



Характеристики

Артикул:	064334
Функции	<p>Инфракрасный датчик присутствия IR Quattro HD-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. Квадратичная зона обнаружения может быть установлена с абсолютной точностью.</p> <p>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.</p> <p>Идеален для конференц-залов, больших офисов, рекреаций/фойе, холлов, лекционных залов, учебных аудиторий, классов, офисов/офисов открытой планировки, кабинетов, переговорных, помещений приёма пищи, комнат отдыха, раздевалок, спорт залов, многоэтажных/подземных автостоянок, производственных помещений, ангаров, зон погрузки-разгрузки на складах</p>
Класс защиты	II
Задержка включения	5 сек.-60 мин. + импульсный режим (ок. 2 сек.), IQ-режим (автоматическая корректировка под профиль пользователя); / для ОВК: 0 сек. - 10 мин. задержка включения; 1 мин. - 2 ч. время остаточного включения; автоматический контроль помещения; с помощью приложения Smart Remote
Номинальное напряжение, В	230-240 В, 50/60 Гц
Тип сенсора	инфракрасный
Потребляемая мощность (Stand-by), Вт	0,3 Вт
Версия датчика	с Bluetooth

Параметры функционала	Групповая параметризация, Полуавтоматический/полностью автоматический, Нормальный/тестовый режим, Ручное включение/выключение, Функция соседней группы, Сценарий освещения, Функция присутствия, Регистрация движений, Потенциометр/Электронно, Релейный выход
Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания	механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного потенциометра на датчике
Дальность действия	в зависимости от высоты установки датчика - все параметры диапазона охвата регистрации движений см. в инструкции
Комплектуемые, 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) / Можно включить параллельно до 10 сенсоров
Площадь зоны радиального движения	9 x 9 м (81 м²)
Площадь зоны присутствия	9 x 9 м (81 м²)
Площадь зоны тангенциального движения	24 x 24 м (576 м²)
Постоянное включение на 4 часа	да, с помощью приложения Smart Remote
Размеры (В x Ш x Г)	103 x 103 x 69 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	2,5-10 м
Сенсорика	13 уровней обнаружения, 5200 зон переключения. Благодаря линзе с высокой разрешающей способностью позволяет обеспечить типичную для помещения, квадратную зону охвата, в которой регистрируются мельчайшие движения
Температурный диапазон	от -25° до + 50°
Угол охвата датчика	360° при угле раствора 180°
Установка	внутренний, потолочный, встраиваемый монтаж в подрозетник диаметром 68мм.
Цвет	белый
Материал	Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза).

Нагрузка

коммутационный выход 1: лампы накаливания/галогенной 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 АС: макс. 1 А при 230 В переменного тока / 240 Вт ($\cos \varphi = 1$), 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. Дiodная 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 **приложения: Smart Remote, STEINEL Connect / Connect Bluetooth Mesh, потенциометр**

Степень защиты, IP **IP 20**

Цвет датчика **Белый**