

Описание и инструкция  
по эксплуатации

## Панель сенсорная LN011 (выход 0-10V)

Применяется для управления яркостью монохромных светодиодных источников света.

Стильный и современный дизайн стеклянной панели.

Удобное управление яркостью благодаря чувствительным сенсорам.

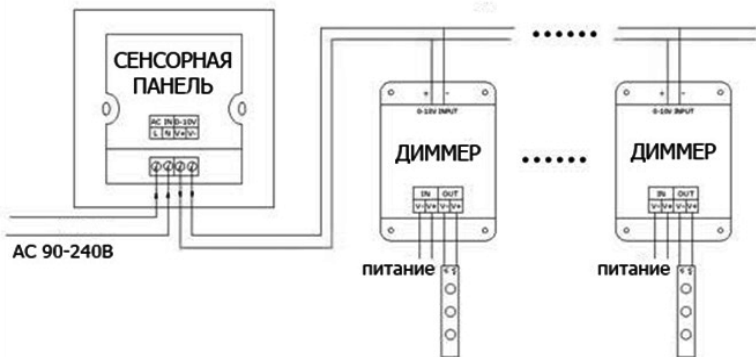
Предназначен для использования с диммерами 0-10 В.



### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Напряжение питания	АС 90-240 В
- Выходной сигнал	0-10 В
- Максимальный выходной ток	15 мА
- Рабочая температура	-20°C ~ +60°C
- Размеры	86×86×37 мм
- Вес	165 г

### СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- Подключите провода управления от диммера к разъему выхода сенсорной панели.
- Подключите провода питания к разъему входа сенсорной панели.
- Убедитесь, что соблюдена полярность, провода нигде не замыкаются и входное напряжение не выходит за диапазон АС 90-240 В.

### РАЗЪЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- АС IN: Входной разъем питания (~ 90-240 В).
- 0-10V: Выходной разъем сигнала управления (= 0-10В, [V+] - плюс, [V-] - минус).

## ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

1. Снятие лицевой панели  
Аккуратно приподнимите защелки с помощью плоской отвертки и медленно отсоедините лицевую панель от корпуса, как показано на фотографиях ниже.



АККУРАТНО ПРИПОДНЯТЬ



2. Отсоединение кабеля  
Аккуратно потяните вниз фиксатор кабеля и выньте кабель из разъема.

Разъем кабеля



Аккуратно потяните вниз фиксатор кабеля с двух сторон



Выньте кабель из разъема



3. Монтаж в стену  
Установите корпус в монтажную коробку 86x86 мм (приобретается отдельно) с помощью винтов.

Установите корпус и закрепите с помощью винтов



## Панель сенсорная LN011 (выход 0-10V)

### 4. Установка лицевой панели


Аккуратно потяните вниз фиксатор кабеля (как указано в пункте 2). Вставьте кабель в разъем и поднимите фиксатор в исходное положение для закрепления кабеля.


Установите лицевую панель на корпусе.


Зафиксируйте кабель в разьеме



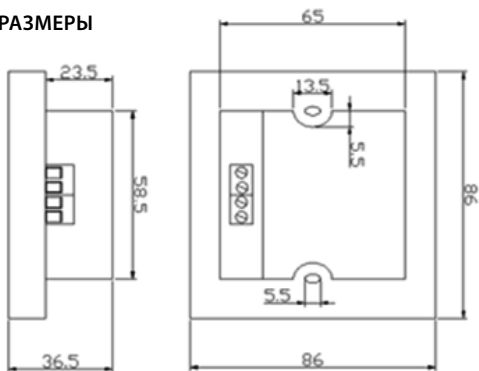
## ФУНКЦИИ СЕНСОРНОЙ ПАНЕЛИ

 - Включение/выключение освещения. Для отключения звука при нажатии кнопок нажмите и держите кнопку нажатой в течение 3 секунд, пока не раздастся длинный писк. Чтобы снова включить звук нажатия кнопок еще раз нажмите и держите кнопку нажатой в течение 3 секунд.

 - Увеличить яркость (напряжение). Короткое нажатие увеличивает яркость (напряжение) на 1 ступень (0,1 В). Всего 100 ступеней. Долгое нажатие быстро увеличивает яркость, вплоть до максимального уровня.

 - Уменьшить яркость (напряжение). Короткое нажатие уменьшает яркость (напряжение) на 1 ступень (0,1 В). Всего 100 ступеней. Долгое нажатие быстро уменьшает яркость, вплоть до выключения.

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция сенсорной панели удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

- Монтаж должен выполняться квалифицированным специалистом.
- Не осуществляйте монтаж и демонтаж оборудования при включенном электропитании.
- Соблюдайте полярность при подключении оборудования

## Описание и инструкция по эксплуатации

- Устанавливайте оборудование в хорошо проветриваемом месте. Не устанавливайте устройства в книжную полку или подобные закрытые места, а также вблизи нагревательных приборов.
- Не используйте изделие в помещениях с повышенной влажностью, а также в помещениях с повышенным содержанием химически активных веществ.
- Не используйте контроллер в окружении большого количества металла или в зоне повышенного уровня электромагнитных помех, это серьезно сократит дистанцию управления.
- Если при включении оборудования система не заработала должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Обесточьте устройство, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с даты продажи изделия
- В случае выхода устройства из строя во время гарантийного срока, при наличии товарного и кассового чеков, а также отметки о продаже в паспорте устройства, потребитель может предъявить претензии в соответствии с действующим законодательством.
- Претензии предъявляются по месту приобретения оборудования.
- Гарантийные обязательства не распространяются на устройства, имеющие механические повреждения, а также признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.
- Расходы на транспортировку изделия оплачиваются покупателем.

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Размещение и крепление в транспортных средствах упакованного оборудования должно обеспечивать его устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, оборудование должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 24 ч.
- Оборудование должно храниться в заводской упаковке в отапливаемом хранилище при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- 1 Сенсорная панель – 1 шт.
- 2 Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт – 1 шт.
- 3 Упаковка – 1шт.

## ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

МП

Потребитель: \_\_\_\_\_