

Датчик движения KINAsgard DBWF-LF-FTF-W



- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

19 788 руб.

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! Сигнализатор присутствия, потолочный датчик KINASGARD® / PHOTASGARD® DBWF/LF/FTF регистрирует присутствие людей на расстоянии до 10 м, измеряет силу освещения и освещенность, относительную влажность и температуру. Он устанавливается в запотолочное пространство.

Чувствительный элемент распознает движение в пределах угла охвата 110°, с периметром 360°. Запатентованная оптическая система, состоящая из 20 линз, обеспечивает предельно малый размер темных участков, диаметр которых даже при 10-метровом удалении составляет лишь несколько сантиметров. Датчик успешно регистрирует даже малые движения. При распознавании движения происходит переключение беспотенциального релейного выхода. После последнего распознавания движения выход остается активированным в течение заданного времени, которое регулируется внутри прибора с помощью потенциометра и составляет от 4 секунд до прим. 17 минут.

Для измерения температуры и влажности имеется соответствующий аналоговый выход 0–10 В, соответственно 0...+50 °С и 0...100 % отн. влажности. Отклонения, связанные с особенностями положения и места монтажа, могут компенсироваться внутри прибора с помощью регулятора смещения.

Для измерения силы освещения и освещенности в диапазоне 0...1000 лк или 0...5000 лк (можно выбрать при помощи DIP-переключателя) также имеется аналоговый выход 0...10 В. Кроме того, с помощью DIP-переключателя можно активировать выход распознавания движения в зависимости от освещенности.

Датчики DBWF/LF/FTF служат для контроля жилых помещений и автоматического включения и выключения света и используются в регулирующих устройствах, в системах сигнализации и системах управления функциями в помещениях, например, для снижения температуры в неиспользуемых помещениях.