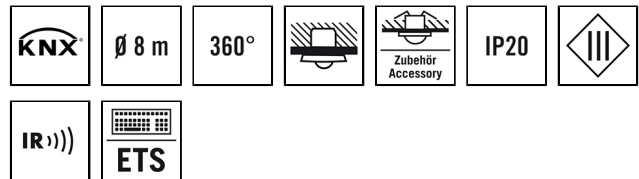


## PD-FLAT 360i/8 SQUARE WHITE KNX

Номер артикула **GTIN**  
EP10451713 4015120451713



### Описание изделия

- **KNX** Дизайнерский датчик присутствия для потолочного монтажа с **360°**
- **8 # Ø** при рекомендуемой высоте монтажа 3 м (максимальная высота монтажа 5 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)
- Плоская оптика с пластиковой крышкой: квадратная, белого цвета - возможна замена
- Поддержание постоянного уровня освещенности в зависимости от присутствия людей и яркости дневного света
- Простая настройка параметров, дистанционное управление и документирование с помощью ESY-Pep и приложения ESY
- 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-пульты 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 45 мм
Тип подключения	штепсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	0,60 - 0,80 mm <sup>2</sup>
КОРПУС	
Примерные	Длина 77 мм x Ширина 77 мм x Высота/глубина 30 мм
Масса	103 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20
Допустимая температура окружающей среды	5 °C...+35 °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 8 м
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 6 м
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 4 м
Угол охвата	вплоть до 50 м <sup>2</sup>
Принят. Высота монтажа	2,5 м
макс. Высота монтажа	5 м
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	3 - 1000 lx

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)	
Кол-во каналов освещения	2
Кол-во каналов ОВК	1
Кнопочный вход освещение	2

## PD-FLAT 360i/8 SQUARE WHITE KNX

**Номер артикула**     **GTIN**  
 EP10451713            4015120451713

Кнопочный вход ОВК	✓
Ведомый вход	✓
Режим	Полуавтоматика, полностью автоматический
Konstantlichtregelung	✓
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	<b>C1</b> 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...240 min
Канал	<b>C2</b> 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	<b>C3</b> ОВК
Функция	Переключение
Контакт выключателя	Система шин
Вход выключателя	–
Время задержки включения	120 s...30 min
Время ожидания	10 s...60 min (ступенчато регулируемый)

### Аксессуары

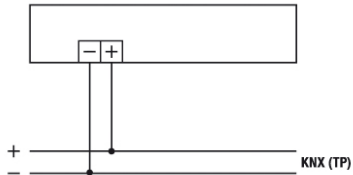
Обозначение изделия	Номер артикула	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
FLAT COVER ROUND WH	EP00007231	4015120007231
FLAT COVER ROUND BK	EP00007279	4015120007279
FLAT COVER SQUARE WH	EP00007248	4015120007248
FLAT COVER SQUARE BK	EP00007286	4015120007286
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	4015120428579
FLAT COVER LARGE ROUND BK	EP10428098	4015120428098
FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP00007255	4015120007255
FLAT COVER GLASS ROUND BK	EP00007293	4015120007293
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	EP00007262	4015120007262
FLAT COVER GLASS SQUARE BK	EP00007309	4015120007309
FLAT COVER ROUND GY	EP00007316	4015120007316
FLAT COVER GLASS ROUND GY	EP00007323	4015120007323
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	4015120425615
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	4015120426889
TELESCOPE MAGNET	EC10430022	4015120430022

## PD-FLAT 360i/8 SQUARE WHITE KNX

Номер артикула **GTIN**  
 EP10451713 4015120451713

Габаритный чертёж	Зоны охвата	диапазоном обнаружения	
		Поперечная (А)	Ø 8 м
		Фронтальная (В)	Ø 6 м
		Зона обнаружения (С)	Ø 4 м

### Схема подключения



Стандартная эксплуатация