



Adviti
LIGHTING SOLUTIONS

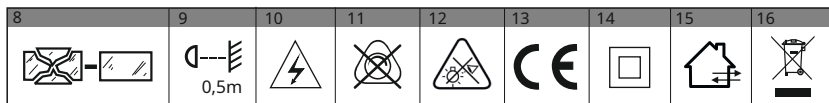
ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o
ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice, Polonia
tel. (+48) 32 43 43 110, www.adviti.pl

RO

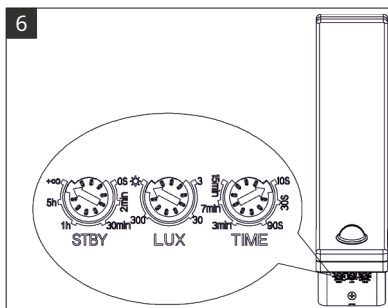
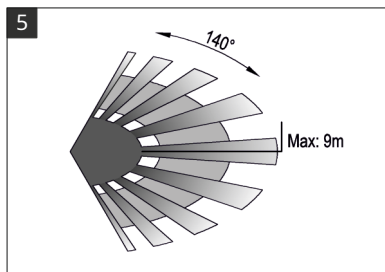
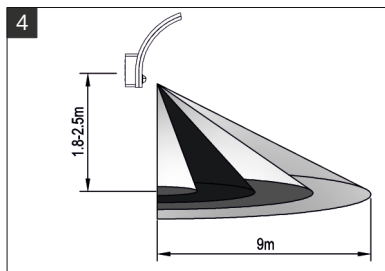
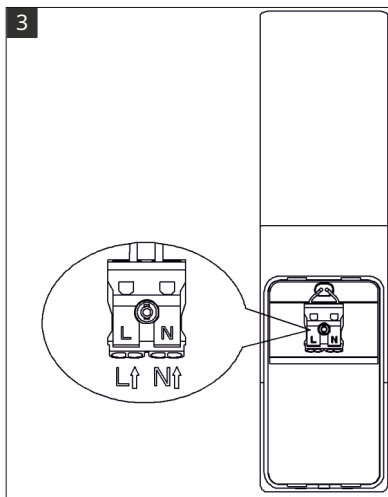
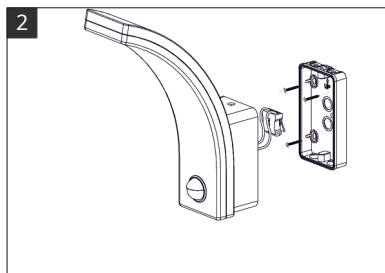
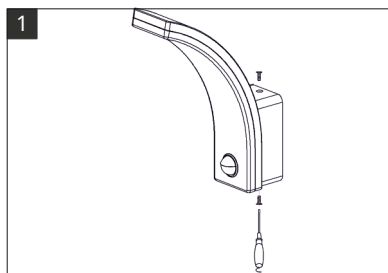
Corp de iluminat de grădină FRENIT LED cu senzor de mișcare și funcție de reglare
Instrucțiuni de operare

Model: **AD-OP-6204WLPMR4 / AD-OP-6204BLPMR4 / AD-OP-6204GLPMR4**

12/2022



Instalacַja/Installation/Montage



Instrucțiuni de utilizare în siguranță

Înainte de a utiliza dispozitivul, citiți acest manual de utilizare și păstrați-l pentru utilizare ulterioară. Orice reparație sau modificare efectuată de dvs. conduce la pierderea garanției. Producătorul nu este responsabil pentru nicio daune care poate rezulta din instalarea sau funcționarea necorespunzătoare a dispozitivului. **Instalarea dispozitivului trebuie efectuată de o persoană cu experiență, familiarizată cu reglementările relevante de instalare în vigoare în țara în cauză sau de un electrician.** Având în vedere faptul că datele tehnice sunt supuse unor modificări continue, producătorul își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produsului și de a introduce diferite soluții constructive fără deteriorarea parametrilor produsului sau a calității funcționale. Informații suplimentare și asistență tehnică legate de produs sunt disponibile la www.adviti.pl. Orno-Logistic Sp. z oo nu își asumă nicio responsabilitate pentru rezultatele nerespectării prevederilor prezentului manual. Orno Logistic Sp. z oo își rezervă dreptul de a face modificări la Manual - cea mai recentă versiune a Manualului poate fi descărcată de pe support.adviti.pl. Orice drepturi de traducere/interpretare și drepturi de autor în legătură cu acest manual sunt rezervate.

1. Deconectați sursa de alimentare înainte de orice activitate pe produs.
2. Nu scufundați dispozitivul în apă sau în alte fluide.
3. Nu acoperiți dispozitivul în timpul funcționării acestuia.
4. Nu utilizați dispozitivul când carcasa lui este deteriorată.
5. Nu deschideți dispozitivul și nu îl reparați singuri.
6. Nu utilizați dispozitivul contrar dedicației sale.
7. Produsul nu poate fi demontat. Dacă sursa de lumină este deteriorată, nu poate fi reparată.
8. Globul ciobit, ecranul sau scutul de protecție trebuie înlocuit imediat.
9. Distanța minimă a unui corp de iluminat (sursa sa de lumină) față de punctele și obiectele pe care le luminează.
10. Risc de electrocutare.
11. Produsul nu este compatibil cu variatoarele de iluminare.
12. Nu priviți LED-urile direct de aproape.
13. Produs conform standardelor CE.
14. Clasa de protecție II.
15. Produsul este potrivit pentru utilizare în interior și exterior.
16. Informații despre reciclare. Fiecare gospodărie este un utilizator de echipamente electrice și electronice și, prin urmare, un potențial producător de deșeuri periculoase pentru oameni și mediu, datorită prezenței substanțelor, amestecurilor și componentelor periculoase în echipament. Pe de altă parte, echipamentele uzate sunt un material valoros din care putem recupera materii prime precum cuprul, sticlă, fierul și altele. Semnul weee plasat pe echipament, ambalaj sau documente atașate acestuia indică necesitatea colectării selective a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Produsele astfel marcate, sub sancțiunea amenzi, nu pot fi aruncate la gunoii obișnuiți împreună cu alte deșeuri. Marcajul înseamnă în același timp că echipamentul a fost introdus pe piață după 13 august 2005. Este responsabilitatea utilizatorului să predea echipamentul uzat la un punct de colectare desemnat pentru o prelucrare corespunzătoare. Echipamentele uzate pot fi predate vânzătorului și în cazul în care se cumpără un produs nou într-o sumă nu mai mare decât echipamentul nou achiziționat de același tip. Informații despre sistemul de colectare disponibil al deșeurilor de echipamente electrice pot fi găsite la ghișeul de informații al magazinului și la oficiul municipal sau raional. Manipularea corectă a echipamentelor uzate previne consecințele negative asupra mediului și sănătății umane!

Informații importante înainte de instalare

Următoarele criterii trebuie luate în considerare atunci când alegeți locul de instalare:

- evitați instalarea pe suprafețe neuniforme,
- senzorul nu trebuie îndreptat către obiecte puternic luminate (adică albe) sau obiecte care sunt o sursă de căldură, deoarece acestea pot afecta negativ funcționarea;
- nu instalați în apropierea surselor puternice de interferență electromagnetică,
- nu instalați în fața suprafețelor foarte reflectorizante, de exemplu oglinzi, ferestre etc.
- nu așezați lampa lângă obiecte care pot fi mișcate de vântul puternic (copaci, tufișuri, perdele etc.).
- asigurați-vă că cablurile de alimentare au o protecție adecvată a curentului sub formă de siguranțe adecvate sau alte dispozitive pentru a întrerupe alimentarea cu energie în caz de suprasarcină;
- contaminarea opticii senzorului determină scăderea gamei și a sensibilității detectării mișcării.

Utilizarea/scopul prevăzut

Corp de iluminat de grădină, caracterizat prin durabilitate și calitate ridicată. Amplasat pe fațadele clădirilor sau pe gardurile din beton din grădini, creează o scenă de iluminare unică. Utilizarea LED-urilor SMD moderne garantează o eficiență energetică ridicată și o durată lungă de viață a dispozitivului. Echipat cu un senzor pasiv cu infraroșu, care reacționează atunci când apare mișcare în câmpul de detectare, iar un senzor de crepuscul (în funcție de setări) aprinde iluminarea doar atunci când este necesar. În plus, senzorul are o funcție de atenuare până la 15% din puterea sa în timpul selectat.

Instalare

1. **Opriți alimentarea.** Pentru a face acest lucru, deconectați siguranțele.
2. Slăbiți șuruburile inferioare și superioare de pe soclul lămpii, astfel încât carcasa cablului să poată fi îndepărtată (fig.1).
3. Trageți firele prin orificiul din bază. Înșurubați baza lămpii în locul dorit folosind șuruburile furnizate (fig.2).
4. Conectați firele conform diagramei (fig.3).
5. Înșurubați abajurul cu senzorul la bază (prin înșurubarea șurubului inferior și superior).
6. Porniți alimentarea și testați funcționarea lămpii.

Testarea dispozitivului

- Rotiți butonul STBY în sens invers acelor de ceasornic la minim (0s.). Rotiți butonul TIME în sens invers acelor de ceasornic la minim (10s.). Rotiți butonul LUX în sensul acelor de ceasornic la maxim (soare).
- Când alimentarea este pornită, senzorul va intra într-un mod de calibrare. După aproximativ 30 de secunde, lampa este complet gata de funcționare. Când senzorul detectează mișcare, va aprinde lampa, iar atunci când nu detectează mișcare în 10 ± 3 secunde, lampa se va stinge automat.
- Rotiți butonul LUX în sens invers acelor de ceasornic la minim (3). Dacă intensitatea luminii ambientale depășește 3LUX, unitatea nu trebuie să pornească. Dacă intensitatea luminii ambientale este sub 3LUX, unitatea va funcționa și va aprinde iluminarea. Când nu este detectată nicio mișcare în câmpul de detectare, iluminarea se va stinge automat în 10 ± 3 secunde.
- Setați butonul STBY la 2min. - Când senzorul detectează mișcare în zona de detectare, lampa va comuta la nivelul de lumină 100%, după 10 secunde lampa va comuta la nivelul de lumină de 15% (atenuare) și după 2 minute se va stinge. Dacă senzorul detectează o altă mișcare în câmpul de detectare, lampa se va aprinde din nou la 100%.
- Setați butonul STBY la 30 de minute:
- 1. când senzorul detectează mișcare în câmpul de detectare, lampa se aprinde la un nivel de lumină de 100%, după 10 secunde lampa trece la un nivel de lumină de 15% (reglare) și după 30 de minute se stinge (noaptea)
- 2. când senzorul detectează mișcare în câmpul de detectare, lampa se aprinde la un nivel de lumină de 100%, după 10 secunde, lampa trece la un nivel de lumină de 15% (atenuare), la intensitatea luminii ambientale peste 100 lux, lampa se stinge automat.

+ ∞-dispozitivul funcționează constant în modul de reglare 15% și nu se oprește niciodată (chiar și în timpul nopții) 0s - înseamnă că funcția de reglare a luminii nu este activată

Notă: Dacă senzorul este testat la lumina zilei, butonul „LUX” trebuie rotit în poziția simbolului soarelui - altfel senzorul nu va funcționa corect!

Siguranță și întreținere

Orice întreținere trebuie efectuată după ce sursa de alimentare a fost oprită. Curățați numai cu cârpe uscate și delicate. Nu utilizați detergenți chimici. Nu acoperiți produsul. Asigurați acces gratuit la aer.

Date tehnice	Tehnologia senzorilor
Tensiune nominala: 230V~, 50Hz Putere/	Tip senzor de mișcare: PIR (infraroșu)
flux luminos: 20W / 2000lm Sursa de	Unghiul de detectare: 140°
lumina: LED SMD Temperatura de culoare:	Viteza obiectului detectat: 0,6 - 1,5 m/s
4000K	Interval de detectare: 9m
Culoare deschisă (denumire): alb neutru Indicele de	Senzor de lumină naturală reglabil: <3-2000 lux
redare a culorii Ra/CRI: 85 Durata de viața L70/B50:	Setare de timp reglabilă: min. 10 sec±3 sec; max. 15
50 000 ore Numărul de cicluri de comutare: 100 000	min±2 min
Temperatura de lucru: -20~+40°C Protecție la	Durata funcției de reglare a luminii: 0min, 2min, 30min, 1h,
impact IK (rezistența la socuri): IK10 IP de protecție	5h, +∞
la intrare: IP65 Înălțime de instalare: 1,8 -2,5m	Nivel maxim de reglare a luminii: 15%
Material: poli carbonat PC + aluminiu Dimensiuni:	
250x188x66 mm Greutate netă: 0,35 kg	

Acest produs conține surse de lumină din clasa de eficiență energetică F

Unele probleme și soluțiile lor

1. Dispozitivul nu funcționează:

- o. Vă rugăm să verificați conexiunea sursei de alimentare și a receptorului.
- b. Vă rugăm să verificați receptorul.
- c. Vă rugăm să verificați setările senzorului și setările luminii ambientale.

2. Sensibilitate slabă:

- o. Vă rugăm să verificați dacă în fața senzorului nu există dispozitive care ar putea interfera cu semnalele primite.
- b. Vă rugăm să verificați temperatura ambiantă.
- c. Vă rugăm ca obiectul de detectat să fie în câmpul de detectare.
- d. Vă rugăm să verificați dacă înălțimea de instalare este conformă cu recomandările.
- e. Vă rugăm să verificați dacă setarea poziției senzorului este corectă.

3. Senzorul nu poate opri automat sarcina:

- o. Vă rugăm să verificați dacă există semnale de mișcare continuă în zona de detectare.
- b. Vă rugăm să verificați dacă întârzierea nu este setată la cea mai mare valoare.
- c. Vă rugăm să verificați dacă sursa de alimentare este conformă cu instrucțiunile.