

# 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, накладной монтаж
- 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
- 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 AP

- 1 канал

#### LUXA 103-360/2 AP

- 2 канала

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

### Выбор приборов

Тип установки	Канал	Угол зоны обнаружения	Цвет корпуса	Наименование	Артикул
Потолочный, накладной	Освещение	360°	Белый	LUXA 103-360 AP	1030020
	Освещение   ОВК	360°	Белый	LUXA 103-360/2 AP	1030021

### Технические характеристики

	LUXA 103-360 AP	LUXA 103-360/2 AP
Номинальное напряжение	230 V AC	
Частота тока	50–60 Hz	
Потребление в режиме ожидания	1 W	
Диапазон освещенности	10–2000 lx (плавная 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–60 мин
Лампы накаливания	1000 W	
Люминесцентные лампы: параллельно компенсированные	400 VA, 42 $\mu$ F	
Допустимая температура среды	+0 °C ... +45 °C	
Класс защиты	II в соответствии с EN 60 669-2-1	
Степень защиты	IP 40 (когда установлен)	