

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА

Обхват на действие:	360°
Захранващо напрежение:	220-240 V AC/ 50-60 Hz
Максимална мощност:	2000W нажежаеми лампи
	1000W енергоспестяващи лампи
Радиус на действие:	max 10 m (<24 °C)
Височина на инсталтиране:	2.2-6 m
Работна температура:	-20 °C ÷ +40 °C
Време на светене:	10 sec ± 3 sec ÷ 30 min ± 2 min (регулируемо)
Праг на осветеност:	<3 -2000 lx (регулируемо)
Степен на защита:	IP20 (PSD2BE) / IP65 (PSD65BE)
Консумация на сензора в режим готовност:	0.5 W
Работна влажност:	<93% RH
Скорост на засичане:	0.6 - 1.5 m/s

ОБЩИ БЕЛЕЖКИ И ИНФОРМАЦИЯ

Сензорът представя пасивен инфрачервен датчик, който следи (измерва) инфрачервените лъчи (топлина), които се излъчват от обектите, намиращи се в обсега му на действие. В зависимост от изменението на топлинния фон в контролираната зона, сензорът включва/изключва свързания към него товар. За това сензорът не се препоръчва да се монтира в зони с големи температурни амплитуди – в близост до климатизи или отоплителни уреди.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Извършването на каквито и да било действия при включено електрическо напрежение носи потенциална опасност от поражения от електрически ток.
- Електрозахранването трябва да бъде изключено преди започване на работа.
- Сензорът е предназначен за монтаж във вертикално положение върху неподвижни повърхности.
- Монтажът да се извърши от квалифициран специалист съгласно настоящата инструкция

ЗАПАЗВАНЕ ЧИСТОТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

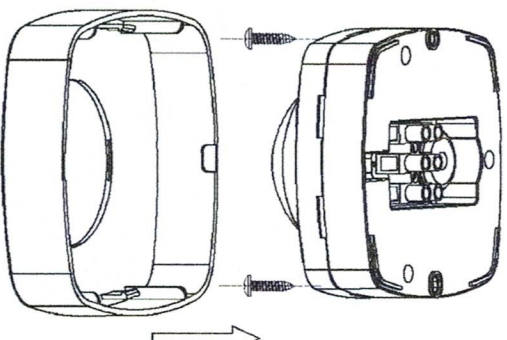
- Продуктът и неговите компоненти не са опасни за околната среда.
- Моля, извършвайте елементите на оловковата разделение в контейнерите, предназначени за съответния материал.
- Този продукт не е битов отпадък и потребителят е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на изпадо от употреба ЕО с цел опазване на околната среда и човешкото здраве. За рециклирането на този продукт, моля свържете се с обекта, от който е закупен или служба за събиране на ЛУЕО.

ВЪЗМОЖНИ ПРИЧИНИ ЗА СМУЩЕНИЯ В РАБОТАТА НА СЕНЗОРА

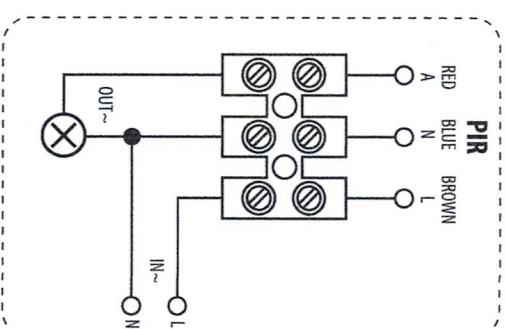
- Лампата не светва:
- Проверете захранването и свързването.
- Проверете дали лампата не е повредена.
- Проверете чувствителността на сензора към външната осветеност.
- Ако тествате сензора в условия на дневна светлина, моля завържете регулатора „LUX“ към символа „☀“, в противен случай товарът свързан към сензора няма да се включи.

МОНТАЖ

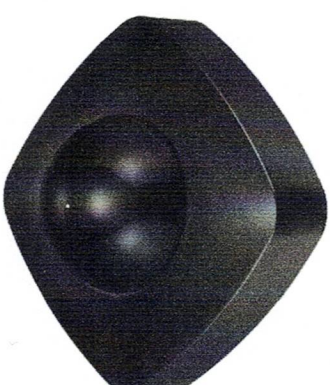
- Изключете захранването преди монтаж.
- Внимателно отстранете горния капак на сензора, като освободите захващащите щифтове.
- Свържете захранващия кабел към клемата на сензора (Фиг.2).
- Чрез подходящи крепежни елементи фиксирайте сензора към монтажната повърхност, през предназначения за това отвори (Фиг.1).
- Фиксирайте горния капак към сензора (Фиг.1)



Фиг. 1



Фиг. 2

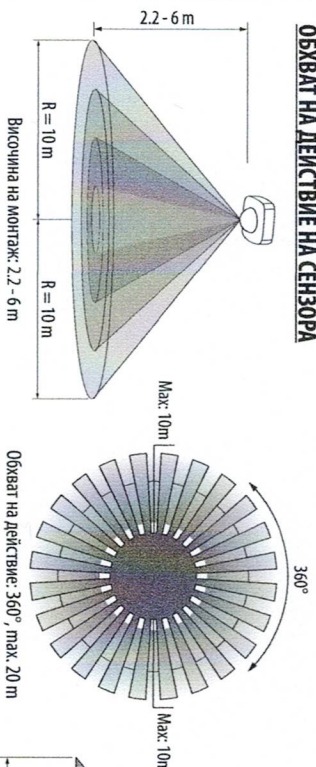


ТЕСТВАНЕ РАБОТАТА НА СЕНЗОРА

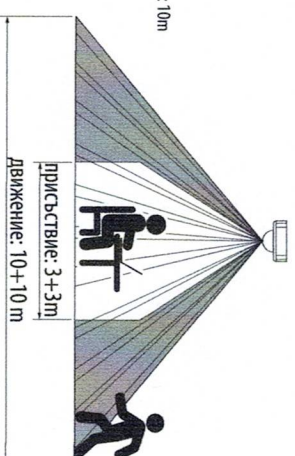
- Завържете регулатора TIME в посока обратна на часовниковата стрелка в позиция минимум (10s). Завържете регулатора LUX в посока по часовниковата стрелка в положение максимум (☀).
- Осветлението ще се включи за 30 секунди, след което ще се изключи. Ако сензорът засече движение в обсега на действие ще включи осветлението. Ако няма движение в обсега на действие осветлението ще свети 10 секунди ± 3 секунди. След изтичане на този времеви интервал осветлението ще се изключи.
- Завържете регулатора LUX в посока обратна на часовниковата стрелка в позиция минимум (3 lx). Ако обкръжаващата осветеност е по-голяма от 3 lx, сензорът няма да включи осветлението дори и да засече движение в обсега на действие. Ако обкръжаващата осветеност е по-малка от 3 lx, сензорът ще включи осветлението при засичане на движение в обсега на действие. Ако няма движение в обсега на действие сензорът ще изключи осветлението след 10 секунди ± 3 секунди.

Забележка: Ако тествате сензорът през деня е необходимо регулаторът LUX да е завъртнат в положение ☀.

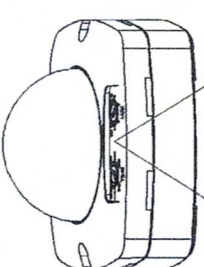
ОБХВАТ НА ДЕЙСТВИЕ НА СЕНЗОРА



Обхват на действие: 360°, max. 20 m



ПРИСЪТВИЕ: 3+3m
ДВИЖЕНИЕ: 10+10 m



Забележка: В зоната на присъствие сензорът защита присъствието на човек (животно). В зоната на движение сензорът защита движението на човек (животно).

Сензорът не реагира нормално:

- Проверете дали пред сензора няма предмети влияещи на правилното му функциониране.
- Проверете дали температурата в помещението не е твърде висока.
- Проверете дали движението се обект е в обсега на действие на сензора.
- Проверете дали височината, на която е инсталиран сензорът, е в рамките на препоръчителната.
- Проверете дали в близост до сензора няма тела със силно отразяващи повърхности (огледала, метални предмети и др.).

Сензорът не изключва лампата:

- Проверете дали в обсега на сензора няма движещ се обект.
- Проверете дали регулатора „TIME“ не е оставен в позиция „30 min“.
- Проверете захранването.
- Уверете се, че в обхвата на сензора няма отоплително тяло.



ONLINE
INSTRUCTION