

## Описание



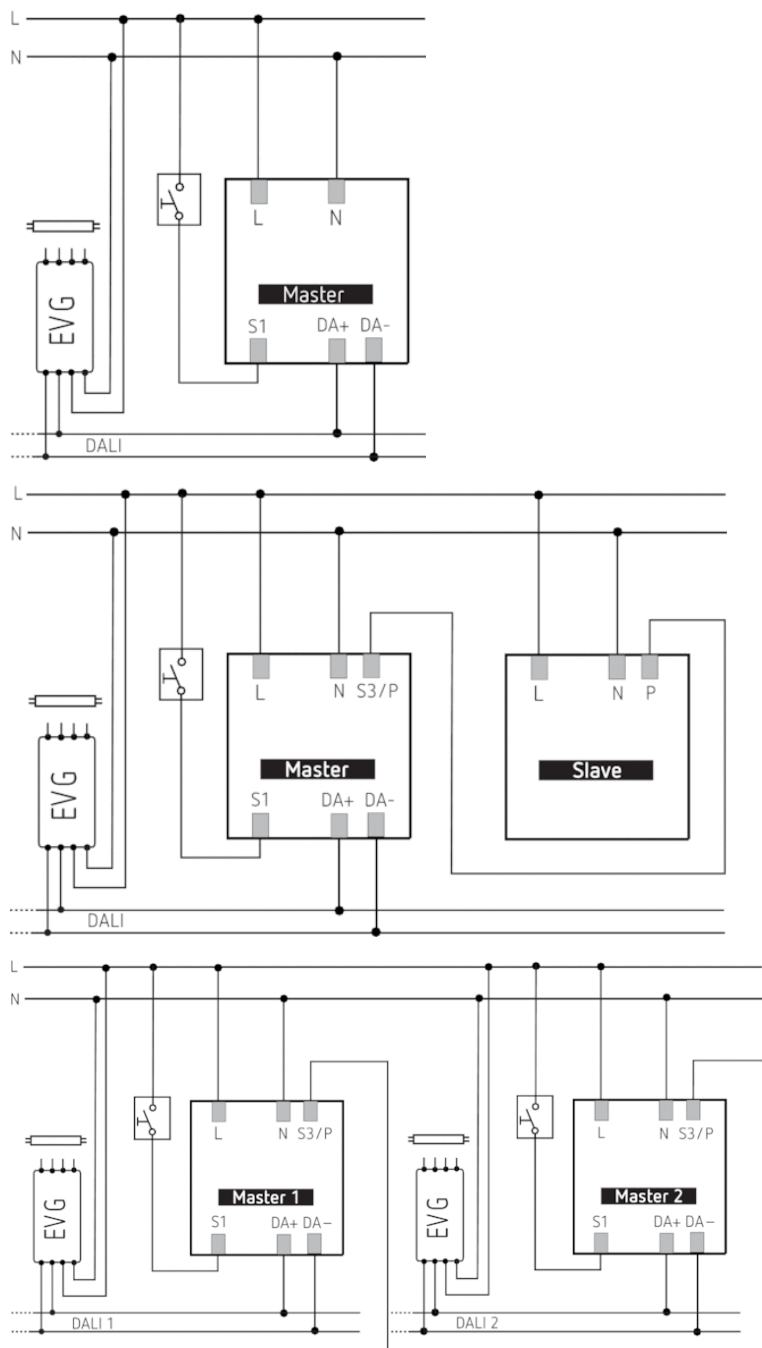
- Пассивный инфракрасный датчик присутствия для установки на потолке
- Круглая зона обнаружения, 360°. Диаметр 24 м.
- 1 канал DALI. До 25 DALI электронных балластов можно подключить к одному датчику
- Вход для подключения кнопок для ручного включения/выключения освещения, а также регулировки яркости (диммирования)
- Использование обычных выключателей для максимально удобного проектирования
- Коммутация on/off или диммирование, в том числе с поддержанием постоянной освещенности (Constantlight control) и «Дежурным режимом» (Stand-by)
- Полностью автоматический или полуавтоматический режимы управления освещением
- Настраиваемый порог срабатывания по освещенности и задержка отключения
- Автонастройка порога срабатывания с помощью пульта ДУ или кнопки
- Установка коэффициента коррекции помещения (Автоматическая регулировка измерения освещенности)
- Калибровка канала измерения освещенности
- Функция «Кратковременное присутствие». Автоматическое уменьшение времени задержки отключения в случае кратковременного присутствия
- Самообучающаяся задержка отключения
- Крайне простая и быстрая установка режима энергосбережения с помощью новой функции «Eco plus»
- Ручное управления с помощью выключателя или пульта ДУ
- Функция «Тест» для освещения
- Функция «Тест» для присутствия
- Возможность записи двух сценариев освещения
- Настраиваемая чувствительность
- Зона обнаружения может быть ограничена с помощью накладок на линзу
- До 10 датчиков можно подключить в режиме Master/Master или Master/Slave - для использования в больших помещениях с несколькими или одной группами освещения

## Технические характеристики

Номинальное напряжение	110 – 230 V AC
Частота	50 – 60 Hz
высота установки	2 – 10 m
Минимальная высота	> 1,7 m
Тип монтажа	Потолочный монтаж
Цвет	серый
Релейный выход	DALI
Потребляемая мощность	<0,4 W
Измерение освещенности	Смешанное измерение освещенности
Диапазон настройки яркости	10 – 3000 lx
Задержка отключения освещения	10 s - 60 min
Время режима ожидания Освещение	0 s – 60 min / на
Яркость в режиме ожидания	1 – 25 %
Лампы	Лампы накаливания/галогенные, Люминесцентные лампы, Энергосберегающие лампы, LEDs
Управляющий выход	100 mA

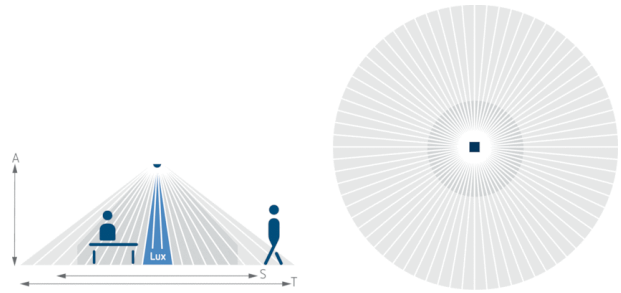
Макс. диаметр сечение кабеля	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Размер скрываемой части корпуса	Ø 55 mm (NIS, PMI)
Зона обнаружения	452 m <sup>2</sup> (Ø 24 m   360°)
Температура окружающей среды	-15 °C ... +50 °C
Степень защиты	IP 54 (если установлен)

### Пример подключения

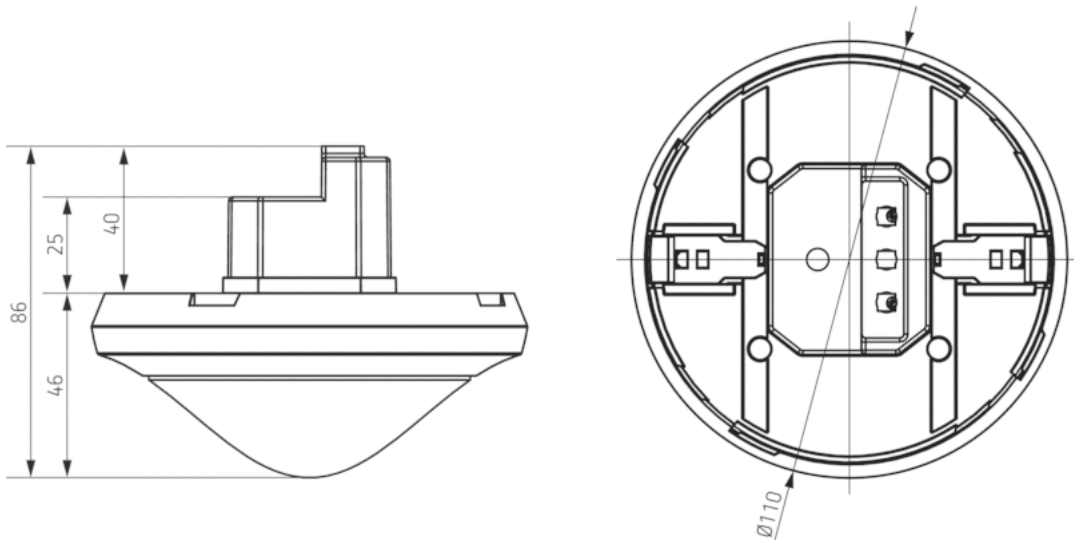


## Зона обнаружения

Высота установки (A)	Сидящие люди (S)	Диагональ (T)
2 m	20 m <sup>2</sup>   5 m	380 m <sup>2</sup>   22 m
2,5 m	28 m <sup>2</sup>   6 m	415 m <sup>2</sup>   23 m
3 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	452 m <sup>2</sup>   24 m
3,5 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	452 m <sup>2</sup>   24 m
6 m	–	452 m <sup>2</sup>   24 m
10 m	–	491 m <sup>2</sup>   25 m



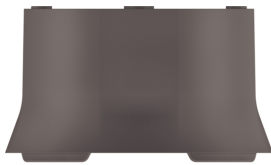
## Чертежи



## Аксессуары

### Surface frame 110A GR

- Артикул: 9070913  
[Подробности ► www.theben.de](http://www.theben.de)



### SendoPro 868-A

- Артикул: 9070675  
[Подробности ► www.theben.de](http://www.theben.de)



### theSenda P

- Артикул: 9070910  
[Подробности ► www.theben.de](http://www.theben.de)



### theSenda S

- Артикул: 9070911  
[Подробности ► www.theben.de](http://www.theben.de)



### Ceiling installation box 73A

- Артикул: 9070917  
[Подробности ► www.theben.de](http://www.theben.de)



### Masking clip

- Артикул: 9070921  
[Подробности ► www.theben.de](http://www.theben.de)



#### QuickSafe

- Артикул: 9070531  
    [Подробности ► www.theben.de](http://www.theben.de)



#### Выбор продукта

Тип монтажа	Канал	Номинальное напряжение	Цвет	Тип	Артикул
Потолочный монтаж	DALI	110 – 230 V AC	Белый	theRonda P360-110 DALI UP WH	2080040
Потолочный монтаж	DALI	110 – 230 V AC	серый	theRonda P360-110 DALI UP GR	2080041