

Датчики присутствия и датчики движения

Датчики движения/Прожекторы, Для помещений



Описание

- Пассивный инфракрасный (PIR) датчик движения
- Для управления освещением в зависимости от движения людей в зоне действия датчика и от уровня освещенности естественным светом
- Потолочный монтаж, в подвесные потолки
- Смешанное измерение освещенности: подходит для всех типов ламп, включая светодиодные
- Технология «Zero-cross switching»: замыкание контактов реле происходит при нулевом значении тока. Это увеличивает срок службы самого реле и подключенных к датчику ламп
- Сенсорная головка может выдвигаться на 45° (с шагом 15°) - это позволяет изменять зону обнаружения, чтобы избежать ненужных срабатываний датчика
- Диаметр установочного отверстия в потолке 65-68 мм
- Простая установка с помощью пружинных держателей
- Сенсорный и силовой блоки соединяются посредством коннектора
- Конструкция обеспечивает простой и быстрый монтаж «одной рукой»
- Заводские настройки подходят для большинства случаев использования
- Настраиваемые порог срабатывания по освещенности и задержка отключения
- Чувствительность может быть уменьшена для ограничения размера зоны обнаружения
- Функция «Импульс»
- Функция «Тест»

LUXA 103-360

- 1 канал

LUXA 103-360/2

- 2 канала

- Второй канал «ОВК», реле, «сухие контакты»

Выбор приборов

Тип установки	Канал	Угол зоны обнаружения	Цвет корпуса	Наименование	Артикул
Потолочный, в подвесные потолки	Освещение	360°	Белый	LUXA 103-360	1030010
	Освещение ОВК	360°	Белый	LUXA 103-360/2	1030011

Технические характеристики

	LUXA 103-360	LUXA 103-360/2
Номинальное напряжение	230 V AC	
Частота тока	50–60 Hz	
Потребление в режиме ожидания	0,9 W	1,5 W
Диапазон освещенности	10–2000 lx (главная настройка)	
Макс. ток коммутации («Освещение»)	10 A (при 230 V AC, $\cos \phi = 1$), 3 AX (при 230 V AC, $\cos \phi = 0.3$)	
Макс. ток коммутации («ОВК»)	–	5 A ($\cos \phi = 1$) 250 V AC/24 V DC
Угол зоны обнаружения	360°	
Рекомендуемая высота установки	2–3 м	
Диапазон задержки отключения	5 с–20 мин	5 с–20 мин/Импульс
Диапазон задержки отключения, канал «ОВК»	–	10 с/15 мин/30 мин/60 мин
Лампы накаливания	1000 W	
Люминесцентные лампы: параллельно компенсированные	400 VA, 42 μ F	
Допустимая температура среды	+0 °C ... +45 °C	
Класс защиты	II в соответствии с EN 60 669-2-1	
Степень защиты	Сенсор IP 40, силовой блок IP 20	