SLIM-R-PIR

ПОТОЛОЧНЫЙ ИК–ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ (ВРЕЗНОЙ)

SLIM–R–PIR – извещатель движения для установки в помещениях серии SLIM LINE, предназначенный для **встраиваемого потолочного** монтажа. Отлично подходит для помещений с подвесным потолком. Благодаря зоне обнаружения 360° может использоваться для контроля магазинов, складов и других помещений, где зона обнаружения извещателя, установленного на потолке и направленного вниз, эффективнее охватывает пространство, чем в случае настенного извещателя.

Устройство также доступно в версии для накладного потолочного монтажа (**SLIM–S–PIR**).

- соответствие требованиям стандарта **EN 50131 Grade 2**
- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного датчика (ИК)
- максимальная зона обнаружения:
  - ø 6 м / 28 м^2 – высота установки 2,4 м
  - ø 10 м / 79 м^2 – высота установки 3,5 м
- настройка параметров работы извещателя: кнопки на модуле электроники
- цифровой алгоритм обнаружения движения
- цифровая компенсация температуры
- регулируемая чувствительность обнаружения
- встроенные оконечные резисторы: 1,1 кОм
- светодиодный индикатор:
  - выбор цвета индикации тревоги (доступно 7 цветов)
  - дистанционное включение/выключение индикатора
  - дистанционное включение/выключение режима настройки
- контроль работоспособности системы обнаружения движения
- питание от напряжения 12 В DC (±15%)
- контроль напряжения питания
- тамперная защита от вскрытия корпуса

ТЕХДАННЫЕ

Напряжение питания (±15%)	12 В DC
Диапазон рабочих температур	-10°C...+55°C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4...3,5 м
Потребление тока в режиме готовности	11 мА
Максимальное потребление тока	38 мА
Вес	138 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Габаритные размеры	ø 130 x 42 мм
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Продолжительность сигнализации тревоги	2 с
Соответствие стандартам	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5
Время запуска	30 с
Класс безопасности по стандарту EN50131-2-2	Grade 2
Тревожные выходы (реле NC, резистивная нагрузка)	40 мА / 24 В DC
Тамперные выходы (NC)	100 мА / 30 В DC
Сопротивление контактов реле (выход тревоги)	26
Оконечные резисторы	2 x 1,1

Представленные изображения могут не отражать внешний вид готовых изделий. Размещенные в сервисе описания продукции имеют исключительно информационный характер.