

Поверните ручку LUX против часовой стрелки на минимум (3). Если окружающий свет превышает 3LUX, датчик не будет работать, и лампа тоже перестанет работать. Если окружающий свет меньше 3 люкс (темнота), датчик будет работать. При отсутствии сигнала индукции датчик должен перестать работать в течение 10 с ± 3 с.

**Примечание:** при тестировании в дневное время, пожалуйста, поверните ручку LUX в положение (SUN), иначе лампа датчика не может работать! Если мощность лампы превышает 60 Вт, расстояние между лампой и датчиком должно быть не менее 60 см

#### 9. Некоторые проблемы и способы их устранения:

##### 1. Нагрузка не работает:

- Пожалуйста, проверьте правильность подключения источника питания и нагрузки.
- Пожалуйста, проверьте, точно ли нагрузка хорошая.
- Пожалуйста, проверьте, соответствуют ли настройки рабочего освещения внешнему освещению.

##### 2. Чувствительность плохая:

- Пожалуйста, проверьте, нет ли каких-либо помех перед детектором, которые могут повлиять на него при получении сигналов.
- Пожалуйста, проверьте, не слишком ли высокая температура окружающей среды.
- Пожалуйста, проверьте, находится ли источник сигнала индукции в поле обнаружения.
- Пожалуйста, проверьте, соответствует ли высота установки высоте, указанной в инструкции.
- Пожалуйста, проверьте правильность направленности датчика.

##### 3. Датчик не может автоматически отключить нагрузку:

- Пожалуйста, проверьте, есть ли непрерывный сигнал в поле обнаружения.
- Пожалуйста, проверьте, установлена ли максимальная задержка
- Пожалуйста, проверьте, соответствует ли мощность инструкции.

#### 10. Гарантии качества:

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 1 год со дня продажи покупателю;  
Уполномоченный представитель предприятия-изготовителя на территории ТС:  
ООО «Крэзисервис», 220114, РБ, г. Минск, ул. Кирилла Туровского, д.10, пом. 150,  
Тел.: +375 (17) 336-18-18, e-mail: info@crazyservice.net

#### Гарантийный талон

Нингбо Ихоум Электроник Ко.,ЛТД

Датчик движения ДДП-02С-КС \_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

EAC



Штамп изготовителя / Подпись проверяющего



## Технический паспорт

# ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДДП-02С-КС



Техническая поддержка на сайте

[www.crazyservice.by](http://www.crazyservice.by)

## 1. Назначение изделия:

1.1 Датчик движения ДДП-02С-КС имеет хороший детектор чувствительности и интегральную схему. Он работает в зависимости от движения людей и других объектов в зоне действия сенсора, а также в зависимости от уровня освещенности. Эти датчики применяются для экономного использования электроэнергии. При появлении движущихся объектов в зоне действия датчика освещение автоматически включится, а при отсутствии движения через определенное время (настраивается) выключится.

## 2. Технические характеристики:

Параметры	Значения
Источник питания	220-240V/AC
Угол обнаружения	360°
Частота	50/60Hz
Расстояние обнаружения	8m max(<24°C)
Окружающий свет	<3-2000LUX (регулируется)
Рабочая температура	-20~+40°C
Задержка времени	Min.10sec±3sec Max.15min±2min
Рабочая влажность	<93%RH
Потребляемая мощность	около 0.5W
Высота установки	2.2-4m
Степень защиты	IP20
Определяемая скорость движения	0.6-1.5m/s
Номинальная нагрузка	Max.800W  400W

## 3. Функционирование:

3.1 Может определять день и ночь: можно регулировать рабочее состояние при различном окружающем освещении. Датчик может работать днем и ночью, когда он настроен на положение «солнце» (макс.). Он может работать при окружающем освещении менее 3 люкс, если он настроен на положение «луна» (мин). Что касается шаблона регулировки, обратитесь к шаблону тестирования.

3.2 Время задержки выключения добавляется непрерывно: когда он получает повторные сигналы движения в пределах работы первого сигнала, он перезапускается во времени с момента.



Хорошая чувствительность



Слабая чувствительность

## 4. Советы по установке:

4.1 Поскольку детектор реагирует на изменения температуры, избегайте следующих ситуаций:

• Не направляйте детектор на объекты с сильно отражающими поверхностями, такие как зеркала и т.д.

• Не устанавливайте детектор рядом с источниками тепла, такими как вентиляционные отверстия, кондиционеры, освещение и т.д.

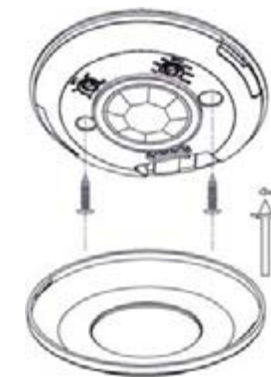
• Не направляйте детектор на предметы, которые могут двигаться на ветру, такие как шторы, высокие растения и т.д.



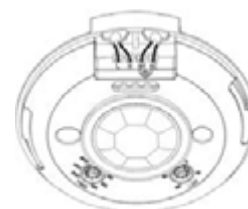
## 5. Установка и подключение:

- Предупреждение. Опасность смерти от удара током!
- Должен быть установлен профессиональным электриком.
- Отключите источник питания.
- Закройте или уклоняйте друг от друга любые соседние компоненты.
- Убедитесь, что устройство не может быть включено.
- Убедитесь, что питание отключено.

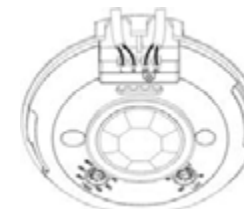
- Пожалуйста, переместите верхнюю крышку против часовой стрелки, как показано на рисунке справа.
- Подключите питание и нагрузку в соответствии со схемой подключения.
- Закрепите дно в выбранном положении с помощью винта.
- Установите верхнюю крышку на сенсор, чтобы включить питание и проверить его.



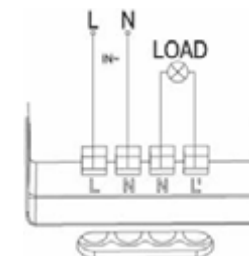
## 6. Схема подключения:



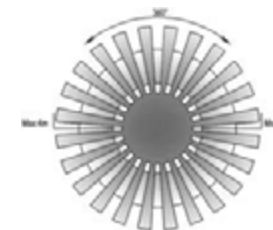
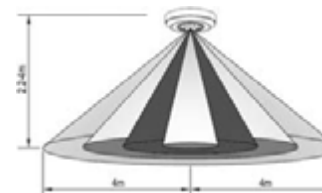
Закрытая установка



Открытая установка

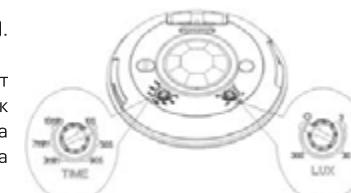


## 7. Информация о сенсоре:



## 8. Тестирование:

- Поверните ручку TIME против часовой стрелки на минимум (10 с). Поверните ручку LUX по часовой стрелке на максимум (солнце).
- Включите питание; датчик и подключенная к нему лампа не будут работать в начале. После прогрева в течение 30 секунд датчик может начать работу. Если датчик обнаруживает движение, лампа включается. Если другого сигнала больше нет, нагрузка должна перестать работать в течение 10 с ± 3 с, и лампа выключится.
- Поверните ручку LUX против часовой стрелки на минимум (луна).



Расстояние обнаружения: Max.8m