

# FlipX Advanced

DETECTION INTERIEURE



## FLX-A-AM

INFRAROUGE AVEC ANTIMASQUE

## FLX-A-DAM

DOUBLE TECHNOLOGIE AVEC ANTI-MASQUE

Détecteur intérieur Grade 3 avec lentille tournante, pour la protection de sites à haut risque.

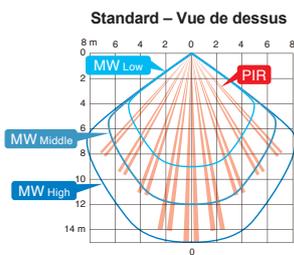
- 15m sur 85 degrés
- 24m couloir



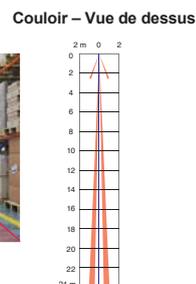
# Lentille tournante : Une lentille, 2 portées

Il suffit de retourner la lentille pour modifier la forme de la zone de détection la mieux adaptée au site d'installation.

## Zone détection standard



## Zone de détection couloir



PIR seulement en détection couloir

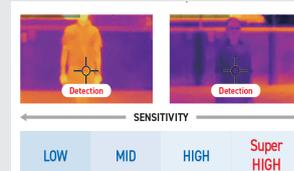
## Détection performante

Un nouveau pyro sur mesure a été spécialement conçu pour créer des zones de détection à taille humaine et optimiser la sensibilité de détection. Les FlipX Advanced disposent d'un algorithme unique (SMDA) qui permet de discriminer les causes courantes de fausses alarmes.



### Sensibilité extrême

La sensibilité peut être réglée sur extrêmement élevée pour assurer une détection constante même à de très hautes températures.



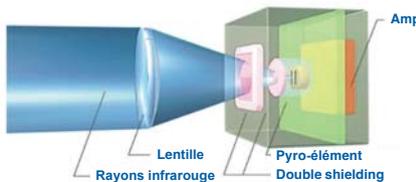
### IR Anti-masque

Double fonction anti-masque qui protège individuellement les capteurs PIR et hyperfréquence générant une alerte s'ils sont couverts.



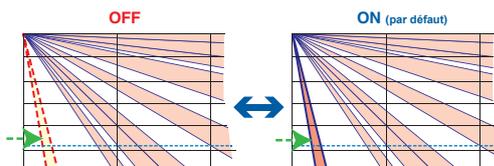
### Double armature conductrice

Une autre caractéristique clé du FlipX Advanced est la double armature conductrice permettant de réduire les fausses alarmes en filtrant la lumière blanche et les différentes interférences radio.



### Hauteur de montage flexible et zone de détection sélectionnable

Un interrupteur sélectionnable "Down zone" permet de créer une zone de détection sous le détecteur. Et sa hauteur de pose entre 2 et 3 m permet de se fondre parfaitement dans des bâtiments avec de hauts plafonds.



## Spécifications

Nom du produit	FLX-A-AM	FLX-A-DAM
Nom du modèle	Advanced	
Norme de sécurité	NFA2P-Grade 3	NFA2P-Grade 3
Hauteur de pose	2.0 à 3.0 m	
Couverture	Standard: 15 m, 85° Couloir 24 m, 5°	Standard: 15 m, 85°(PIR seulement en mode couloir)
Période d'alarme	2.0 ± 0.5 s	
Temps de préchauffage	Approx. 60 s (LED clignotante)	
Indicateur LED	Multiple: Préchauffe / Vert: Alarme et détection anti-masque / Jaune: erreur auto-test / Rouge: Basse tension	
Alimentation	9.5 à 16 V DC	
Courant d'alimentation	18 mA max. à 12 V DC	19 mA max. à 12 V DC
Sortie relais	Trouble	N.C. 24 V DC 0.1 A max.
	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	-20°C à +45°C
Compensation température	Digital	
Humidité ambiante	95% RH max.	
Dimensions	H: 160 mm x W: 62 mm x D: 59 mm	
Poids	180 g	200 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.

## Installation facile

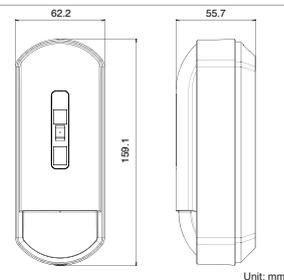


### Support de montage mural ou plafond en option

- Verticalement: -5 à 20° vers le bas
- Horizontalement: +- 45°
- Autoprotection murale



### Dimensions



Documentation technique  
Web pour le modèle  
Advanced