OPTEX
Sensing Innovation

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)

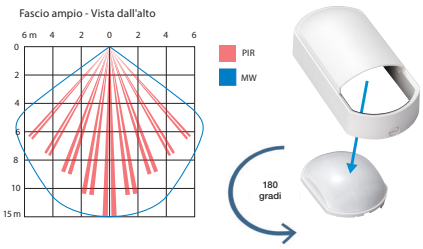


Ottica flessibile: Un'ottica, due opzioni

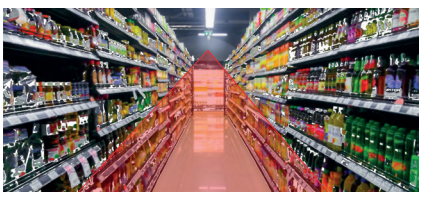
Possibilità di selezionare un'area ampia o stretta con un solo sensore. Ruotando semplicemente la lente, è possibile modificare la forma dell'area di rilevamento adattandola all'ambiente in cui verrà installato.

Area di rilevamento ampia

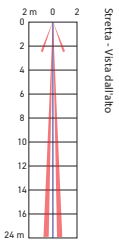




Area di rilevamento lunga e stretta



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.



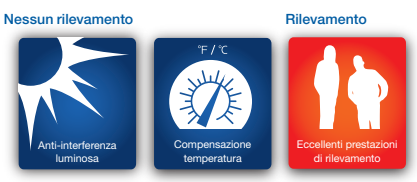
Elemento convenzionale



Nuovo elemento di rilevamento obiettivi umani

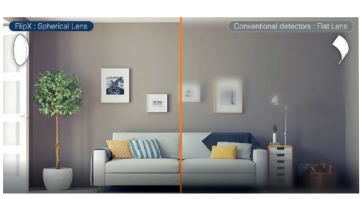




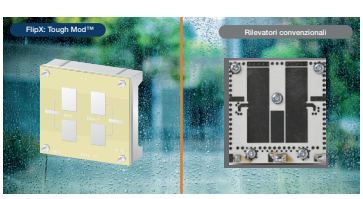


L'algoritmo SMDA di OPTEX è in grado di distinguere tra le cause più comuni di falsi allarmi, come ombre e luci intense, per focalizzare il rilevamento sulle intrusioni reali.

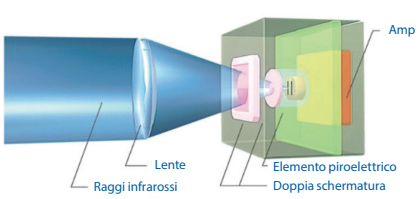
Lente sferica perfezionata
I sensori per interni di OPTEX sono dotati di una lente sferica appositamente progettata che garantisce elevate prestazioni di rilevamento e una messa a fuoco estremamente nitida.



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.



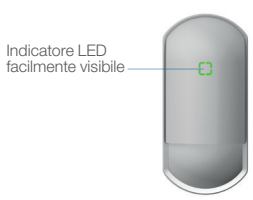
Specifiche

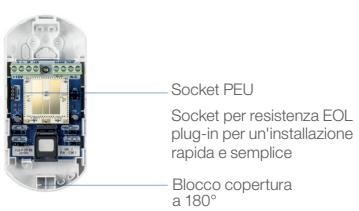
Codice prodotto		FLX-P-ST	FLX-P-DT
Nome modello		Professional	
Altezza di montaggio		2,0 – 3,0 m	
Copertura		Fascio ampio: 15 m, 85° Fascio stretto: 24 m, 5° (PIR solo per impostazione stretto)	
Sensibilità		1,6 °C a 0,6 m/s: Altezza di montaggio 2,4 m	
Periodo di allarme		2,0 ± 0,5 s	
Fase di riscaldamento		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.





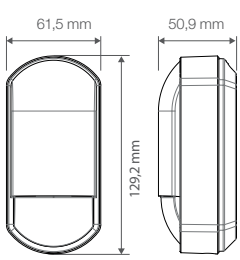
Opzioni

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

Copyright (C) 2022 OPTEX CO., LTD. N. S1551315P26220220603

Documento fornito da CTS Tecnologie · www.ctstecnologie.it · info@ctstecnologie.it

DATASHEET

Documentazione tecnica

Documentazione originale del produttore, messa a disposizione da CTS Tecnologie.

Sei un installatore o un’azienda?

Registrati all’area clienti per vedere i prezzi, ordinare online e scaricare cataloghi e listini dei marchi che distribuiamo.

www.ctstecnologie.it/registrazione

Contatti

Email	info@ctstecnologie.it
Sede	Via Ugo la Malfa 8, 20128 Milano
Sito	www.ctstecnologie.it

Vendita in tutta Italia · Assistenza tecnica in Lombardia

Cosa trovi da CTS Tecnologie

- Oltre 2.000 prodotti per antintrusione, videosorveglianza, antincendio e controllo accessi
- Consulenza per preparare preventivi con le soluzioni adatte al cliente
- Assistenza ai tecnici per installazione e programmazione dei marchi trattati
- Formazione tecnico-commerciale sulle apparecchiature distribuite

Le pagine precedenti riproducono il documento originale del produttore senza modifiche.
Marchi e contenuti appartengono ai rispettivi proprietari.