

# Датчики присутствия и датчики движения

## Датчики присутствия, 230 V AC



### Описание

- Пассивный инфракрасный (PIR) датчик присутствия
- Автоматическое управление освещением в зависимости от присутствия людей и уровня естественной освещенности
- Квадратная зона обнаружения обеспечивает точную планировку мест установки датчиков
- IP 54: подходит для использования во влажных помещениях
- Выход «Освещение» - реле, 230 V
- Смешанное измерение освещенности: подходит для люминесцентных ламп (FL/PL/ESL), галогенных/накаливания и светодиодных ламп
- Настройка порога срабатывания по освещенности и самообучающаяся функция задержки отключения
- Функция «Импульс» для управления другой управляющей аппаратурой
- Настройка параметров с помощью потенциометров на приборе, или пультом сервисных служб
- Пульт пользователя (опция)
- Функция «Тест»
- Заводские настройки подходят для большинства случаев использования
- Установка в монтажную коробку
- При использовании аксессуара возможен накладной монтаж

### Выбор приборов

Тип установки	Канал	Номинальное напряжение	Цвет	Наименование	Артикул
Потолочный монтаж	Освещение	230 V AC	Белый (подобен RAL 9010)	PresenceLight 360	2000000
			Черный (подобен RAL 9005)	PresenceLight 360 BK	2000800
			Серебро (подобен RAL 9006)	PresenceLight 360 SR	2000801
Другие цвета по запросу					

### Технические характеристики

	PresenceLight 360
Номинальное напряжение	230 V AC
Частота тока	50 Hz
Рекомендуемая высота установки	2–3 м
Собственное энергопотребление	0,7 W
Диапазон освещенности	прибл. 10–1500 lx / оп (измерение освещенности выключено)
Диапазон задержки отключения	Импульс (0,5 с), 10 с–20 мин
Тип выхода «Освещение»	Реле 230 V
Резистивная нагрузка	1400 W
Лампы накаливания и галогенные	1200 W
Люминесцентные лампы	960 VA ( $\cos \phi = 0,8$ ), 580 VA ( $\cos \phi = 0,5$ )
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)
LED лампы < 2 W	25 W
LED лампы > 2 W	70 W
Установочный размер	∅ 55 мм
Допустимая температура среды	-20 °C ... +50 °C
Степень защиты	IP 54 (когда установлен)