

RIVELATORE PASSIVO D'INFRAROSSI DA ESTERNO

# LX-402/802N

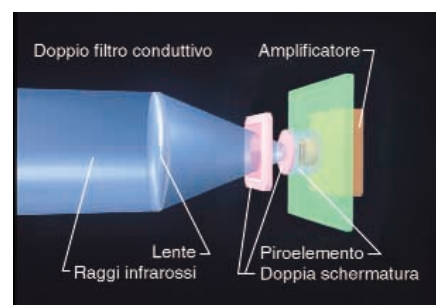
(120° Ampio angolo)

(Lunga Portata)



**Il rivelatore LX-402/802N robusto e a prova d'intemperie, pensato e costruito appositamente per offrire protezione per numerosi impieghi di protezione in esterno.**

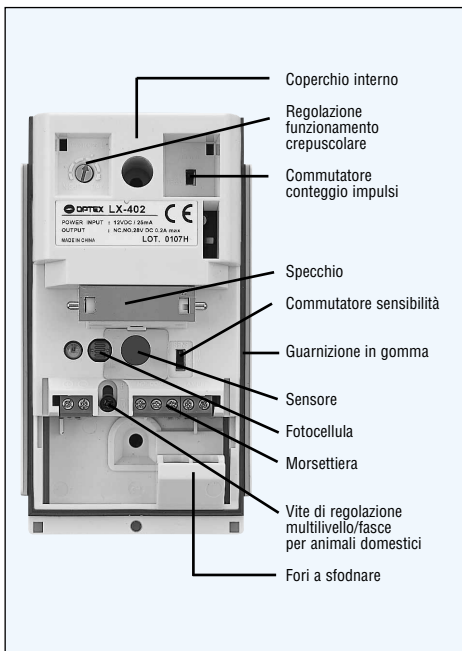
- Il rivelatore LX-402/802N fornisce una protezione superiore, con un'elevata affidabilità alla pioggia e agli insetti come richiesto come la più importante prestazione di un rivelatore da utilizzarsi in esterno.
- Un geniale disegno interno semplifica il passaggio cavi e consente una migliore ermeticità.
- Linea attraente che si intona ad ogni ambiente residenziale.
- Doppia schermatura conduttiva (brevettata) che resiste ad un'intensità solare maggiore di 50.000 lux, eliminando falsi allarmi provenienti da sorgenti esterne.



■ **Doppia schermatura conduttiva (brevettata)**

Il doppio filtraggio e la schermatura conduttiva di metallo del piroelemento bloccano fuori la luce visibile e le interferenze a radiofrequenza, consentendo solo all'energia infrarossa di raggiungere gli elementi piroelettrici.

# LX-402/802N



## PRESTAZIONI

### CAPACITA' DI RILEVAZIONE DI ALTA QUALITA'

#### Zone di rilevazione selezionabili

La rilevazione è selezionabile tra zone multivello o fasce libere per animali domestici, semplicemente spostando il circuito e facendo scattare lo specchio verso l'alto. Il cambio delle zone di rilevazione verticale consente al rivelatore di adattarsi alle condizioni del sito.

#### Strisce di mascheramento zone (solo LX-402)

Le zone indesiderate di rilevazione possono essere facilmente eliminate applicando le strisce di mascheramento in dotazione.

#### Sensibilità selezionabile (alta, media, bassa)

#### Conteggio impulsi selezionabile (prova o 2)

Il modo prova va selezionato quando di effettua la prova movimento, o per l'uso in ambienti estremamente stabili.

#### Modo di funzionamento giorno/notte

Regolare l'interruttore del modo giorno/notte in base alla luminosità dell'ambiente circostante.

#### Uscita relè con contatti di scambio

## RAPIDA E FACILE INSTALLAZIONE

#### Collegamenti facili

Il rivelatore LX-402/802N ha due fori di passaggio cavi, consentendo un facile collegamento con un cavo per ciascun foro, permettendo una facile installazione. In aggiunta al lavoro semplificato di cablaggio, l'uso della spugnetta di sigillatura fornita a corredo realizza una migliore sigillatura rispetto ad altri rivelatori similari.

## UTILIZZI

#### Attivazione DI telecamere, luci, sirene e/o altre apparecchiature

#### Protezione di balconi, terrazzi, cortili, muri, cancellate, parcheggi, ecc.

## ACCESSORI

#### CA-1W: Squadretta a snodo per fissaggio a parete

Orizzontale:  $\pm 45^\circ$

Verticale: da  $0^\circ$  a  $20^\circ$  verso il basso

#### CA-2C: Squadretta a snodo per fissaggio a soffitto

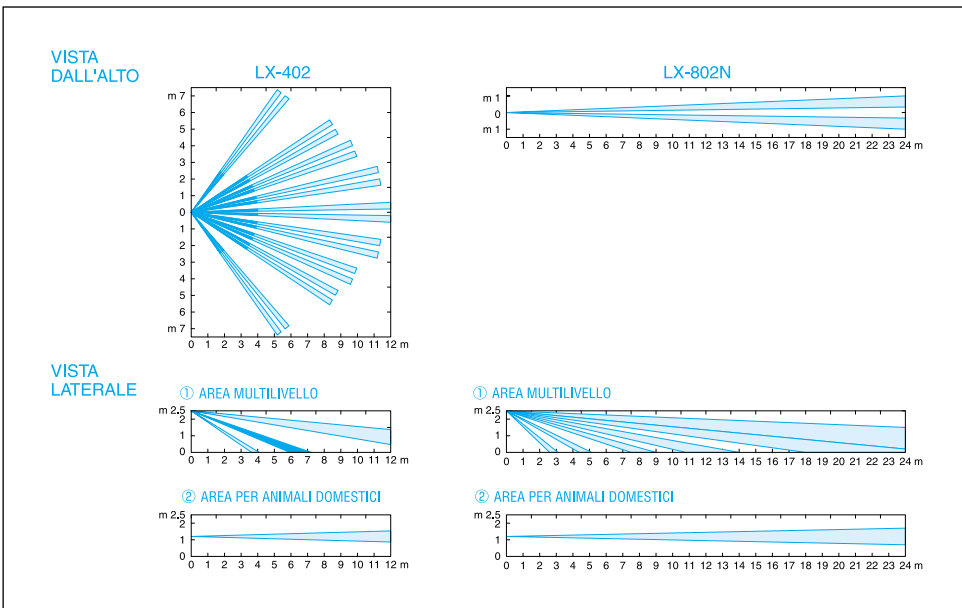
Orizzontale:  $\pm 45^\circ$

Verticale: da  $0^\circ$  a  $20^\circ$  verso il basso

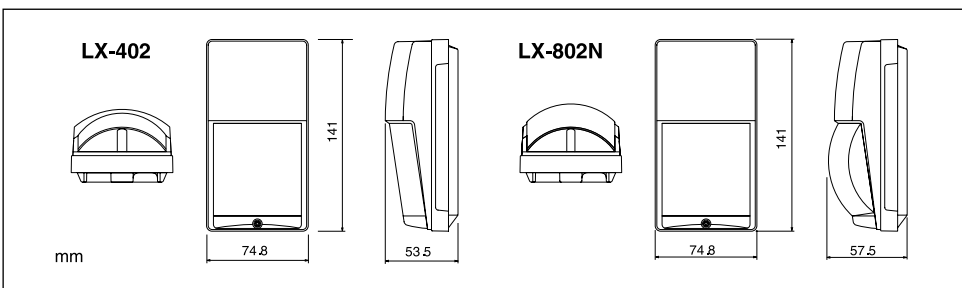
## CARATTERISTICHE

Modello	LX-402	LX-802N
Modo rilevazione	Rivelatore passivo d'infrarossi	
Copertura	Ampio angolo (120°) m 12x15	Lunga portata m 24x2
Zone di rilevazione	Area multilivello	20
	Area per animali domestici	9
Altezza di fissaggio	Area multilivello	m 2.5 max.
	Area per animali domestici	m 1.2 ÷ m 1.5
Velocità rilevabile	da 0.3 a 1.0 m/s	
Regolazione sensibilità	Selezionabile su 3 posizioni (alta, media, bassa)	
Indicatore LED	Accesso durante la rilevazione	
Periodo d'allarme	2 ± 1 s	
Uscita allarme	N.C./N.A.: 28V—0.2A max.	
Antiapertura	N.C. si apre a coperchio rimosso	
Conteggio impulsi	2 impulsi in 20 ± 5 s; 1 impulso in modo prova	
Regolazione fotocellula	da 10 lux a 10.000 lux (notte-giorno)	
Tempo di riscaldamento	circa 60 s	
Alimentazione	da 10.8V— a 13.2V—, 25mA	
Fissaggio	a parete in esterno o in interno	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +50°C	
Umidità ambientale	95% max.	
Peso	g 170	g 190
Grado di protezione	IP54	
Accessori	Strisce di mascheramento zone (solo LX-402), viti di fissaggio, spugnetta	

## AREE DI RILEVAZIONE



## DIMENSIONI



\* Caratteristiche e dimensioni possono variare senza preavviso.

NOTA: Questo apparecchio è progettato per rilevare un'intrusione ed attivare una centrale d'allarme. Essendo solo una parte di un sistema completo, non si possono assumere responsabilità per furti o danni, qualora si verificassero.



**HESA** S.p.A.  
Via Triboniano 25 - 20156 Milano  
Tel. 02 38036 1 • Fax 02 38036 701  
www.hesa.com e-mail:hesa@hesa.com  
AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001

Roma Via Val Grana 14  
Tel. 06 8861 415 • Fax 06 8861 391  
Padova Via G. Dupré 11/13  
Tel. 049 8641 940 • Fax 049 8640 651  
Tavernelle V. P. (FI) Via B. Cellini 178  
Tel. 055 8070 303 • Fax 055 8070 505  
Bari Tel. 080 5227 181 • Fax 080 5227 181