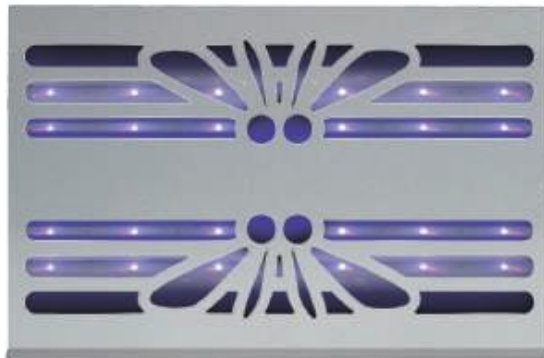


LAMPADA IN METALLO CON QUADRUPLO MODULO 6 LED UVA 365 nm



Caratteristiche

INSETTIKA 80 è una lampada a LED UVA 365 nm da impiegare quale strumento di monitoraggio e controllo degli insetti volanti infestanti impiegabile anche in ambito alimentare (HACCP).

Assicura elevate performance di cattura nei confronti degli insetti volanti infestanti (per es. ditteri, parassiti delle derrate, ecc.) che vengono catturati dalla piastra collante in dotazione in modo discreto ed efficiente.

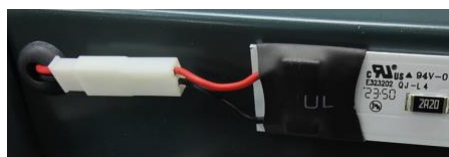
Questo modello è installabile sia in posizione orizzontale che verticale.

Il design moderno e gradevole delle lampade INSETTIKA si adatta a qualsiasi contesto, offrendo un'estetica discreta e funzionale.

Grazie all'utilizzo del naturale fototropismo degli insetti, i dispositivi LED INSETTIKA ottimizzano il monitoraggio, assicurando prestazioni superiori rispetto ai tradizionali tubi fluorescenti UV-A e ad altri LED di simile potenza.

I moduli LED INSETTIKA 3535 "High Power" offrono un'autonomia di circa 25.500 ore di funzionamento (circa 3 anni), assicurando lunga durata e minore impatto ambientale.

Tutte le lampade INSETTIKA montano la stessa tipologia di modulo LED per assicurare un'ampia disponibilità e reperibilità dei ricambi. Il modulo LED è di semplice sostituzione grazie all'attacco rapido JST. I moduli LED sono infrangibili e prevengono rischi da contaminazione derivate da eventuale scoppio dei tubi (sia convenzionali UVA che LED).



INSETTIKA 80 monta quattro moduli dotati di 6 led UV-A (3535 High Power) con le seguenti caratteristiche:

- Numero led 6 per ogni modulo
- Potenza 7,2 W per ogni modulo
- Corrente 0,6 A per ogni modulo
- Tensione 12 V
- Lunghezza d'onda 365 nm
- Potenza radiometrica 4 W per ogni modulo
- Angolo emissione 120°
- Controllo tensione costante

Un modulo dotato di 6 led UV-A (3535 High Power / potenza 7,2 W) presenta una valore di irradianza (flusso della radiazione elettromagnetica - in W/cm² - che la lampada emette ad una certa distanza dalla finestra di emissione) pari a 1670 µW/cm² rispetto al valore di irradianza di un tubo neon UVA fluorescente da 15 W, pari a 615 µW/cm².

E' inoltre dimostrato un risparmio energetico del 57% per ogni singola lampada (dato derivante da confronto dei consumi tra una lampada UVA convenzionale con 2 tubi x 15 W ed una lampada UVA LED con 2 moduli x 7,2 W).

Le lampade INSETTIKA sono 100% Made in Italy.

Campi d'applicazione

Supermercati, negozi, ristoranti, bar, industria alimentare, settore alberghiero, uffici, scuole, musei, strutture sanitarie, ecc.

Caratteristiche tecniche

Copertura	240 m ²
Tipo di led	3535 High Power
Numero led	24
Potenza	28,8 W
Lunghezza d'onda	365 nm
Angolo emissione	120°
Struttura modello	Metallo verniciato a polvere - acciaio inox su richiesta
Colori disponibili	Colore base: grigio silver. Su richiesta, tutti i colori RAL
Dimensioni	558*360*50 mm
Peso	4,7 kg
Fattore di protezione	IP20
Installazione	a muro
Pannello collante (giallo con griglia)	450*325 mm

INSETTIKA 80

REV 00/2026

Confezionamento singolo con lampada dotata di cavo di alimentazione, 4 moduli 6 LED UVA 365 nm, 1 pannello collante, manuale d'uso e manutenzione.

Articolo	Codice	Confezione
Insettika 80	102414	Singola
Tav. coll. Insettika 80	101482	Confezione da 12 pz. (450 x 325 mm) Colore giallo con griglia
Tav. coll. Insettika 80	101293	Confezione da 12 pz. (450 x 325 mm) Colore nero con griglia
Led 7.2 W Insettika 20 / 40 / 80 / Sky	102170	Singola

SCHEDA TECNICA

Informazioni riservate ai tecnici della disinfestazione, agronomi, medici, veterinari e autorità sanitarie