

DS46B



Серия DS



Датчик присутствия

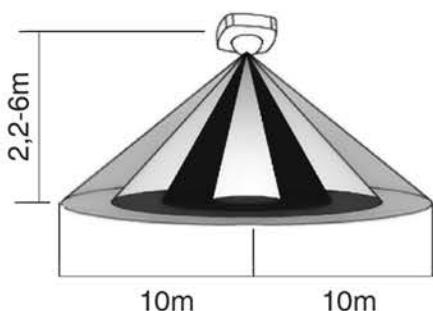
Инфракрасный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

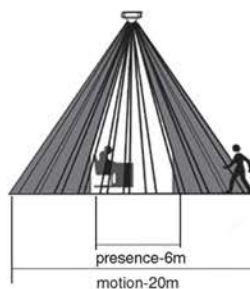
Источник питания:	220-240V/AC
Угол обнаружения:	360°
Частота:	50/60 Hz
Расстояния обнаружения:	20 м max(24°)
Освещенность:	<math><3-2000</math>LUX
Температура:	-20~+40°
Временная задержка:	min.10 с±3 с max.30 мин±2 мин
Влажность:	<math><93</math>% RH
Потребляемая мощность:	0.5 W
Нагрузка:	max.2000W  1000W 
Высота установки:	2.2-6 м

ФУНКЦИИ

Распознает время суток: по желанию можно настроить степень освещенности. Датчик может работать и днем, и ночью, если установлен на максимум "Sun". Датчик, установленный на минимальное освещение "3", может работать при освещенности менее 3 LUX.



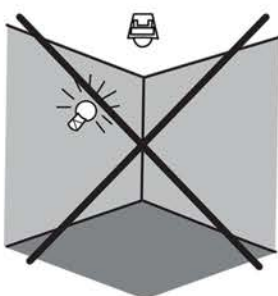
Высота установки: 2.2-6 м



Расстояние обнаружения: max. 20 м

СОВЕТЫ ПО УСТАНОВКЕ

- В связи с тем, что датчик реагирует на температурные изменения, необходимо избегать следующие ситуации:
- Не направляйте датчик в сторону объектов с высокой отражающей поверхностью, такие как зеркала и т.д.
- Избегайте установку датчика вблизи источников тепла, таких как нагревательные приборы, кондиционеры, светильники.
- Не направляйте датчик в сторону объектов, которые могут двигаться по ветру, таких как шторы, высокие растения.



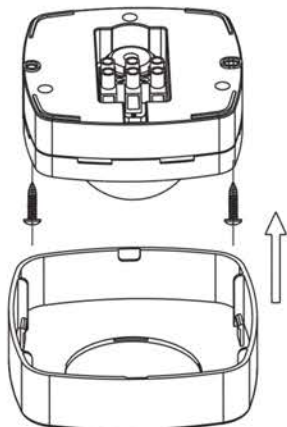
ПОДКЛЮЧЕНИЕ

⚡ Внимание! Опасность поражения электрическим током.

Все работы должен производить квалифицированный электрик.

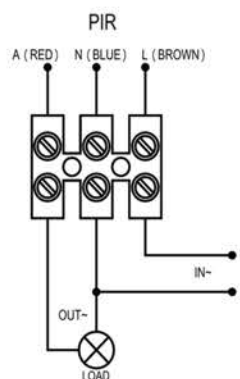
Отсоедините источник питания.

Убедитесь, что устройство отключено.



- Снимите верхнюю крышку
- Подключите питание согласно схеме
- Установите датчик на монтажной поверхности
- Установите верхнюю крышку на датчике, протестируйте

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



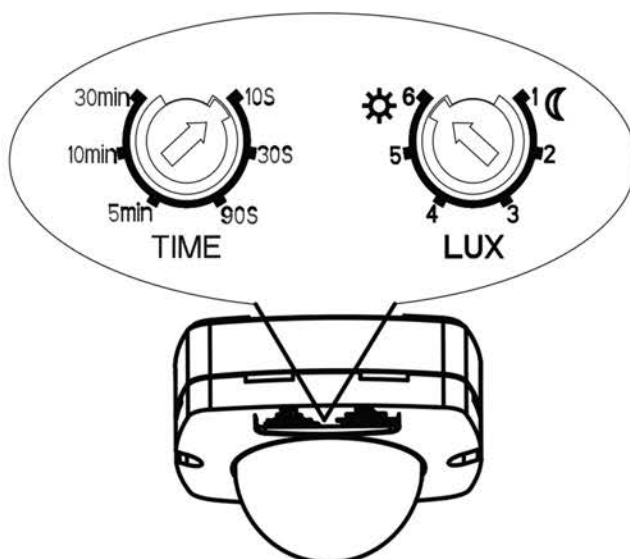
НАСТРОЙКА ДАТЧИКА

Поверните регулятор TIME до минимума (-) положение против часовой стрелки. Поверните регулятор LUX в положение SUN по часовой стрелке (+).

Включите напряжение питания, в течение 30 секунд произойдет коммутация нагрузки, при отсутствии движения вокруг датчика через 10 секунд цепь нагрузки разомкнется.

Поверните регулятор LUX до минимума положение против часовой стрелки. Если окружающий свет более 3 LUX, датчик отключается. Если окружающий свет менее 3 LUX, датчик активируется.

При тестировании в дневное время, необходимо повернуть регулятор LUX в положение SUN, в противном случае датчик не будет работать. Если мощность лампы более 60 ватт, дистанция между лампой и датчиком должна быть не менее 60 см.



НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

- **Датчик движения не работает:**

1. Проверьте правильность подсоединения проводов питания к датчику.
2. Проверьте датчик на внешние повреждения.
3. Проверьте настройки параметров датчика.

- **Плохая чувствительность датчика:**

1. Проверьте на наличие каких либо помех перед датчиком мешающих приему сигнала.
2. Проверьте температуру окружающей среды, не превышает ли она температурный режим работы датчика.
3. Проверьте находится ли объект в области обнаружения датчика.
4. Проверьте соответствует ли высота установки датчика с высотой указанной в инструкции.
5. Проверьте правильность установки датчика относительно ориентации движения.

- **Датчик не отключает нагрузку автоматически.**

1. Проверьте на наличие каких либо непрерывных сигналов (движений) в области обнаружения датчика.
2. Проверьте настройки временной задержки датчика.
3. Проверьте соответствует ли мощность нагрузки с допустимой мощностью в инструкции.