

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://steinel.nt-rt.ru/> || set@nt-rt.ru

Датчики движения

Высокочастотный датчик присутствия Steinel HF 360 UP



Функции

контроль помещений внутри зданий, независимо от температуры; идеален для лестниц, лифтовых холлов, санузлов, небольших коридоров, прихожих, подсобных помещений

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Параллельное включение

да

Цвет

белый

Сенсорика

5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт

Тип сенсора

высокочастотный

Комплектующие, дополнительно

нет

Угол охвата датчика

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

Напряжение

230-240 В, 50 Гц

Дальность действия

макс. 1-8 м.

Размеры (ВхШхГ)

81 x 81 x 55 мм

Рекомендуемая высота установки

0,7-1,8 м

Установка

внутренний, настенный, встраиваемый

Постоянное включение на 4 часа

да, кнопка датчика

Нагрузка

мин. 20 Вт, макс. 1000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 4 шт., $C \leq 88$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор! Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Задержка включения

от 5 сек. до 30 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам

Датчик движения Steinel IR 2180 UP ECO



Функции

Идеален для прихожих, лестниц, санузлов, небольших коридоров, подсобных помещений. Сенсорный переключатель рассчитан на монтаж как с 2, так и 3 проводами подключения.

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Цвет

белый

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза).

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Дальность действия

тангенциальная зона: $r = \text{макс. } 8 \text{ м}$ (452 м^2), радиальная зона: $r = 2 \text{ м}$ (113 м^2)

Размеры (ВхШхГ)

81 x 81 x 57 мм

Температурный диапазон

от 0° до $+40^\circ$

Угол охвата датчика

180° при угле раствора 90°

Установка

внутренний, настенный, встраиваемый

Интерфейс

COM1

Напряжение

220 – 240 В, 50 / 60 Гц.

Рекомендуемая высота установки

1,1 – 2,2 м

Нагрузка

Нагрузка ламп накаливания/галогенных ламп: 200 Вт; Люминисцентные лампы ЭПРА: 150 Вт; Люминисцентные лампы, некомпенсированные: 150 ВА; Люминисцентные лампы, прод. компенсация: 150 ВА; Низковольтные галогенные лампы: 200 ВА; СИД < 2 Вт - 40 Вт; 2 Вт < СИД < 8 Вт - 100 Вт; СИД > 8 Вт - 160 Вт; емкостная нагрузка: 132 мкФ. Минимальная подключаемая мощность с N-проводом: 1 Вт; без N-провода: 4 Вт. Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор. Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Параллельное включение

Возможно параллельное включение нескольких сенсорных выключателей. Максимальная подключаемая мощность за счет этого не увеличивается. К каждому сенсорному переключателю должен быть подключен нулевой провод (N).

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 (кнопка удерживается нажатой 5 секунд, происходит обучение яркости)

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Задержка включения

от 5 сек. до 30 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Установка сумеречного порога

10-1000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Кнопочный выключатель для функции освещения

Состояние Свет ВКЛ.: нажать 1 раз - Свет выключается. Если больше не будет зарегистрировано ни одного движения, то по истечении времени остаточного включения сенсор переходит в обычный сенсорный режим. Состояние Свет ВЫКЛ.: нажать 1 раз - Свет включается, даже если имеется достаточная освещенность. Свет остается включен до тех пор, пока сенсорный выключатель не выключит его из-за отсутствия движений или достаточной яркости окружающего света.

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Датчик движения Steinel IS 360-1 DE



Функции

Для улицы (для **небольших** территорий, входных зон, навесов для гаражей) и интерьера (идеален для **небольших** помещений: прихожих, подсобных помещений, санузлов, коридоров)

Класс защиты

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180°

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Цвет

черный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

с помощью заслонок (в комплекте)

Диаметр врезного отверстия

Ø 68 мм

Размеры (ВхШхГ)

Ø 78 x 89 мм

Установка

потолочный, встраиваемый; монтажная глубина 60 мм

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 1000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 6 шт., $C \leq 132$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Дальность действия

макс. Ø 8 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Задержка включения

от 8 сек. до 35 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 2360-3 ECO



Функции

для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180°

Цвет

белый

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Установка

потолочный накладной

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Дальность действия

тангенциальная зона: Ø 24 м (452 м²), радиальная зона: Ø 12 м (113 м²), с температурной стабилизацией

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Размеры (ВхШхГ)

57 x Ø 121 мм

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью выключателя

Датчик движения Steinel IS 2180 ECO



Функции

контроль территории площадью до 200 м². Для улицы и интерьера. Для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Цвет

антрацит

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Установка

накладной, настенный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Постоянное включение на 4 часа

нет

Дальность действия

Положение 1: макс. 12 м тангенциально, Положение 2: макс. 5 м, с температурной стабилизацией

Размеры (ВхШхГ)

120 x 78 x 55 мм

Сенсорика

Положение 1: 10 уровней обнаружения, 504 зон переключения Положение 2: 9 уровней обнаружения, 412 зон переключения

Угол охвата датчика

180° по горизонтали, 90° по вертикали и защитой от подкрадывания

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 6 шт., $C \leq 132$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Комплектующие, дополнительно

заслонки, угловой кронштейн для внутреннего и наружного монтажа в углы здания (в комплекте)

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel sensIQ EVO



Функции

для контроля больших территорий и точное ограничение зон контроля датчиком внешнего периметра фасадов зданий

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Цвет

антрацит

Размеры (ВхШхГ)

144 x 113 x 172 мм

Сенсорика

4 сенсора, 6 уровней регистрации для дальней зоны и 5 для защиты от подкрадывания, 1360 зон переключения

Угол охвата датчика

300° при угле раствора 180° + функция защита от подкрадывания и контролем обратного поля; возможно посегментное исключение регистрации

Напряжение

230-240 Вт, 50 Гц

Установка

накладной, настенный, потолочный

Дальность действия

2 – 20 м макс. тангенциально, с температурной стабилизацией

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м (возможность устанновки до 5 метров)

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC9, Smart Remote или выключателя

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC9, Smart Remote

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2500 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 1800 Вт (прод. компенсация); макс. 500 Вт (попер. компенсация $C \leq 45,6$ мкФ); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или

LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC (общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC9, Smart Remote

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 пульта RC9 или Smart Remote)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотных регуляторов на датчике в 3-х различных направлениях, независимо друг от друга или с помощью заслонок

Комплектующие, дополнительно

пульт RC9, заслонки + угловой кронштейн для монтажа на наружные углы (в комплекте)

Датчик движения SENSIQ S EVO



Функции

для контроля больших территорий и точное ограничение зон контроля датчиком внешнего периметра фасадов зданий

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Цвет

черный

Установка

накладной, настенный

Сенсорика

4 сенсора, 6 уровней регистрации для дальней зоны и 5 для защиты от подкрадывания, 1360 зон переключения

Угол охвата датчика

300° при угле раствора 180° + функция защита от подкрадывания и контролем обратного поля; возможно посегментное исключение регистрации

Дальность действия

2 – 20 м макс. тангенциально, с температурной стабилизацией

Размеры (ВхШхГ)

144 x 74 x 128 мм

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м (возможность установки до 5 метров)

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC9, Smart Remote или выключателя

Режим обучения

Teach in (с опциональным дистанционным управлением RC9 и Smart Remote)

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC9, Smart Remote

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); макс. 1200 Вт (прод. компенсация); макс. 500 Вт (попер. компенсация $C \leq 45,6$ мкФ); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В АС, пиковый ток включения 800 А/200 мкс (общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC9, Smart Remote

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

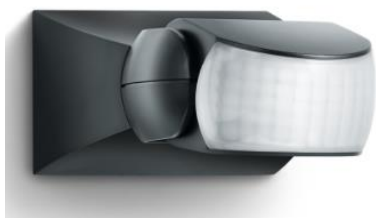
Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотных регуляторов на датчике в 3-х различных направлениях, независимо друг от друга или с помощью заслонок

Комплектующие, дополнительно

пульт RC9, заслонки + угловой кронштейн для монтажа на наружные углы (в комплекте)

Датчик движения Steinel IS 1



Функции

для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Цвет

черный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

с помощью заслонок (в комплекте)

Дальность действия

макс. 10 м тангенциально; с температурной стабилизацией

Параллельное включение

нет

Постоянное включение на 4 часа

нет

Размеры (ВхШхГ)

50 x 80 x 120 мм

Угол охвата датчика

120° с защитой от подкрадывания

Установка

накладной, настенный, потолочный

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 500 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 4 шт., $C \leq 88$ мкФ при

230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор! Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Задержка включения

от 8 сек. до 35 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 130-2



Функции

для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Цвет

черный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

с помощью заслонок (в комплекте)

Параллельное включение

нет

Постоянное включение на 4 часа

нет

Размеры (ВхШхГ)

50 x 80 x 120 мм

Установка

накладной, настенный, потолочный

Дальность действия

макс. 12 м. тангенциально; с температурной стабилизацией

Угол охвата датчика

130° с защитой от подкрадывания

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 600 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); макс. 500 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 4 шт., $C \leq 88$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Задержка включения

от 8 сек. до 35 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 2140 ECO



Функции

для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Цвет

черный

Установка

накладной, настенный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

с помощью заслонок (в комплекте)

Постоянное включение на 4 часа

нет

Дальность действия

макс. 14 м. тангенциально; с температурной стабилизацией

Угол охвата датчика

140° с защитой от подкрадывания

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 6 шт., $C \leq 132$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Задержка включения

от 8 сек. до 35 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Размеры (ВхШхГ)

83 x 86 x 99 мм

Датчик движения Steinel IS 2160 ECO



Функции

для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Цвет

черный

Установка

накладной, настенный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

с помощью заслонок (в комплекте)

Параллельное включение

нет

Постоянное включение на 4 часа

нет

Дальность действия

макс. 12 м. тангенциально; с температурной стабилизацией

Размеры (ВхШхГ)

113 x 78 x 73 мм

Сенсорика

5 уровней обнаружения, 260 зон переключения

Угол охвата датчика

160° при угле раствора 40° с защитой от подкрадывания

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 600 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); макс. 500 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 4 шт., $C \leq 88$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Задержка включения

от 8 сек. до 35 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 2180-5



Функции

контроль территории площадью до 500 м2. Для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Цвет

серебристый

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Установка

накладной, настенный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Размеры (ВхШхГ)

120 x 78 x 55 мм

Сенсорика

Положение 1: 10 уровней обнаружения, 504 зон переключения
Положение 2: 9 уровней обнаружения, 412 зон переключения

Угол охвата датчика

180° по горизонтали, 90° по вертикали и защитой от подкрадывания

Дальность действия

Положение 1: макс. 20 м тангенциально, Положение 2: макс. 8 м, с температурной стабилизацией

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 1000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 6 шт., $C \leq 132$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до $+50^{\circ}$

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью выключателя

Комплектующие, дополнительно

заслонки, угловой кронштейн для внутреннего и наружного монтажа в углы здания (в комплекте)

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 2300 ECO



Функции

для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Цвет

черный

Установка

накладной, настенный

Постоянное включение на 4 часа

нет

Дальность действия

макс. 12 м. тангенциально; с температурной стабилизацией

Размеры (ВхШхГ)

85 x 60 x 95 мм

Сенсорика

10 уровней обнаружения, 456 зон переключения

Угол охвата датчика

300° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 1500 Вт (прод. компенсация); макс. 500 Вт (попер. компенсация $C \leq 45,6$ мкФ); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или

LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC (общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Комплектующие, дополнительно

заслонки, угловой кронштейн для монтажа на наружные углы (в комплекте)

Задержка включения

от 10 сек. до 15 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 2360



Функции

Для улицы (для **небольших** территорий, входных зон, навесов для гаражей) и интерьера (идеален для **небольших** помещений: прихожих, подсобных помещений, санузлов, коридоров)

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Цвет

белый

Степень защиты

IP 54

Температурный диапазон

от - 20° до + 50°

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Установка

накладной, потолочный

Напряжение

230-240 В, 50 Гц

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания
с помощью заслонок (в комплекте)

Постоянное включение на 4 часа

нет

Размеры (ВхШхГ)

50,5 x 115 x 115 мм

Рекомендуемая высота установки

2,5-3 м

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 6 шт., $C \leq 132$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Дальность действия

макс. Ø 8 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Задержка включения

от 8 сек. до 35 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 240 DUO



Функции

для улицы и интерьера

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Цвет

черный

Установка

накладной, настенный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

с помощью заслонок (в комплекте)

Постоянное включение на 4 часа

нет

Дальность действия

макс. 12 м. тангенциально; с температурной стабилизацией

Размеры (ВхШхГ)

90 x 60 x 100 мм

Угол охвата датчика

240° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Нагрузка

мин. 2 Вт, макс. 1000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 6 шт., $C \leq 132$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности

следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Комплектующие, дополнительно

заслонки, угловой кронштейн для монтажа на наружные углы (в комплекте)

Задержка включения

от 10 сек. до 15 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Датчик движения Steinel IS 3180 SQUARE COM1 AP



Функции

контроль территории площадью до 500 м2, для контроля больших территорий и фасадов зданий. Для улицы и интерьеров.

Класс защиты

II

Тип сенсора

инфракрасный

Цвет

белый

Степень защиты

IP 54

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка за счет смещения линзы и с помощью заслонок (в комплекте)

Размеры (ВхШхГ)

95 x 95 x 65 мм

Сенсорика

7 уровней обнаружения, 448 зон переключения

Установка

накладной, настенный

Угол охвата датчика

180° при угле раствора 90° и защитой от подкрадывания

Интерфейс

COM1

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056711) (приобретаются отдельно)

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Установка сумеречного порога

2 – 1000 лк + режим обучения; механическая регулировка или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

Положение 1: макс. 8 – 20 м тангенциально, с температурной стабилизацией; Положение 2: макс. 4 – 8 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Датчик движения Steinel IS 3360 ROUND COM1 AP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

белый

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Установка

накладной, потолочный

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Размеры (ВхШхГ)

65 x Ø 126 мм

Датчик движения Steinel IS 3360 ROUND COM1 UP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Степень защиты

IP 20

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

белый

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Размеры (ВхШхГ)

78 x Ø 124 мм

Установка

встраиваемый, потолочный

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Датчик движения Steinel IS 3360 SQUARE COM1 AP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

белый

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Установка

накладной, потолочный

Размеры (ВхШхГ)

65 x 95 x 95 мм

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056711) (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Датчик движения Steinel IS 3360 SQUARE COM1 UP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Степень защиты

IP 20

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

белый

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Установка

встраиваемый, потолочный

Размеры (ВхШхГ)

78 x 94 x 94 мм

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056728) (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Тех. особенности

контакт с нулевым потенциалом: макс. 10А, 240В AC / 24В DC; мин. 100мА, 12В AC/DC

Датчик движения Steinel IS 345 ROUND COM1 AP



Функции

идеален для длинных, узких коридоров и проходов, на складах типа «мезанин» (аллеи (проходы) между стеллажами), парковок

Тип сенсора

инфракрасный

Цвет

белый

Степень защиты

IP 54

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка за счет смещения линзы и с помощью заслонок (в комплекте)

Размеры (ВхШхГ)

65 x Ø 126 мм

Установка

накладной, потолочный

Сенсорика

5 уровней обнаружения, 280 зон переключения

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Дальность действия

для узких коридоров и проходов: макс. 11,5 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 23 м.) x 6 м (в ширину) (тангенциально), макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); с температурной стабилизацией.

На открытых территориях, например, на парковках – макс. 30 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 60 м.) x 6 м (в ширину) тангенциально, макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); при монтажной высоте 4 метра.

Угол охвата датчика

прямоугольная площадь охвата: 360° по вертикали при угле раствора 145° по горизонтали (см. диаграмму дальности действия датчика) и защитой от подкрадывания

Рекомендуемая высота установки

2-5 м

Датчик движения Steinel IS 345 ROUND COM1 UP



Функции

идеален для длинных, узких коридоров и проходов, на складах типа «мезанин» (аллеи (проходы) между стеллажами), парковок

Степень защиты

IP 20

Тип сенсора

инфракрасный

Цвет

белый

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка за счет смещения линзы и с помощью заслонок (в комплекте)

Размеры (ВхШхГ)

78 x Ø 124 мм

Установка

встраиваемый, потолочный

Сенсорика

5 уровней обнаружения, 280 зон переключения

Интерфейс

COM1

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Дальность действия

для узких коридоров и проходов: макс. 11,5 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 23 м.) x 6 м (в ширину) (тангенциально), макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); с температурной стабилизацией.

На открытых территориях, например, на парковках – макс. 30 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 60 м.) x 6 м (в ширину) тангенциально, макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); при монтажной высоте 4 метра.

Угол охвата датчика

прямоугольная площадь охвата: 360° по вертикали при угле раствора 145° по горизонтали (см. диаграмму дальности действия датчика) и защитой от подкрадывания

Рекомендуемая высота установки

2-5 м

Датчик движения Steinel IS 345 SQUARE COM1 AP



Функции

идеален для длинных, узких коридоров и проходов, на складах типа «мезанин» (аллеи (проходы) между стеллажами), парковок

Тип сенсора

инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка за счет смещения линзы и с помощью заслонок (в комплекте)

Установка

накладной, потолочный

Сенсорика

5 уровней обнаружения, 280 зон переключения

Размеры (ВхШхГ)

65 x 95 x 95 мм

Интерфейс

COM1

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056711) (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Дальность действия

для узких коридоров и проходов: макс. 11,5 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 23 м.) x 6 м (в ширину) (тангенциально), макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); с температурной стабилизацией.

На открытых территориях, например, на парковках – макс. 30 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 60 м.) x 6 м (в ширину) тангенциально, макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); при монтажной высоте 4 метра.

Угол охвата датчика

прямоугольная площадь охвата: 360° по вертикали при угле раствора 145° по горизонтали (см. диаграмму дальности действия датчика) и защитой от подкрадывания

Рекомендуемая высота установки

2-5 м

Цвет

белый

Датчик движения Steinel IS 345 SQUARE COM1 UP



Функции

идеален для длинных, узких коридоров и проходов, на складах типа «мезанин» (аллеи (проходы) между стеллажами), парковок

Степень защиты

IP 20

Тип сенсора

инфракрасный

Цвет

белый

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка за счет смещения линзы и с помощью заслонок (в комплекте)

Установка

встраиваемый, потолочный

Размеры (ВхШхГ)

78 x 94 x 94 мм

Сенсорика

5 уровней обнаружения, 280 зон переключения

Интерфейс

COM1

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056728) (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Дальность действия

для узких коридоров и проходов: макс. 11,5 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 23 м.) x 6 м (в ширину) (тангенциально), макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); с температурной стабилизацией.

На открытых территориях, например, на парковках – макс. 30 м. в длину, в каждую сторону (общая длина 60 м.) x 6 м (в ширину) тангенциально, макс. 18 м (в длину) x 6 м (в ширину) (радиально); при монтажной высоте 4 метра.

Угол охвата датчика

прямоугольная площадь охвата: 360° по вертикали при угле раствора 145° по горизонтали (см. диаграмму дальности действия датчика) и защитой от подкрадывания

Рекомендуемая высота установки

2-5 м

Датчик движения Steinel IS D 360



Функции

идеален для помещений: прихожих, подсобных помещений, небольших: коридоров и санузлов

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Постоянное включение на 4 часа

да

Температурный диапазон

от 0° до + 40°

Тип сенсора

инфракрасный

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180°

Цвет

белый

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

с помощью заслонок (в комплекте)

Рекомендуемая высота установки

2,5-3 м

Задержка включения

от 5 сек. до 20 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Размеры (ВхШхГ)

83 x Ø 82 мм

Сенсорика

10 уровней обнаружения, 720 зон переключения

Напряжение

220-240 В, 50/60 Гц

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Дальность действия

макс. Ø 16 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 1000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 500 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация); макс. 500 Вт (попер. компенсация $C \leq 45,6$ мкФ); ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или

LED лампы, макс. 4 шт. $C \leq 88$ мкФ при 230 В AC (общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Диаметр врезного отверстия

Ø 73 мм

Установка

внутренний, потолочный, встраиваемый; монтажная глубина 53 мм

Тех. особенности

контакт с нулевым потенциалом 50 – 250 В, 5 АХ

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте)

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам, HDPE (линза)

Высокочастотный датчик движения Steinel HF 3360 ROUND COM1 AP



Функции

контроль помещений внутри зданий независимо от температуры; идеален для лестниц, лифтовых холлов, санузлов, душевых кабинок, морозильных камер, прихожих, подсобных помещений, офисов

Класс защиты

II

Цвет

белый

Сенсорика

5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт

Тип сенсора

высокочастотный

Степень защиты

IP 54

Размеры (ВхШхГ)

52 x Ø 126 мм

Угол охвата датчика

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

Интерфейс

COM1

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка

внутренний, накладной, потолочный, настенный

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Температурный диапазон

от -25 до +50 °C

Дальность действия

Ø 1 - 12 м

Рекомендуемая высота установки

2-4 м

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Высокочастотный датчик движения Steinel HF 3360 ROUND COM1 UP



Функции

контроль помещений внутри зданий независимо от температуры; идеален для лестниц, лифтовых холлов, санузлов, душевых кабинок, морозильных камер, прихожих, подсобных помещений, офисов

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Цвет

белый

Сенсорика

5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт

Тип сенсора

высокочастотный

Угол охвата датчика

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

Размеры (ВхШхГ)

64 x Ø 124 мм

Интерфейс

COM1

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка

внутренний, встраиваемый, потолочный, настенный

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Температурный диапазон

от -25 до +50 °C

Дальность действия

Ø 1 - 12 м

Рекомендуемая высота установки

2-4 м

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Высокочастотный датчик движения Steinel HF 3360 SQUARE COM1 AP



Функции

контроль помещений внутри зданий независимо от температуры; идеален для лестниц, лифтовых холлов, санузлов, душевых кабинок, морозильных камер, прихожих, подсобных помещений, офисов

Класс защиты

II

Цвет

белый

Тип сенсора

высокочастотный

Степень защиты

IP 54

Угол охвата датчика

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

Интерфейс

COM1

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056674) (приобретаются отдельно)

Установка

внутренний, накладной, потолочный, настенный

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Температурный диапазон

от -25 до +50 °C

Дальность действия

Ø 1 - 12 м

Рекомендуемая высота установки

2-4 м

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Сенсорика

5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт

Размеры (ВхШхГ)

52 x 95 x 95 мм

Высокочастотный датчик движения Steinel HF 3360 SQUARE COM1 UP



Функции

контроль помещений внутри зданий независимо от температуры; идеален для лестниц, лифтовых холлов, санузлов, душевых кабинок, морозильных камер, прихожих, подсобных помещений, офисов

Степень защиты

IP 20

Класс защиты

II

Цвет

белый

Сенсорика

5,8 ГГц высокой частоты; мощность сигнала: < 1 мВт

Тип сенсора

высокочастотный

Угол охвата датчика

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

Размеры (ВхШхГ)

64 x 94 x 94 мм

Комплектующие, дополнительно

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056681) (приобретаются отдельно)

Установка

внутренний, встраиваемый, потолочный, настенный

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Материал

пластик устойчивый к УФ-лучам

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Температурный диапазон

от -25 до +50 °C

Дальность действия

Ø 1 - 12 м

Рекомендуемая высота установки

2-4 м

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора на датчике, или плавная электронная регулировка с помощью пульта RC8 или Smart Remote

Интерфейс

COM1

Датчик движения IS 3360 ROUND COM1 UP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Степень защиты

IP 20

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

черный

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Размеры (ВхШхГ)

78 x Ø 124 мм

Установка

встраиваемый, потолочный

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая

регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Датчик движения IS 3360 ROUND COM1 AP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

черный

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Установка

накладной, потолочный

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергоэкономичные или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Размеры (ВхШхГ)

65 x Ø 126 мм

Датчик движения IS 3360 SQUARE COM1 UP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Степень защиты

IP 20

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

черный

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Установка

встраиваемый, потолочный

Размеры (ВхШхГ)

78 x 94 x 94 мм

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056728) (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Тех. особенности

контакт с нулевым потенциалом: макс. 10А, 240В AC / 24В DC; мин. 100мА, 12В AC/DC

Датчик движения IS 3360 SQUARE COM1 AP



Функции

контроль территории площадью до 1000 м2., идеален для парковок и больших, открытых территорий внутри здания

Рекомендуемая высота установки

2,5-4 м

Цвет

белый

Тип сенсора

пассивный инфракрасный

Степень защиты

IP 54

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

точная регулировка с помощью заслонок (в комплекте)

Материал

Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)

Сенсорика

11 уровней обнаружения, 1416 зон переключения

Угол охвата датчика

360° при угле раствора 180° и защитой от подкрадывания

Установка

накладной, потолочный

Размеры (ВхШхГ)

65 x 95 x 95 мм

Интерфейс

COM1

Управление

пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote

Параллельное включение

да (При использовании нескольких сенсоров их следует подключать к одной фазе! Можно включить параллельно до 10 сенсоров)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC5, Smart Remote или выключателя

Напряжение

220-240 Вт, 50/60 Гц

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт (активная нагрузка, например, лампы накаливания); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

макс. 900 Вт (прод. компенсация), макс. 500 Вт (попер. компенсация, с $C \leq 45,6$ мкФ);

ЭПРА: люминесцентные, энергосберегающие или LED лампы, макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ при 230 В AC

(общая ёмкость всех подключённых приборов ниже указанного значения).

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор!

Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Задержка включения

от 5 сек. до 15 мин. + импульсный режим (около 2 сек.); механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

Дальность действия

макс. Ø 40 м тангенциально, с температурной стабилизацией

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Комплектующие, дополнительно

заслонки (в комплекте); пульты д/у RC5, RC8, Smart Remote, Декоративная крышка черного цвета (артикул 056711) (приобретаются отдельно)

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет + режим обучения; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC8, Smart Remote

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. (Механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике или с помощью пульта RC8, Smart Remote)

Датчик движения Steinel iHF 3D



Функции

для контроля территорий и точное ограничение зон контроля датчиком внешнего периметра фасадов зданий; исключены ложные срабатывания на мелких животных и резких изменений погодных условий

Класс защиты

II

Цвет

белый

Тип сенсора

высокочастотный

Степень защиты

IP 54

Основание

пластик устойчивый к ультрафиолету

Размеры (ВхШхГ)

117 x 120 x 117 мм

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Установка

накладной, настенный

Напряжение

120-240 В, 50/60 Гц

Угол охвата датчика

160° + функция защита от подкрадывания и контролем обратного поля; возможно посегментное исключение регистрации

Комплектующие, дополнительно

пульт д/у RC9 (в комплекте), Smart Remote (приобретается отдельно)

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью пульта RC9, Smart Remote или выключателя

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт, активная нагрузка ($\cos \varphi = 1$); макс. 1000 Вт

(некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы);

ЭПРА: 30 x (1 x 18 Вт), 25 x (2 x 18 Вт); 25 x (1 x 36 Вт), 15 x (2 x 36 Вт); 20 x (1 x 58 Вт), 10 x

(2 x 58 Вт);

LED лампы макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ, пусковой ток макс. 800 А/200 мкс;

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор! Диодная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Дальность действия

3 x 1-7 м (макс. 7 м)

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC9, Smart Remote

Задержка включения

от 30 сек. до 30 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью пульта RC9, Smart Remote

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотных регуляторов на датчике в 3-х различных направлениях, независимо друг от друга или с помощью пульта Smart Remote

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 пульта RC9 или Smart Remote)

Датчик движения Steinel iHF 3D COM1



Функции

для контроля территорий и точное ограничение зон контроля датчиком внешнего периметра фасадов зданий; исключены ложные срабатывания на мелких животных и резких изменений погодных условий

Класс защиты

II

Тип сенсора

высокочастотный

Степень защиты

IP 54

Основание

пластик устойчивый к ультрафиолету

Размеры (ВхШхГ)

117 x 120 x 117 мм

Рекомендуемая высота установки

2-2,5 м

Цвет

антрацит

Установка

накладной, настенный

Напряжение

120-240 В, 50/60 Гц

Угол охвата датчика

160° + функция защита от подкрадывания и контролем обратного поля; возможно посегментное исключение регистрации

Постоянное включение на 4 часа

да, с помощью приложения Smart Remote, функция Bluetooth, или выключателя

Нагрузка

реле 230 В; мин. 2 Вт, макс. 2000 Вт, активная нагрузка ($\cos \varphi = 1$); макс. 1000 Вт (некомпенсированная, индуктивная, $\cos \varphi = 0,5$, например люминесцентные лампы); ЭПРА: 30 x (1 x 18 Вт), 25 x (2 x 18 Вт); 25 x (1 x 36 Вт), 15 x (2 x 36 Вт); 20 x (1 x 58 Вт), 10 x (2 x 58 Вт);

LED лампы макс. 8 шт. $C \leq 176$ мкФ, пусковой ток макс. 800 А/200 мкс;

Соблюдать индивидуальные точки включения ЭПРА! При большой разрывной мощности следует предварительно включить реле или контактор! Дiodная нагрузка не является эквивалентной активной нагрузке!!!

Дальность действия

3 x 1-7 м (макс. 7 м)

Температурный диапазон

от -25° до + 50°

Установка сумеречного порога

2-2000 лк, ∞ / дневной свет; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью приложения Smart Remote Steinel, функция Bluetooth

Задержка включения

от 30 сек. до 30 мин.; механическая регулировка с помощью поворотного регулятора на датчике, или с помощью приложения Smart Remote Steinel: от 5 сек. до 60 мин., функция Bluetooth

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания

механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотных регуляторов на датчике в 3-х различных направлениях, независимо друг от друга или с помощью приложения Smart Remote Steinel, функция Bluetooth

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 Steinel, функция Bluetooth)

Комплектующие, дополнительно

пульт д/у RC9 (в комплекте), Smart Remote (приобретается отдельно)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://steinel.nt-rt.ru/> || set@nt-rt.ru