

DETECTION INTERIEURE

FLX-S-DT-X8

DOUBLE TECHNOLOGIE
(Infrarouge et hyperfréquence)

Détecteur intérieur Grade 2 avec
lentille tournante pour la protection
résidentielle et commerciale.

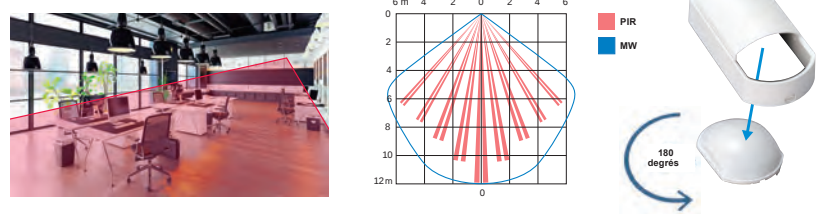
- 12m sur 85°
- 18m couloir sur 5°



Lentille tournante : Une lentille, 2 portées

Détection standard ou couloir sélectionnable avec un seul détecteur. Il suffit d'une simple rotation de la lentille pour modifier la forme de la zone de détection la plus adaptée à l'installation.

Zone de détection standard



Zone de détection couloir



Nouveau module pyroélément et immunité aux animaux

La taille du module pyroélément a été conçue afin d'optimiser la qualité de détection.



En plus de leur nouveau pyroélément, les FlipX ont une excellente tolérance pour différencier les changements de température des petits animaux et éviter les fausses alarmes.

Lentille sphérique et logique SMDA pour une haute performance de détection



Les détecteurs intérieurs OPTEX sont équipés d'une lentille sphérique qui ne déforme pas la réception des infrarouges, permettant une détection ultra-performante.

Pas de détection



Détection



L'algorithme SMDA d'OPTEX améliore l'immunité à certains facteurs perturbants, tels que les changements climatiques et les mouvements de la végétation, et peut faire la différence entre les causes de fausses alarmes et les véritables intrusions.

Spécifications

Nom produit		FLX-S-DT
Modèle		Standard
Hauteur de pose		2 à 3 m
Couverture		Standard : 12 m sur 85° Couloir : 18 m sur 5° (PIR seulement en mode couloir)
Sensibilité		1.6°C à 0.6 m/s : posé à 2.4 m
Période d'alarme		2.0 ± 0.5 s
Temps de préchauffage		Approx. 60 s (LED clignotante)
Indicateur LED		Vert: [1] Préchauffe [2] Alarme
Alimentation		9.5 à 16 V DC
Courant d'alimentation		16 mA max. à 12 V DC
Sortie relais	Alarme	N.C. 24 V DC 0.1 A max.
	Auto protection	N.C. 24 V DC 0.1 A max. (Ouvert quand le capot est enlevé)
Sortie LED		✓
Température de fonctionnement		-20°C à +50°C
Compensation température		Digitale
Humidité ambiante		95% RH max.
Dimension		H: 130 mm x L: 62 mm x l: 56 mm
Poids		135 g

- Les spécificités et les conceptions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Ces détecteurs sont conçus pour détecter un intrus et activer une centrale d'alarme. N'étant qu'une partie d'un système complet, nous déclinons toute responsabilité, pour tout dommage ou autre conséquence résultant d'une intrusion.

Aide à l'installation

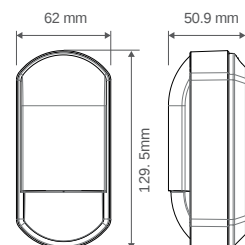
Indicateur LED facilement visible

Ouverture à 180°

L'indicateur LED a été repensé pour une meilleure visibilité.



Dimensions



Documentations:

<https://app.box.com/s/f0xotyzup8by1cokrpzh2gf1gwxwsmf2>