

## **GUARDIAN**

### **Lampada UV a pannello adesivo per la cattura di insetti volanti**



#### **Descrizione**

Guardian ha caratteristiche di leggerezza e robustezza, che, unite alla dimensione compatta, la rendono di facile collocazione ovunque.

#### **Caratteristiche funzionali**

I tre tubi UV e le grandi dimensioni del pannello adesivo le conferiscono una potenza di emissione ed una capacità di cattura superiori, rendendola efficiente anche in locali molto ampi.

#### **Destinazione ed impiego**

Guardian trova utile impiego nei depositi e compactus, ed a presidio di ingressi e passaggi, sia per il monitoraggio, sia per la protezione dei manufatti dagli attacchi degli infestanti.

#### **Caratteristiche tecniche**

- Dimensioni: L. cm.49 - A. cm. 42,5 - P. cm. 10
- Area di copertura: oltre 60-100 mq \*
- Tubi UVA: n. 3 Fluorescenti da 15 Watt. cad., per un totale di 45 Watt.
- Pannello adesivo: monofaccia nero
- Materiale: acciaio inox AISI 304.

La lampada Guardian richiede una linea elettrica dedicata, che le consenta di restare sempre accesa.

Per sfruttare tutte le capacità attrattive della lampada Guardian, occorre montarla ad una altezza non superiore ai 2 Mt.

\* Le volumetrie di copertura sono puramente indicative, essendo influenzate da molte variabili.

## **Materiali di consumo**

I tubi uv devono essere sostituiti ogni 12 mesi, per mantenere la giusta lunghezza d'onda attrattiva percepita dagli insetti volanti.

La lunghezza d'onda UV, infatti, inizia fisiologicamente a calare dopo un anno di esercizio, anche se l'occhio umano non riesce a percepirne la differenza.

Il supporto vischiato di cattura degli insetti volanti, collocato dietro i tubi UV, deve essere sostituito ogni due mesi, come termine massimo, perché la polvere che si deposita sulla sua superficie tende a limitare le sue capacità collanti.

## **Manutenzione**

La lampada Guardian non richiede particolari manutenzioni, tranne le normali pulizie, perché priva di apparati meccanici.