

# LIGHTING CONTROL SENSOR

EHI C€ RoHS

мини-сенсорный диммер

**CM13-DIM / 751004** 100-240В 50/60Гц IP20

**WARRANTY** 5 years



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение	Выходное напряжение	Выходная мощность	Тип выходного сигнала	Частота ШИМ
12-24B	12-24B	Макс. 36Вт@12В Макс. 72Вт@24В	Постоянное напряжение	128 Гц

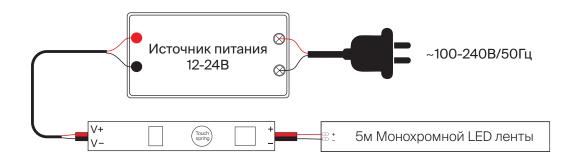
# ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Датчик представляет собой 1-канальный диммер и переключатель для постоянного напряжения, предназначенный для установки в алюминиевые профили. Оснащён высокочувствительным сенсорным управлением и светодиодным индикатором, он обеспечивает плавное диммирование в диапазоне от 0 до 100% без мерцания. Диммер поддерживает выходной ток до 3 А на канал, позволяя подключать до 5 метров одноцветной светодиодной ленты с максимальной мощностью 72 Вт при 24 В. Монтаж устройства упрощает двусторонний скотч 3М на нижней стороне печатной платы, что обеспечивает дополнительную безопасность.

### ОСОБЕННОСТИ

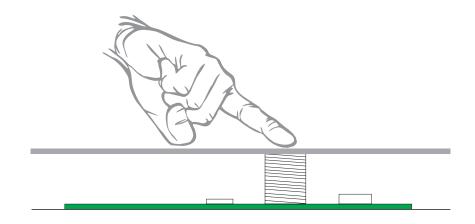
- 1-канальный одноцветный светодиодный мини-диммер и переключатель постоянного напряжения для алюминиевых профилей.
- Высокочувствительное сенсорное управление со светодиодным индикатором.
- 3 А на канал, выход подключается к 5-метровой одноцветной светодиодной ленте, максимальная выходная мощность 72 Вт при 24 В.
- Плавное диммирование на 0-100% без какой-либо вспышки.
- Двусторонний скотч ЗМ в нижней части печатной платы упрощает установку и обеспечивает безопасность.
- Низкая стоимость и высокая стабильность.
- Широко используется в настольных лампах, светильниках для спальни, светильниках для гардероба и т.д.

# СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## Внимание к установке:

- Установите сенсорный мини диммер в профили при выключенном питании.
- При установке устройства в местах с повышенной влажностью (например, в ванной комнате или на кухне), пожалуйста, убедитесь, что ваши LSD-профили защищены от попадания воды, в противном случае это повлияет на чувствительность сенсорного датчика.
- Обратите внимание на полярность входного питания и выходного сигнала светодиода.
- Короткое нажатие на оранжевый светодиод:Включение или выключение подсветки.
- Длительное нажатие на оранжевый светодиод: затемнение, повторное длительное нажатие, затемнение.



### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- 1. Устройство должно устанавливаться и обслуживаться квалифицированным специалистом.
- 2. IP20. Пожалуйста, избегайте попадания солнечных лучей и дождя. При установке на открытом воздухе, пожалуйста, убедитесь, что он установлен в водонепроницаемом корпусе.
- 3. Всегда устанавливайте данное устройство в месте с надлежащей вентиляцией, чтобы избежать перегрева.
- 4. Никогда не подключайте провода при включенном питании и перед выключением всегда проверяйте правильность подключения, чтобы избежать короткого замыкания.
- 5. Пожалуйста, убедитесь, что провода плотно закреплены в клемме.
- 6. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, проконсультируйтесь с продавцом блока питания.

### **ХРАНЕНИЕ**

Хранение товара производится в упаковке и в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения в диапазоне от -20°C до +70°C и относительной влажности воздуха не более 95%. Не допускается прямое воздействие влаги.

### **ТРАНСПОРТИРОВКА**

Изделие в упаковке пригодно для транспортировки морским, железнодорожным, автомобильным и авиационным транспортом.

# **УТИЛИЗАЦИЯ**

Изделие в своей конструкции не содержит токсичных и химически опасных соединений, поэтому подлежит правилам утилизации твердых бытовых отходов.

# СЕРТИФИКАЦИЯ

Все компоненты системы при соблюдении всех правил, указанных в инструкции являются безопасными в эксплуатации и соответствуют всем требованиям технических регламентов ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

# ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на изделие составляет 5 лет со дня продажи, дата устанавливается на основании документов, устанавливающих факт продажи.

Гарантийное обслуживание производится при условии, что возникшая неисправность связана с дефектом, связанным с производством изделия, а также при условии соблюдения всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, приведенных в данной инструкции.

Гарантия не действительна в случаях: если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению; дефект возник после передачи товара потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, не соблюдением требований, приведенных в данной инструкции. А также в случаях воздействия непреодолимых сил, в т. ч.: пожара, наводнения, высоковольтных разрядов и др. стихийных бедствий, несчастных случаев и умышленных действий третьих лиц, повлекших неисправность изделия.

# **ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Майтони ГмбХ, 98, Фельдстиге, Мюнстер, Германия, 48161

# ИМПОРТЕР

ООО «ФАКЕЛ», 117485, Россия, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Коньково, ул. Обручева, д. 30/1, стр. 1 www.maytoni.ru Разработано в Германии. Сделано в Китае. Срок годности не ограничен.

