

Klight

UV TRAPS

SMART 18W

SCHEDA TECNICA



PREMESSA

Le trappole UV a piastra collante KLIGHT sono costruite interamente in Europa, utilizzando componentistica elettrica di primarie marche.

SPECIFICHE

Le trappole UV KLIGHT sono igieniche (rispetta le norme HACCP), silenziose, discrete, sicure e limitano l'impiego di biocidi, contenendo così lo sviluppo di resistenze. Sono indicate per il monitoraggio e il controllo degli insetti volanti infestanti ambienti civili e industriali. Sfruttano la positiva attrazione della luce UV-A nei confronti degli artropodi, provvedendo a una loro sottrazione dall'ambiente, per mezzo di piastra collante sostituibile periodicamente.

Nel progettare un impianto, considerare che la luce solare, lunare e artificiale possono interferire con l'azione della trappola.

INSTALLAZIONE E CONSIGLI D'USO

Per ottenere risultati indubbiamente soddisfacenti, si consiglia vivamente di rispettare le seguenti indicazioni:

- Le trappole UV devono intercettare gli insetti prima che essi possano raggiungere le parti più interne o più a rischio dell'edificio;
- Per esterno o in locali molto polverosi (granai, molini, ricovero bestiame). Per impieghi speciali (caseifici, salumifici, etc.), contattare il ns. Ufficio Tecnico;
- installare vicino a una presa di corrente da 220Vac o a una scatola di distribuzione dell'energia elettrica;
- installare a un'altezza non inferiore a 2 m da terra;
- collocare i dispositivi in quantità adeguata alla superficie da proteggere e accertarsi che ognuno di essi sia al centro della propria area da coprire, preferibilmente in un punto lontano da fonti dirette di luce esterna (solare, lunare o artificiale);
- evitare il più possibile la presenza di ostacoli tra il dispositivo e le zone da proteggere, verificando che la sua luce sia visibile da ogni punto dell'ambiente;
- assicurare il funzionamento ininterrotto (24/7).

POSIZIONAMENTO

Il dispositivo permette molteplici possibilità di fissaggio e appoggio. Procedere al fissaggio a parete, ad angolo, a soffitto o appoggio, a seconda dell'esigenza, utilizzando gli accessori in dotazione o superfici piane per l'appoggio.

ALLACCIO ALLA RETE ELETTRICA

Procedere al collegamento elettrico dopo essersi accertati che a monte del dispositivo ci sia l'interruttore differenziale ed il corrispondente interruttore magnetotermico; inoltre verificare la presenza del collegamento alla presa di terra.

Se durante la prima accensione le lampade non dovessero accendersi, agire su di essi facendoli ruotare per ripristinare il corretto posizionamento (aiutarsi con la tacca di riferimento presente sul dorso metallico).

MANUTENZIONE

Ogniqualvolta sia necessario un intervento sul dispositivo, **assicurarsi che questo sia staccato dalla rete elettrica**. Le superfici metalliche possono essere pulite a intervalli regolari con un panno umido. La piastra collante va sostituita in base all'infestazione e alle catture presenti; se c'è bassa infestazione e l'ambiente è polveroso o umido, controllare che essa conservi ottime caratteristiche di adesività. Le lampade UV-A devono essere sostituiti almeno ogni 12 mesi. L'esperienza o l'uso di un **UV Meter** (cod. 5146) possono far variare il limite sopra indicato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dim. lu 470 x la 170 x h 250 mm - cop. 40 m² - 1 x Lynx-L 18W BL368 - acciaio verniciato con polveri epossidiche bianche

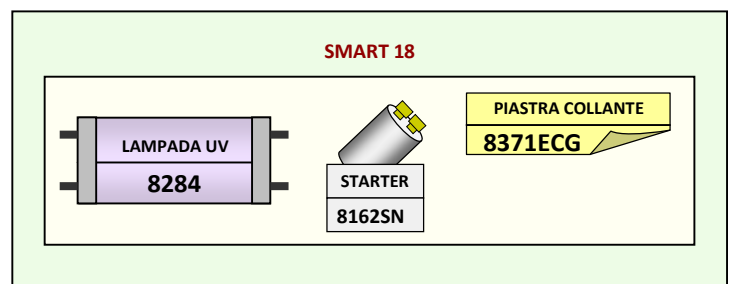
GARANZIA

Il dispositivo è garantito per 36 mesi dall'acquisto, con esclusione del materiale di consumo (tubi attinici, starters e piastre collanti).

ESPOSIZIONE ALLE RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI (ROA)

Le lampade UV emettono radiazioni. Se la distanza dall'operatore è inferiore ai 2 m indossare **occhiali protettivi** (cod. 8243). Si precisa che, nelle normali condizioni d'impiego del dispositivo, non sussiste rischio fotobiologico (CEI EN 62471:2009 - Classe di rischio 0).

RICAMBI ORIGINALI (codice sotto la descrizione)



Ekommerce Srl

Zona industriale Saletti

66041- ATESSA (CH)

Tel +39 0872 888058

Fax +39 0872 888056

www.ekommerce.it

ekommerce@ekommerce.it

