

## PD-C 180i KNX ECO

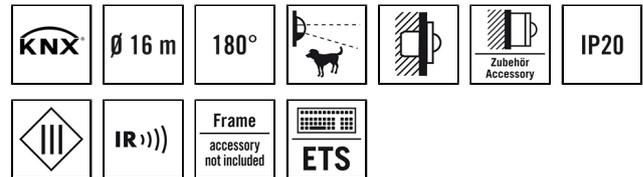
Номер артикула **GTIN**  
EP10426452 4015120426452



### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Настенный датчик присутствия
Пользовательский интерфейс	ИК-пульта ДУ, обеспечения ETS
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Скрытый монтаж / приборная коробка (Ø 68 mm)
Место установки	сетка
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 25 мм, Ø 60 мм
Тип подключения	штыпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	0,60 - 0,80 mm <sup>2</sup>
КОРПУС	
Примерные	Длина 70 mm x Ширина 70 mm x Высота/глубина 55 mm
Масса	51 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20, IP44 в зависимости от крышки (заказывается отдельно)
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



### Описание изделия

- **KNX** Датчик присутствия с ##### 180° для настенного монтажа
  - ##### # 16 # в диаметре при рекомендуемой высоте монтажа 1,1 - 2,2 м
  - Применим в системе шин KNX (EIB), TP (двухпроводная шина) в сочетании с другими компонентами KNX
  - Настройка параметров и функций осуществляется с помощью инструментального программного пакета инженерного обеспечения ETS (Engineering Tool Software)
- ##### , ##### ##:
- Функции KNX: сумеречный выключатель, распознавание направления движения, измерение яркости через объект, распознавание движения в зависимости от освещенности

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

Сенсорная техника	
Угол обнаружения	180° в горизонтальной плоскости, 60° в вертикальной плоскости
диапазоном обнаружения поперек	Ø 16 м
диапазоном обнаружения фронтально	Ø 12 м
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 8 м
Угол охвата	вплоть до 101 м <sup>2</sup>
Принят. Высота монтажа	1,1 м
макс. Высота монтажа	2,2 м
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5 - 2000 lx

Управление	
Кол-во каналов освещения	2
Кнопочный вход освещение	1
Кнопочный вход ОБК	-
Ведомый вход	✓
Режим	Полуавтоматика, полностью автоматический
Задержка при переключении от менее яркого освещения к более яркому	300 s

## PD-C 180i KNX ECO

<b>Номер артикула</b>	<b>GTIN</b>
EP10426452	4015120426452

Задержка при переключении от более яркого освещения к менее яркому	30 s
Постоянная регулировка освещения	–
Вход KNX	ручное управление освещением, объекты блокировки, ведомое устройство
Выход KNX	Присутствие, состояние, уровень освещенности
Функции KNX	Ручное дополнительное управление, Функция ведущего/ведомого устройства, Функция ночной подсветки, Чувствительность регулируемая, Циклическая отправка пакета данных

Канал	<b>C1</b> Освещение
Функция	Переключение
Контакт выключателя	Система шин
Вход выключателя	–
Импульсная функция	–
Время ожидания	60 s...30 min (ступенчато регулируемый)
Канал	<b>C2</b> Освещение
Функция	Переключение
Контакт выключателя	Система шин
Вход выключателя	–
Время ожидания	10 s...60 min (ступенчато регулируемый)

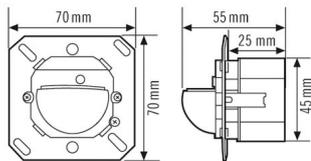
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
COVER IP20 WH	EM10055102	4015120055102
COVER IP20 SWH	EM10055119	4015120055119
COVER IP20 CWH	EM10055126	4015120055126
COVER IP20 AN	EM10055133	4015120055133
COVER IP20 SR	EM10055140	4015120055140
COVER ELK RS/PLUS IP20 WH	EM10055270	4015120055270
COVER SEL Trend IP20 WH	EM10055287	4015120055287
COVER SEL EXX IP20 WH	EM10055294	4015120055294
COVER IP44 WH	EM10055157	4015120055157
COVER BER S1 IP20 PWH	EP10427107	4015120427107
COVER BER S1 IP20 WH	EP10427114	4015120427114
COVER BER MOD2 IP20 PWH	EP10427121	4015120427121
COVER BUJ REF IP20 WH	EP10427145	4015120427145
COVER GIR S55 IP20 WH	EP10427169	4015120427169
COVER GIR S55 IP20 CWH	EP10427176	4015120427176
MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10055164	4015120055164
REMOTE CONTROL USER	EM10016011	4015120016011

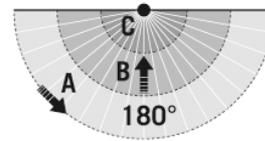
## PD-C 180i KNX ECO

Номер артикула **GTIN**  
 EP10426452 4015120426452

### Габаритный чертёж



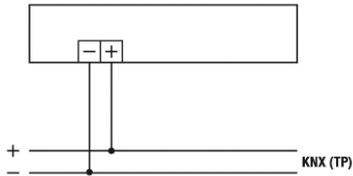
### Зоны охвата



### диапазоном обнаружения

■ Поперечная (А)	Ø 16 м
■ Фронтальная (В)	Ø 12 м
■ Зона обнаружения (С)	Ø 8 м

### Схема подключения



Стандартная эксплуатация