

# MANUAL DE UTILIZARE

(Senzor de mișcare infraroșu)



Vă mulțumim că ați ales acest produs **WELL**. Citiți cu atenție și păstrați aceste instrucțiuni la îndemână pe toată perioada utilizării aparatului.

Acest produs adoptă detectare de sensibilitate ridicată, circuit integrat și SMD ce încorporează funcții practice automate, convenabile, sigure, cu economie de energie; Utilizează razele infraroșii ce detectează corpul uman ca sursă de semnal de control, atunci când cineva intră în câmpul de detectare, va porni imediat sarcina; Poate identifica automat ziua și noaptea; Este ușor de instalat și utilizarea sa este largă.

### Specificații:

Sursă de alimentare: 220-240V/CA

Frecvența de putere: 50 / 60Hz

Lumină ambientală: <10-2000LUX (ajustabilă)

Întârziere de timp: Min.10sec ± 3sec

Max.7min ± 2min

Putere nominală: 1200W(lampă incandescentă)

300W (lampă de economisire a energiei / lampă led)

Gama de detectare: 360 °

Distanța de detectare: max 6m (<24 °C)

Temperatură de lucru: -20 ~ +40 °C

Umiditate de lucru: <93% RH

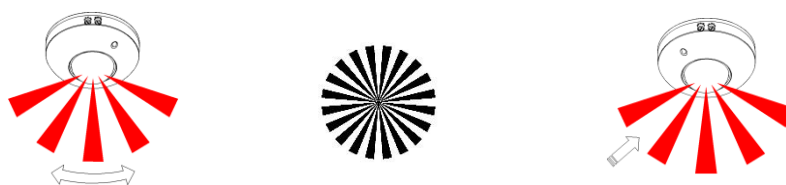
Consum de energie: aproximativ 0.5W

Înălțime de instalare: 2,2-4m

Deteție Vitează de deplasare: 0,6-1,5 m / s

### FUNCȚIE

- Poate identifica ziua și noaptea: consumatorul poate ajusta setarea de funcționare în lumină ambientală diferită. Poate funcționa în timpul zilei și noaptea când este reglat pe poziția "soare" (max). Poate funcționa în lumina ambientală mai mică de 10LUX atunci când este reglată în poziția "lună" (min).
- Întârzierea temporizării se adaugă continuu: Când primește al doilea semnal de inducție în prima etapa de inducție, se va reporni de la de la momentul respectiv).



Sensibilitate bună Sensibilitate scăzută

### INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE:

Deoarece detectorul răspunde la schimbările de temperatură, evitați următoarele situații:

- Evitați să îndreptați detectorul către obiecte cu suprafețe foarte reflexive, cum ar fi oglinzile etc.
- Evitați montarea detectorului în apropierea surselor de căldură, cum ar fi orificiile de încălzire, ale aparatelor de aer condiționat, lumina etc.
- Evitați să îndreptați detectorul către obiecte care se pot deplasa în vânt, cum ar fi perdele, plante înalte etc.



**Conexiune:**

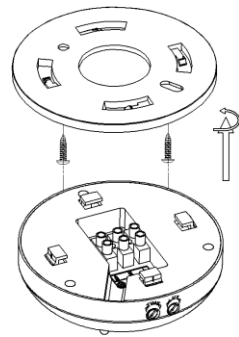
**⚠ WARNING**



**Avertisment. Pericol de deces prin șoc electric!**

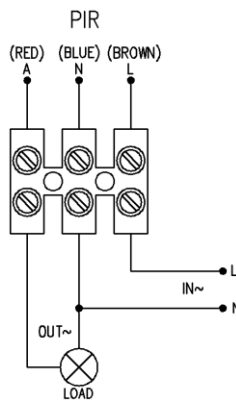
- Instalarea trebuie făcută de un electrician profesionist.
- Deconectați sursa de alimentare.
- Acoperiți sau opriți orice componente sub tensiune aflate în vecinătate.
- Asigurați-vă că dispozitivul nu este pornit de la întrerupător.
- Verificați ca sursa de alimentare să fie deconectată.

- Rotiți capacul inferior în sens invers acelor de ceasornic și ridicați-l.
- Cablul de alimentare trece prin orificiul din mijlocul suportului . Conectați cablul de alimentare în coloana de conectare conform diagramei de conexiuni.
- Fixați suportul în poziția dorită cu șuruburi.
- Senzorul trebuie îndreptat spre gura suportului și rotit în sensul acelor de ceasornic.
- După finalizarea instalării, porniți alimentarea și apoi testați-o.

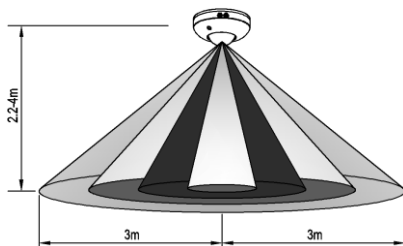


**DIAGRAMA DE CONECTARE:**

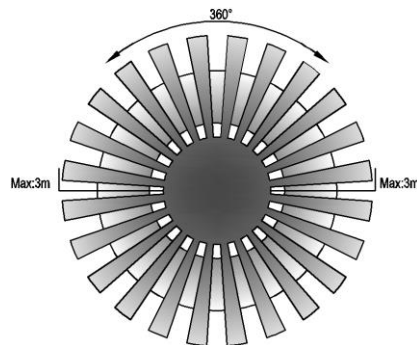
(Vezi figura din dreapta)



**INFORMAȚII SENZOR**



Înălțime de instalare: 2,2-4 m

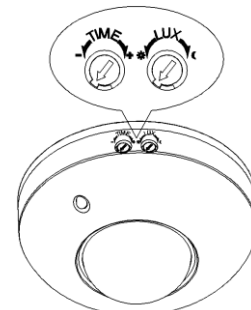


Distanța de detectare:

Max 6m

**TEST**

- Rotiți butonul TIME în sens invers acelor de ceasornic pe minim (-). Rotiți butonul LUX în sens invers acelor de ceasornic pe maxim (SUN).
- Porniți alimentarea; senzorul și becul conectat nu vor avea semnal la început. După 30 de secunde de încălzire, senzorul va fi funcțional. Dacă senzorul primește semnalul de inducție, becul se va aprinde. Cât timp nu există un semnal, becul va înceta să funcționeze într-un interval de 10sec ± 3sec și se va stinge.
- Rotiți butonul LUX în sensul acelor de ceasornic pe minim (luna). Dacă lumina ambientală este mai mare de 10LUX, senzorul va funcționa iar becul nu se va aprinde. Dacă lumina ambientală este mai mică de 10LUX (întuneric), senzorul va funcționa.



**Notă: Când testați în lumina zilei, rotiți butonul LUX în poziția ☀ (SUN), în caz contrar lampa senzorului nu va funcționa! Dacă lampa este mai mare de 60W, distanța dintre lampă și senzor ar trebui să fie de cel puțin 60cm.**

**DEPANARE:**

- Sarcina nu funcționează:
  - a. Verificați dacă conexiunea sursei de alimentare și a tensiunii este corectă.
  - b. Verificați dacă tensiunea este bună.
  - c. Verificați dacă setările luminii de lucru corespund cu lumina ambientală.
- Sensibilitatea este slabă:
  - a. Verificați dacă există vreun obstacol în față ce poate afecta detectarea.
  - b. Verificați dacă temperatura ambiantă este prea mare.
  - c. Verificați dacă sursa de semnal de inducție se află în câmpul de detecție.
  - d. Verificați dacă înălțimea de instalare corespunde cu înălțimea necesară în instrucțiune.
  - e. Verificați dacă orientarea către direcția de detectare este corectă
- Senzorul nu poate opri sarcina în mod automat:
  - a. Verificați dacă există un semnal continuu în câmpul de detectare.
  - b. Verificați dacă întârzierea este setată la poziția maximă.
  - c. Verificați dacă puterea corespunde instrucțiunii.



Deseurile de echipamente electrice si electronice sunt o categorie speciala de deseuri , colectarea , depozitarea , tratarea si reciclarea sunt importante deoarece se pot evita poluari ale mediului cu gaze de efect de sera sau metale grele,si care pot fi daunatoare sanatatii. Depunand la centrele speciale de colectare a DEEE, va debarasati responsabil de aceste deseuri, va asigurati ca acestea ajung sa fie reciclate corect si totodata protejati natura. Nu uitati! Fiecare aparat electric ajuns la groapa de gunoi , pe camp sau pe malul apei polueaza! Simbolul (pubela taiata cu un x) reprezinta obiectul unei colectari separate a EEE:

**Importator si distribuitor:**

SC VITACOM ELECTRONICS SRL

CIF: RO 214527, Tel. 0264-438401\*,

[suport@vitacom.ro](mailto:suport@vitacom.ro), [www.vitacom.ro](http://www.vitacom.ro)