



Характеристики

Артикул:

064242

Высокочастотный датчик присутствия HF 360-2 обеспечивает обнаружение движения с высоким разрешением и высокой чувствительностью на 360°, и может быть настроен, отрегулирован и объединен в группы в цифровом виде через Bluetooth без необходимости использования кабеля. Чтобы считывать показания датчиков с помощью смартфона или планшета, необходимо загрузить приложение Smart Remote и STEINEL Connect из вашего App Store/Google Play. Вам понадобится смартфон или планшет с поддержкой Bluetooth.

Функции

Контроль помещений внутри зданий, независимо от температуры. При необходимости регистрация движений сквозь стекло, дерево и тонкие перегородки. Мгновенное обнаружение движения и включение света - создают максимальный комфорт и безопасность в помещении. Благодаря регулировке дальности действия - всегда можно отрегулировать диапазон охвата датчика.

Идеален для санузлов, лестниц, лифтовых холлов, душевых, офисов, переговорных, помещений приёма пищи, небольших коридоров, прихожих, подсобных помещений.

Класс защиты

II

Степень защиты, IP

IP20

Задержка включения

10 сек.-60 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя); с помощью приложения Smart Remote

Номинальное напряжение, В

230-240 В, 50/60 Гц

Тип сенсора

высокочастотный

Потребляемая мощность
(Stand-by), Вт

0,5 Вт

Версия датчика

c Bluetooth

Параметры функционала

Групповая параметризация, Полуавтоматический/полностью автоматический, Нормальный/тестовый режим, Ручное включение/выключение, Функция соседней группы, Сценарий освещения, Функция присутствия, Регистрация движений, Электронная регулировка, Релейный выход

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

плавная электронная регулировка с помощью приложения Smart Remote

Дальность действия

Ø 1- 12 м.

Комплектующие, дополнительно

при необходимости - Control PRO UP Box, артикул 079543, white/адаптер потолочный встраиваемый с зажимом для подвесных потолков (приобретается отдельно)

Параллельное включение

master/master, master/slave (объединение по Bluetooth)

Площадь зоны радиального движения

Ø 12 м. (113 м²)

Площадь зоны тангенциального движения

Ø 12 м. (113 м²)

Размеры (В x Ш x Г)

103 x 103 x 61 мм

Режим обучения

Teach in. Установка сумеречного порога посредством кнопки запоминания/режима обучения. При необходимых условиях освещения, при которых сенсор в будущем должен реагировать на движения. Сохраняется текущее значение сумеречного порога (с помощью приложения Smart Remote)

Рекомендуемая высота установки

2-4 м

Сенсорика

5,8 Гц высокой частоты; мощность сигнала:

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 140°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие перегородки

Установка

внутренний, потолочный, настенный, встраиваемый монтаж в подрозетник диаметром 68мм.

Цвет

белый

Материал

пластик, устойчивый к УФ-излучению

Нагрузка

коммутационный выход 1: лампы накаливания/галогенные лампы 2000 Вт; люминесцентные лампы, электронный балласт 1500 Вт; лампы люминесцентные, некорректированные 1000 ВА; люминесцентные лампы серийно-корректированные 400 В; люминесцентные лампы с параллельной коррекцией 1000 ВА; низковольтные галогенные лампы 2000 ВА; LED 8 Вт - до 600 Вт; Емкостная нагрузка 176 мкФ. Количество светодиодов / люминесцентных ламп - до 8 шт. При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор! коммутационный выход 2 / ОВК (отопление/вентиляция/кондиционирование): переменный ток AC: макс. 1 А при 230 В переменного тока / 240 Вт ($\cos \phi = 1$), мин. 0,08 мА при 230 В переменного тока / постоянный ток DC: макс. 2 А при 24 В, мин. 10 мА при 5 В, 50 мВт. Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!! Пусковой ток светодиодного светильника превышает параметр (значение) мощности самого светильника!!!

Установка сумеречного порога **2-2000 лк, ∞ / дневной свет; с помощью приложения Smart Remote**

Интерфейс

COM2

Настройки

с помощью приложения Smart Remote, Bluetooth

Степень защиты, IP

IP 20

Цвет датчика

Белый