

FLAP универсальный блок управления с врезным датчиком на движение

- Инфракрасный выключатель состоит из электронного блока и Инфракрасного датчика (ИК-сенсора) (см. рис.1).
- Когда ИК-сенсор обнаруживает объект (напр.: движение руки) в пределах области обнаружения – напряжение питания подается на нагрузку (свет включается); при повторном обнаружении объекта – напряжение питания не подается на нагрузку (свет гаснет).

Размеры выключателя:

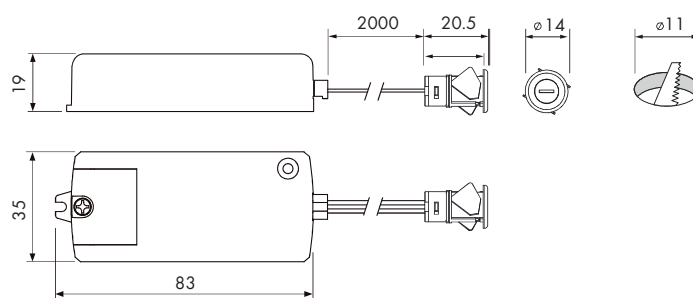


Рис. 1

Технические характеристики

- | | |
|---|-------------------|
| ■ Коммутируемое напряжение | 100-240V, 50-60Hz |
| ■ Мощность нагрузки | 250W max |
| ■ Расстояние обнаружения ИК-сенсора | 5 см-10см max |
| ■ Максимальная мощность нагрузки для ламп накаливания | 250Вт Макс. |
| ■ для электронных трансформаторов | 300Вт Макс. |
| ■ для люминесцентных ламп | 200Вт. Макс. |
| ■ для LED источников питания | 80Вт. Макс. |
| ■ Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| ■ Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP20 |

Комплектность

- ИК выключатель, 1 шт.
- Упаковка, 1 шт.
- Руководство по эксплуатации, 1 шт.

Подготовка к работе

- Просверлите отверстие диаметром 11 мм и установите ИК-датчик, как показано на Рис. 2.
- Подключите ИК-сенсор к ИК выключателю с помощью разъема, установленного на кабеле датчика.
- Подключите нагрузку к электронному блоку ИК выключателя (Выход), см. Рис. 3.
- Подключите сетевое напряжение к электронному блоку ИК выключателя (Вход), м. Рис. 3.

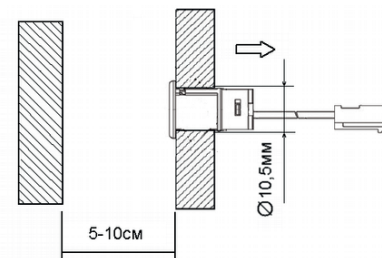


Рис. 2



Рис. 3

Требования безопасности

- Установку и подключение ИК выключателя должен осуществлять квалифицированный специалист-электрик.
- Устройство не содержит обслуживаемых элементов, поэтому не должно открываться.
- Запрещается использование ИК выключателя при повышенных температурах окружающей среды или вблизи нагревательных элементов.
- Чистку, установку и демонтаж ИК выключателя производить только при отключенной электрической сети.
- В случае обнаружения неисправности устройства немедленно прекратить эксплуатацию, отключить электропитание и обратиться к специалисту.
- Категорически запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать изделие.

Схема подключения одного светильника

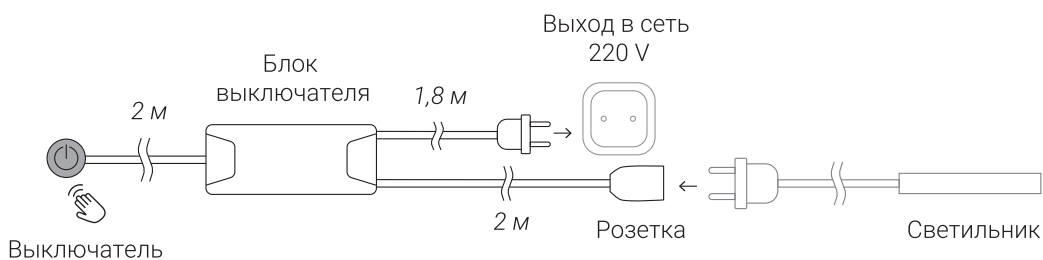


Схема подключения нескольких светильников

