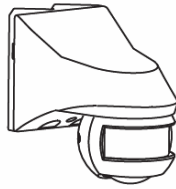


Датчики движения

Luxa 101-150 (101 0 963/64)
Luxa 101-180 (101 0 961/62)



1. Назначение

Применяются для автоматического включения и выключения светильников при обнаружении движения человека. Могут устанавливаться как во внутренних помещениях, так и снаружи здания. При установке снаружи дополнительная защита от дождя или снега не требуется.

2. Указания по безопасности



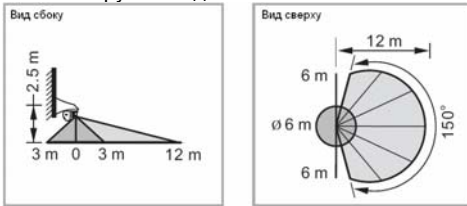
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Могут устанавливаться и подключаться только квалифицированным электриком, имеющим оформленный в установленном порядке допуск к проведению электромонтажных работ!

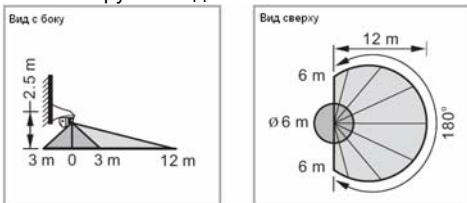
3. Установка и подключение

Рекомендуемая высота установки – 2,5 м. Дальность обнаружения – примерно 12 м.

Зона обнаружения для Luxa 101-150



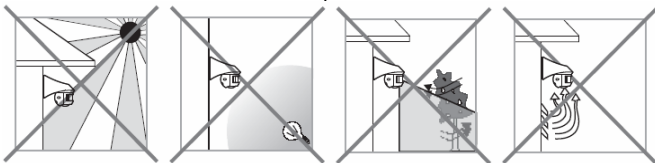
Зона обнаружения для Luxa 101-180



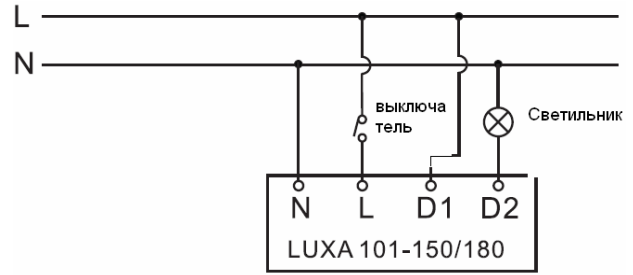
Для установки нужной зоны обнаружения вращайте сенсорный модуль.

Датчик движения реагирует на изменение инфракрасного излучения (ИК излучения) поэтому:

- в зоне обнаружения датчика не должно быть объектов с высокой отражающей способностью – зеркал и т.п.
- не устанавливайте датчик около отопительных приборов, вентиляционных раструбов и раздаточных устройств системы кондиционирования воздуха
- не направляйте датчик на объекты, которые могут самопроизвольно двигаться, например на ветки деревьев, шторы и т.п.
- на датчик не должен падать прямой солнечный свет.



4. Подключение светильников

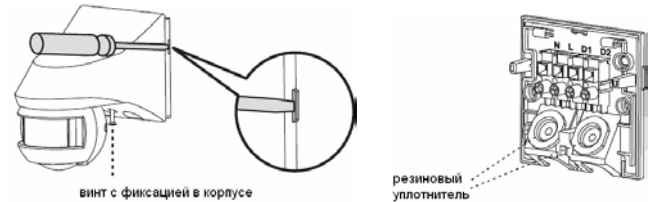


Если не требуется вручную включать и выключать светильники, подключите L напрямую к соответствующему разъему монтажной колодки.

Для монтажа датчика отвинтите винт и подденьте отверткой сенсорно-релейный модуль и снимите его с монтажной колодки.

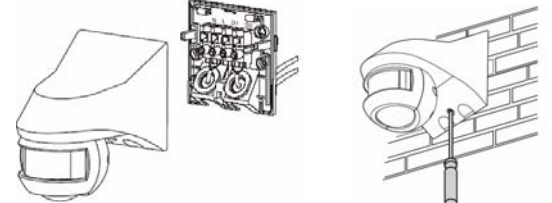
Внимание! Вывинчивайте винт, пока он не станет свободно двигаться. Винт должен остаться в корпусе сенсорно-релейного модуля.

Протяните провода через резиновые уплотнители. И подключите их к соответствующим клеммам.



Закрепите монтажную колодку на стене или углу дома/помещения (с помощью крепления).

Установите сенсорно-релейный модуль на монтажную колодку и закрутите до упора винт внизу модуля.



5. Настройка датчика движения

Выполняется вращением соответствующих потенциометров.



Настройка порогового значения освещенности.
При освещенности ниже этого уровня светильники будут включаться



Настройка времени задержки отключения светильников



Настройка дальности обнаружения

Настройка времени задержки отключения светильников

Устанавливается в диапазоне от 5 сек до 12 минут.


Дальность обнаружения

При установке потенциометра в положение «-», дальность обнаружения – 3-4 метра и фактически совпадает с дальностью обнаружения в зоне под датчиком.


При установке потенциометра в положение «+», дальность обнаружения 12 м.

Нижняя линза позволяет обнаруживать движение в радиусе 3 м под датчиком. Дальность обнаружения в этой зоне не регулируется.

Настройка порогового значения освещенности

При установке потенциометра в положение  светильники будут включаться только в сумерках при освещенности 15-20 люкс.

При такой освещенности обычно включается освещение улиц в городах.

При установке потенциометра в положение  светильники будут включаться без учета освещенности.

Устанавливая потенциометр в промежуточное положение, можно обеспечить включение светильников при нужной вам освещенности.

Технические данные

Напряжение	230В ~ +10% / -15%, 50-60 Гц
Установка порогового значения освещенности:	5-1000 Lux
Собственное энергопотребление:	1 Вт / 8 ВА
Коммутация:	10А (cosφ = 1) , 6А (cosφ = 0,6)
Ламп накаливания, галогенных ламп:	1000 Вт
Люминесцентных ламп:	Нескомпенсированных или последовательно скомпенсированных – 900ВА Параллельно скомпенсированных 200 ВА (18 μF)
Дальность обнаружения:	3-12 м
Время задержки отключения освещения:	5 сек – 12 мин.
Степень защиты:	IP 55
Рабочая температура:	от -15°C до +45°C

Производитель - **Theben AG**

Hohenbergstr. 32
72401 Haigerloch
Tel. +49 (0) 74 74/6 92-0
Fax +49 (0) 74 74/6 92-150

Service:

Tel. +49 (0) 90 01 84 32 36
Fax +49 (0) 74 74/6 92-207

hotline@theben.de

www.theben.de

Импортер в Украине –

ООО «КВК-Электро»
г.Киев, ул.Киквидзе, 43
тел.(044) 496-2883, 84
ф/а (044) 496-2885

www.kvk-electro.com.ua

info@kvk-electro.com.ua

Отметка о продаже:

Продан датчик: **Luxa 101-150 (101 0 963/64)**

Luxa 101-180 (101 0 961/62)

(нужное подчеркнуть)

в годном состоянии « _____ » _____ 20 ____ г.
(дата продажи)

В магазине _____

Адрес: _____

(штамп) _____ подпись продавца