B.E.G. LUXOMAT®

# Потолочные датчики присутствия - 2-канальные

# PD2-M-2C

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92150

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92155

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92165

## Информация о продукте

- Датчик присутствия с круговым диапазоном обнаружения
- Один канал для управления освещением
- Один дополнительный беспотенциальный (сухой) контакт для HVAC
- Версия master устройство
- Возможно расширение зоны обнаружения slave устройствами
- Возможно ручное переключение с помощью кнопки
- Импульс тревоги: срабатывает только после трех обнаруженных движений в течение 9 секунд
- Дополнительные функции можно настроить с помощью пульта дистанционного управления.
- Заводские настройки 10 минут и 500 Люкс (15 минут HVAC)
- Переключение через ноль
- **Примеры применения:**
  Flure/Korridore, Treppenhäuser, Toiletten, Abstell-/Technikräume, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume

## Технические данные

| | |
|---|---|
| **Напряжение (к):** | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| **Размеры (к):** | SM= Ø 98 x 47 mm<br>FM= Ø 98 x 65 mm<br>FC= Ø 80 x 85 mm |
| **Потребляемая мощность** | примерно 0,5 W |

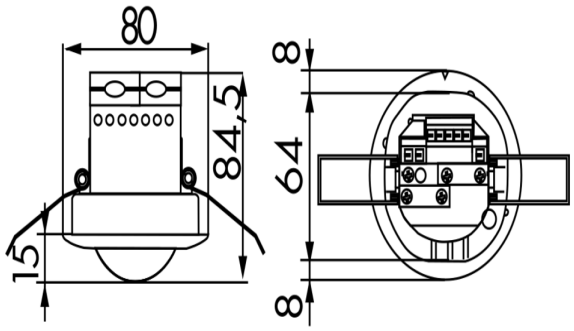
| | |
|---|---|
| **(к):** | |
| **Зона обнаружения:** | горизонтальный 360° (Потолочный монтаж) |
| **Диапазон (к):** | макс. Ø 10 m перпендикулярно<br>макс. Ø 6 m фронтально<br>макс. Ø 4 m работа за столом |
| **Зона наблюдения (перпендикулярное движение):** | 78 m² / 2,5 m монтажная высота |
| **Высота монтажа мин. / Макс. / Рекомендуется:** | 2 m / 5 m / 2,5 m |
| **Степень / класс защиты:** | SM= IP20 / Класс II<br>FM= IP20 / Класс II<br>FC= IP20 / Класс II |
| **Температура окружающей среды (к):** | -25 °C до +50 °C |
| **Корпус (к):** | Поликарбонат, устойчивый к ультрафиолетовому излучению |
| | **Канал 1 (Управление освещением)** |
| **Мощность переключения (к):** | 2300 W, cos φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0,5<br>300 W LED<br>макс. пусковой ток Ip (20 ms) = 165 A<br>макс. пусковой ток Ip (200 µs) = 800 A |
| **Тип контакта (к):** | 1x &микро;-контакт, NO контакт с вольфрамовым контактом |
| **Время нзадержки (к):** | 15 сек. – 30 min, Импульс |
| **Порог включения:** | 10 – 2000 Люкс |
| | **Канал 2 (HVAC управление безпотенциальный контак(сухой))** |
| **Мощность переключения (к):** | 3 A (230 V), cos φ = 1 |
| **Тип контакта (к):** | 1x &микро;-контакт, безпотентицальный(сухой) NO контакт |
| **Время нзадержки (к):** | 5 min – 120 min, Импульс тревоги, Импульс |
| | Измерение смешанного света |

## Паспорт устройства

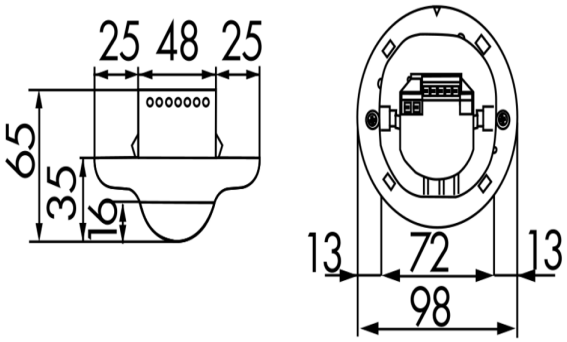
| Наименование | Цвет | Артикул | EAN номер |
|---|---|---|---|
| PD2-M-2C-SM | белый матовый, похожий RAL9010 | 92150 | 4007529921508 |
| PD2-M-2C-FM | белый матовый, похожий RAL9010 | 92155 | 4007529921553 |
| PD2-M-2C-FC | белый матовый, похожий RAL9010 | 92165 | 4007529921652 |

## Аксессуар

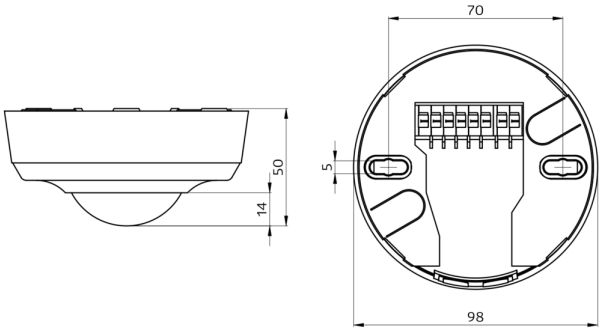
| Наименование | Цвет | Артикул | EAN номер |
|---|---|---|---|
| BLE-ИК-Адаптер | черный | 93067 | 4007529930678 |
| IR-PD-2C | - | 92475 | 4007529924752 |
| IR-PD-Mini | - | 92159 | 4007529921591 |
| Антивандальная сетка (Ø 200 x 90 mm) | белый | 92199 | 4007529921997 |
| RC-компенсатор | белый | 10880 | 4007529108800 |
| Мини-RC-компенсатор | черный | 10882 | 4007529108824 |
| Накладная монтажая коробка SM IP54 для PD2- / PD4-SM | белый | 92161 | 4007529921614 |




Размеры 92165




Размеры 92155




Размеры 92150

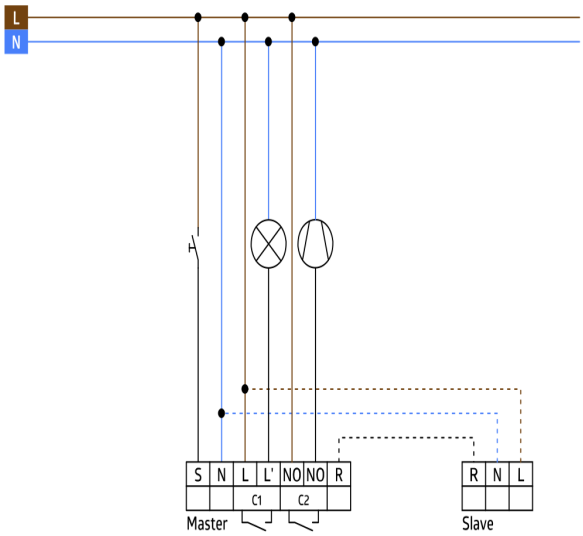



Схема подключения

© 2021 B.E.G. Brück Electronic GmbH