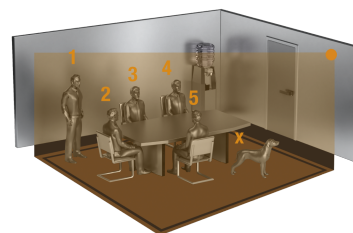
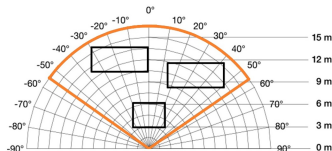


Датчик присутствия человека HPD 2 KNX



Характеристики

Артикул:

033200

Функции

HPD2 является первым датчиком присутствия в мире, который не только определяет, но и считает присутствующих людей. Независимо от того, двигаются они или нет. Сердцем персонального датчика является инновационная технология с высокочувствительной оптической системой, комбинированной со сложным математическим алгоритмом. Камера выполняет синхронизацию с моделью "Человек". Из-за положений по защите данных - изображение не читаемо. Кроме того, HPD2 имеет встроенные датчики температуры и влажности воздуха, открывая этим совершенно новые возможности для автоматизации зданий. Свет, отопление и климат, измеряемые числом присутствующих в комнате, могут, наконец, контролироваться по мере необходимости.

Настройка зоны обнаружения. Распознает людей в положении сидя, стоя или без движения и их количество. Реагирует только на людей, поэтому никаких ошибочных переключений в зоне охвата из-за животных. Кроме определения присутствия человека в датчиках существует регулировка, определение и измерение освещенности, комнатной температуры, влажности.

Управление

посредством программного обеспечения ETS

Настройки

настройки посредством интерфейса конфигурации в веб-браузере

Размеры (ВхШхГ)

156 x 86 x 52 мм

Материал

пластик устойчивый к ультрафиолету (корпус)

Установка

внутренний, настенный, накладной

Напряжение

подключение с шиной KNX 21-30 В DC и дополнительным напряжением 21-32 В DC. Запрещается подключать этот прибор к низкому напряжению (230 В AC), поскольку он предназначен для подключения к контурам безопасного малого напряжения (SELV).

Потребляемая мощность	130 мА
Рекомендуемая высота установки	2-6 м
Тип сенсора	видеокамера
KNX контроль	отдельный канал с постоянным контролем света внутри зоны, определение присутствия, определение и объединение всех параметров для каждой зоны; посредством программного обеспечения ETS
KNX доп. контроль	измерение температуры, влажности воздуха и уровня освещенности; посредством программного обеспечения ETS
Значения сенсора	Присутствие человека / Измерение освещенности / Температура: 0-40 °С / Относительная влажность воздуха: 20-90 %
Угол охвата датчика	110°
Ограничение регистрации	макс. 5 зон регистрации / макс. 3 зоны без регистрации
Дальность действия	макс. 10 м.
Установка сумеречного порога	2-2000 лк.; посредством программного обеспечения ETS
Задержка включения	1 мин. - 255 мин.; посредством программного обеспечения ETS
Постоянное включение на 4 часа	да
Температурный диапазон	от 0° до + 40°
Вид защиты	IP 20
Класс защиты	II
Комплектующие, дополнительно	угловой кронштейн (в комплекте)
Цвет	белый
Интерфейс	KNX