

**BIRD -AWAY LS-987BF****Kombinuje PIR, Ultrazvuk i Bljeskalicu da rastera neželjene ptice**

**Bird-Away** rasterivač ptica dizajniran je po najsavremenijem konceptu sa PIR (Pasivni IR detector pokreta) koji štiti 3-dimenzionalnu površinu, levkastog oblika od 70 stepeni veličine luka na distance od 12 m., što prosečno iznosi oko 85 m<sup>2</sup>. Kada detektuje pokret **Bird-Away** aktivira sensor, koji simultano emituje svetlo preko bljeskalice i ultra-zvučne talase na frekvenciji od 17,000 Hz – 24,000 Hz. Neželjene ptice će se uplašiti i pobeći.

**Bird-Away** može se instalirati na bilo koju lokaciju, jer mu za rad nije neophodan električni priključak, obzirom da radi na 2 alkalne baterije od 9V. Baterije su u *stand-by* režimu kada nema pokreta i ne troše se. Za slučaj da se uređaj instalira na izuzetno frekventnom mestu snabdeven je sa DC priključkom.

**INSTALACIJA:**

1. Lagano skinite glavni uređaj klizanjem.
2. Kliznim načinom skinite poklopac sa mesta gde se stavljaju baterije sa zadnje strane glavnog uređaja. Ubacite 2 nove alkaline baterije od 9V.
3. Ukoliko želite da koristite električnu utičnicu ubacite “džek” u za to predviđen otvor i uključite gajtan u utičnicu.
4. Instalirajte uređaj na 1 do 2.5m iznad zemlje. Vodite računa da nema prepreka ispred uređaja koje bi ometale njegov rad.
5. Uključite prekidač na “ON”. Nakon 30 sekundi perioda zagrevanja, primetićete bljeskalicu kako trepće sa / bez zvučnog signala. Možete pritiskom na dugme menjati sa zvučnog na bezvučni režim zavisno od potrebe. Ostavite **Bird-Away** da radi neprekidno 24 sata.
6. Preporučuje se da probate da instalirate uređaj na više različitih lokacija dok mu ne nađete najbolju poziciju i najefikasniju.
7. Ukoliko uređaj radi na baterije prvi znak da baterije treba zameniti je ukoliko bljeskalica ne svetli kada se sensor aktivira. Treba ih odmah zameniti.

**VAŽNE INFORMACIJE:**

- Ukoliko je neko u zoni zaštite, treba uređaj isključiti privremeno da bi se sačuvala baterije.
- Ne smete uređaj potapati u vodu ili neku drugu tečnost.
- Nemojte otvarati uređaj i dirati unutrašnje komponente.
- PIR sensor seaktivira kada toplokrvne životinje uđu u zaštićenu zonu i deluje sve dok ne izađu.
- Proverite s vremena na vreme da je detektujuće sočivo na senzoru čisto. Nemojte dodirivati sočivo prstima. Koristite vlažnu krpu i lagano prebrišite sočivo. Nemojte koristiti benzin, alcohol ili nešto slično

**Težina:** 255 g**Napajanje:** 9V (2 x 9V alkaline baterije),

AC adapter (opciono) 220-240 VAC

Output: 9VDC 200mA

**Snaga:** Standby potrošnja: 0.16mA**Vreme emitovanja ultrazvuka:** oko 25 sec**Vreme zagrevanja:** oko 30 sec.**Frekvencija:** 17,000 Hz do 24,000 Hz prosek. (nasumice i kontinuirano promenljivo)**Zaštitna površina:** do 85 m<sup>2</sup>, levkaste površine od 70 Stepeni (horizontalno) na razdaljini od 12 metara;**LED bljeskalice vek trajanja:** do 100,000 sati**SPECIFIKACIJA:****Dimenzije:** 110 x 100 x 95 mm