



Характеристики

Артикул:

034672

Функции

Инфракрасный датчик движения IS 2140 ECO предоставляет вам все преимущества современного датчика. В данной версии его сделали ещё более элегантным: ещё большая дальность действия и ещё более высокая эффективность обнаружения. Подходит для настенного, потолочного или углового монтажа (угловой кронштейн приобретается отдельно) внутри и снаружи помещений (IP 54, идеально подходит для целенаправленного обнаружения в доме). Изготовлен из УФ-стойкого пластика для длительного срока службы. Зону обнаружения можно настроить в соответствии с любыми требованиями, ведь датчик может поворачиваться по горизонтали на 180° и по вертикали на 90°, также, можно установить специальную заслонку (шторку), для точной регулировки зоны обнаружения.

Контроль территории площадью до 239 м². Для улицы (контроль территорий снаружи здания, входных зон, навесов для гаражей) и интерьера (идеален для небольших помещений: прихожих, подсобных помещений, а также для проходов между стеллажами на складах «мезонин»)

Номинальное напряжение, В

220-240 В, 50/60 Гц

Класс защиты

II

Параметры функционала

Датчик движения, Ручное включение-выключение, Потенциометры, Релейный выход

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью сенсорной части датчика (поворот вверх/вниз; вправо/влево) и/или с помощью специальных заслонок (шторок); поставляются в комплекте с датчиком

Дальность действия

макс. r = 14 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); при необходимости - угловой настенный кронштейн, арт. 631675 (приобретается отдельно)

Параллельное включение	да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 5 сенсоров)
Площадь зоны радиального движения	макс. r = 6 м. (62 м²)
Площадь зоны тангенциального движения	макс. r = 14 м. (239 м²)
Постоянное включение на 4 часа	нет
Размеры (В x Ш x Г)	82 x 86 x 99 мм
Рекомендуемая высота установки	2-4 м
Сенсорика	144 зоны переключения. Благодаря линзе с высокой разрешающей способностью позволяет обеспечить целенаправленную зону обнаружения, в которой регистрируются движения
Температурный диапазон	от -25° до + 50°
Тип сенсора	пассивный инфракрасный
Угол охвата датчика	140° с защитой от подкрадывания
Установка	настенный, потолочный, накладной монтаж
Нагрузка	коммутационный выход 1: лампы накаливания/галогенной лампы 1000 Вт; люминесцентные лампы, электронный балласт 350 Вт; лампы люминесцентные, некомпенсированные 500 ВА; Люминисцентные лампы, прод. компенсация: 500 ВА; Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией: 500 ВА; низковольтные галогенные лампы 1000 ВА; LED 8 Вт - до 350 Вт (50 шт. с Дiodная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!! Пусковой ток светодиодного светильника превышает параметр (значение) мощности самого светильника!!!
Установка сумеречного порога	2-1000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного потенциометра на датчике
Настройки	с помощью поворотных потенциометров на датчике
Степень защиты, IP	54
Материал	Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)
Цвет датчика	Белый
Задержка включения	от 5 сек. до 35 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного потенциометра на датчике
Категория товаров	Датчики движения