

## РОТОРНЫЙ ДИММЕР DALI НАСТЕННЫЙ



арт.022153 **SR-2400RLN-A**  
- Широковещатель  
- Внешнее питание AC 100-240V



арт.021799 **SR-2400RL-N**  
- Широковещатель  
- Внешнее питание AC 100-240V



арт.020351 **SR-2400RL-IN**  
- 1 адрес  
- Питание от шины DALI



арт.020350 **SR-2400RL-IN**  
- 1 адрес  
- Питание от шины DALI

## СЕНСОРНЫЙ ДИММЕР DALI НАСТЕННЫЙ



арт.020238 **SR-2400TG-IN**  
- 4 группы  
- Питание от шины DALI



арт.020237 **SR-2400TG-IN**  
- 4 группы  
- Питание от шины DALI



арт.019444 **SR-2300TS-IN**  
- 4 группы  
- Внешнее питание DC 12-24V



арт.020240 **SR-2300TS-IN**  
- 4 группы  
- Внешнее питание DC 12-24V



арт.019452 **SR-2400TL-IN**  
- 4 адреса  
- Питание от шины DALI



арт.019471 **SR-2400TL-IN**  
- 4 адреса  
- Питание от шины DALI

## СЕНСОРНЫЙ RGB КОНТРОЛЛЕР DALI НАСТЕННЫЙ



арт.020241 **SR-2300TR-IN**  
- 4 группы  
- 3 сцены  
- Внешнее питание DC 12-24V



арт.020242 **SR-2300TR-IN**  
- 4 группы  
- 3 сцены  
- Внешнее питание DC 12-24V



арт.019453 **SR-2300TP-IN**  
- 4 группы  
- 3 сцены  
- Внешнее питание DC 12-24V



арт.020239 **SR-2300TP-IN**  
- 4 группы  
- 3 сцены  
- Внешнее питание DC 12-24V

# ВСТРАИВАЕМАЯ ПАНЕЛЬ DALI SR-2400RL-IN BLACK / WHITE

Адресное управление  
Питание от шины DALI



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Встраиваемая панель с вращающимся регулятором предназначена для управления светодиодным или любым другим осветительным оборудованием, использующим стандартный цифровой интерфейс DALI (Digital Addressable Lighting Interface).
- 1.2. Управление выполняется по одному адресу DALI, устанавливаемому вращающимся переключателем на корпусе панели.
- 1.3. Позволяет включать или выключать свет и регулировать его яркость.
- 1.4. Совместно с панелью используются диммеры DALI, например, SR-2302P, или другое исполнительное оборудование стандарта DALI.
- 1.5. Панель соответствует стандартам IEC62386-102 и IEC62386-207, совместима со стандартным оборудованием DALI различных производителей.
- 1.6. Простое подключение и стандартный размер для установки в монтажную коробку.
- 1.7. Два варианта цветового исполнения панелей – черная или белая.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Напряжение питания                    | от шины DALI  |
| Интерфейс управления                  | DALI          |
| Количество адресов управления         | 1 адрес DALI  |
| Степень защиты от внешних воздействий | IP20          |
| Температура окружающей среды          | -20... +50 °C |
| Габаритные размеры                    | 86x86x45 мм   |
| Размер утапливаемой части             | Ø57x20 мм     |
| Размер ручки регулятора               | Ø40x12мм      |

**ПРИМЕЧАНИЕ!** Более подробные технические характеристики приведены на сайте [www.arlight.ru](http://www.arlight.ru).

## 3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

### ВНИМАНИЕ!

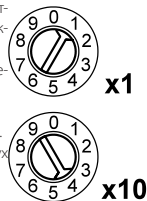
Во избежание поражения электрическим током перед началом работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- Извлеките панель из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Подключите провода от шины DALI к клеммам **D1** и **D2** сенсорной панели (Рис.1).



**Рис.1. Подключение сенсорной панели на примере диммера SR-2302P с использованием блока питания DALI ARV-SR-2400P.**

- Установите DALI адрес, соответствующий адресу управляемого диммера. Адрес устанавливается двумя вращающимися переключателями. Первым переключателем устанавливаются единицы, вторым - десятки. На Рис.2. показан пример установки адреса 41. Максимально возможное количество адресов и устройств на шине DALI – 64 адреса.
- Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- Снимите вращающуюся ручку и втулку под ней.
- Отсоедините лицевую панель от корпуса, аккуратно поддев её плоской отверткой.
- Установите корпус панели в монтажную коробку и закрепите его при помощи двух винтов.
- Аккуратно установите лицевую панель, втулку и вращающуюся ручку на место.
- Включите питание системы и проверьте работу панели:
  - нажатие на ручку – включение/выключение света;
  - вращение ручки – изменение яркости.



**Рис.2. Адрес 41.**

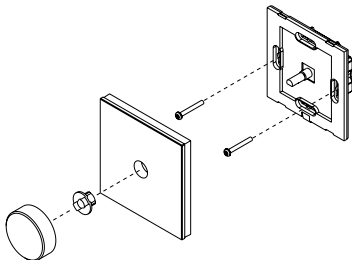


Рис.3. Установка панели.

#### 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
  - Эксплуатация только внутри помещений.
  - Температура окружающего воздуха  $-20...+50$  °С.
  - Относительная влажность воздуха не более 90% при 20 °С, без конденсации влаги.
  - Отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Соблюдайте полярность при подключении оборудования.
- 4.3. 4.3. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей.
- 4.4. Не допускайте попадание воды или воздействие конденсата на устройство.
- 4.5. Избегайте воздействия прямых солнечных лучей на устройство.
- 4.6. Перед включением убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют.