

LIGHTING CONTROL SENSOR

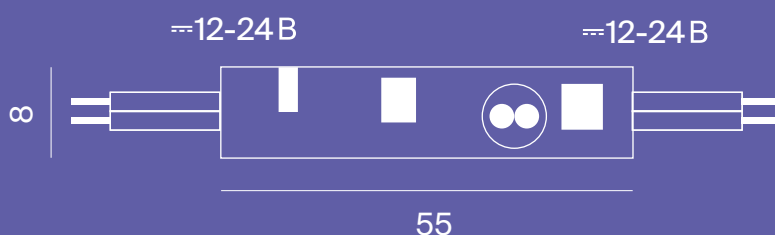
ERC CE RoHS

ИК-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

CM10-DIM / 751001
100-240В 50/60Гц IP20

WARRANTY

5 years



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение	Выходная мощность	Выходная мощность	Размеры (Д*Ш*В)
~12-48 В	~12-48 В	Макс. 48Вт@12В Макс. 96Вт@24В	130x90x20мм

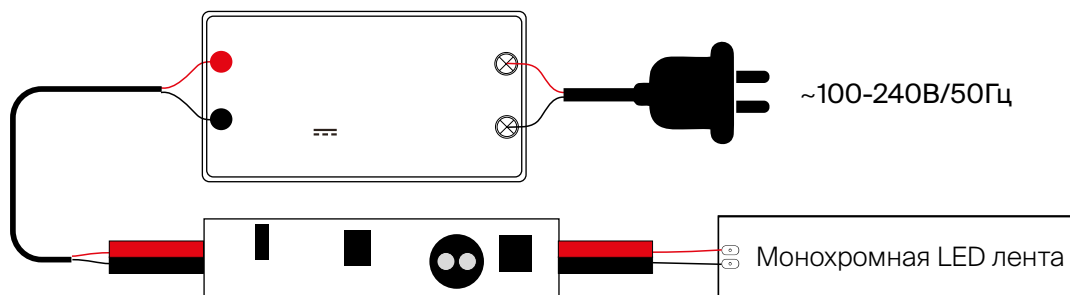
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Сенсорный переключатель для управления светодиодной лентой на низком напряжении включает функцию управления движением руки: проводя рукой, можно включить или выключить свет, а удерживая руку более двух секунд, регулировать яркость. Устройство поддерживает максимальный ток 4А и мощность 96W при 24V, с частотой PWM 2000 Гц. Установка производится в алюминиевый корпус светильника, а двусторонний скотч 3М обеспечивает надёжное крепление. Этот переключатель отличается низкой стоимостью и высокой стабильностью, идеально подходит для настольных и ночных ламп, а также для освещения в шкафах.

ОСОБЕННОСТИ

- Сенсорный выключатель, подключенный непосредственно к низковольтной светодиодной ленте.
- При взмахе руки светодиодная лента включается. При повторном взмахе руки светодиодная лента выключается.
- Удерживая руку более 2 секунд, изменяется яркость. Максимальный выходной ток 4А, максимальная выходная мощность 96 Вт при 24 В.
- Выходная частота ШИМ: 2000 Гц. Обычно устанавливается в алюминиевый профиль вместе со светодиодной лентой
- Скотч 3М 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:

1. Сенсорный выключатель не должен подвергаться воздействию прямых солнечных лучей, иначе возникнут помехи.
2. Вырежьте отверстие размером 8 мм на заглушке профиля.
3. При выключенном питании установите переключатель датчика в положение «Profiles» и прикрепите головку датчика к отверстию.
4. Обратите внимание на полярность входного питания и выходного сигнала.



Подержите руку перед сенсорной головкой более 2 секунд: яркость постоянно увеличивается или уменьшается, при этом каждый раз, когда вы убираете руку и затем снова держите ее, яркость меняется в противоположном направлении.

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 $+70^{\circ}\text{C}$ 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.