

FlipX Serie Professional

PROTEZIONE INTERNI



FLX-P-ST

PIR

FLX-P-DT

DOPPIA TECNOLOGIA
(PIR E MW)

Sensore di movimento per interni di grado 2 con lente flessibile per applicazioni commerciali e professionali

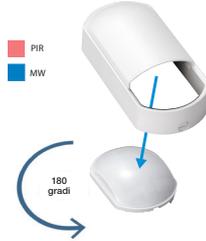
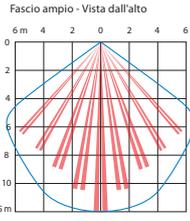
- 15 m 85 gradi (fascio ampio)
- 24 m (fascio stretto)



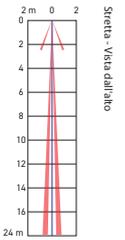
Ottica flessibile: Un'ottica, due opzioni

Possibilità di selezionare un'area ampia o stretta con un solo sensore. Ruotando semplicemente la lente, è possibile modificare la forma dell'area di rilevamento adattandola all'ambiente in cui verrà installato.

Area di rilevamento ampia



Area di rilevamento lunga e stretta



Solo PIR per fascio stretto

Elevate prestazioni di rilevamento

Abbiamo progettato un nuovo piroelemento su misura per creare aree di rilevamento di dimensioni umane e ottimizzare la sensibilità. Per offrire prestazioni leader nel settore, i sensori FlipX Professional sono dotati di un algoritmo esclusivo (SMDA) in grado di apprendere dall'ambiente per distinguere le cause più comuni di falsi allarmi.



L'algoritmo SMDA di OPTEX è in grado di distinguere tra le cause più comuni di falsi allarmi, come ombre e luci intense, per focalizzare il rilevamento sulle intrusioni reali.

Lente sferica perfezionata

I sensori per interni di OPTEX sono dotati di una lente sferica appositamente progettata che garantisce elevate prestazioni di rilevamento e una messa a fuoco estremamente nitida.



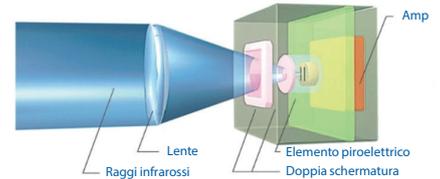
Aggiornamento microonde

Tough Mod™ di OPTEX garantisce la sostenibilità a lungo termine della tecnologia a doppio rilevamento. L'unità Tough Mod platinata in oro aumenta la durata dei rilevatori e la loro capacità di resistere a climi caldi e umidi.



Doppia schermatura conduttiva

Grazie alla doppia schermatura conduttiva brevettata di OPTEX, i sensori FlipX Professional possono focalizzare attenzione su ciò che conta, bloccando le RFI e i disturbi della luce visibile generati dal sole o da altre potenti fonti di illuminazione.



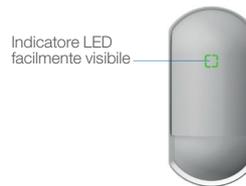
Specifiche

Codice prodotto	FLX-P-ST	FLX-P-DT
Nome modello	Professional	
Altezza di montaggio	2,0 - 3,0 m	
Copertura	Fascio ampio: 15 m, 85° Fascio stretto: 24 m, 5° (PIR solo per impostazione stretto)	
Sensibilità	1,6 °C a 0,6 m/s: Altezza di montaggio 2,4 m	
Periodo di allarme	2,0 ± 0,5 s	
Fase di riscaldamento	Circa 60 s (il LED lampeggia)	
Indicatore LED	Verde: [1] Riscaldamento [2] Allarme	
Ingresso alimentazione	9,5 - 16 V DC	
Assorbimento	11 mA max a 12 V DC	14 mA max a 12 V DC
Uscita relè	Allarme	N.C. 24 V DC 0,1 A max.
	Mano-missione	N.C. 24 V DC 0,1 A max. (Aperto quando la copertura viene rimossa)
LED remoto	✓	
Temperatura di esercizio	-20 °C - +50 °C	-20 °C - +40 °C
Compensazione temperatura	Digitale	
Umidità relativa	95% RH max	
Dimensioni	A: 129,2 mm x L: 61,5 mm x P: 50,9 mm	
Peso	95 g	110 g

- Specifiche e caratteristiche soggette a modifiche senza preavviso.
- Queste unità sono progettate per rilevare gli intrusi e attivare un allarme sulla centrale allarmi.
- Dal momento che rappresentano solo un componente di un sistema completo, OPTEX declina ogni responsabilità per eventuali danni o altre conseguenze derivanti dalle intrusioni.

Installazione semplice

Abbiamo scelto un indicatore LED riprogettato per una visione più chiara a distanza.



Indicatore LED facilmente visibile



Socket PEU
Socket per resistenza EOL plug-in per un'installazione rapida e semplice
Blocco copertura a 180°

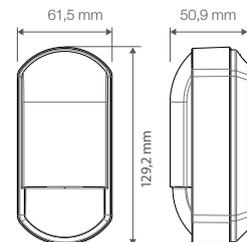
Opzioni

CW-G2

- Staffa per montaggio a parete o a soffitto selezionabile
- Orizzontale: +1-45°
- Verticale: -5-20° verso il basso



Dimensioni



Manuale disponibile su Internet per il modello Professional



OPTEX CO., LTD. (GIAPPONE)
www.optex.co.jp/e

OPTEX EMEA Security Headquarters

OPTEX EUROPE LTD (Regno Unito e Africa)
OPTEX Security B.V. (UE)
OPTEX Dubai Branch (Medio Oriente)
W: www.optex-europe.com
E: marketing@optex-europe.com

OPTEX SECURITY SAS

(Francia, paesi dell'Africa occidentale e francofona)
W: www.optex-europe.com/fr
E: contact@optex-security.com

OPTEX SECURITY Sp.z o.o.

(Europa orientale, Turchia)
W: www.optex-europe.com/pl
E: optex@optex.com.pl