



## FLYLAMP MINI

Trappola elettroluminosa a piastra collante per la cattura e il monitoraggio degli insetti volanti infestanti.

### Caratteristiche:

FLYLAMP MINI è una trappola luminosa a piastra collante per la cattura e il monitoraggio degli insetti volanti infestanti. La sua azione si esplica grazie alla positiva risposta da parte di uno svariato numero di artropodi alla luce ultravioletta, e il fenomeno dello sfarfallio della sorgente luminosa, noto come effetto flickering, ottenuto grazie all'impiego di reattori elettromagnetici, è fondamentale per una maggiore efficacia della trappola stessa. L'ampio spettro di azione consente di monitorare numerose specie, anche in assenza di uno specifico attrattivo.

### Informazioni Tecniche:

MODELLO: MINI  
DIMENSIONI (mm): 315 x 190 x 75  
TUBI UV-A: 2 x 15W T5 BL368  
TIPOLOGIA: ACCIAIO INOX  
COPERTURA: 60 m<sup>2</sup>

### Modalità d'impiego:

FLYLAMP MINI deve essere posizionata:

- lontano da altre sorgenti luminose (naturali o artificiali) che ne riducono la capacità attrattiva;
- in prossimità delle aperture non devono essere visibili dall'esterno, per non attrarre artropodi;
- ad un'altezza di 2-2,5 metri per garantire la copertura della quota di volo della maggior parte degli artropodi, la sicurezza per gli astanti che vivono le aree di produzione, la sicurezza degli operatori di Pest Management perché raggiungibili da terra, senza le scale;
- orientamento dei tubi fluorescenti orizzontali. Una disposizione in verticale dei tubi rende il dispositivo molto meno performante nelle catture;
- evitare il più possibile la presenza di ostacoli tra il dispositivo e le zone da monitorare, verificando che la luce emessa sia

visibile da ogni punto dell'ambiente;

- il numero di trappole deve coprire l'intera area da monitorare.

Procedere al collegamento elettrico rispettando le norme in vigore nel proprio paese (precauzioni sulla sicurezza personale). Alla prima accensione, se i tubi attinici non dovessero emettere luce, agire su di essi facendoli ruotare per ripristinare il corretto posizionamento (ruotarli di 90° rispetto alla posizione di inserimento). In caso di esito negativo, verificare anche lo starter.

Scollegare il dispositivo dalla rete elettrica quando è necessario un intervento di manutenzione.

Le superfici metalliche possono essere pulite con un panno inumidito con acqua o con apposito detergente.

La piastra collante va sostituita in base al livello dell'infestazione e delle catture presenti, almeno con cadenza mensile. Nei periodi caldi, in relazione alla riduzione dei tempi del ciclo degli insetti, la sostituzione va effettuata con cadenza quindicinale o settimanale.

#### **Avvertenze:**

I dispositivi devono intercettare gli insetti prima che essi raggiungano le parti più a rischio dell'edificio. Non utilizzare i dispositivi all'esterno o in locali molto polverosi (granai, molini, ricovero bestiame). Non utilizzare i dispositivi in ambienti in cui possono incorrere in schizzi d'acqua o elevata umidità (in tal caso è necessario impiegare i modelli IP65 o classi d'isolamento superiori). Non installare tubi fluorescenti verdi. E' dimostrato, anche nei confronti degli insetti delle derrate, che le frequenze luminose più performanti sono nell'UV-A. Sostituire i tubi fluorescenti almeno ogni 12 mesi, preferibilmente a inizio primavera (marzo-aprile). L'apparecchiatura viene fornita con tubi UV-A standard. Su richiesta è possibile fornire tubi shatterproof. Assicurare il funzionamento ininterrotto 24/7.