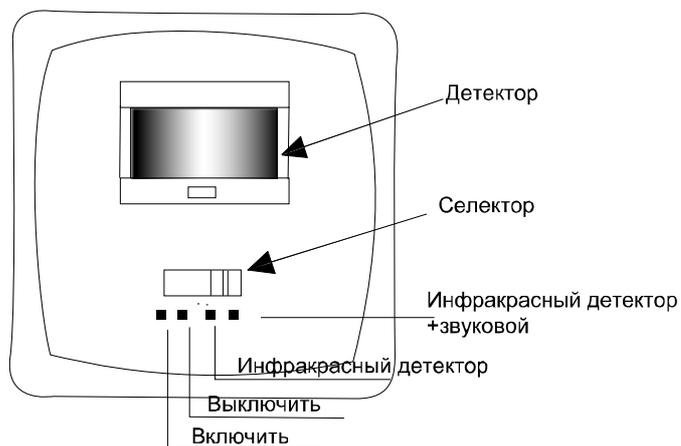


# LX2000

## ИНСТРУКЦИЯ

Сенсор LX2000 соответствует европейскому международному стандарту, удобен для автоматического контроля освещения в доме, гостинице, на предприятии.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Источник питания: 90 V ~ 240 V

Частота: 50 - 60 Гц

Расстояние обнаружения: max 12 м (<22°) (регул.)

Зона улавливания: >140°

Освещенность: 3 LUX ~ 1000 LUX (регул.)

Выдержка времени: 5 с ~ 420 с (регул.)

Нагрузка: 500 W (220V~240V)

Высота установки: 0.4 м - 1.8 м

Потребляемая мощность: 0.45 W

(в режиме ожидания - 0.1 W)

Скорость движения при обнаружении: 0,6 - 1,5 м/с

Звуковая чувствительность: 30 db ~ 90 db (регул.)

Температура окр. среды: от -20 до +40°C

Влажность: < 93 %

Рис.1

### ФУНКЦИИ

- ✓ Многофункциональность: "ON", "OFF", контроль освещения, высокочувствительный контроль звука, большое расстояние, широкий диапазон функций улавливания.
- ✓ Практичность: прибор может работать при разной освещенности днем и ночью, можно настроить, чтобы прибор работал только при небольшом освещении. Выдержка времени настраивается пользователем. Обнаружение инфракрасных лучей, чувствительность звука контролируются пользователем.
- ✓ Широкий диапазон напряжения. Соответствует европейскому международному стандарту.
- ✓ Два способа установки: в круглой или в квадратной распределительной коробке.
- ✓ Индикация обнаружения: индикаторная лампочка вспыхивает при улавливании сигнала.
- ✓ Рабочие режимы: можно выбрать "ON", "OFF", обнаружение инфракрасных лучей, обнаружение инфракрасных лучей + режим голосового контроля; при выборе последнего режима осветительное устройство включится автоматически, если, например, постучать в дверь и сказать «Я возвращаюсь».

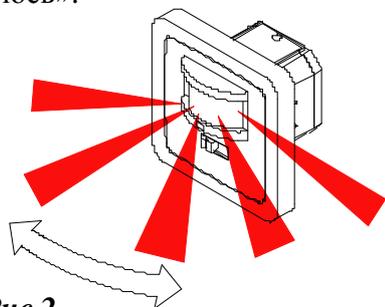


Рис.2

Направление движения, улавливаемое сенсором

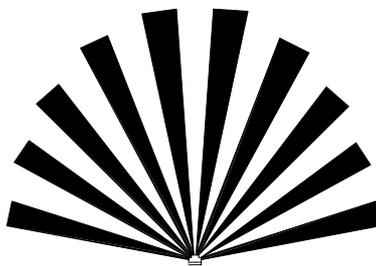


Рис.3

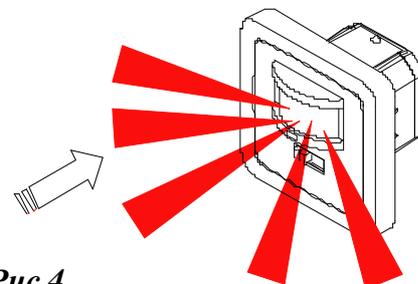


Рис.4

Направление движения, не улавливаемое сенсором

### УСТАНОВКА

1. Отключите электропитание.
2. Ослабьте соединительную опору на нижней части датчика, вставьте провод в отверстие, закрепите шурупы.
3. Отделите крышку от сенсора, положите сенсор в соединительную коробку.

4. Если вы хотите установить датчик в квадратной распределительной коробке, поместите установочный винт в отверстие, закрепите излучатель на распределительной коробке, затяните винт. Таким же способом можно установить датчик в круглой коробке. Затяните крышку установочным винтом, рычаг откроется автоматически, и закрепите распределительную коробку.

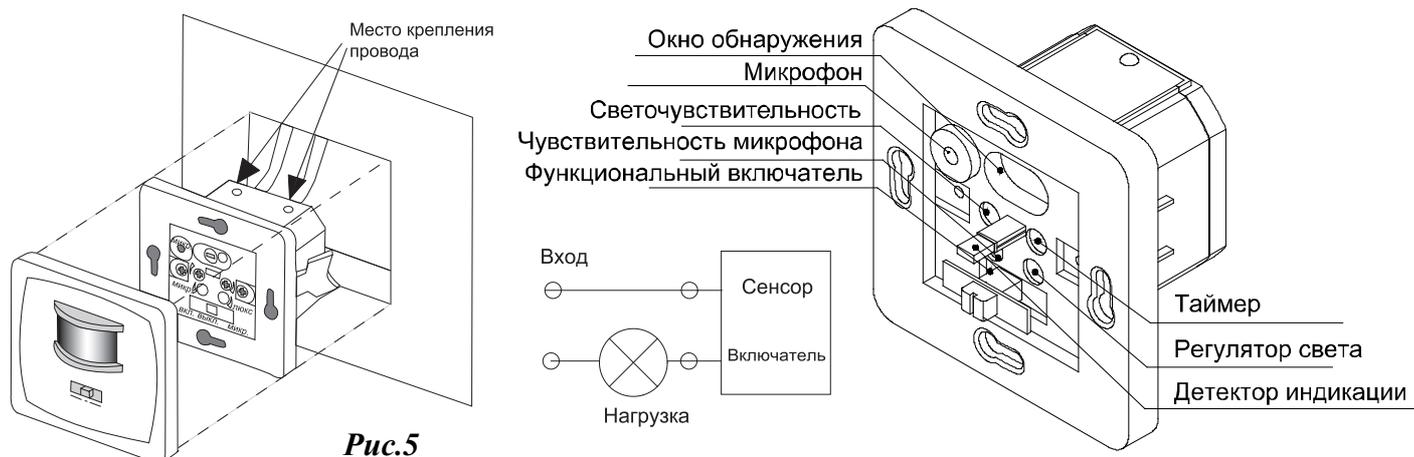


Рис.5

### ТЕСТ ПРИБОРА

- Установите выключатель прибора в режим “ON”, “SENS”-на максимум, “MIC”-на максимум, “LUX”-на максимум, “TIME”-на минимум
- Включите прибор в сеть, светильник должен загореться.
- Через 30 с установите выключатель прибора в режим “OFF”, светильник выключится.
- Установите выключатель прибора в режим “PIR” через 30 с, если поступят сигналы, лампа загорится через 20 с, при отсутствии сигналов, светильник выключится через 5-10 с и включится снова через 5 с.
- Установите “LUX” на минимум, светильник не будет работать в дневное время, но если закрыть сенсор чем-либо непрозрачным, то светильник загорится и выключится через 5-10 с.
- Установите режим “+MIC”, “LUX” на максимум, рабочим режимом датчика будет «обнаружение инфракрасного излучения + режим голосового контроля», закройте детектор, если светильник горит - при отсутствии сигналов он выключится через 5-10 с, если через 5 с хлопнуть в ладоши, светильник загорится и, при отсутствии сигналов, выключится через 5-10 с.

### ПРИМЕЧАНИЯ

- Прибор устанавливается электриком.
- Прибор устанавливается только на неподвижный объект.
- Перед окном обнаружения не должно быть подвижных или препятствующих обнаружению объектов.
- Избегайте установки в местах с меняющейся температурой, например, рядом с кондиционером, центральным отоплением, и т.д.
- При обнаружении неисправностей прибора, пожалуйста, не открывая прибор, обратитесь в сервисный центр.

### ВНИМАНИЕ:

Не рекомендуется подключать одну флуоресцентную лампу, но если вам необходимо это сделать, то параллельно обязательно подключите лампу накаливания.

**НЕЛЬЗЯ ПОДКЛЮЧАТЬ СЕНСОР НАПРЯМУЮ К СЕТИ!!!**