

Инструкция по подключению и настройке датчика движения

1. Органы управления датчиком



2. Режимы работы датчика

Всего есть 4 режима работы датчика движения.

Для смены режима работы нажмите кнопку P1 на 7 секунд, пока L1 не мигнет для указания доступа к меню программирования. После этого при нажатии кнопки P1 будут переключаться режимы работы.

Цвет определяет текущий режим работы:

Таблица соответствия цвета выбранному режиму работы датчика

| Режим работы | Operating mode Colour of the blinking led |
|-----------------------|---|
| 1. Автоматический | Красный/зеленый |
| 2. Сумеречный | Желтый |
| 3. Принудительный | Красный |
| 4. Полуавтоматический | Зеленый |

1. Автоматический режим

Освещение включается, как только датчик зафиксирует движение объекта, температура которого отличается от температуры внутри заданной зоны покрытия. Включение осуществляется при уровне освещенности в комнате ниже заданного порога (регулировка Pt2 - порог освещенности).

Освещение сохраняется включенным в течение периода времени, заданного регулятором времени задержки отключения Pt1. Любые движения в период заданного времени или нажатие на кнопку ручного управления перезапускают отсчет времени.

Светодиодный индикатор загорается зеленым при каждом обнаружении движения.

Примечание: Нагрузка может быть принудительно включена в течение 30 минут нажатием передней кнопки P1 или замыканием на 2,5 секунды кнопки, подключенной к внешней клемме «P». Длительное время замыкания может быть отменено повторным нажатием на переднюю кнопку P1 или внешнюю кнопку.

2. Сумеречный режим

Освещение включается, как только уровень освещенности в помещении падает ниже заданного порога, и остается включенным, пока освещенность не вырастет.

ПРИМЕЧАНИЕ 1. Освещение можно включить принудительно на 30 минут нажатием и удержанием кнопки в течение 2,5 секунд. Во время данного режима зеленая лампа остается выключенной, отключить режим можно повторным нажатием кнопки.

ПРИМЕЧАНИЕ 2. При установке датчика проследите, чтобы механизм не подвергался воздействию светового излучения источника света, которым управляет датчик. При этом датчик имеет внутренний алгоритм компенсации, позволяющей исключить любые внешние воздействия, влияющие на работу устройства.

3. Принудительный режим

Освещение постоянно включено. Лампа LED на датчике выключена.

ПРИМЕЧАНИЕ. Кнопки Pt1 и Pt2 не активны в данном режиме.

4. Полуавтоматический режим

Освещение включается кратким нажатием на кнопку ручного управления и сохраняется на период времени, заданный регулировкой времени задержки отключения. Любое движение в течение периода когда лампа LED горит зеленым цветом, перезапускает время отсчета.

ПРИМЕЧАНИЕ. Освещение можно включить принудительно на 30 минут нажатием и удержанием кнопки в течение 2,5 секунд. Во время данного режима зеленая лампа остается выключенной, отключить режим можно повторным нажатием кнопки.

3. Схемы подключения датчика движения

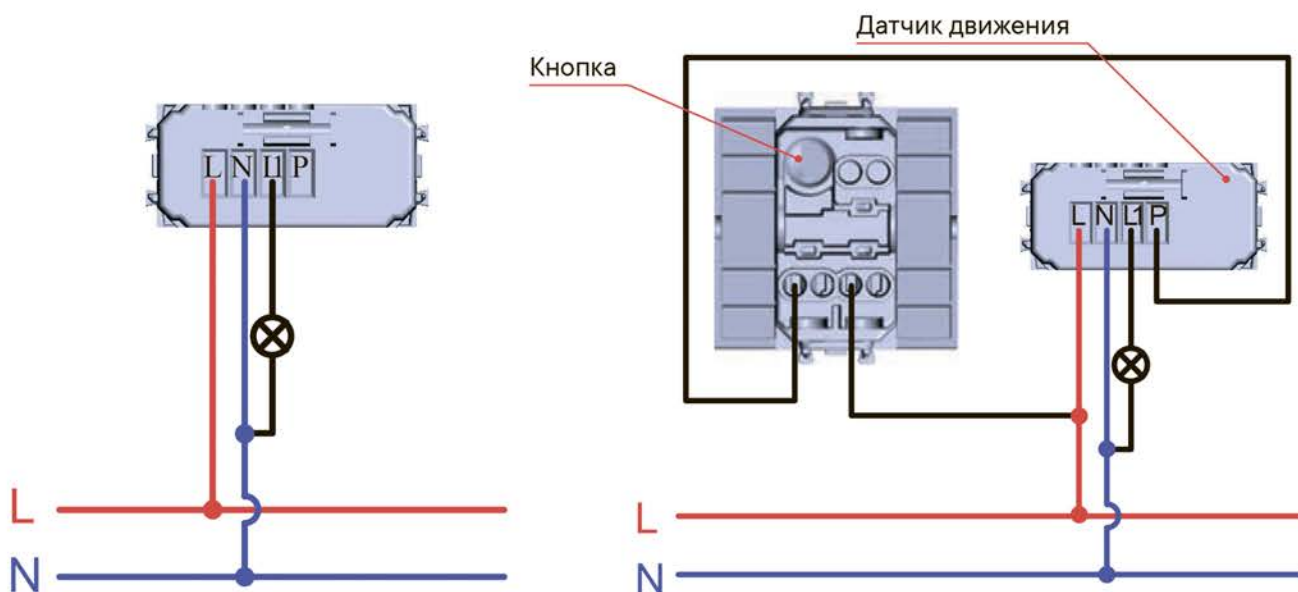


Схема без использования кнопки управления

Схема с применением кнопки управления

4. Инструкция по монтажу



Монтаж в стену

Если механизм поставляется в комплекте с каркасом, изделие устанавливается в подрозеточную коробку (при помощи саморезов, либо лапок), после чего защелкивается декоративная рамка. Если механизм поставляется без каркаса, необходимо дополнительно использовать каркас. Механизм монтируется в каркас, затем устанавливается в подрозеточную коробку, после чего защелкивается декоративная рамка.



Монтаж в системы "In-liner Front", "In-liner Aero"

Механизмы серии "Avanti" монтируются в рамки-суппорты. Рамки-суппорты состоят из каркасов и рамки. Изделие защелкивается в каркас, который устанавливается в кабель-канал, коробку, лючок или колонну, после чего поверх каркаса с механизмом фиксируется декоративная рамка.