

**00999**  
**PLAFONIERA CU SENSOR DE**  
**MISCARE CU UNGHI DE ACTIUNE - 360°**

**SPATII RECOMANDATE PENTRU FOLOSIREA PRODUSELOR**

- In intrarea in cladiri, la nisele scariilor
- Pe holuri lungi, in interiorul apartamentelor
- In spatiile din apartamente in care este necesara prezenta sa
- In parcarile subterane
- In hoteluri
- In scoli, spitale, benzinarii

**"OFERA OPTIUNEA DE ECONOMISIRE A ENERGIEI"**

**PRECAUTII GENERALE**

- Instalarea trebuie facuta cu profesionalism in conformitate cu conditiile nationale aplicate cablurilor si conditiile de functionare electrice.
- Deconectati sursa de curent inaintea montajului.
- Nu montati produsul in apropierea caloriferelor sau a zonelor umede.
- Instalati produsul orizontal pe tavan.
- Montati becurile inainte de efectuarea montajului.
- Conectati o siguranta de 6A la sursa de alimentare.
- Setari din fabricatie: luminozitate -intineric, interval temporar - cel mai scurt.
- Setarea poate fi facuta dupa 10-15 secunde dupa realizarea conexiunii.
- Intervalul temporar si setarile luminozitatii pot fi ajustate in timpul zilei sau noptii.
- Nu schimbati prea rapid setarile intervalului temporar sau a luminozitatii.
- Nu operati o a doua ajustare inainte de a testa rezultatele intervalului temporar si luminozitatii fixate anterior.
- Dupa ce ati hotarat care ar fi cea mai buna setare a luminozitatii, setati intervalul temporar cum aveti nevoie.
- Cele mai bune rezultate ale setarii luminozitatii pot fi obtinute fixand pozitia minima. Si in acest fel puteti gasi setarile corecte pentru sensibilizare treptata.
- Cand este necesara curatarea sticlei, demontati -usor si utilizati carpa uscata.
- Evitati sa montati produsul in apropierea obiectelor care pot cauza schimbări rapide de temperatura precum instalatii de incalzire, ventilatoare, frigidere, cuptoare etc, si feriti-l de actiunea directa a soarelui.
- Este recomandat sa nu orientati produsul catre copaci sau arbusti, in scopul evitarii eventualelor vicii de functionare.

**PRECAUTII PENTRU INSTALARE SI UTILIZARE**

- Instalarea trebuie facuta cu profesionalism in conformitate cu conditiile nationale aplicate cablurilor si conditiile de functionare electrice.
- Deconectati sursa de curent inaintea montajului.
- Nu montati produsul in apropierea caloriferelor sau a zonelor umede.
- Instalati produsul orizontal pe tavan.
- Montati becurile inainte de efectuarea montajului.
- Conectati o siguranta de 6A la sursa de alimentare.
- Setari din fabricatie: luminozitate -intineric, interval temporar - cel mai scurt.
- Setarea poate fi facuta dupa 10-15 secunde dupa realizarea conexiunii.
- Intervalul temporar si setarile luminozitatii pot fi ajustate in timpul zilei sau noptii.
- Nu schimbati prea rapid setarile intervalului temporar sau a luminozitatii.
- Nu operati o a doua ajustare inainte de a testa rezultatele intervalului temporar si luminozitatii fixate anterior.
- Dupa ce ati hotarat care ar fi cea mai buna setare a luminozitatii, setati intervalul temporar cum aveti nevoie.
- Cele mai bune rezultate ale setarii luminozitatii pot fi obtinute fixand pozitia minima. Si in acest fel puteti gasi setarile corecte pentru sensibilizare treptata.
- Cand este necesara curatarea sticlei, demontati -usor si utilizati carpa uscata.
- Evitati sa montati produsul in apropierea obiectelor care pot cauza schimbări rapide de temperatura precum instalatii de incalzire, ventilatoare, frigidere, cuptoare etc, si feriti-l de actiunea directa a soarelui.
- Este recomandat sa nu orientati produsul catre copaci sau arbusti, in scopul evitarii eventualelor vicii de functionare.

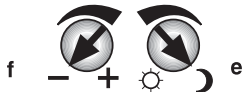
**SPECIFICATII**

00999

Tensiunea de lucru	~230-240VAC / 50-60 Hz
Unghi de detectie (de la plafon)	360°
Inaltime de montaj	2.8 m.
Suprafata de detectie	9 m.
Interval temporar	10 sec. ± 1 sec. / 5 min. ± 10 sec.
Capacitate maxima	Max 2x25W E27
Protectie tip	IP20 Clasa I
Temperatura de operare	-20 °C ~ +40°C

Distanta de detectare, prezentata cu +20°C, in functie de conditiile mediului.

**SETARI**



(e) Setarea luminozitatii

- Valorile intensitatii fluxului luminos variaza intre: 2 LUX si 2000 LUX.  
- Rotind butonul in sensul acelor de ceasornic, dispozitivul va functiona pe modulul noapte

- ☼ - Butonul indreptat catre = Functionare pe timp de zi la aprox. 2000 Lux.
- ☾ - Butonul indreptat catre = Functionare pe timp de noapte la aprox. 2 Lux.

(f) Interval temporar

Intervalul de lumina aprinsa poate fi ajustat in mod continuu, de la "10 sec. ± 1 sec. / 5 min. ± 10 sec." -Daca rotiti butonul in sens invers acelor de ceasornic dispozitivul va functiona la lumina la intervalul minim. (10 secunde)

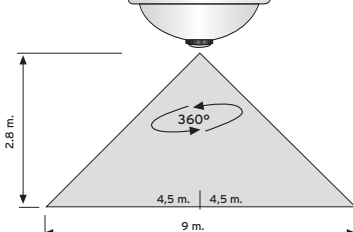
- Butonul indreptat catre " - " = Cel mai scurt interval (10 sec. ± 1 sec.)
- Butonul indreptat catre " + " = Cel mai lung interval (5 min. ± 10 sec.)

**NOTA :** Dispozitivul isi va seta singur functiile dupa aproximativ 5 minute de la prima instalare. Dupa aceasta perioada, dispozitivul va functiona normal. Daca considerati ca nu functioneaza corect, asteptati 5 min si incepeti testul din nou. In aceasta perioada este necesar ca senzori sa nu detecteze nici o miscare.

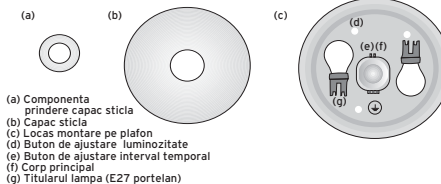


- ☼ Nul
  - ☾ Nul
  - ☼ Impamantare
  - ☾ Faza
- Becul trebuie montat inaintea pornirii tensiunii.

**ZONA DE DETECTARE**



**COMPONENTELE SISTEMULUI**



**PROBLEME DE FUNCTIONARE**

PROBLEMA	MOTIVUL	SOLUTIA
• Lampa nu functioneaza	• Ajustarea luminozitatii setata la modul de noapte pe timpul zilei • Dec defect sau nu exista curent in sursa • Power switch off or no electricity • Siguranta defecta	• Verificarea setarii de luminozitate reajustarea ei • Fixarea becului intr-o lampa-suport si daca tot nu functioneaza, schimbati becul • Verificati conexiunea la curent • Schimbati siguranta
• Lipsa tensiune electrica in dispozitiv	• Siguranta oprita sau defecta • Conexiune defecta.	• Verificati siguranta si daca este necesar folositi o noua • Verificati cablurile de conectare
• Lampa functioneaza fara oprire	• Percepe miscare in zona de detectie • Sunt detectate masinile de pe strada • Senzorul percepe miscare datorita conditiilor meteo, vant, ploaie, ninsoare	• Verificati zona de detectie • Avertizati ca este in curs detectare • Schimbati zona de detectie, schimbati locul de instalare
• Modificarea setarilor prestabilite	• O schimbare brusca de temperatura datorita conditiilor meteo, vant, ploaie, ninsoare • Modificari brusce ale temperaturii	• Schimbati locul de instalare sau indepartati cauzele • Schimbati locul de instalare

**ZONA DE DETECTIE :**

Zona de detectie a senzorilor de miscare depinde de unghiul dintre detectorul PIR si directia de deplasare, temperatura ( puterea lampilor schimba aceasta temperatura), modul si locul montajului. Temperatura este foarte importanta pentru functionarea senzorilor de miscare la fel ca pentru toate dispozitivele electronice. PLAFONIERA CU SENSOR DE MISCARE. Ca rezultat, campul de detectie va scadea si va putea cauza defectiuni ale componentelor electronice. Temperatura mediului poate de asemenea sa cauzeze scaderi ale campului de detectie. Elasticitatea arii de detectie este determinata la +20 °C. Daca vremea este calda, aceasta va scadea.



Maximul arii de detectie poate fi realizat cand se merge tangential cu senzorul. Cand se merge direct catre senzor arii de detectie va fi scazuta, datorita faptului ca nu veti putea taia zona verticala.  
Aria de detectie a senzorilor de miscare este de 9 metri ca diametru, implicit 4.5 metri ca raza.

**GARANTIA**

Vom remedia defectele de fabricatie sau cele provocate de materialele component, cu probleme de calitate. Garantia se va aplica la aprecierea noastra, pentru repararea sau inlocuirea produsului defect. Garantia nu va acoperi deteriorarea pieselor de uzura, deteriorarea sau defectarea cauzata de tratamentul sau intrinseci necorespunzatoare. Mai departe, consinta deteriorari altor obiecte este exclusa. Nemutilurile sub garantie vor fi acceptate doar daca produsul a fost trimis complet a sambat si bine impachetat, in ambalaj original, impreuna cu o scurta descriere a defectului si factura fiscală cu care a fost achizitionat produsul, la sediul importatorului.

