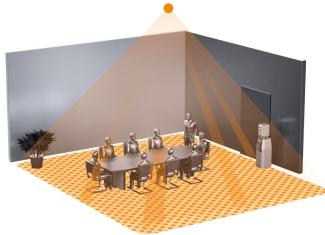
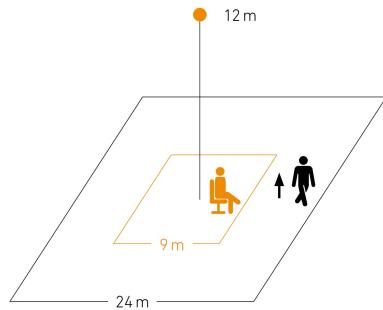




Bluetooth® MESH



Характеристики

Артикул:

064853

Инфракрасный датчик присутствия IR Quattro HD-2 KNX обеспечивает обнаружение движения с высоким разрешением и высокой чувствительностью на 360°. Квадратичная зона обнаружения может быть установлена с абсолютной точностью. Четыре встроенных пиродатчика можно выбирать и отключать по отдельности. Помимо функции присутствия и уровня освещенности, этот датчик присутствия также может измерять температуру и влажность.

Функции

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

KNX-функции

Комфорт, Контроллер фотоэлемента, Индивидуальная оценка пиротехники, Базовая функция уровня освещенности, Уровень освещенности, Выход HVAC, Управление постоянным освещением, Световой выход 4x (ВКЛ/ВЫКЛ, уровень затемнения сцены), Выход влажности, Выход присутствия, Функция день/ночь, Точка росы, Выход температуры, Логический элемент

Материал

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

Класс защиты

III

Задержка включения

1-1092 мин; посредством программного обеспечения ETS или с помощью приложения Smart Remote

Номинальное напряжение, В

за счет напряжения шины KNX

Потребляемый ток

16 мА при 24 В

Тип сенсора

инфракрасный

Потребляемая мощность (Stand-by), Вт

0,3 Вт

Параметры регистрации	присутствие / уровень освещенности / температура 0-40°C / влажность 0-100%
Версия датчика	c Bluetooth
Источник питания от сети	30 В
Номинальный ток	10 мА
Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания	механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью поворотного регулятора; электронная регулировка посредством программного обеспечения ETS или с помощью приложения Smart Remote
Дальность действия	в зависимости от высоты установки датчика - все параметры диапазона охвата регистрации движений см. в инструкции
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)	123 x 123 x 64 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; посредством программного обеспечения ETS или 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	-20°C до +55°
Угол охвата датчика	360° при угле раствора 180°
Установка	внутренний, потолочный, накладной
Цвет	белый
KNX контроль света	Каналы освещения 1 - 4: включение/регулировка яркости; режим переключения, постоянный контроль освещения, время остаточного включения
KNX контроль присутствия	определение независимо от уровня окружающего освещения
KNX доп. контроль	уровень света, функция охраны
Установка сумеречного порога	2-2000 лк, ∞ / дневной свет; посредством программного обеспечения ETS или с помощью приложения Smart Remote
KNX контроль ОВК	в зависимости от присутствия, задержка включения, время остаточного включения, остаточное включение после присутствия
Интерфейс	KNX
Настройки	по шине KNX, программное обеспечение ETS, приложения Smart Remote, Connect Bluetooth Mesh, потенциометры

Степень защиты, IP

IP 20

KNX контроль по фото-сенсору **свет вкл/выкл, учитывая уровень внешнего освещения**