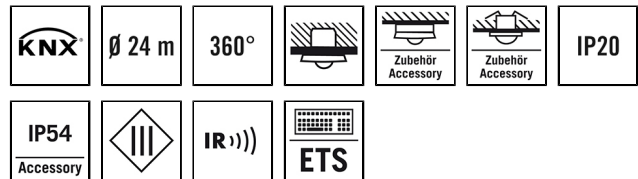


PD-C 360i/24 KNX UP

Номер артикула **GTIN**
EP10427428 4015120427428



Описание изделия

- **KNX** Потолочный датчик присутствия с **360°**
- **Ø 24 #** в диаметре при рекомендованной монтажной высоте 3 м
- Для использования в системе шин KNX (EIB), TP (2-проводная шина) в сочетании с другими компонентами KNX
- Настройка параметров и функций осуществляется с помощью инструментального программного пакета инженерного обеспечения ETS (Engineering Tool Software)
- Благодаря функции включения и выключения оптимально подходит для **10 #**, например, в спортивных залах, складских помещениях и т. д.
- Поддержание постоянного уровня освещенности в зависимости от присутствия людей и яркости дневного света
- Функции KNX: сигнализация, сумеречный выключатель, измерение яркости, распознавание движения в зависимости от освещенности, спящий режим, отправка сообщений для управления сценариями через объект

Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Потолочный датчик присутствия
Пользовательский интерфейс	ИК-пульта ДУ, обеспечения ETS
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Скрытый монтаж
Место установки	потолок
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 24 мм, Ø 60 мм
Тип подключения	штыпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	0,60 - 0,80 mm ²
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 70 мм, Ø 108 мм
Масса	120 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20
Допустимая температура окружающей среды	5 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата
Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9010
Электрическая Исполнение	

система управления	KNX
Класс защиты	III
Номинальное напряжение	29 - 31 V
Потребляемая мощность	0,2 W
Потребление тока	6 mA

Сенсорная техника	
Угол обнаружения	360°
диапазоном обнаружения поперек	Ø 24 м
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 11 м
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 8 м
Угол охвата	вплоть до 453 м ²
Принят. Высота монтажа	3 м
макс. Высота монтажа	5 м
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5 - 2000 lx

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)	
Кол-во каналов освещения	2
Кол-во каналов ОВК	1
Кнопочный вход освещение	2
Кнопочный вход ОВК	✓
Ведомый вход	✓
Режим	Полуавтоматика, полностью автоматический
Konstantlichtregelung	✓

PD-C 360i/24 KNX UP

Номер артикула **GTIN**
 EP10427428 4015120427428

Вход KNX	ручное управление освещением, объекты блокировки, сброс, ведомый
Выход KNX	Присутствие, состояние, уровень освещенности, ОВК
Функции KNX	Имитация присутствия, Ручное дополнительное управление, Функция ведущего/ведомого устройства, Функция ночной подсветки, Чувствительность регулируемая, Циклическая отправка пакета данных
Канал	C1 Освещение
Функция	Переключение, Регулировка
Контакт выключателя	Система шин
Вход выключателя	–
Импульсная функция	–
Время ожидания	30 s...720 min (ступенчато регулируемый)
Ориентирующее освещение	деактивирована/от 10 до 50 %, возможность выбора 2 уровней

Время ожидания ориентирующего освещения	60 s...250 min
Канал	C2 Освещение
Функция	Переключение, Регулировка
Настройка корректирующего значения	c2 в качестве смещения для c1 (от -50 % до +50 %)
Контакт выключателя	Система шин
Вход выключателя	–
Время ожидания	10 s...60 min (ступенчато регулируемый)
Ориентирующее освещение	деактивирована/от 10 до 50 %, возможность выбора 2 уровней
Время ожидания ориентирующего освещения	60 s...250 min
Канал	C3 ОВК
Функция	Переключение
Вход выключателя	–
Время задержки включения	120 s...30 min
Время ожидания	30 s...720 min (ступенчато регулируемый)

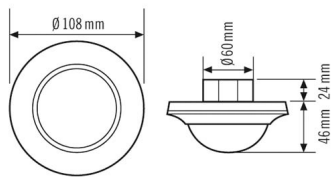
Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL PDI/USER	EM10425547	4015120425547
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	4015120425912
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	4015120425431
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	4015120425929
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	4015120425615
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	4015120426933
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	4015120007491

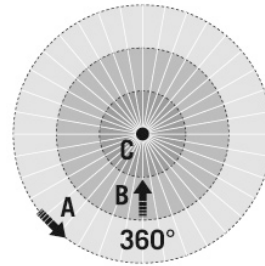
PD-C 360i/24 KNX UP

Номер артикула **GTIN**
 EP10427428 4015120427428

Габаритный чертёж



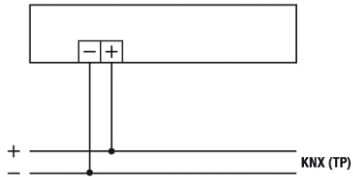
Зоны охвата



диапазоном обнаружения

■ Поперечная (А)	Ø 24 м
■ Фронтальная (В)	Ø 11 м
■ Зона обнаружения (С)	Ø 8 м

Схема подключения



Стандартная эксплуатация