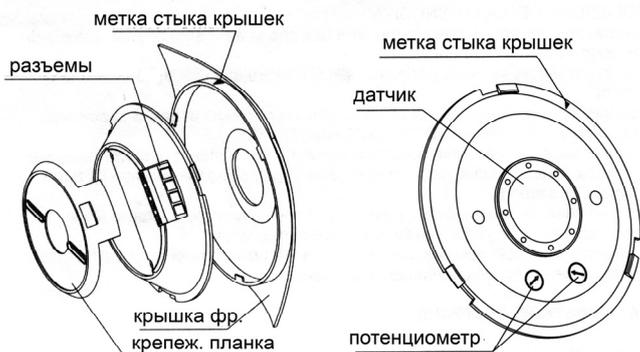


ИНСТРУКЦИЯ



ОПИСАНИЕ:

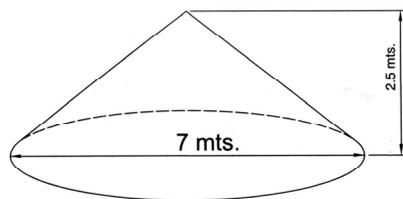
Датчик движения CIRCUMAT 360 предназначен для автоматического включения и выключения нагрузки в заданном интервале времени при появлении движущихся объектов (излучающих в ИК спектре) в зоне обнаружения датчика и в зависимости от уровня освещенности. Датчик не излучает радиоволны. Основная область применения датчиков: управление уличным и внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации.

УСТАНОВКА:

ВНИМАНИЕ: установка должна быть произведена квалифицированным электротехническим персоналом.

Сильные электромагнитные поля могут оказывать влияние на прибор; не размещайте прибор вблизи индуктивных нагрузок (двигатели, трансформаторы и т. д.).

МОНТАЖ: Не производите установку в местах, где возможны резкие изменения температуры, попадание влаги, прямых солнечных лучей, над осветительными приборами и где есть сильное воздействие конвекционных потоков воздуха. Площадь обнаружения зависит от высоты, см. рисунок.



Наибольшую чувствительность датчик имеет, когда движущийся объект перемещается перпендикулярно лучам зоны обнаружения. Если объект приближается по оси фронтального захвата, то его обнаружение произойдет несколько позже.

малая чувствительность

большая чувствительность

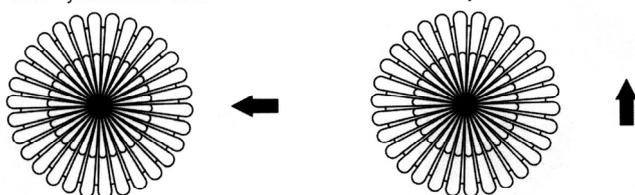
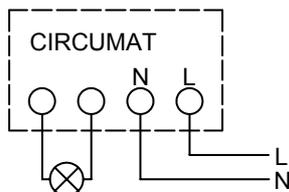


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ:

Согласно схеме: **соблюдайте фазу и нейтраль при подключении.**



РЕГУЛИРОВКА:

Внутри корпуса расположены настройки чувствительности и времени "LUX" и "TIME"

УСТАНОВКА ОБЛАСТИ ОБНАРУЖЕНИЯ:

Чтобы настроить область обнаружения, вращайте регулятор "LUX" до максимума (положение ●), а регулятор времени "TIME" до минимума в положение (●). Подайте на датчик напряжение и проверьте зону покрытия перемещаясь в границах области обнаружения. Чтобы исключить сектор области обнаружения - закройте соответствующую часть линзы непрозрачной заглушкой.

НАСТРОЙКА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ:

Датчик движения CIRCUMAT можно настроить таким образом, чтобы прибор срабатывал только при уровне освещенности ниже заданного уровня. Вращая регулятор "LUX" до максимума - положение (●), датчик реагирует при любом уровне освещения. Вращая до минимума - положение (●), прибор будет реагировать только при условии низкой освещенности (сумерки).

УСТАНОВКА ЗАДЕРЖКИ НА ОТКЛЮЧЕНИЕ:

Установка задержки времени осуществляется регулятором "TIME". Вращая регулятор "TIME" в положение (●) - задержка времени составляет приблизительно 10 мин. Вращая в положение (●) - задержка составляет 3 секунды.

При закрытии крышки прибора будьте внимательны, метки стыка крышек должны совпадать!

ВНИМАНИЕ: Чувствительность прибора может быть снижена, если температура окружающей среды приближена к 36°C (температура тела).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение:	230 V~ 50 - 60 Hz
Коммутируемая нагрузка:	10 A / 230 V~ Cos φ=1
Рекомендуемая нагрузка	
💡 Лампы накаливания	2200 W
⚡ Флуоресцентные	400 VA
💡 Галогеновые 12V	2000 VA
💡 Галогеновые 230V	2200 W
⚡ Энергосберегающие (CFL)	400 VA
⚡ Энергосберегающие (Downlights)	400 VA
⚡ LED	400 VA
Потребляемая мощность:	Меньше 2 W
Материал контакта	AgSnO ₂
Чувствительность	3 - 2000 Lux.
Задержка	От 3 сек. до 10 минут.
Область обнаружения	360°
Установка	На потолок, 5 м. высота
Рабочая температура:	от -20 °C до + 40 °C
Тип защиты:	IP 20 EN 60529
Класс защиты:	II

ГАБАРИТЫ:

