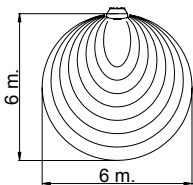


Датчик присутствия ECOMAT может обнаруживать малейшие движения, производимые в зоне обнаружения, благодаря используемой высокочастотной технологии (5,8 ГГц). Его чувствительность не зависит от температуры окружающей среды. Прибор сразу обнаруживает перемещение любых предметов, даже таких как стулья, двери и т.д. Область обнаружения Ecomat составляет от 0,5 до 6 м впереди прибора и 3 м по бокам. Угол обнаружения составляет 270°.

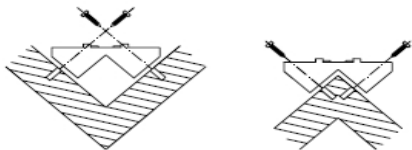


УСТАНОВКА

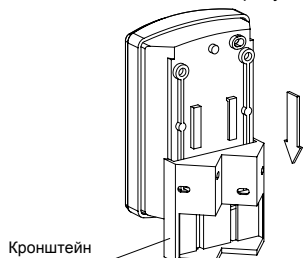
Сборка и монтаж электрических устройств должна осуществляться квалифицированным персоналом. Устройство внутренне защищено от внешнего воздействия с помощью цепи. Тем не менее, определенные сильные магнитные поля могут влиять на его эксплуатацию. **ВНИМАНИЕ:** Отключите питание перед установкой устройства.

МОНТАЖ

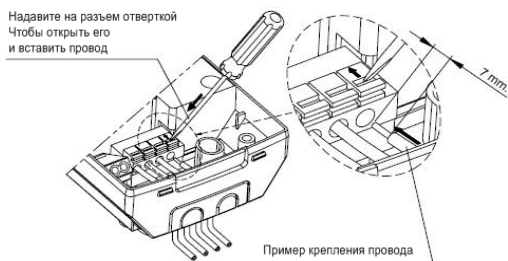
Датчик присутствия для настенного крепления с помощью включенных кронштейнов, дюбелей и винтов. Специальный кронштейн входит в комплект установки и позволяет установить прибор в угол. Рекомендуемой высотой для установки датчика является интервал от 0,3 до 2,4 метров. Датчик должен быть установлен в сухом месте. Он не должен быть установлен перед металлическими предметами, поскольку это может повлиять на его область обнаружения. Электромагнитные волны, излучаемые Ecomat, не могут проникнуть сквозь металлические предметы.



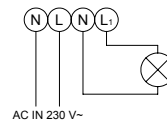
После того как кронштейн закреплен на стене в нужном месте, Ecomat должен быть установлен в положение как на рисунке, пока не будет полностью закреплен.



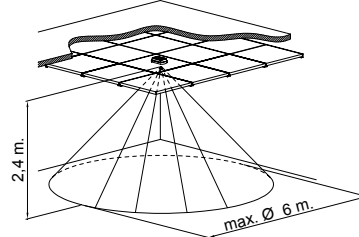
Снимите крышку, слегка потянув на себя нижнюю ее часть, и ослабьте крепежный винт соединения, для доступа к клеммной колодке.



Пропустите соединительные провода через полость в нижней части устройства или через его тыльную поверхность (см. рисунок). Подключение производится по следующей схеме:



Неправильное подключение разрушает прибор. После закрытия прибора затяните винт. Пример установки датчика присутствия на потолке:



ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ:

Есть три регулятора позади передней крышки:

- ⌚ TIME: Позволяет регулировать время задержки на отключение от 3 секунд до 30 минут. Отсчет начинается после обнаружения последнего движения.
- Ⓡ RANGE: регулировка области обнаружения от 0,5 м. до 6 м.
- ⚙️ LUX: чувствительность регулируется от 0,5 люкс (ночь) и 2000 люкс (день).

Через 10 секунд после включения прибора датчик начинает работать в автоматическом режиме. Поверните регулятор времени TIME до минимума (-) и регулятор LUX на максимум. Осуществите какое-либо движение, пока не включится нагрузка. Это дает представление об области обнаружения прибора. Установите регуляторы времени TIME и чувствительности LUX в нужные позиции. Прибор может работать в автоматическом и постоянном режиме. Светодиод будет мигать три раза, когда устройство переходит в режим AUTO. Если светодиод горит постоянно, то датчик находится в постоянном режиме.

Чтобы настройки вступили в силу, нужно покинуть зону обнаружения, дождаться отключения реле прибора и снова войти в зону обнаружения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение и частота	230 V~ 50 Hz
Сенсор	5,8 GHz
Коммутируемая нагрузка	μ 6 A 230 V~ cos φ = 1
Рекомендуемая нагрузка	
💡 Лампы накаливания	1000 W
💡 Флуоресцентные	250 VA
💡 Галогеновые (12 V~)	500 VA
💡 Галогеновые (230 V~)	1000 W
💡 Энергосберегающие (CFL)	200 VA
💡 Энергосберегающие (Downlights)	200 VA
💡 Led	200 VA
Потребляемая мощность	11 VA (1,7 W)
Угол сканирования	270°
Область обнаружения	От 0,5 до 6м. впереди и 3 м. по бокам, высота до 2,5 м.
Чувствительность	От 0,5 до 2000 Lux
Задержка	От 3 сек. до 30 минут
Рабочая температура	От 0 °C до +50 °C
Тип защиты	IP 20
Класс защиты	II

РАЗМЕРЫ

