



Характеристики

Артикул:

079451

Управление

посредством программного обеспечения ETS или приложения Smart Remote (управление с помощью смартфона или планшета по Bluetooth)

Функции

True Presence KNX оснащен технологией «True Presence», которая определяет присутствие людей, даже если человек не передвигается. Кроме определения присутствия человека в датчиках существует регулировка, определение и измерение освещенности, комнатной температуры, влажности, расстояния до объекта. «True Presence» обнаруживает микродвижения жизненно важных функций человека. Для фиксирования присутствия человека достаточно даже движения диафрагмы грудной клетки при дыхании. Это настоящее, цифровое знание о присутствии или отсутствии.

Контроль помещений внутри зданий, независимо от температуры. Идеален для офисов, классов, переговорных, помещений приёма пищи, санузлов, лестниц, лифтовых холлов, душевых, небольших коридоров, прихожих, подсобных помещений, конференц-залов, спортивных залов, ангаров, складов.

Выходы

4 канала управления освещением (ВКЛ/ВЫКЛ, передача значения, вызов сцены) передача значения с эффектом освещения / 2 канала управления для поддержания уровня освещенности / ОВК, присутствие, температура, относительная влажность воздуха, точка росы, логические элементы, комфорт, отсутствие

Материал

пластик, устойчивый к УФ-излучению

Задержка включения

0 - 1092 мин. посредством программного обеспечения ETS или приложения Smart Remote

Номинальное напряжение, В

за счет напряжения шины KNX 21-30 В

Тип сенсора

высокочастотный

Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания	возможность регулировки с точностью до сантиметра посредством программного обеспечения ETS или приложения Smart Remote
Дальность действия	макс. Ø 15 м. Указание: Для установки дальности действия необходимо ввести в ETS монтажную высоту. Чувствительность мультисенсора True Presence можно отрегулировать посредством ETS от 1 (= низкая) до 9 (= высокая).
Площадь зоны присутствия	макс. Ø 15 м
Постоянное включение на 4 часа	да; посредством программного обеспечения ETS или приложения Smart Remote, пульта RC7 KNX
Размеры (В x Ш x Г)	103 x 103 x 89 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 приложения Smart Remote
Рекомендуемая высота установки	2-12 м
Сенсорика	7,2 Гц (реагирует на микродвижения витальных функций)
Температурный диапазон	от 0° до + 40°
Угол охвата датчика	360°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие стены
Установка	внутренний, встраиваемый, потолочный
Цвет	белый
Установка сумеречного порога	2-1000 лк, ∞ / дневной свет; посредством программного обеспечения ETS или приложения Smart Remote
Интерфейс	KNX
Значения сенсора	True Presence (Настоящее присутствие) / Измерение освещенности / Температура: 0-40 °C / Относительная влажность воздуха: 0-100 %
Площадь настоящей зоны присутствия	макс. Ø 9 м
Площадь зоны движения	макс. Ø 15 м
Степень защиты, IP	IP 20 / IP 54 с помощью адаптера для открытой проводки, артикул 063887