

## Датчики присутствия и Датчики движения Датчики движения Для помещений

### Описание

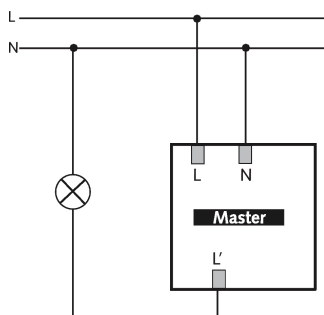
- Инфракрасный датчик присутствия потолочного монтажа
- Круглая зона обнаружения 360°, до Ø 9 м (64 кв.м)
- 1 канал освещения
- Подходит для всех типов ламп: люминесцентные (FL/PL/ESL), галогенные/накаливания, а так же светодиодные источники света
- Датчик настраивается только пультом дистанционного управления theSenda P (потенциометров настройки на приборе нет)
- Порог срабатывания по освещенности и задержка отключения настраивается с помощью пульта ДУ theSenda P (предварительная установка 300 lx, 10 min)
- Задержка включения и отключения канала ОБК настраивается с помощью пульта ДУ
- Функция "Самообучение" для порога срабатывания по освещенности
- Функция "Импульс"
- Настраиваемая чувствительность датчика
- Функция «Тест» для проверки настроек и зоны обнаружения
- Пульт управления освещением theSenda S и пульт настройки датчиков theSenda P (опционально)



## Технические характеристики

theRonda S360-100 FLAT DE WH		theRonda S360-100 FLAT DE WH	
Номинальное напряжение	230 V AC	Лампы	Лампы накаливания/галогенные, Люминесцентные лампы, Энергосберегающие лампы, LEDs
Частота	50 Hz	Лампы накаливания/галогенные	2300 W
высота установки	2 – 4 m	Мощность выхода включения	max. 400 A / 200 $\mu$ s
Минимальная высота	> 1,7 m	Светодиодные лампы < 2 W	25 W
Тип монтажа	Потолочный монтаж	Светодиодные лампы 2-8 W	250 W
Цвет	Белый	Светодиодные лампы > 8 W	250 W
Релейный выход	Освещение	Тип подключения	Винтовые клеммы
Измерение освещенности	Смешанное измерение освещенности	Макс. диаметр сечение кабеля	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон настройки яркости	30 – 3000 lx	Зона обнаружения	50 m <sup>2</sup> (Ø 8 m   360°)
Задержка отключения освещения	10 s - 60 min	Температура окружающей среды	-15°C ... 50°C
		Степень защиты	IP 54 (если установлен)

## Пример подключения



## Зона обнаружения

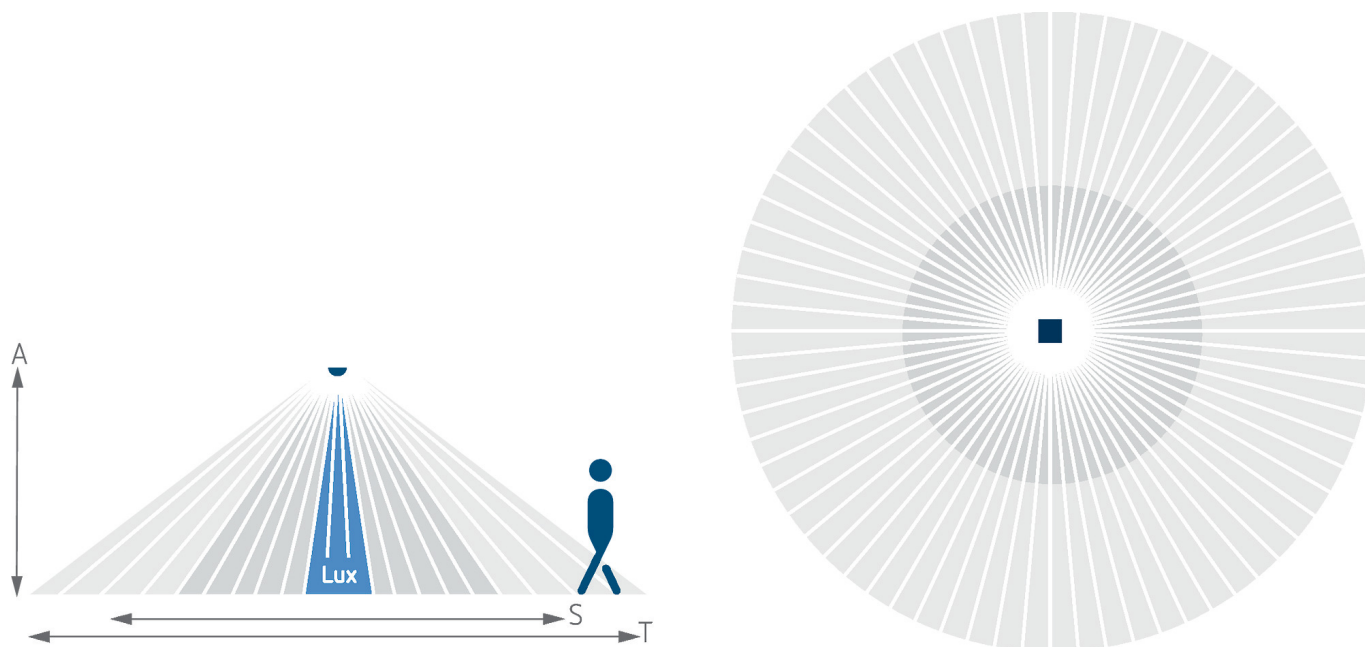
Высота установки (A)	Сидящие люди (S)	Диагональ (T)	Head on to (R)
2 m	5 m <sup>2</sup>   2,5 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	5 m <sup>2</sup>   2,5 m
2,5 m	7 m <sup>2</sup>   3 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	7 m <sup>2</sup>   3 m
3 m	13 m <sup>2</sup>   4 m	50 m <sup>2</sup>   8 m	13 m <sup>2</sup>   4 m
3,5 m		50 m <sup>2</sup>   8 m	13 m <sup>2</sup>   4 m
4 m		64 m <sup>2</sup>   9 m	13 m <sup>2</sup>   4 m

# theRonda S360-100 FLAT DE

WH# 2080540

**theben**  
energy saving comfort

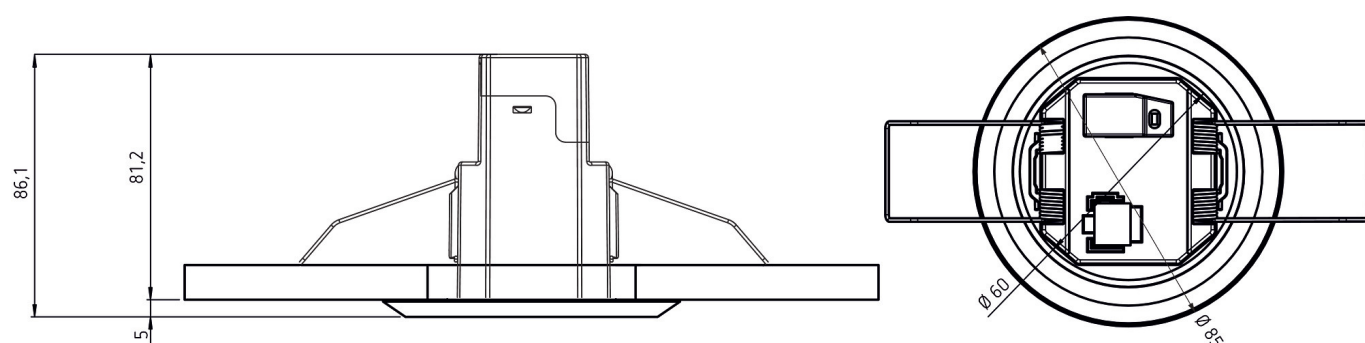
## Зона обнаружения



## Зона обнаружения с Sensnorm IEC 63180

Высота установки (A)	Диагональ (T)	Head on to (R)	Сидящие люди (S)
2,5 m	39 m <sup>2</sup>   7 m	28 m <sup>2</sup>   6 m	24 m <sup>2</sup>   5,5 m
4 m	85 m <sup>2</sup>   10,4 m	79 m <sup>2</sup>   10 m	

## Чертежи



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/2080540](http://www.theben.ru/продукт/2080540)

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

06.11.2020  
Страница 3 of 4

# theRonda S360-100 FLAT DE

Art. №: 2080540

**theben**  
energy saving comfort

## Аксессуары

**theSenda P**  
Art. №: 9070910



**theSenda S**  
Art. №: 9070911



**theSenda B**  
Art. №: 9070985



**Cover FLAT 85 GR**  
Art. №: 9070597



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/2080540](http://www.theben.ru/продукт/2080540)

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

06.11.2020  
Страница 4 of 4