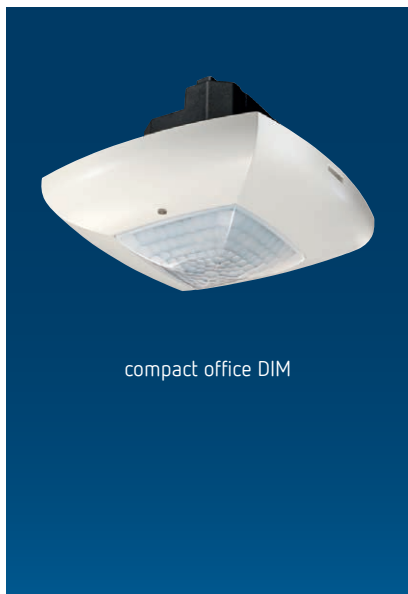


Датчики присутствия и датчики движения

Датчики присутствия, 230 V AC



Описание

- Пассивный инфракрасный (PIR) датчик присутствия
- Квадратная зона обнаружения обеспечивает точное и легкое планирование места установки датчика
- Смешанное измерение освещенности: подходит для всех типов ламп, включая светодиодные
- Выход «Освещение»: реле 230 V и интерфейс 1–10 V
- Выбор Автоматического или Полуавтоматического режимов управления
- Выбор нескольких функций ручного управления освещением
- Настройка порога срабатывания по освещенности, самообучающаяся функция задержки отключения и режим ожидания «Standby»
- Автоматический и полуавтоматический режимы: в «Автоматическом» режиме управление освещением происходит только датчиком. В «Полуавтоматическом» – освещение включается вручную и выключается автоматически (обнаружение отсутствия)
- В Standby-режиме датчик поддерживает в течение заданного времени минимальную яркость ламп, когда в помещении нет людей (используется в больницах, детских садах, и т.д.)
- Датчики можно подключать в режиме Master/Slave и Master/Master
- Функция «Тест»
- Настройка датчика может быть произведена с помощью потенциометров на датчике, а также с помощью пульта дистанционного управления

Выбор приборов

Тип установки	Канал	Номинальное напряжение	Цвет	Наименование	Артикул
Потолочный, врезной	Освещение 1–10 V	230 V AC	Белый (подобен RAL 9010)	compact office DIM	2010001
			Черный (подобен RAL 9005)	compact office DIM BK	2010803
			Серебро (подобен RAL 9006)	compact office DIM SR	2010804
			Другие цвета по запросу		

Технические характеристики

	compact office DIM
Номинальное напряжение	230 V AC
Частота тока	50 Hz
Рекомендуемая высота установки	2–3 м
Собственное энергопотребление	0,8 W
Диапазон освещенности	прибл. 10–1500 lx / оп (измерение освещенности выключено)
Диапазон задержки отключения	10 с–20 мин
Продолжительность режима «Standby»	0 с–60 мин
Тип выхода «Освещение»	Реле 230 V
Резистивная нагрузка	1400 VA
Лампы накаливания и галогенные	1200 W
Люминесцентные лампы	960 VA (cos φ = 0,8), 580 VA (cos φ = 0,5)
Энергосберегающие лампы (количество электронных балластов)	10 x (1 x 58 W), 5 x (2 x 58 W), 16 x (1 x 36 W), 8 x (2 x 36 W), 16 x (меньше, чем 36 W)
Управляющий выход	1–10 V DC/100 mA в соответствии с EN 60929/A1
Установочный размер	∅ 55 мм
Допустимая температура среды	+0 °C ... +50 °C
Степень защиты	IP 40 (когда установлен)