

# Датчик движения, 2300 Вт (MGU5.525.XX.ZD)

## Применение

Датчики движения позволяют экономить электроэнергию за счет автоматического включения света при появлении человека в зоне действия датчика и автоматического выключения по истечении времени, заданного установкой. Датчик движения приводится в действие объектом, излучающим тепло и перемещающимся в зоне наблюдения, т.е. автоматически управляет включением нагрузки в местах прохождения людей.

## Технические характеристики

- Номинальное напряжение и частота: 230 В, 50 Гц
- Зона обнаружения движения 10x20 м (при высоте установки 2,15 м) 9x18 м (при высоте установки 1,2 м)
- Угол обнаружения: полный 180, частичный - 90 – для установки необходимых настроек необходимо снять пластиковую накладку на передней панели

## Режимы

### Автоматический:

включение нагрузки производится автоматически с учетом заданных при установке датчика параметров освещенности, выключение нагрузки – автоматически, в диапазоне 2с-20мин. после прекращения движения в зоне обнаружения датчика, либо при усилении освещенности в помещении выше заданного установками порога.

### Ручной режим:

включение нагрузки производится вручную, нажатием кнопки, выключение нагрузки – автоматически в диапазоне 2 сек. - 20 мин. после прекращения движения в зоне обнаружения датчика, либо при усилении освещенности в помещении выше заданного установками порога.

### «Ведомый» режим:

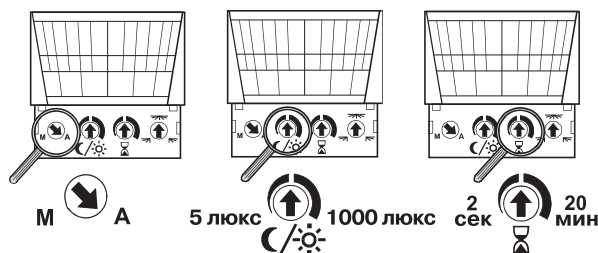
предназначен для соединения с другими датчиками движения. Такая схема подключения требуется для расширения зоны обнаружения при управлении одной группой (длинный коридор) При попадании человека в зону обнаружения ведущего датчика, автоматически включаются датчики движения, соединенные с ним (ведомые датчики).

- диапазон выдержки времени 2 сек. - 20 мин.
- диапазон регулирования освещенности, при которой датчик включается 5 - 1000 lux
- m: ручной: включение нагрузки осуществляется вручную

A: автоматический: включение нагрузки производится автоматически

S: ведомый: «ведомый» датчик включается после включения «ведущего»

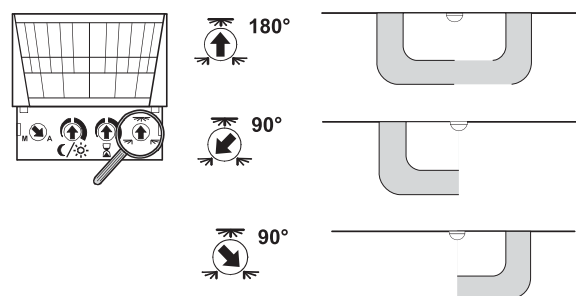
## Установка



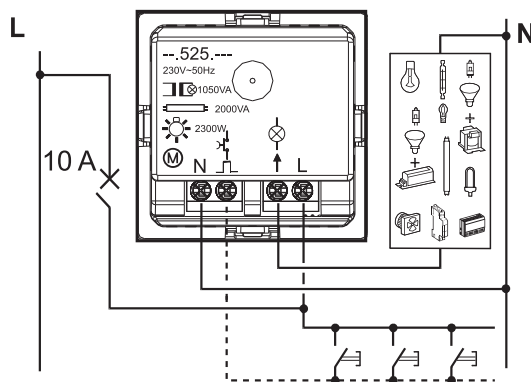
M: manual: ручной режим, нагрузка включается кнопкой

A% automatic: автоматический режим, нагрузка включается датчиком движения с учетом параметров освещенности

S: slave: режим «ведомого» устройства для соединения с другими датчиками движения



## Схема подключения



Винтовые клеммы для проводников сечением до 2,5 мм<sup>2</sup>, возможно подключение до 5 кнопок для ручного управления.