Арт. №: 2080580



Датчики присутствия и Датчики движения Датчики движения Для помещений

Описание

- Пассивный инфракрасный датчик присутствия для установки на потолке, DALI-2 сертифицирован
- Круглая зона обнаружения, 360°. Диаметр 8 м.
- 1 канал DALI-2. До 50 DALI электронных балластов можно подключить к одному датчику
- Технология DALI-2 в соответствии с IEC 62386, части 101 и 103
- 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







Арт. №: 2080580

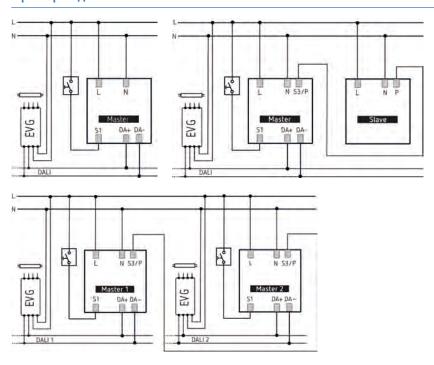


Технические характеристики

| | theRonda S360-110 DALI UP WH | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Номинальное напряжение | 110 - 230 V AC | |
| Частота | 50 – 60 Hz | |
| высота установки | 2 – 4 m | |
| Минимальная высота | > 1,7 m | |
| Тип монтажа | Потолочный монтаж | |
| Цвет | Белый | |
| Релейный выход | DALI | |
| Энергопотребление в режиме ожидания | <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 % | |

| theRonda S360-110 DALI UP W | | |
|---------------------------------|--|--|
| Лампы | Лампы накаливания/галогенные, Люминесцентные лампы, Энергосберегающие лампы, LEDs | |
| Управляющий выход | 100 mA | |
| Выход «Освещение» | DALI-interface according to IEC SN EN 62 386 for max. 50 DALI devices | |
| Макс. диаметр сечение кабеля | max. 2 x 2,5 mm² | |
| Размер скрываемой части корпуса | Ø 55 mm (NIS, PMI) | |
| Зона обнаружения | 50 m² (ø 8 m 360°) | |
| Температура окружающей среды | -15°C 50°C | |
| Степень защиты | IP 54 (если установлен) | |

Пример подключения



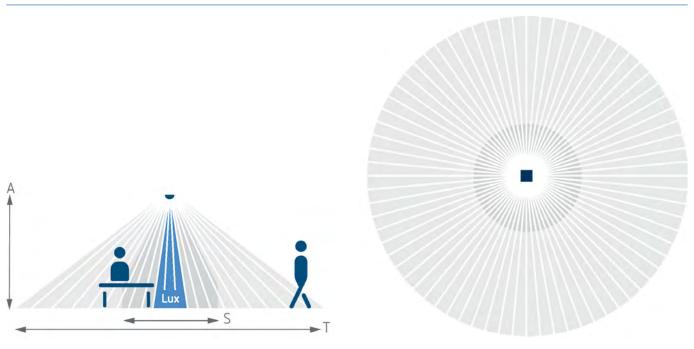
Зона обнаружения

| Высота установки (А) | Сидящие люди (S) | Диагональ (Т) | Head on to (R) |
|----------------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
| 2 m | 5 m ² 2,5 m | 38 m² 7 m | 5 m ² 2,5 m |
| 2,5 m | 7 m ² 3 m | 38 m² 7 m | 7 m ² 3 m |
| 3 m | 13 m² 4 m | 50 m² 8 m | 13 m² 4 m |
| 3,5 m | | 50 m² 8 m | 13 m² 4 m |
| 4 m | | 64 m² 9 m | 13 m² 4 m |

Арт. №: 2080580



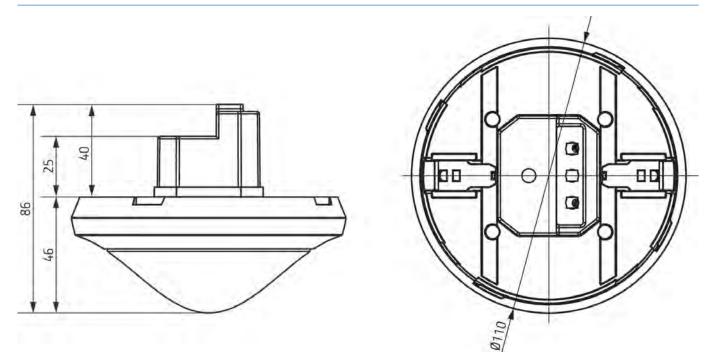
Зона обнаружения



Зона обнаружения с Sensnorm IEC 63180

| Высота установки (А) | Диагональ (Т) | Head on to (R) | Сидящие люди (S) |
|----------------------|---------------|----------------|------------------|
| 2,5 m | 50 m² 8 m | 28 m² 6 m | 20 m² 5 m |
| 4 m | 79 m² 10 m | 71 m² 9,5 m | |

Чертежи



Арт. №: 2080580



Аксессуары

theSenda P Арт. №: 9070910



Masking clip Арт. №: 9070921



QuickSafe



Ceiling installation box 68A Арт. №: 9070992



theSenda S Арт. №: 9070911



Арт. №: 9070531



Арт. №: 9070985

theSenda B

Ceiling installation box 73A

Арт. №: 9070917



Surface frame 110A WH Арт. №: 9070912



Cover 110 GR Арт. №: 9070591

