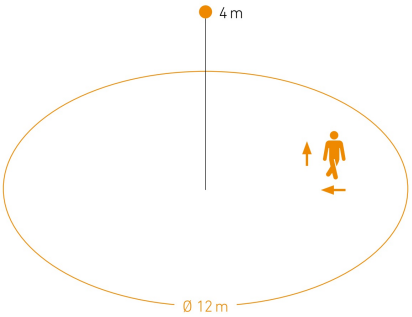

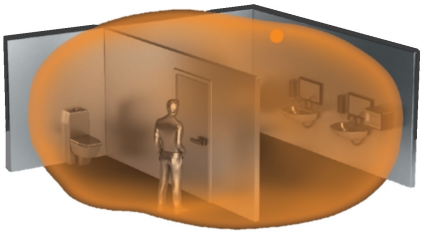

Характеристики

Артикул:	**064297**
Управление	**Важно! Управление сенсором через сторонний контроллер или датчиком APC DALI-2 по протоколу DALI-2!!! С помощью шины DALI сенсор подключается к прибору управления. Сенсор использует кабель DALI для коммуникации и для подачи питания.** **Все значения датчиков (движение, уровень освещенности, температура и влажность) можно запросить с контроллера приложения DALI-2 (DALI-2 Application Controller). Удобно настраивается и подключается через Bluetooth.** **Автоматическая или циклическая передача по времени также может быть выбрана в зависимости от уровня движения и освещенности.**
Функции	**Адресный мультисенсор DALI. Контроль помещений внутри зданий, независимо от температуры. Идеален для лестниц, лифтовых холлов, санузлов, душевых, офисов, переговорных, помещений приёма пищи, небольших коридоров, прихожих, подсобных помещений. Помимо функции присутствия и уровня освещенности, этот датчик присутствия также может измерять температуру и влажность.**
Класс защиты	**II**
Номинальное напряжение, В	**по шине DALI / 10 – 22,5 V DC (DALI не является SELV – используйте инструкции по работе с низким напряжением)**
Тип сенсора	**высокочастотный**
Потребляемая мощность (Stand-by), Вт	**0,3 Вт**
Макс. Потребление тока согласно IEC 62386-101	**84 мА / 42 devices**
Типичное потребление тока при входном напряжении 16 В	**21 мА / 11 devices**

Макс. Потребление тока при входном напряжении 10 В в обычном режиме работы	**38 мА / 19 devices**
Параметры регистрации	**присутствие / уровень освещенности / температура 0-40°C / влажность 0-100%**
Устройство ввода (IPD)	**является исключительно устройством ввода (поставщик данных) / Информирует систему об изменениях в окружающей среде или командах пользователя / Совместимо с интерфейсами автоматизации / Отправляет только не запрошенные сообщения о событиях**
Версия датчика	**с Bluetooth**
Возможности регулировки, ограничение дистанции срабатывания	**плавная электронная регулировка дальности действия с точностью до метра**
Дальность действия	**Ø 1- 12 м.**
Площадь зоны радиального движения	**Ø 12 м. (113 м²)**
Площадь зоны тангенциального движения	**Ø 12 м. (113 м²)**
Размеры (В x Ш x Г)	**103 x 103 x 57 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.**
Рекомендуемая высота установки	**2-4 м**
Сенсорика	**5,8 Ггц высокой частоты; мощность сигнала:**
Температурный диапазон	**от -25° до + 55°**
Угол охвата датчика	**360° при угле раствора 140°, при необходимости сквозь стекло, дерево и тонкие стены**
Установка	**внутренний, потолочный, настенный, накладной**
Цвет	**белый**
Нагрузка	**Выход DALI: 2-полюсная управляющая линия DALI**
Установка сумеречного порога	**2-2000 лк, ∞ / дневной свет**
Интерфейс	**DALI-2 Input Device (DALI-2 IPD)**
Выход DALI	**Управляющий кабель DALI (подходит в качестве мультимастера для коммуникации с контроллером DALI/ сенсором DALI)**
Объединение в группы по Bluetooth	**master-slave**
Степень защиты, IP	**IP 20**
Настройки	**с помощью Bluetooth, по шине DALI**