работу панели. Назначение кнопок управления показано на рисунке 5.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - ▼ эксплуатация только внутри помещений;
 - ▼ температура окружающего воздуха от +5 до +45 °C;
 - ▼ относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °C, без конденсации влаги;
 - ▼ отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей.
- 4.3. Не допускайте попадания воды или воздействия конденсата на устройство.
- 4.4. Перед включением системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание в проводах может привести к отказу оборудования.
- 4.5. Возможные неисправности и методы их устранения:

Неисправность	Причина	Метод устранения
Управление не выполняется или выполняется нестабильно	Питание панели отсутствует или не соответствует требуемому	Обеспечьте корректное питание панели
	Нет контакта в соединениях	Проверьте все подключения
	Короткое замыкание в проводах шины DALI	Внимательно проверьте все цепи и устранитите КЗ
	Провода шины DALI слишком длинные или имеют недостаточное сечение	Проверьте работу оборудования в непосредственной близости друг к другу. Если система заработала, замените кабель управления
	Неправильно установлены адреса и номера групп в панели или диммерах	Проверьте установку переключателей на панели, выполните корректное программирование диммеров

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и установке и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.

- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Производитель вправе вносить в конструкцию и встроенное программное обеспечение (прошивку) изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стены транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +40 °C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Панель — 1 шт.
- 8.2. Паспорт и краткая инструкция по эксплуатации — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы [эксплуатации] изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Известный/Manufacturer: «Санрайз Холдингз [ГК] Лтд» [Sunrise Holdings (HK) Ltd].
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
Unit 901, 9/F, Omega Plaza, 32 Dundas Street, Kowloon, Hong Kong, China
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____ МП

Продавец: _____ МП

Потребитель: _____

Более подробная информация о диммерах
представлена на сайте [arlightr.ru](http://arlight.ru)



TPTC020/2011

Дополнение к артикулу в скобках, например, [1], [2], [B] означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.