SLIM-R-DUAL-AC

ПОТОЛОЧНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ (ВРЕЗНОЙ)

SLIM–R–DUAL–AC – автономный потолочный извещатель движения для установки в помещениях, предназначенный для управления освещением 230 В AC.

Устройство обнаруживает движение в охраняемой зоне и включает подключенное освещение, полностью автоматизируя его работу. Извещатель питается напрямую от напряжения 230 В AC, что исключает необходимость использования дополнительных источников питания и упрощает установку. Благодаря встроенному датчику освещенности свет включается только при низком уровне освещения в окружающей среде.

SLIM–R–DUAL–AC использует два канала обнаружения – инфракрасный (ИК) и микроволновый (СВЧ) – что обеспечивает повышенную устойчивость к помехам, возникающим в сложных условиях окружающей среды, таких как сквозняки, потоки воздуха или резкие изменения температуры.

Устройство также доступно в версиях с **одним каналом обнаружения (SLIM–R–PIR–AC)**, а также адаптированных для **накладного монтажа (SLIM–S–PIR–AC и SLIM–S–DUAL–AC).**

Внимание: SLIM–S–DUAL–AC – это извещатель, предназначенный для систем домашней автоматизации, он не должен использоваться как извещатель движения в системе охранной сигнализации.

- активация освещения движением
- два канала обнаружения: ИК и СВЧ
- автономное устройство
- выход управления NO
- цифровой алгоритм обнаружения движения для обоих датчиков
- цифровая компенсация температуры
- встроенный датчик освещенности
- максимальная зона обнаружения:
  - 12 м x 5 м (56 м^2) – высота установки 2,4 м
  - 14 м x 6 м (80 м^2) – высота установки 4 м
- встроенные потенциометры для регулировки:
  - SENS – чувствительность обнаружения движения
  - TIME – время включения освещения (2–180 с)
  - LUX – порог уровня освещенности (2–200 лк)
- питание от напряжения 230 В AC
- установка в подвесных потолках

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

ТЕХДАННЫЕ

Обнаруживаемая скорость движения	0,3...3 м/с
Диапазон рабочих температур	-10°C...+55°C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4...3,5 м
Вес	141 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Габаритные размеры	ø 130 x 42 мм
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Микроволновая частота	24,125 ГГц
Максимальная потребляемая мощность	500
Сопротивление контактов реле	≤ 100
Потребление мощности в режиме готовности	200
Напряжение питания	230

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