

Датчики присутствия и датчики движения

Датчики присутствия, 230 V AC



Описание

thePrema P360-101

- Пассивный инфракрасный датчик присутствия потолочного монтажа
- Квадратная зона обнаружения площадью до 100 м² с обзором 360°
- Смешанное измерение освещенности
- Подходит для всех типов ламп: люминесцентные (FL/PL/ESL), галогенные/накаливания и LED (светодиодные)
- Выбор автоматического или полуавтоматического управления: в «Автоматическом» режиме управление освещением происходит только датчиком. В «Полуавтоматическом» – освещение включается вручную и выключается датчиком (обнаружение отсутствия)
- Настраиваемый порог срабатывания по освещенности, функция «Автонастройка»
- Два режима измерения освещенности: в точке (spot) или по площади (wide)
- Канал А, «Освещение»: реле 230 V
- Настраиваемый порог срабатывания по освещенности, функция «Автонастройка»
- Самообучающаяся задержка отключения
- Функция «Кратковременное присутствие». Автоматическое уменьшение времени задержки отключения в случае кратковременного присутствия
- Автоматическое определение подключенных кнопок/выключателей
- Функция «Импульс»
- Канал Н, «ОВК»: реле, «сухие контакты»
- Настраиваемые задержки включения и отключения
- Функция «Мониторинг помещения»
- Крайне простая и быстрая установка режима энергосбережения с помощью новой функции «Eco plus»
- Опции: theSenda S, пользовательский пульт; SendaPro, пульт инженера
- Заводские настройки подходят для большинства случаев использования
- Функция «Тест»
- Подключение в режимах Master/Slave и Master/Master для покрытия помещений большой площади

thePrema P360 Slave

- Slave-версия thePrema P360
- Для использования только вместе с Master-датчиками

Выбор приборов

Тип установки	Канал	Номинальное напряжение	Цвет	Наименование	Артикул
Потолочный, врезной	Освещение ОВК	230 V AC	Белый	thePrema P360-101 UP WH	2070005
			Серый	thePrema P360-101 UP GR	2070006
			Белый	thePrema P360 Slave UP WH	2070030
			Серый	thePrema P360 Slave UP GR	2070031
Другие цвета по запросу					

Технические характеристики

	thePrema P360-101 UP	thePrema P360 Slave UP
Номинальное напряжение	230 V AC, 50 Hz	
Высота установки	2–10 м	
Энергопотребление датчика	0,5 W	0,3 W
Диапазон освещенности	прибл. 5–3000 lx / оп (измерение освещенности выключено)	
Задержка отключения	10 с–60 мин	
Тип выхода «Освещение»	Реле 230 V/10 A μ-contact	
Лампы накаливания и галогенные	2300 W	
Люминесцентные лампы	1150 VA (cos φ = 0,5)	
Макс. ток	макс. 400 A / 200 мкс	
Энергосберегающие лампы	16 x 54/58 W, 24 x 35/36 W, 8 x 2 x 54/58 W, 12 x 2 x 35/36 W	
LED лампы < 2 W / > 2 W	25 W / 70 W	
Диапазон задержки включения, канал «ОВК»	0 с–10 мин / Room surveillance (Постоянный мониторинг помещения)	
Задержка отключения, «ОВК»	10 с–120 мин	
Тип выхода «ОВК»	Реле, «сухие контакты»	
Макс. ток коммутации («ОВК»)	50 W / 50 VA (max. 2 A), мин. 0,5 mV / 10mA	
Установочный размер	Ø 55 мм	