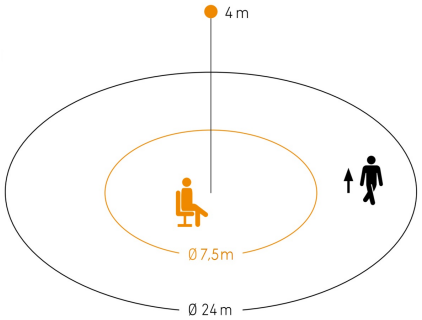

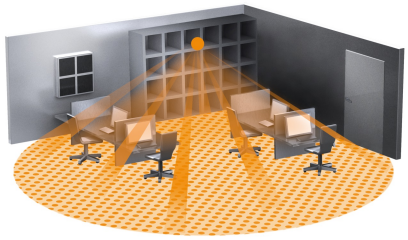

Характеристики

Артикул:	**088002**
Функции	**Инфракрасный датчик присутствия PD-24 ECO обеспечивает надежное обнаружение движений и присутствия на 360°, которое можно адаптировать по мере необходимости с помощью вставных заслонок (шторок). Легко монтируется благодаря магнитному держателю и круглому дизайну. Запуск режима программирования на расстоянии с помощью пульта дистанционного управления Smart Remote через приложение.** **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	**Сумеречный выключатель, Базовая функция уровня освещенности, Уровень освещенности, Выход HVAC, Управление постоянным освещением, Световой выход 4x (ВКЛ/ВЫКЛ, уровень затемнения сцены), Функция день/ночь, Логический элемент**
Класс защиты	**III**
Номинальное напряжение, В	**за счет напряжения шины KNX**
Потребляемый ток	**15 мА при 24 В**
Степень защиты, IP	**IP 54**
Параметры функционала	**Датчик движения, Функция присутствия, Логика датчика присутствия, Датчик освещенности**
Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания	**механическая регулировка дальности действия с точностью до метра с помощью специальных заслонок (шторок); поставляются в комплекте с датчиком**
Дальность действия	**макс. Ø 24 м (452 м²) тангенциально**

Комплектующие, дополнительно	**при необходимости - пульт д/у RC6 KNX, RC7 KNX, Smart Remote (приобретаются отдельно)**
Площадь зоны радиального движения	**Ø 7,5 м (44 м²)**
Площадь зоны присутствия	**Ø 7,5 м (44 м²)**
Площадь зоны тангенциального движения	**Ø 24 м (452 м²)**
Режим обучения	**Teach in (посредством программного обеспечения ETS, пульт RC6 KNX или Smart Remote)**
Рекомендуемая высота установки	**2-4 м**
Сенсорика	**1436 зон переключения. Благодаря линзе с высокой разрешающей способностью позволяет обеспечить круглую зону охвата, в которой регистрируются мельчайшие движения**
Температурный диапазон	**-20°C до +55°C**
Тип сенсора	**инфракрасный**
Угол охвата датчика	**360° при угле раствора 180°**
Установка	**внутренний, потолочный, накладной**
Установка сумеречного порога	**2-1000 лк, ∞ / дневной свет; посредством программного обеспечения ETS или с помощью пульта RC6 KNX, Smart Remote**
Интерфейс	**KNX**
Размеры (Ø x H)	**129 x 70 мм**
Материал	**Пластик, устойчивый к УФ-излучению (корпус), HDPE (линза)**
Цвет датчика	**Черный**
Настройки	**по шине KNX, программное обеспечение ETS, пульты д/у RC6, RC7, Smart Remote**
KNX контроль по фото-сенсору	**свет вкл/выкл, учитывая уровень внешнего освещени**
Задержка включения	**1-1092 мин; посредством программного обеспечения ETS или с помощью пульта RC6 KNX, Smart Remote**