B.E.G. LUXOMAT®

Потолочные датчики присутствия - DIM

PD4-M-DIM

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92147

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92247

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92248

Информация о продукте

- Датчик присутствия с большой зоной обнаружения, управление освещением в зависимости от дневного света
- 1 – 10 V интерфейс для управления аналоговыми диммируемыми балластами
- Функция ориентирующего освещения
- Дополнительный канал переключения для следующей функции:
  Cut-Off (полное отключение балласта/светильника, чтобы избежать потерь в режиме ожидания).
- Возможно ручное переключение и диммирование с помощью кнопки
- Версия master устройство
- Возможно расширение зоны обнаружения slave устройствами
- Дополнительные функции можно настроить с помощью пульта дистанционного управления.
- Реле с вольфрамовым контактом, оптимизированное для светодиодных нагрузок
- Предотвращение потерь в режиме ожидания системы освещения в соответствии с EnEV DIN V 18599-4
- **Примеры применения:**
  Вестибюли, Flure/Korridore, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume, Sporthallen/Lagerhallen

Технические данные

Напряжение (к):	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Размеры (к):	SM= Ø 101 x 76 mm FC= Ø 97 x 103 mm

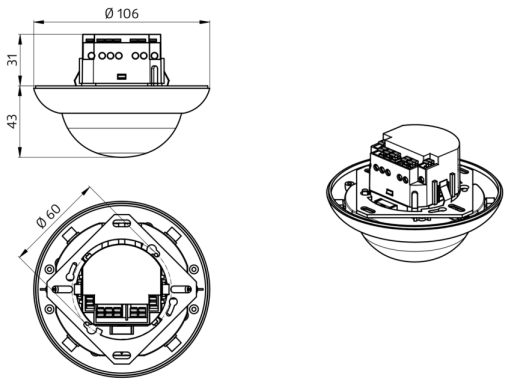
	FM= Ø 97 x 84 mm
Потребляемая мощность (к):	примерно 0,5 W
Зона обнаружения:	горизонтальный 360° (Потолочный монтаж)
Диапазон (к):	макс. Ø 24 m перпендикулярно макс. Ø 8 m фронтально макс. Ø 6,4 m работа за столом
Зона наблюдения (перпендикулярное движение):	450 m² / 2,5 m монтажная высота
Высота монтажа мин. / Макс. / Рекомендуется:	2 m / 10 m / 2,5 m
Степень / класс защиты:	SM= IP54 / Класс II FC= IP20 / Класс II FM= 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 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED макс. пусковой ток Ip (20 ms) = 165 A макс. пусковой ток Ip (200 µs) = 800 A
Тип контакта (к):	1x &микро;-контакт, NO контакт с вольфрамовым контактом
Выход DIM (к):	1-10 V DC, вплоть до 50 балласт
Время нзадержки (к):	1 min – 30 min
Установленное значение освещенности:	10 – 2000 Люкс
	Измерение смешанного света

Паспорт устройства

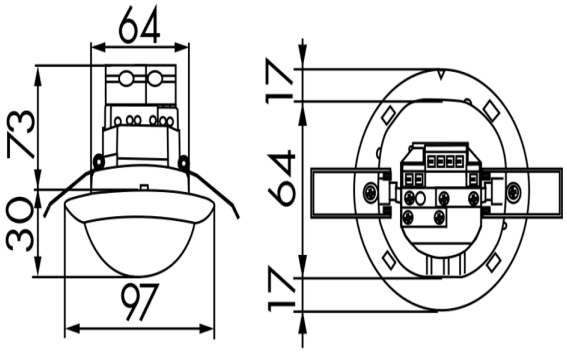
Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
PD4-M-DIM-SM	белый матовый, похожий RAL9010	92147	4007529921478
PD4-M-DIM-FC	белый матовый, похожий RAL9010	92247	4007529922475
PD4-M-DIM-FM	белый матовый, похожий RAL9010	92248	4007529922482

Аксессуар

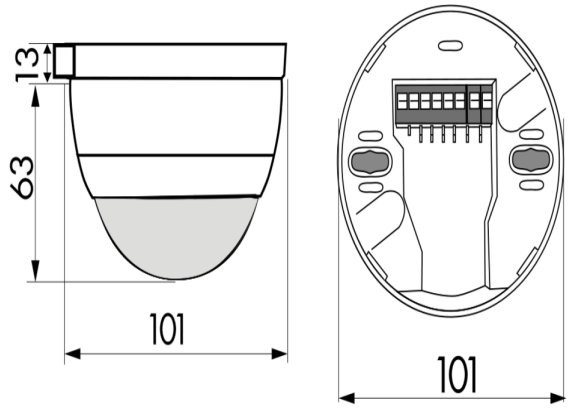
Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
BLE-ИК-Адаптер	черный	93067	4007529930678
IR-PDim	-	92200	4007529922000
IR-PD-DIM-Mini	-	92098	4007529920983
Антивандальная сетка (Ø 200 x 90 mm)	белый	92199	4007529921997
RC-компенсатор	белый	10880	4007529108800
Мини-RC-компенсатор	черный	10882	4007529108824



Размеры 92248



Размеры 92247



Размеры 92147

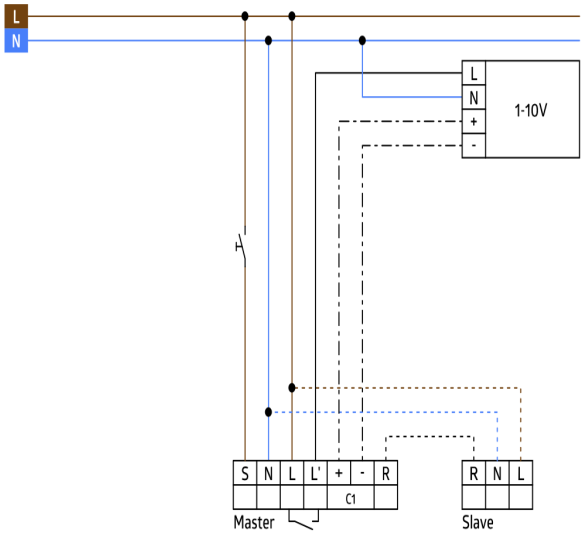


Схема подключения

© 2021 B.E.G. Brück Electronic GmbH