

OR-CR-241

Senzor de miscare

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Rolników 437

44-141 Gliwice

tel. 32 43 43 110

Înainte de a conecta și utiliza dispozitivul, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de manipulare. În cazul oricăror probleme de înțelegere a conținutului acestuia, vă rugăm să contactați furnizorul produsului. Pentru asamblarea și punerea în funcțiune a dispozitivului sunt necesare cunoștințe de bază despre electricitate și utilizarea instrumentelor adecvate pentru instalarea acestuia.

Cu toate acestea, se recomandă instalarea dispozitivului de către personal calificat. Producătorul nu este responsabil pentru daunele care ar putea rezulta din montaj incorect sau exploatare incorectă a dispozitivului.

Efectuarea de reparații și modificări de către dvs. va anula garanția.

Aspectul, caracteristicile, funcțiile și specificațiile dispozitivului pot fi modificate fără știrea utilizatorului.

Drepturile de traducere / interpretare și drepturile de autor ale acestor instrucțiuni sunt rezervate.

1. Efectuați toate activitățile cu curentul deconectat.
2. Nu scufundați dispozitivul în apă sau alte lichide.
3. Nu folosiți dispozitivul atunci când carcasa este deteriorată.
4. Nu deschideți dispozitivul și nu îl reparați singur.
5. Nu utilizați dispozitivul contrar utilizării sale intenționate.

ATENȚIE!

Garanția de 24 de luni acoperă produsul echipat cu un sigiliu din fabrică care nu trebuie rupt!



RO

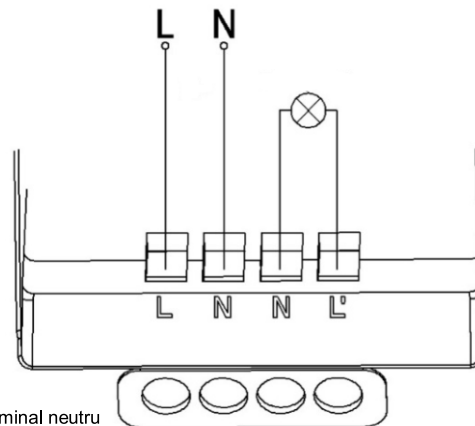
Fiecare gospodărie este un utilizator de echipamente electrice și electronice și, prin urmare, un potențial producător de deșuri periculoase pentru oameni și mediu, datorită prezentei substanțelor, amestecurilor și componentelor periculoase din echipament. Pe de altă parte, echipamentele uzate sunt materiale valoroase din care putem recupera materiile prime precum cupru, tablă, sticlă, fier și altele. Semnul deșeurilor electrice și electronice plasat pe echipament, ambalaj sau documente atașate acestuia indică necesitatea colectării selective a deșeurilor electrice și electronice. Produsele astfel marcate, sub pedeapsa de amendă, nu pot fi aruncate la gunoier obișnuit împreună cu alte deșuri. Marcajul înseamnă în același timp că echipamentul a fost introdus pe piață după 13 august 2005. Este responsabilitatea utilizatorului să predea echipamentul folosit la un punct de colectare desemnat pentru o prelucrare adecvată. Echipament folosit poate fi predat și vânzătorului, dacă se cumpără un produs nou într-o sumă nu mai mare decât echipamentul nou achiziționat de același tip. Informații despre disponibilitatea sistemului de colectare a deșeurilor de echipamente electrice se găsește la ghișeu de informații al magazinului și la oficiul municipal sau raional. Manipularea corectă a echipamentelor uzate previne consecințele negative asupra mediului și sănătății umane!

03/2021

Ghid rapid de utilizare



Fig.1



N – Terminal neutru
L – Tensiune intrare
L' – Tensiune iesire
⊗ - Sarcina

Fig.2

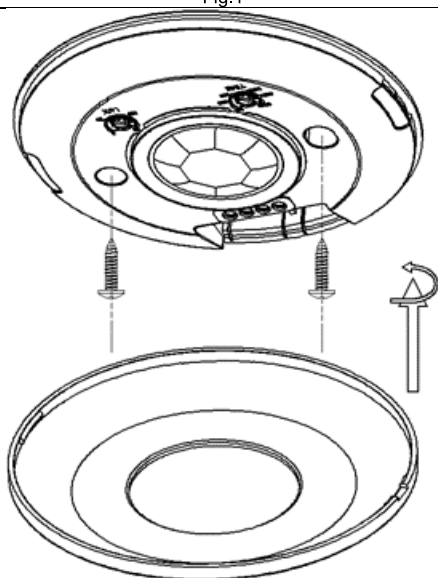


Fig.3

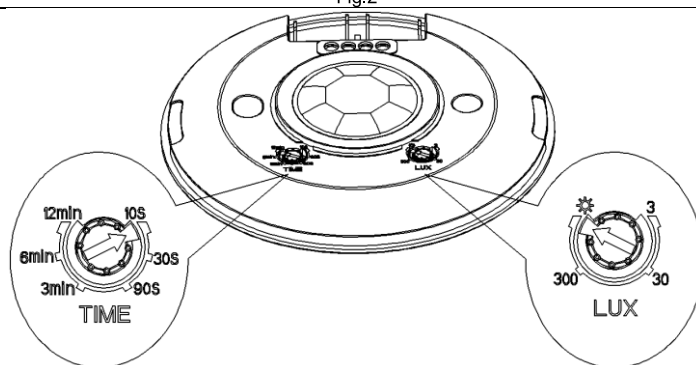



Fig. 4

Caracteristici tehnice	
Alimentare	230V~, 50Hz
Putere maxima	 2000W LED 500W
Putere consum	0,5W
Unghi detectiv	360 grade
Senzor lumina reglabil	<3 – 2000 lux
Reglare setare timp	min. 10sec.±3sec. max.15 min.± 2 min.
Distanța detectie	Max. 6 m
Nivel protecție	IP20
Greutate neta	0.108 kg
Temperatura de lucru	- 20 grade – 40 grade C
Înălțime instalare	2.2 – 4 m
Funcționează cu LED	✓
Senzor de prezență	x
Releu	✓
RO	Funcționare și instrucțiuni de instalare
Descriere	
Senzorul este folosit pentru a controla automat iluminatul sau alte dispozitive electrice atunci când este detectată mișcarea. Receptorul este pornit prin intermediul senzorului de mișcare PI R care este pasivul senzor infraroșu. Permite iluminarea să fie pornită atunci când un obiect care emite căldură în câmpul vizual al senzorului se mișcă și rămâne aprins atâta timp cât se poate detecta mișcarea. Dacă nu mișcarea este detectată cu timpul stabilit, iluminat sau alt aparat electric conectat este oprit automat.	
Remarci generale	
<p>În timp ce alegeți un loc de instalare, luați în considerare următoarele criterii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - senzorul ar trebui să fie montat într-un loc adecvat la o înălțime de 2,2-4 m - nu instalați dispozitivele de încălzire, ventilatoarele și alte obiecte după ce temperatura se poate schimba rapid, - instalarea în locuri în care lumina soarelui poate cădea direct pe detector de mișcare nu este recomandat; - nu amplasați senzorul lângă obiecte care pot fi mișcate de vânt puternic (copaci, tufișuri, perdele etc.). - asigurați-vă că dacă cablurile de alimentare au protecție de curent adecvat, cum ar fi siguranțele adecvate sau alte dispozitive de deconectare a alimentării în caz de suprasarcină, - dacă diferența de temperatură dintre un obiect în mișcare și ambianța acestuia este scăzută (de exemplu, vara), senzorul răspunde mai târziu și domeniul său de detectare a mișcării va fi redus, - nu instalați în apropierea unor surse puternice de interferență electromagnetică, - poluarea sistemului optic are ca rezultat scăderea intervalului și sensibilitatea de detectare a mișcării. 	
Instalare	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Deconectați sursa de alimentare 2. Verificați dacă există tensiune pe cabluri de alimentare cu un instrument adecvat 3. Îndepărtați capacul superior rotindu-l de câteva ori în sens invers acelor de ceasornic, după cum se vede în fig. 1. 4. Conectați sursa de alimentare și toate firele electrice conform schemei de conectare (fig. 2) 5. Fixați baza pe tavan cu șuruburi 6. Atașați capacul superior al senzorului 7. Conectați sursa de alimentare și căutați senzorul. 	
Testarea produsului	
<p>LUX această setare specifică intensitatea luminoasă la care dispozitivul oprește detectarea mișcării în timp ce rămâne în modul stand by. Acest lucru asigură împotriva iluminării nedorite pornirea pe timp de zi.</p> <p>Sezonul luminos este setat cu butonul „LUX”, care trebuie să fie direcționat în sensul acelor de ceasornic până la oprire și să aștept până la amurg. Dacă lumina începe să fie întunecată, setați timpul de lumină apăsând butonul „LUX” până la aprindere se aprinde.</p> <p>TIMP</p> <p>Permite specificarea timpului de funcționare a dispozitivului după activarea senzorului.</p> <p>Butonul vă permite să setați timpul pentru care dispozitivul să funcționeze după activarea senzorului. Timpul de lumină este descompus de la momentul detectării mișcării până la momentul opririi.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rotiți butonul TIME în sens invers acelor de ceasornic pentru minim (10 secunde) și butonul LUX pentru a maximiza. 2. Porniți alimentarea. Senzorul și iluminatul conectat la acesta nu vor găsi semnal la început. După aprox. 30 de secunde senzorul poate începe să funcționeze. <p>Dacă senzorul detectează un semnal, iluminat se aprinde. Dacă semnalul se oprește, aparatul ar trebui să înceteze să funcționeze în decurs de 10 s ± 3 s și iluminarea se stinge.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Rotiți butonul LUX în sens contrar acelor de ceasornic la minim (3). Dacă intensitatea luminii ambientale depășește 3LUX, dispozitivul controlat de senzor nu o sa se aprinda. Dacă intensitatea luminii este sub 3LUX, senzorul va funcționa și va aprinde iluminatul. 4. Dacă intensitatea luminii ambientale este mai mică de 3 LUX (întuneric), senzorul va începe să funcționeze. 5. Dacă nu există semnal, senzorul ar trebui să înceteze să funcționeze în decurs de 10 s ± 3 s. <p>Notă: când testați lumina zilei, lăsați butonul LUX în poziție (MAX), altfel senzorul nu ar putea funcționa corect!</p>	
Probleme și soluționarea acestora	
<p>Senzorul nu funcționează :</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Verificați alimentarea și becul (sarcina). b. Verificați dacă indicatorul luminos este pornit după detecție. Dacă este pornit, verificați sarcina (becul cu incandescență). c. Dacă indicatorul luminos nu este pornit după detecție, vă rugăm să verificați dacă reglajul pentru lumină corespunde intensității luminii din mediul ambiant. d. Vă rugăm să verificați dacă tensiunea de funcționare corespunde puterii surs ei. <p>Sensibilitatea este scăzută :</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Vă rugăm să verificați dacă există obstacole care obstrucționează fereastra de detecție, împiedicând recepționarea eficientă a semnalului. b. Vă rugăm să verificați temperatura mediului ambiant. c. Vă rugăm să verificați dacă sursa de semnal se află în raza de acțiune a dispozitivului. d. Vă rugăm să verificați dacă este respectată înălțimea recomandată pentru instalarea dispozitivului. <p>Senzorul nu poate opri automat consumatorul (sarcina) :</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Vă rugăm să verificați dacă există un semnal continuu în zona de detecție. b. Vă rugăm să verificați dacă este aleasă valoarea cea mai mare pentru intervalul de întârziere. c. Vă rugăm să verificați dacă alimentarea respectă parametrii indicați în instrucțiuni. d. Vă rugăm să verificați dacă temperatura în zona dispozitivului nu variază mult datorită prezenței în apropiere a unui echipament de aer condiționat sau a unei surse de încălzire etc. 	
Siguranța și mentenanța	
<p>Întreținere ar trebui să fie efectuată cu deconectarea de la alimentare.</p> <p>Curățați numai cu țesături uscate și delicate</p> <p>Nu utilizați sustanțe chimice</p> <p>Nu acoperiți produsul.</p> <p>Oferiți ventilație produsului.</p>	