

## Датчики присутствия и Датчики движения Датчики движения Для помещений

### Описание

---

- Оптический датчик присутствия потолочной установки
- Поддержка KNX Data Secure
- Прямоугольная зона обнаружения (общая площадь 11,0 x 15,5 м 171 м<sup>2</sup>; при высоте установки 4,5 м)
- Независимая настройка до 6 зон обнаружения
- Ограничение зоны обнаружения через Android и iOS приложения thePixa Plug
- Автоматическое управление освещением и климатом в зависимости от присутствия и освещенности
- Каждая зона обнаружения имеет собственное измерение освещенности
- Регулировка измерений освещенности через приложение thePixa Plug
- Настраиваемая чувствительность датчика
- Различие между обнаружениями движения и присутствия
- Параллельное подключение нескольких датчиков присутствия (Master / Slave или Master / Master)
- Тестовый режим для проверки функций и зоны обнаружения через приложение thePixa Plug
- Выдача информации о заполняемости помещения (KNX-телеграмма)
- Встроенный датчик температуры
- Монтаж на потолке в коробке для скрытого монтажа
- Возможен накладной монтаж на потолке с помощью коробки для накладного монтажа (опция)
- Приложение thePixa Plug для управления, настройки и мониторинга (iOS / Android)
- Возможно обновление прошивки KNX (ETS)
- Возможно обновление прошивки датчика (приложение thePixa Plug)
- 6 каналов Освещение, Z1 Light - Z6 Light:
- Переключение или постоянное управление освещением с 6 независимыми системами управления и функцией ожидания (дежурное освещение)
- Режим переключения с регулируемым освещением
- Свободный объект переключения с конфигурацией типа переключения
- Полностью автоматическое или полуавтоматическое устройство
- Значение переключения по освещенности настраивается в люксах в Параметрах (ETS) или KNX-телеграммой
- Время задержки света настраивается в Параметрах (ETS) и в приложении
- Эффект ауры для лучшей ориентации в больших помещениях и большей безопасности



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/2269200](http://www.theben.ru/продукт/2269200)

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

# thePixa P360 KNX UP WH

Арт. №: 2269200

**theben**  
energy saving comfort

## Описание

- Ручное отключение по KNX-телеграмме
- 6 каналов HVAC (ОВК), Z1 HVAC - Z6 HVAC:
- Настраиваемая задержка включения и отключения
- Отправка рабочего режима
- Отдельная блочная KNX-телеграмма
- 6 каналов для мониторинга заполняемости помещения (Room Occupancy), Z1 RO - Z6 RO:
- Вывод количества человек
- Управление вентилятором до 3 ступеней
- 3 настраиваемых порога (переключатель порога)

## Технические характеристики

thePixa P360 KNX UP WH		thePixa P360 KNX UP WH	
Номинальное напряжение	230 – 240 V AC	Задержка отключения освещения	0 s – 60 min
Частота	50 Hz	Измерение освещенности	Смешанное измерение освещенности
Энергопотребление в режиме ожидания	≤1,6 W	Задержка включения выхода Присутствие	0 s – 120 min , не активный
высота установки	2,5 – 4,5 m	Температура окружающей среды	-5°C ... 45°C
Минимальная высота	≥ 2,5 m	Цвет	Белый
Диапазон измерения яркости	5 – 3000 lx	Диапазон настройки температуры	-15°C ... 60°C
Тип подключения	Подключение к шине: KNX шинные клеммы   Винтовые клеммы	Степень защиты	IP 20
Тип монтажа	Врезной монтаж		

## Зона обнаружения

Высота установки (A)	Идущие люди (T)	Сидящие люди (S)
2,5 m	54 m <sup>2</sup>   6 m x 9 m	22 m <sup>2</sup>   4 m x 5,5 m
3 m	79 m <sup>2</sup>   7,5 m x 10,5 m	35 m <sup>2</sup>   5 m x 7 m
3,5 m	102 m <sup>2</sup>   8,5 m x 12 m	51 m <sup>2</sup>   6 m x 8,5 m
4 m	128 m <sup>2</sup>   9,5 m x 13,5 m	79 m <sup>2</sup>   7,5 m x 10,5 m
4,5 m	171 m <sup>2</sup>   11 m x 15,5 m	102 m <sup>2</sup>   8,5 m x 12 m

Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/2269200](http://www.theben.ru/продукт/2269200)

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

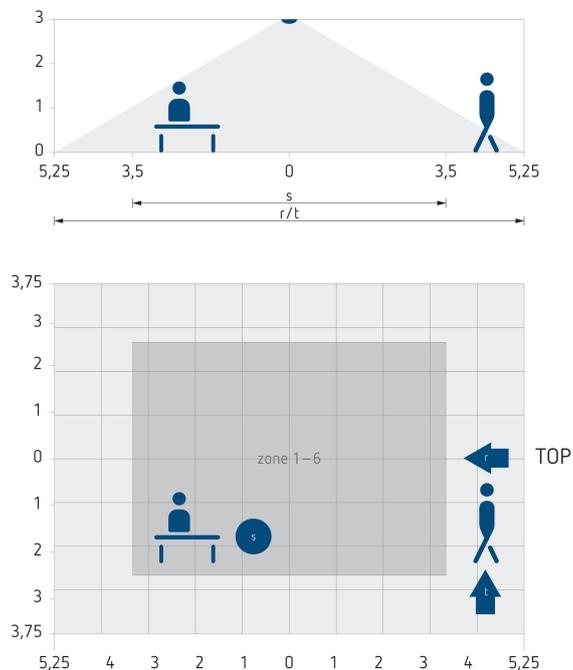
27.05.2021  
Страница 2 of 4

# thePixa P360 KNX UP WH

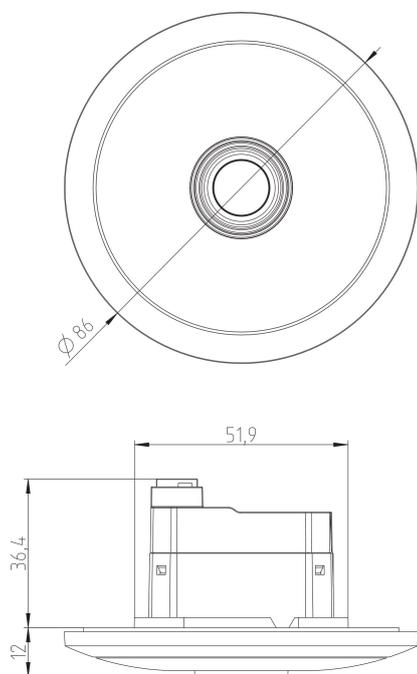
Арт. №: 2269200

**theben**  
energy saving comfort

## Зона обнаружения



## Чертежи



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/2269200](http://www.theben.ru/продукт/2269200)

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

27.05.2021  
Страница 3 of 4

# thePixa P360 KNX UP WH

Арт. №: 2269200

**theben**  
energy saving comfort

## Аксессуары

---

Ceiling installation box 68A

Арт. №: 9070992



Surface frame thePixa WH

Арт. №: 9070816



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/2269200](http://www.theben.ru/продукт/2269200)

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

27.05.2021  
Страница 4 of 4