

Датчики присутствия и датчики движения

Датчики движения/Прожекторы, Для помещений



LUXA 103-200

Описание

- Пассивный инфракрасный (PIR) датчик движения
 - Для управления освещением в зависимости от движения людей в зоне действия датчика и от уровня освещенности естественным светом
 - Настенный монтаж
 - Может быть установлен вместо настенного выключателя
 - Зона обнаружения может быть ограничена с помощью накладок на линзу
 - Три положения ручного переключателя OFF / AUTO / ON
 - Автонастройка порога срабатывания по освещенности
 - 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 103-200**
- Смешанное измерение освещенности: подходит для всех типов ламп, включая светодиодные
 - Могут подключаться в режимах Master/ Master и Master/Slave
 - Акустическое предупреждение за 15 секунд до выключения
- LUXA 103-200 T**
- Двухпроводное подключения (не требуется подключение «нуля»), идеально подходит для модернизации старых электрических сетей
 - Тиристорный выход, 230 V AC
 - Смешанное измерение освещенности: подходит для ламп накаливания и галогенных (не подключать электронные балласты)
 - Плавное уменьшение яркости ламп до 60% за 15 секунд до выключения, затем плавное выключение

Выбор приборов

Тип установки	Канал	Угол зоны обнаружения	Наименование	Артикул
Настенный, в монтажную коробку	Освещение	200°	LUXA 103-200	1030030
			LUXA 103-200 T	1030031

Технические характеристики

	LUXA 103-200	LUXA 103-200 T
Номинальное напряжение	230 V AC	
Частота тока	50 Hz	
Потребление в режиме ожидания	1 W	0,7 W
Диапазон освещенности	10–1000 lx (плавная настройка)	
Макс. ток коммутации («Освещение»)	10 A (при 230 V AC, $\cos \phi = 1$), 3 AX (при 230 V AC, $\cos \phi = 0.3$)	2 A (при 230 V AC, $\cos \phi = 1$)
Угол зоны обнаружения	200°	
Рекомендуемая высота установки	1,2–2 м	
Диапазон задержки отключения	20 с–30 мин	
Лампы накаливания	1000 W	400 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	IP 40 (когда установлен)	