

FLAP / ФЛЭП универсальный блок управления с врезным датчиком на движение

- Инфракрасный выключатель состоит из блока управления и Инфракрасного датчика (ИК-сенсора) (см. рис. 1).
- ИК выключатель имеет 2 режима работы, которые можно менять с помощью переключателя режимов на блоке управления (см. рис. 1).
Режим дверь: когда дверка шкафа закрыта, освещение выключено; когда дверка шкафа открыта - включено.
ВНИМАНИЕ! Расстояние до дверки шкафа не должно быть менее 5 мм.
Режим рука: когда рука появляется в зоне обнаружения ИК сенсора в первый раз, освещение включается; в следующий раз при появлении руки в зоне обнаружения ИК сенсора - выключается.

Размеры выключателя:

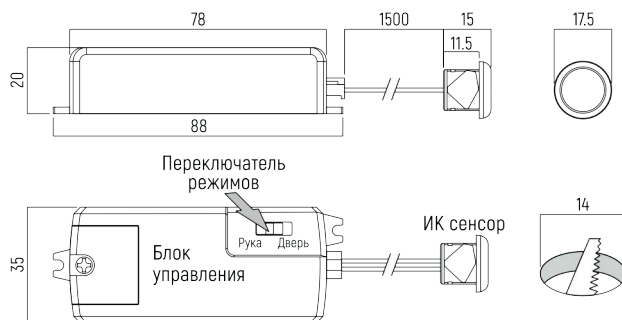


Рис. 1

Технические характеристики

- | | |
|--|-------------------|
| ■ Входное напряжение | 220-240В, 50-60Гц |
| ■ Выходное напряжение | 220-240В, 50-60Гц |
| ■ Расстояние обнаружения ИК-сенсора | 0,5-6 см |
| ■ Максимальная нагрузка: | |
| для ламп накаливания | 600 Вт макс. |
| для люминесцентных ламп | 250 Вт макс. |
| для LED источников питания | 250 Вт макс. |
| ■ Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| ■ Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP20 |

Комплектность

- Блок управления
- ИК-сенсор
- Держатель ИК сенсора
- Упаковка
- Руководство по эксплуатации

Подготовка к работе

Установите ИК выключатель на место эксплуатации одним из 2-х способов:

1-й способ (Рис. 2-1): ИК сенсор устанавливается в монтажное отверстие $D=14$ мм. При этом кабель прокладывается в монтажное отверстие.

- 2-й способ (Рис. 2-2): ИК сенсор устанавливается на поверхность с помощью держателя ИК сенсора.
- Соедините ИК-сенсор с Блоком управления с помощью разъема, установленного на кабеле ИК сенсора.
- Подключите нагрузку к Блоку управления ИК выключателя (Выход), (см. Рис. 3).
- Подключите сетевое напряжение к Блоку управления ИК выключателя (Вход), (см. Рис. 3).
- Выберите нужный режим работы, установив переключатель режимов в нужную позицию

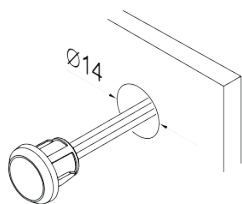


Рис. 2-1

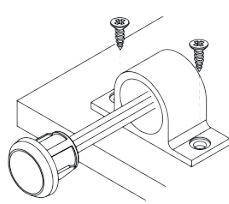


Рис. 2-2

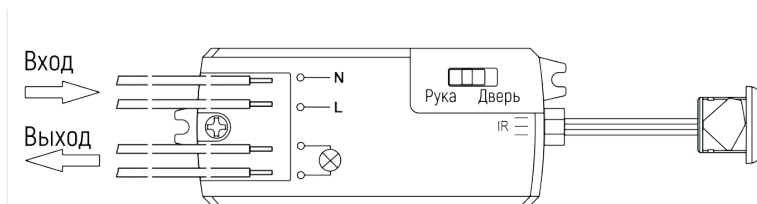


Рис. 3

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

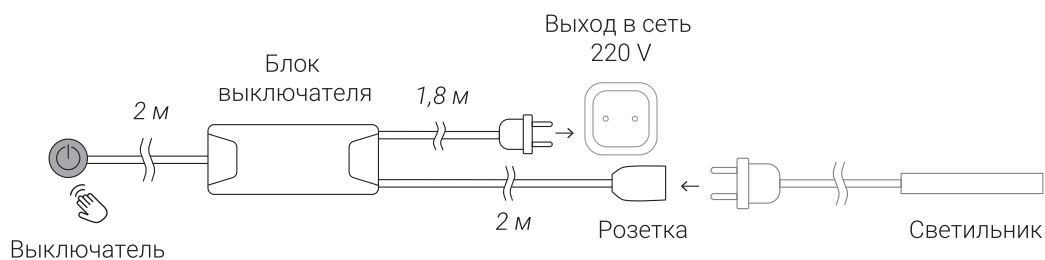


Схема подключения нескольких светильников

