

## РЕЗЮМЕ

LX19 е енергоспестяващ ключ с интегриран сензор за движение(с SMT). Продуктът е съвкупност от удобство, автоматика, безопасност, енергоспестяване и практичност. Широкият обхват на задействане е настроен за посоките нагоре, надолу, наляво и надясно и работи, чрез засичане на движещ се човек. Датчикът разпознава автоматично ден и нощ. Неговото приложение е широко и има функции индикация на захранване и индикация на откриване.

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Източник на захранване: 220-240V/AC

Честота:50/60 Hz

Максимален товар: 600W лампа с нажежаема жичка

150W луминесцентна лампа

Контрол на светлината:<10Lux-2000Lux (с настройване)

Настройка на време:минимално 8 сек.  $\pm$ 3 сек. , максимално 7мин.  $\pm$  2 мин. (с настройване)

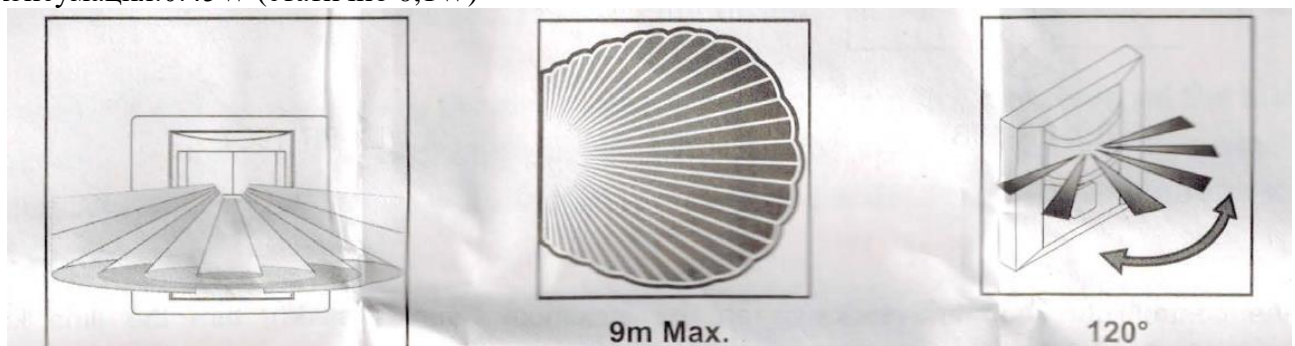
Ъгъл на откриване: 120° 9 метра максимално (<24°)

Работна температура: от -10°C до 40°C

Работна влажност: 93%RH

Височина на монтаж: от 1метър до 1.6 метра

Консумация:0.45W (статично 0,1W)



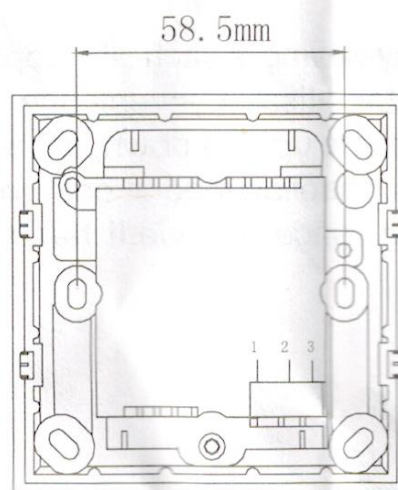
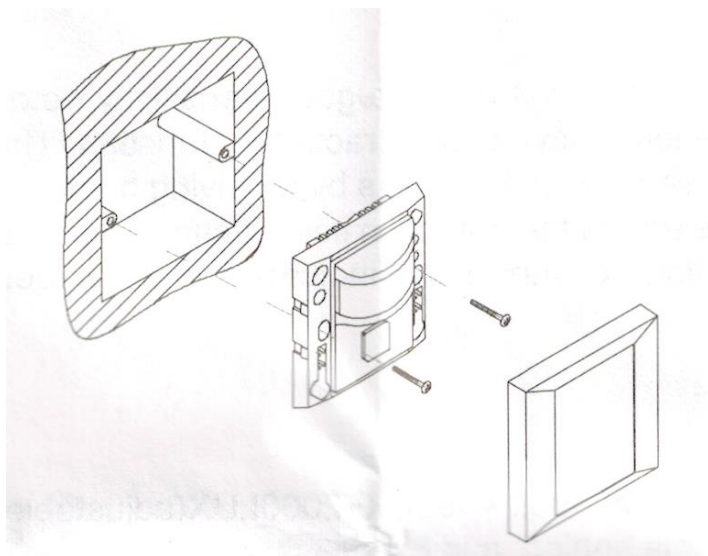
## ФУНКЦИИ:

- Обхват: Настроен за посоките нагоре, надолу, наляво и надясно.(вижте диаграмата по-горе).
- Ориентацията на движение има голямо значение за чувствителността.
- Уреда разпознава ден и нощ. Контрола на светлината може да бъде настроен според желанието на потребителя, когато е настроен на позиция „луна“(минимално), датчика ще работи само при осветление по-малко от 10 Lux. Датчика може да работи през деня и нощта, когато е настроен на позиция „слънце“(максимално). За настройка моля обърнете се към раздел „Тест“.
- Настройката на времето се добавя продължаващо: когато получи втори сигнал след първия уреда ще изчисли времето още веднъж върху останалата част от определеното време. (зададено време)
- Настройката на времето може да се регулира: Тя може да се настрои според желанието на потребителя. Минимално време е 8sec  $\pm$  3 сек. Максимумът е 7 минути  $\pm$  2 минути.

- Превключвателят: Автоматично състояние, когато е натиснат навътре и изключено състояние, когато е натиснат навън.

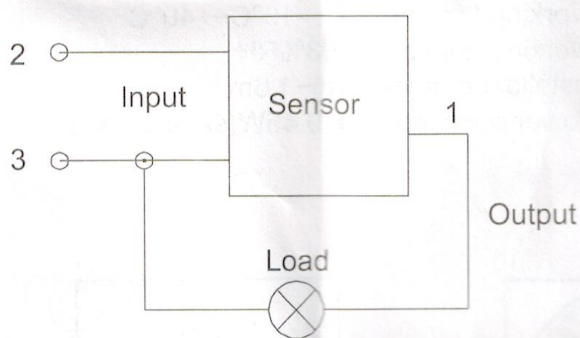
## МОНТАЖ

- Изключете захранването.
- Свалете капака на лицето.
- Свържете захранването и товара със сензора според диаграмата.
- Сензорът се монтира на избраната позиция.
- Можете да включите захранването и да тествате след поставянето на капака на лицето.



## Схема на свързване

**Внимание! Схемата е 3-проводна т.е. изисква наличие на фаза и нула в конзолната кутия !**



(LX-PR-19B)

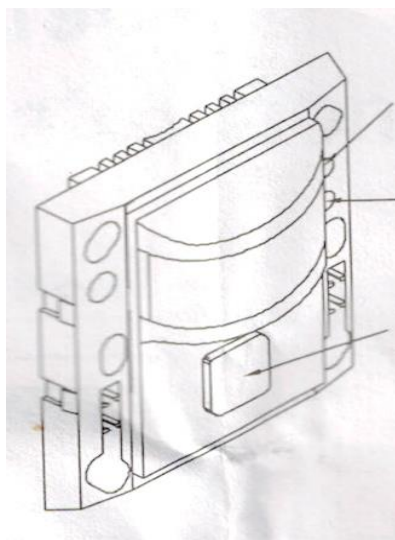
(LX-PR-19C)

## ТЕСТ

Завъртете потенциометъра за светлина обратно на часовниковата стрелка на максимум ("слънце"), завъртете потенциометъра на времето обратно на часовниковата стрелка на минимум.

- Включете устройството, контролираният товар заработва след около 5-10 секунди с направените по горе настройки товара трябва да спре да работи след около 5-30 секунди.
- След като товара спре да работи, задействайте отново след 5-10 секунди. Товарът би трябвало да заработи и да спре след около 5-15 секунди.
- Завъртете копчето за светлина по посока на часовниковата на минимум, след това товара не би трябвало да работи, когато светлината е повече от 10 Lux. Товарът би трябвало да започне да работи ако закриете сензора с обект който го затъмнява(кърпа например). Нормално е при тези настройки товара да изключи в рамките на 5-15 секунди.

## ЗАБЕЛЕЖКИ



настройка за време

настройка за светлината

Изключване / Авто

Да се инсталира от електротехник или човек с нужната квалификация.

Уверете се че нищо не възпрепятства зоната за откриване на предната част на уреда.

Не инсталирайте в близост до зони с нагряване, като климатик, подово отопление и т.н.

Моля, не отваряйте корпуса за ваша безопасност, ако откриете проблем след инсталацията.

### Някои проблеми и решението им

1. Товарът не работи:

а. Да се провери силата и товара.

б. Да се провери дали ключът е в положение "АУТО".

в. Да се провери дали товарът е изправен.

г. Моля, проверете дали работната светлината съответства на настроената.

2. Чувствителността е лоша:

а. Моля, проверете дали предната част на прозореца на детекция има възпрепятстване така че да не получава сигнали.

б. Моля, проверете температурата на околната среда.

в. Моля, проверете дали източникът на сигнала е в полето на откриване .

г. Моля, проверете височината на инсталацията.

д. Да се провери дали ориентация на движение е правилна.

3. Сензорът не може да изключи товара автоматично:

а. Ако има постоянен сигнал в полето на сензора за откриване

б. Ако настройките на времето са на най-дълго време.

в. Да се провери дали захранването отговаря на изискванията.

г. Да се провери дали има промяна на температурата в близост до сензора. (климатик, подово отопление и т.н.)

### Внимание

• Моля, потвърдете изправността на инсталацията с професионалист.

• Моля, изключете захранването преди монтаж и демонтаж.

• Моля да спазвате правилата за безопасна работа при работа с електрически уреди.

• Неправилна експлоатация може да доведе до щети, за които производителят не носи вина.

## ГАРАНЦИОННА КАРТА

1. Гаранционният срок започва да тече от датата на покупката.
2. Гаранционното обслужване се осъществява само при представяне на гаранционна карта и касова бележка/фактура. Гаранцията отпада при нарушен външен вид, поправка или промени във фактурата или гаранционната карта.
3. Гаранцията е валидна само за повреди, дължащи се на производствен дефект, който се е проявил в гаранционния срок.
4. Претенции за некомплектованост на изделието се обслужват само в момента на неговото закупуване.
5. Гаранционният срок за всички артикули 24 месеца. Изключение правят следните артикули:
  - A. Гаранционният срок за осветителни тела е 6 месеца. Гаранцията не е в сила ако:
    - крушката е изгоряла от пренапрежение, ниско напрежение или вследствие окъсяване.
    - осветителното тяло е използвано в среда, която не отговаря на класа на защита (IP44, IP65 или други).
    - продуктът е отварян с цел отремонтване.
    - има нарушена цялост на продукта: счупено стъкло, счупена кутия на захранването, прерязани или сменени захранващи кабели, пробит или спукан корпус, повреден външно сензор за управление на лампата, както и ако продукта е ползван невнимателно.
  - B. Гаранционният срок за акумулаторни батерии е 6 месеца. Батериите са консуматив за най различни устройства и тяхната дълготрайност и характеристики зависят изцяло от спазването на правилата и времето за експлоатация от страна на потребителя. Гаранцията не е в сила ако състоянието на акумулаторните батерии показва неправилна експлоатация.
  - C. Гаранционният срок за електрически и газови поялници е 12 месеца. Гаранцията не е в сила ако състоянието на поялника показва неправилна експлоатация или използване на нерафинирана газ.
6. Изделието се приема за гаранционен ремонт само в опаковка, гарантираща безопасното му транспортиране. Условие за извършване на гаранционно обслужване е отсъствието на механични и термични деформации на изделието и ненарушени гаранционни стикери.
7. Гаранционното обслужване се осъществява само в сервизните центрове на вносителя, описани по-долу.
8. Повреди, дължащи се на лош транспорт, неподходящо съхранение, неспазване на указанията в съпровождащата документация, незаземяване, неизправности в електрическата мрежа, природни бедствия и форсмажорни обстоятелства, ползване на некачествени консумативи, опит за отстраняване на дефект от неупълномощени лица или по други причини, независещи от вносителя, се отстраняват за сметка на клиента.
9. При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба потребителят има право да предяви рекламация, като поиска продавача да приведе стоката в съответствие с договора за продажба.
10. Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба се извършва в рамките на един месец, считано от предявяването на рекламацията от потребителя.
11. Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба е безплатно за потребителя. Той не дължи разходи за експедиране на потребителската стока или за материали и труд, свързани с ремонта ѝ, и не трябва да понася значителни неудобства. Потребителят може да иска и обезщетение за претърпените вследствие на несъответствието вреди.
12. При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба и когато потребителят не е удовлетворен от решаването на рекламацията той има право на избор между една от следните възможности:
  - разваляне на договора и възстановяване на заплатената от него сума.
  - намаляване на цената.
13. Потребителят не може да претендира за възстановяване на заплатената сума или за намаляване цената на стоката, когато търговецът се съгласи да бъде извършена замяна на потребителската стока с нова или да се поправи стоката в рамките на един месец от предявяване на рекламацията от потребителя.
14. Потребителят не може да претендира за разваляне на договора, ако несъответствието на потребителската стока с договора е незначително.
15. Потребителят може да упражни правото си на гаранционно обслужване в срока обявен по-горе, считано датата на доставянето на потребителската стока. Срокът спира да тече през времето, необходимо за поправката или замяната на потребителската стока или за постигане на споразумение между продавача и потребителя за решаване на спора.
16. Независимо от търговската гаранция продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно ЗЗП.

### Адреси на търговски обекти и сервизни центрове на фирма „Щайнбергер“ ООД:

София, ул. „Хан Аспарух“ 1 тел.: (02) 952514	Стара Загора, ул. „Ген. Столетов“ 113 тел.: 042)624552
София, бул. „Прага“ 22 тел.: (02) 8510505	Плевен ул. „Д. Константинов“ 23 тел.: (064) 822822
Варна, ул. „Поп Харитон“ 10 тел.: (052) 600424	Бургас, ул. „Христо Ботев“ 97 тел.: (056) 842200
Пловдив, ул. „Самара“ 20 тел.: (032) 962316	Велико Търново, ул. Мармарлийска“ 35 тел.: (062) 670362
Русе, бул. „Съединение“ 37 тел.: (082) 836075	