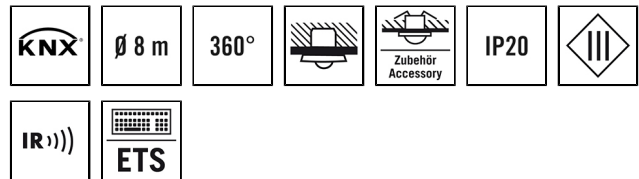


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

PD-FLAT 360i/8 ROUND WHITE KNX

Номер артикула **GTIN**
EP10451706 4015120451706



Описание изделия

- KNX Дизайнерский датчик присутствия для потолочного монтажа с областью обнаружения 360°
- дальностью действия прим. 8 м в 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: круглая, белого цвета - возможна замена

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 mm, Ø 45 mm
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 30 mm, Ø 94 mm
Масса	112 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
Тип подключения	штыпсельный зажим
Сечение подключаемого проводника	0,60 - 0,80 mm ²
Электрическая Исполнение	
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 m
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 6 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 4 m
Угол охвата	вплоть до 50 m ²
Принят. Высота монтажа	2,5 m
макс. Высота монтажа	5 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	3 - 1000 lx
Кол-во каналов освещения	2
Кол-во каналов ОВК	1
Кнопочный вход освещение	2
Кнопочный вход ОВК	✓
Ведомый вход	✓
полностью автоматический	да
Полуавтоматика	да
Постоянная регулировка освещения	✓
Задержка при переключении от менее яркого освещения к более яркому	300 s
Задержка при переключении от более яркого освещения к менее яркому	30 s
Управление	
Канал 1	Освещение

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

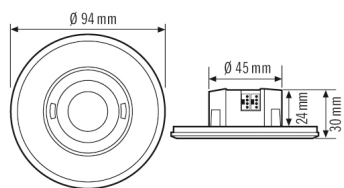
PD-FLAT 360i/8 ROUND WHITE KNX

Номер артикула **GTIN**
 EP10451706 4015120451706

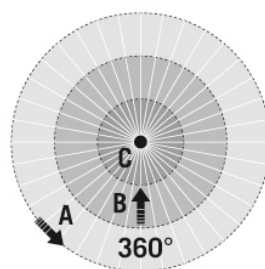
Интерфейс	Переключение/уменьшение яркости
Контактная информация	Система шин
Вход выключателя канал 1	–
Время ожидания, канал 1	30 с...720 мин
Ориентирующее освещение	деактивирована/от 10 до 50 %, возможность выбора 2 уровней
Время ожидания ориентирующего освещения	только при регулировке постоянного света/1 –250 мин.
Выход	Присутствие
Время задержки включения	деактивирована/от 2 до 30 мин.
Ориентирующее освещение	деактивирована/от 10 до 50 %, возможность выбора 2 уровней
Время ожидания ориентирующего освещения	только при регулировке постоянного света/1 –250 мин.
Время ожидания, канал 3	от 10 с до 1 ч
Напряжение шины	29 –31 В = (KNX)

Вход KNX	ручное управление освещением, объекты блокировки, сброс, ведомый
Выход KNX	Присутствие, состояние, уровень освещенности, ОВК
Повышенная чувствительность благодаря электронному устройству защиты с возможностью ввода параметров	да
Циклическая отправка пакета данных	да
Функция ведущего/ведомого устройства	✓
Имитация присутствия	✓
Ручное дополнительное управление	да
Функция ночной подсветки	да
Канал освещения	с1 + с2 включение, выключение/ диммирование, смещение (от -50 % до +50 %)

Габаритный чертёж



Зоны охвата



диапазоном обнаружения

■ Поперечная (А)	Ø 8 м
■ Фронтальная (В)	Ø 6 м
■ Зона обнаружения (С)	Ø 4 м

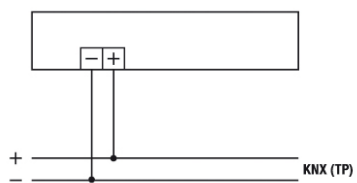
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

PD-FLAT 360i/8 ROUND WHITE KNX

Номер артикула GTIN

EP10451706 4015120451706

Схема подключения



Стандартная эксплуатация