

Датчики присутствия и Датчики движения Датчики движения Для помещений

Описание

- Пассивный инфракрасный (PIR) потолочный датчик присутствия
- Для управления освещением коридоров и складских помещений и т.п.
- Две индивидуально настраиваемые зоны обнаружения, 15 x 5 м каждая (всего 30 x 5 м)
- Любую из двух зон обнаружения можно отключить (для управления освещением в межстеллажном пространстве, чтобы исключить ненужные срабатывания от проходящих мимо людей)
- Смешанное измерение освещенности
- Подходит для всех типов ламп: люминесцентные (FL/PL/ESL), галогенные/накаливания и светодиодные
- Выход «Освещение» – реле 230 V
- Выход «ОВК» (Отопление, Вентиляция, Кондиционирование) – реле, «сухие контакты»
- Настройка порога срабатывания по освещенности и самообучающаяся функция задержки отключения
- Выбор нескольких функций ручного управления освещением
- Функция «Импульс»
- Настройка задержки отключения и задержки включения выхода ОВК
- Выбор автоматического или полуавтоматического управления: в «Автоматическом» режиме управление освещением происходит только датчиком. В «Полуавтоматическом» – освещение включается вручную и выключается автоматически (обнаружение отсутствия)
- Функция «Мониторинг помещения» с пониженной чувствительностью. Обнаружение только движений. Исключает ненужные срабатывания датчика
- Датчики можно подключать в режиме Master/Slave
- Функция «Тест» облегчает настройку
- Настраиваемая чувствительность
- Настройка датчика может быть произведена с помощью потенциометров на датчике, а также с помощью пульта дистанционного управления



Технические характеристики

thePassa P360-101 UP WH	
Номинальное напряжение	110 – 230 V AC
Частота	50 – 60 Hz
высота установки	2 – 6 m

thePassa P360-101 UP WH	
Maximum height	15 m
Минимальная высота	> 1,7 m
Тип монтажа	Потолочный монтаж

thePassa P360-101 UP WH

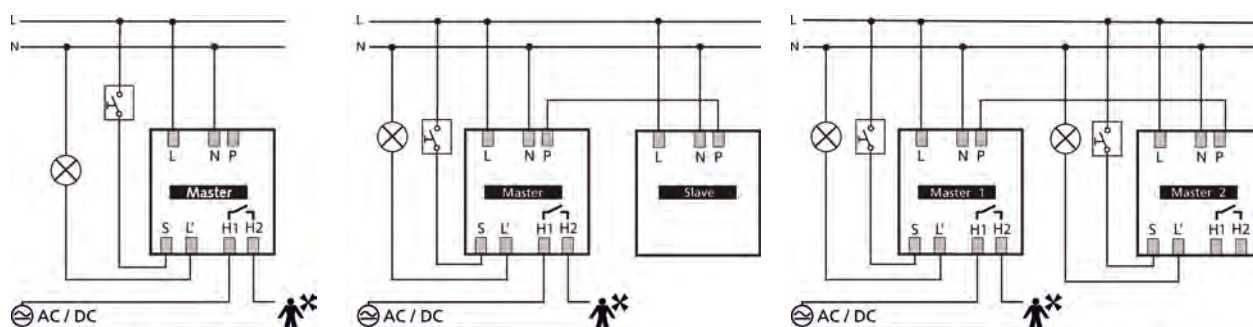
Арт. №: 2010300

theben
energy saving comfort

Технические характеристики

thePassa P360-101 UP WH		thePassa P360-101 UP WH	
Цвет	Белый	Светодиодные лампы < 2 W	60 W
Релейный выход	Освещение Присутствие	Светодиодные лампы 2-8 W	600 W
Энергопотребление в режиме ожидания	са. 0,1 W	Светодиодные лампы > 8 W	600 W
Измерение освещенности	Смешанное измерение освещенности	Задержка включения выхода Присутствие	0 s - 10 min Мониторинг помещения
Диапазон настройки яркости	30 - 3000 lx	Задержка отключения, выход «Присутствие»	10 s - 120 min
Задержка отключения освещения	10 s - 60 min	Коммутационная способность Присутствие	50 W/50 VA
Лампы	Лампы накаливания/галогенные, Люминесцентные лампы, Энергосберегающие лампы, LEDs	Тип подключения	Винтовые клеммы
Лампы накаливания/галогенные	2300 W	Макс. диаметр сечение кабеля	max. 2 x 2,5 mm ²
Энергосберегающие и люминесцентные лампы	1150 VA (cos φ = 0,5)	Размер скрываемой части корпуса	Ø 55 mm (NIS, PMI)
Мощность выхода включения	max. 800 A / 200 μs	Зона обнаружения	150 m ² (30,0 x 5 m)
		Температура окружающей среды	-15°C ... 50°C
		Степень защиты	IP 54 (если установлен)

Пример подключения



Зона обнаружения

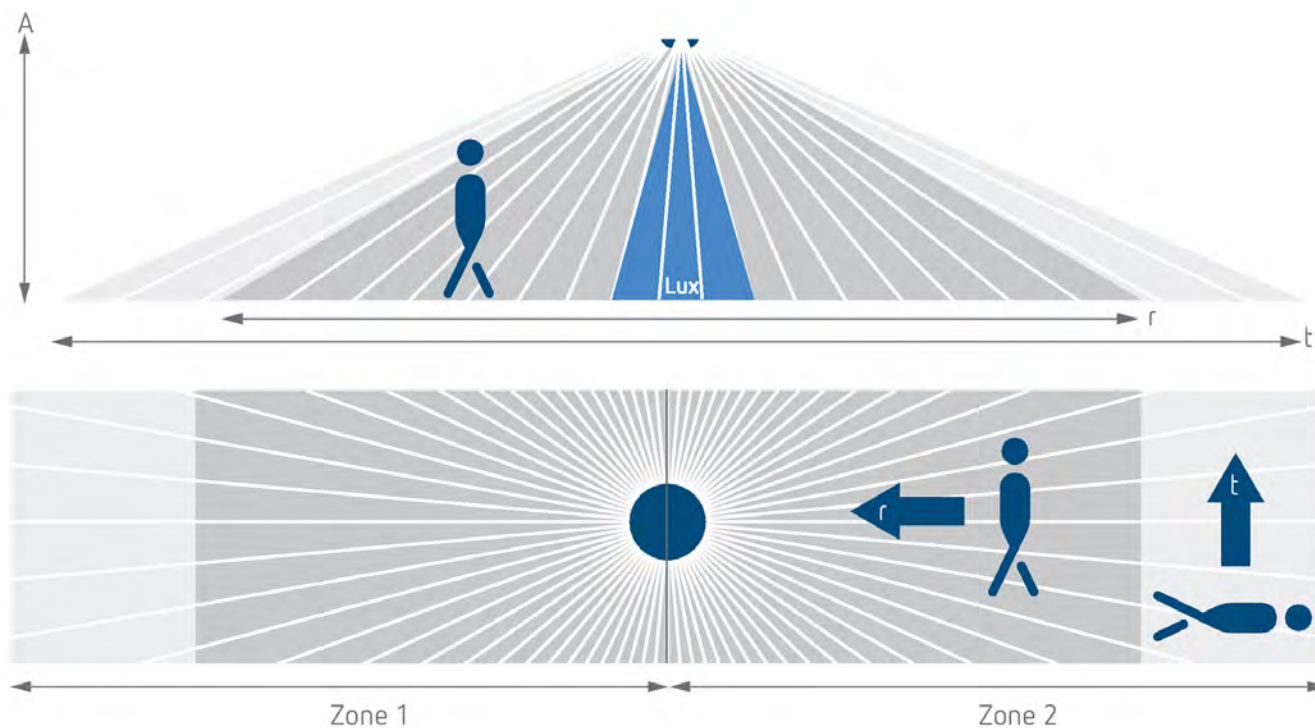
Высота установки [A]	Диагональ [t]	Head on to [R]
2 m	56 m ² 16 m x 3,5 m	56 m ² 16 m x 3,5 m
2,5 m	88 m ² 22 m x 4 m	72 m ² 18 m x 4 m
3 m	135 m ² 30 m x 4,5 m	90 m ² 20 m x 4,5 m
3,5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m
4 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m
4,5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m
5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m
5,5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m
6 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m

thePassa P360-101 UP WH

Арт. №: 2010300

theben
energy saving comfort

Зона обнаружения



Зона обнаружения с Sensnorm IEC 63180

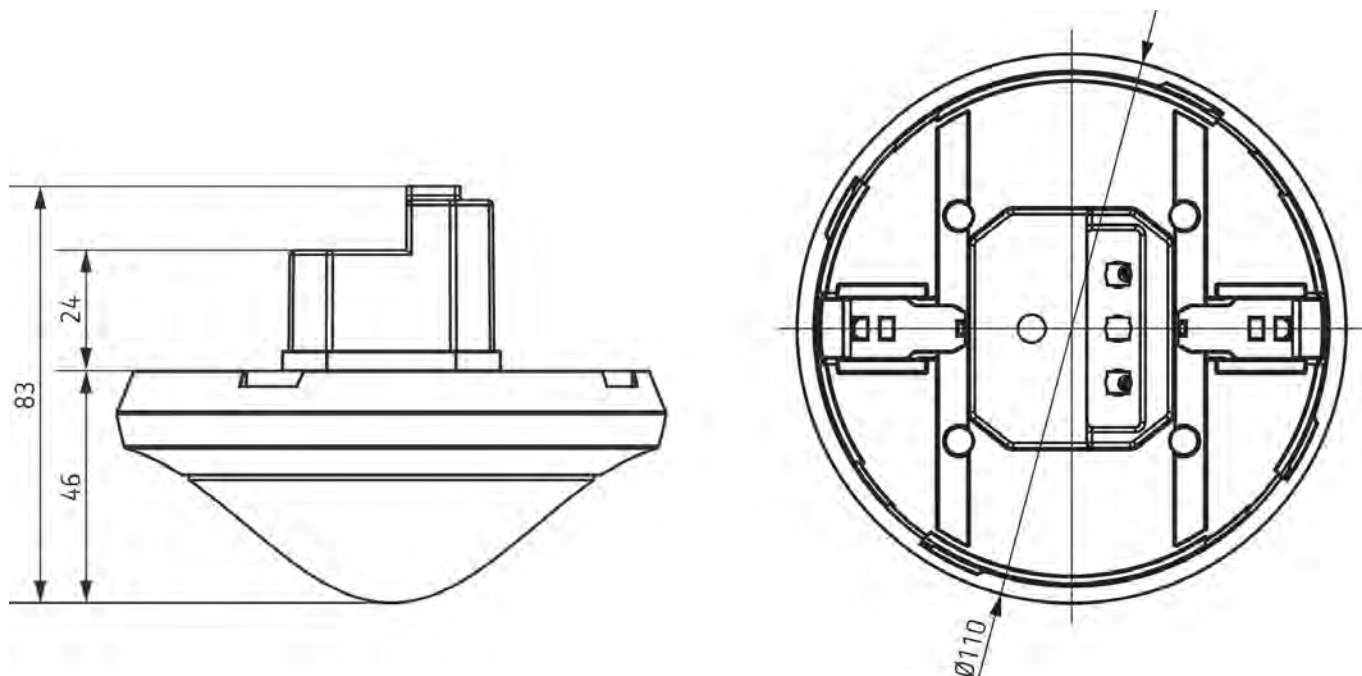
Высота установки (A)	Диагональ (T)	Head on to (R)
2,5 m	215 m ² 43 m x 5 m	62 m ² 14,8 m x 4,2 m
6 m	550 m ² 50 m x 11 m	495 m ² 45 m x 11 m
15 m	800 m ² 40 m x 20 m	600 m ² 30 m x 20 m

thePassa P360-101 UP WH

Арт. №: 2010300

theben
energy saving comfort

Чертежи



Аксессуары

theSenda P
Арт. №: 9070910



theSenda S
Арт. №: 9070911



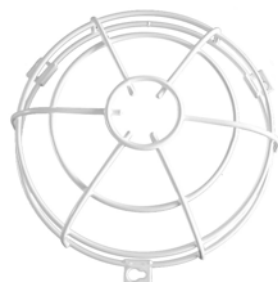
Surface frame 110A WH
Арт. №: 9070912



Masking clip
Арт. №: 9070921



QuickSafe
Арт. №: 9070531



theSenda B
Арт. №: 9070985



Cover 110 GR
Арт. №: 9070591



Ceiling installation box 68A
Арт. №: 9070992

