

Потолочные датчики присутствия - DIM

PD4-M-TRIO-DIM



белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92730



белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92735

Информация о продукте

- Датчик присутствия для двух отдельных групп освещения, зависящих от естественной освещенности
- Один беспотенцициальный канал для управления оборудованием ОВК(HVAC) или освещением
- Одна общая зона обнаружения
- Два независимых подвижных датчика освещенности
- Возможно ручное переключение и диммирование с помощью кнопки
- Функция ориентирующего освещения
- Реле с вольфрамовым контактом, оптимизированное для светодиодных нагрузок
- Версия master устройства
- Возможно расширение зоны обнаружения slave устройствами
- Два интерфейса 1-10V для управления электронным балластами с диммированием
- Дополнительные функции можно настроить с помощью пульта дистанционного управления.
- Предотвращение потерь в режиме ожидания системы освещения в соответствии с EnEV DIN V 18599-4
- **Примеры применения:**
Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume

Технические данные

Напряжение: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Размеры: SM= Ø 124 x 85 mm

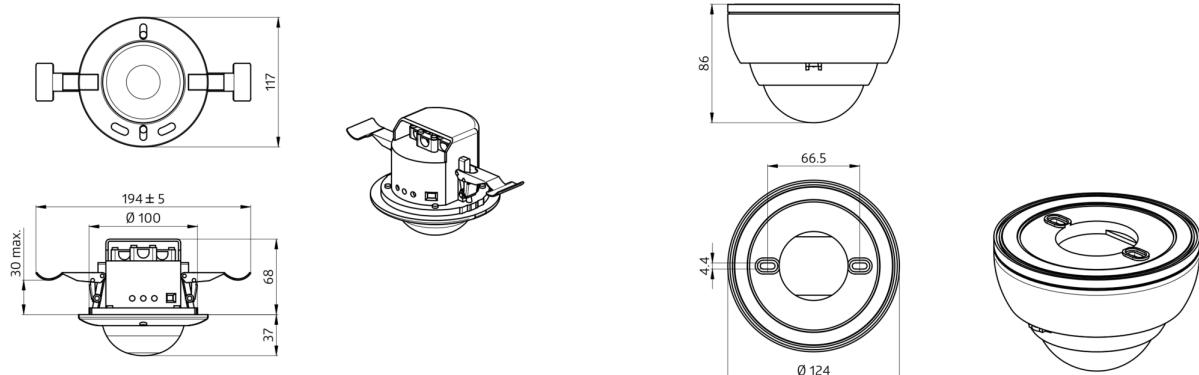
	FC= Ø 117 x 100 mm
Потребляемая мощность:	примерно 0,6 W
Зона обнаружения:	горизонтальный 360° (Потолочный монтаж)
Диапазон:	макс. Ø 24 м перпендикулярно макс. Ø 8 м фронтально макс. Ø 6,4 м работа за столом
Зона наблюдения (перпендикулярное движение):	450 m ² / 2,5 м монтажная высота
Высота монтажа мин. / Макс. / Рекомендуется:	2 м / 10 м / 2,5 м
Степень / класс защиты:	SM= IP20 / Класс II FC= IP20 / Класс II
Температура окружающей среды:	-25 °C до +50 °C
Корпус:	Поликарбонат, устойчивый к ультрафиолетовому излучению
Канал 1 и Канал 2 (управление освещением)	
Мощность переключения:	3000 W, cos φ = 1 1500 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:	1x &микро;-контакт, NO контакт с вольфрамовым контактом
Выход DIM:	2 dim выходы 1-10 V DC, вплоть до 25 балласт на канал
Ориентирующие освещение:	20 % / OFF / ∞
Channel 3 (HVAC или управление освещением, безпотенциальный(сухой))	
Мощность переключения:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0,5 300 W LED max. Пусковой ток Ip (20ms) = 165 A, (200 μs) = 800 A
Канал 1 и канал 3	
Время нзадержки:	1 min - 60 min
Установленное значение освещенности:	10 - 2000 Люкс
	Измерение смешанного света

Паспорт устройства

Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
PD4-M-TRIO-DIM-SM	белый матовый, похожий RAL9010	92730	4007529927302
PD4-M-TRIO-DIM-FC	белый матовый, похожий RAL9010	92735	4007529927357

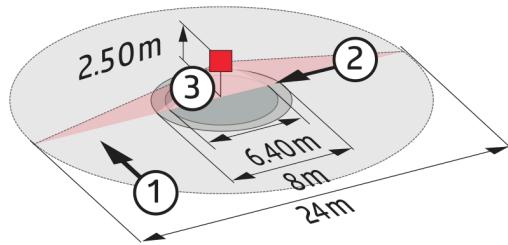
Аксессуар

Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
BLE-ИК-Адаптер	черный	93067	4007529930678
IR-PD4-TRIO	-	92097	4007529920976
Антивандальная сетка (Ø 200 белый x 90 mm)		92199	4007529921997
Антивандальная сетка (Ø 164 белый x 143 mm)		92467	4007529924677
RC-компенсатор	белый	10880	4007529108800
Мини-RC-компенсатор	черный	10882	4007529108824
Цоколь IP54 PD4-TRIO-SM	белый	92386	4007529923861



Размеры 92735

Размеры 92730



Диапазон обнаружения

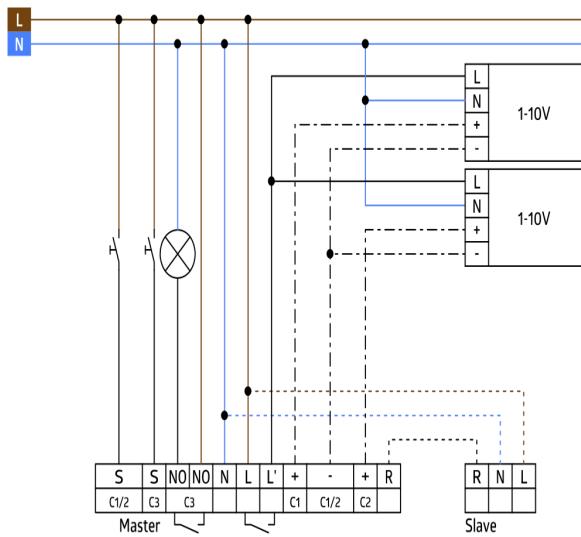


Схема подключения

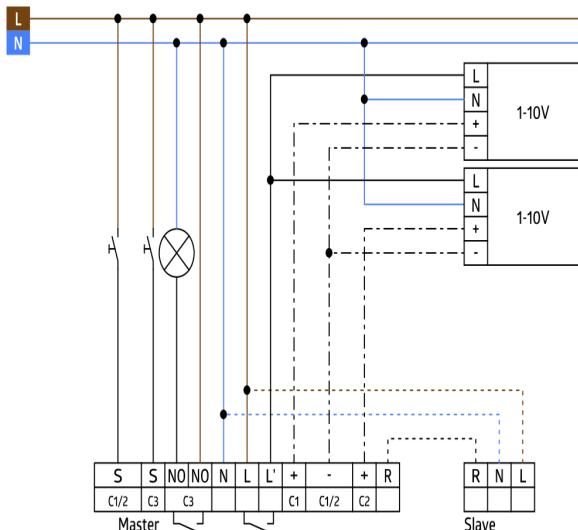


Схема подключения