

Dispozitiv cu ultrasunete și flash împotriva animalelor

Cod produs: 620363

Destinație

Produsul a fost proiectat pentru alungarea din curte sau grădină a animalelor ca pisicile, câinii etc. Dispozitivul este alimentat cu 4 baterii tip mono (nu sunt incluse în colet) sau un adaptor pentru curent, și poate fi folosit atât în interior, cât și în exterior (adaptorul de alimentare trebuie utilizat în interior, în mediu uscat).

Dispozitivul are integrat un senzor de mișcare PIR, care detectează modificările bruște de temperatură în raza sa de acțiune. Dacă un animal intră în raza de acțiune, dispozitivul emite ultrasunete puternice (neperceptibile de către urechea umană) sau un sunet de alarmă și se activează un flash.

Acest produs este conform specificațiilor UE.

Conținut colet

Dispozitiv pentru alungat animale – adaptor alimentare – instrucțiuni de operare

Instrucțiuni de securitate

Descriere

Senzorul PIR detectează mișcările corpurilor care radiază căldură. Dacă radiația de căldură se modifică repede, se declanșează difuzorul de ultrasunete sau semnale sonore și reflectorul flashului. Din acest motiv, dispozitivul se declanșează și la trecerea mașinilor, persoanelor, la schimbările bruște ale razelor solare etc.

După declanșare, semnalul sonor va fi emis pentru 10 secunde. Pentru animale, ultrasunetele sunt foarte deranjante și vor părăsi cât mai repede zonele în care acestea sunt percepute.

Operare

Diferitele moduri de operare sunt reglate folosind cele două comutatoare de pe spate.

„off/sensor/continue” Reglarea luminii flash

- Off – pe poziția off, flashul este oprit
- Sensor – flashul este declanșat pentru 10 secunde la activarea senzorului PIR
- Continue – în acest mod flashul este activat permanent, sirena și alarma sunt dezactivate. În acest mod, consumul de energie este destul de ridicat, deci nu este indicată utilizarea bateriilor.

Cele două sirene sunt: una pentru ultrasunete și cea de a doua este obișnuită. Moduri de operare:

- Ultra – activarea sirenei de ultrasunete
- Both – activarea ambelor sirene (prima dată sirena de ultrasunete apoi a cea obișnuită)
- Alarm – activarea sirenei obișnuite

Operarea cu baterii

- Îndepărtați panoul din spate
- Introduceți patru baterii tip mono în compartiment, respectând polaritățile corecte.

- Reașezați panoul din spate
- Operarea cu adaptorul de alimentare
- Îndepărtați panoul din spate
 - Introduceți mufa cablului adaptorului în priza de pe spatele dispozitivului. Dacă doriți ca aparatul să funcționeze și pe perioada penelor de curent, introduceți 4 baterii mono în compartiment.
 - Reașezați panoul din spate, cu grijă, astfel încât să nu striviți cablul de alimentare.
 - Operarea dispozitivului cu cablul și adaptorul de alimentare este permis doar în interior, în mediu uscat.

Produsul nu trebuie stropit, umezit cu apă sau alte lichide. Pericol de electrocutare!

Montare

Pe spatele carcasei există două deschizături care pot fi folosite pentru montare cu 2 șuruburi.

Observații:

- Montajul este permis doar pe suprafețe verticale, astfel încât flash-ul să lumineze în sus. În caz de montaj în alte poziții există pericolul infiltrării apei.
- Adaptorul pentru alimentare poate fi folosit doar în interior. Evitați contactul acestuia cu umezeala sau apa. Pericol de electrocutare!
- La găurirea zidurilor, evitați țevile și conductele de sub tencuială.
- Nu țintiți senzorul PIR spre surse de căldură. Acest lucru poate reduce sensibilitatea senzorului de mișcare.
- Poziționați senzorul astfel încât declanșările accidentale să aibă loc cât mai rar. Declanșarea accidentală poate apare din cauza vehiculelor sau oamenilor care se mișcă în apropierea senzorului.
- Evitați expunerea produsului în lumină solară directă, praf în exces, vibrații, temperaturi extreme, umiditate.

Curățare

Produsul nu necesită întreținere, de aceea nu desfaceți carcasa (în afară de operațiunile descrise în instrucțiuni).

Ștergeți periodic cu o lavetă ușor umezită, antistatică. Curățați lentila sistemului pentru a asigura o calitate bună de detectare, dar nu apăsați prea tare (pericol de zgâriere, deteriorare).

Dezafectarea

Pentru a proteja și îmbunătăți calitatea mediului înconjurător, pentru a proteja viața și sănătatea oamenilor și pentru a utiliza resursele naturale în mod prudent și rațional, utilizatorul trebuie să predea toate echipamentele electronice și electrice nefuncționale la centrele de colectare special amenajate.



Dezafectarea bateriilor/bateriilor reîncărcabile uzate

Utilizatorul este obligat să predea bateriile și acumulatorii reîncărcabili uzați la locurile speciale de colectare. Este interzisă dezafectarea bateriilor și acumulatoriilor odată cu deșeurile menajere. Bateriile și acumulatorii conțin elemente periculoase pentru mediu și sănătatea oamenilor. Aceste elemente sunt inscripționate pe fiecare baterie/acumulator (Cd – Cadmiu, Hg – Mercur, Pb – Plumb).

Sfaturi practice

- Sursa de lumină de la flash nu se poate înlocui.
- Pentru a asigura o perioadă de funcționare cât mai îndelungată, trebuie evitate pe cât posibil declanșările dese. Așezați produsul într-un loc potrivit.
- Dacă produsul este utilizat în apartament, oferiți animalului o șansă de evadare. Expunerea permanentă a animalelor la ultrasunete este un act de cruzime.
- Animalele au nivele diferite de sensibilitate la unde ultrasonice. În timp ce unele sunt foarte sensibile, altele pot să nu fie prea afectate. Este posibil să apară și efectul de obișnuință. În astfel de situații montați produsul în alt loc.
- Animalele pot deveni agresive dacă aparatul este folosit în mediul lor obișnuit. Dacă observați modificări comportamentale, de exemplu la câinele dumneavoastră, din motive de securitate, opriți utilizarea produsului în casa sau mediul animalului.

Date tehnice

Tensiune de operare: 6V=, 4 x baterii mono (sau adaptorul din dotare) 230V/50Hz

Unghi senzor PIR: aprox 90° pe oriz.

Rază acțiune PIR: max. 8m

Volum: 110dB (ultrasunete), frecvență 16 – 27 KHz, 120 dB (alarmă)

Durată alarmă: aproximativ 10 secunde

Dimensiuni: aproximativ 210 x 205 x 110 mm

Greutate: aproximativ 650g

Temperatura de operare: -20°C ... +40°C