

## Détecteur infra rouge passif 12x12m Gamme RXC-ST



**Grade 2**  
EN50131-2-2

### QUAD ZONE LOGIC NUMÉRIQUE

Le modèle RX CORE est leader avec le modèle RX-40 et comprend maintenant des technologies récemment mises en œuvre pour répondre encore plus à vos attentes.



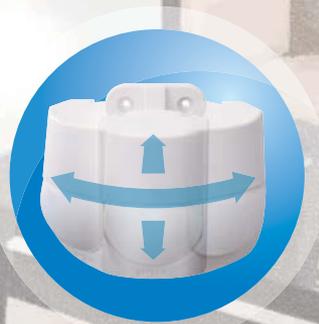
**LOGIQUE DE ZONE  
QUAD NUM2RIQUE**

Tolérance aux petits animaux



**SORTIE SILENCIEUSE**

Garantie d'une bonne nuit



**FIXATION À ANGLE MULTIPLE**

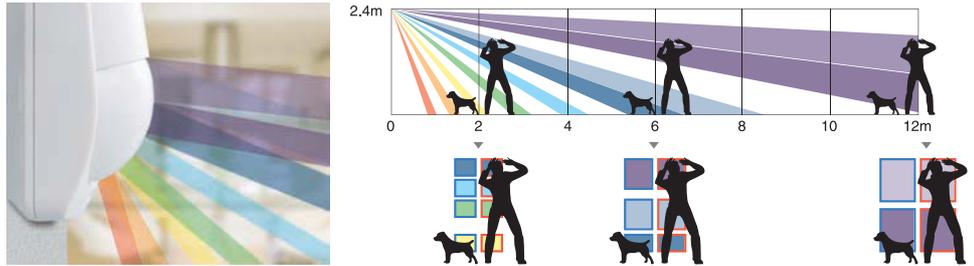
Réglage encore plus facile

# Détecteur infra rouge passif

## Modèle RX



## Logique de zone quad numérique



Le modèle RX CORE possède 78 zones pour couvrir la totalité de la zone. De n'importe quel endroit à l'intérieur de la zone de couverture, plus de 4 zones (quad) sont utilisées pour vérifier si l'alarme doit être déclenchée ou non. De plus, la plateforme CORE permet à la logique de la zone quad d'évoluer vers la prochaine étape, offrant une quantification numérique de l'énergie infrarouge, le modèle RX-CORE augmente la fiabilité lors de la détection de personnes ainsi que l'immunité contre les fausses détections provenant d'animaux de compagnie.

## Sortie silencieuse



La technologie originale à microprocesseurs permet à la plateforme ECO de fonctionner dans un silence total. Aucun module de relais mécanique ne vient perturber

l'environnement avec un cliquetis de l'appareil et le RX-CORE devient inaudible en plein jour.

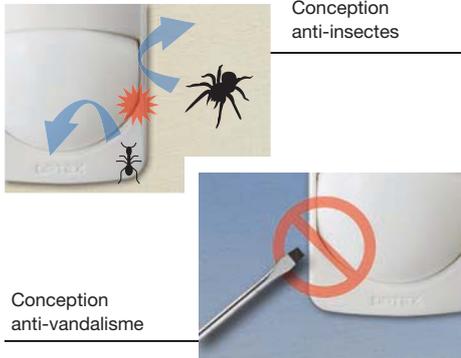
## Support à angle multiple

Fixation au plafond ou murale disponible  
Horizontalement : ± 45 degrés  
Verticalement : 0 à 15 degrés vers le bas

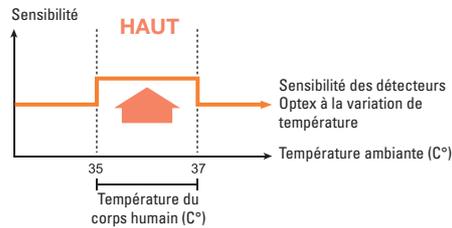


## PERFORMANCE DE BASE

### OPTIQUE EN SAILLIE



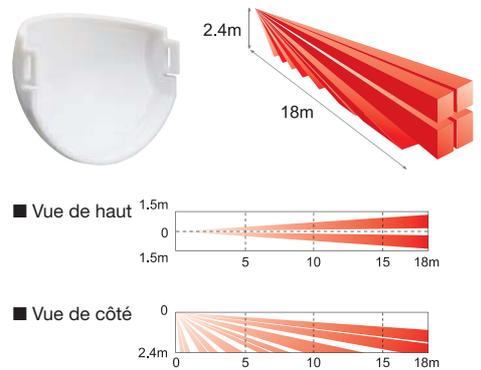
### COMPENSATION DE TEMPÉRATURE AUTOMATIQUE



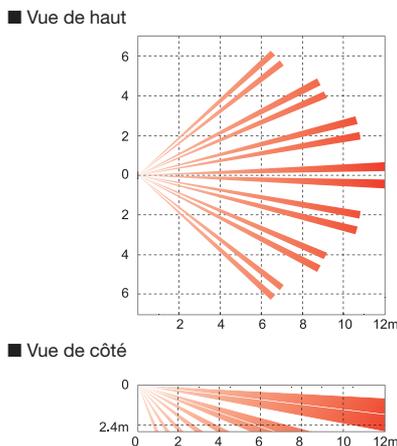
Il augmente automatiquement la sensibilité du détecteur dans des conditions de température élevée, particulièrement aux endroits où la température varie entre 35-37°C (63 - 67°F), proche de celle du corps humain.

## OPTION

LONGUEUR PORTÉE : 18M - FL-60N



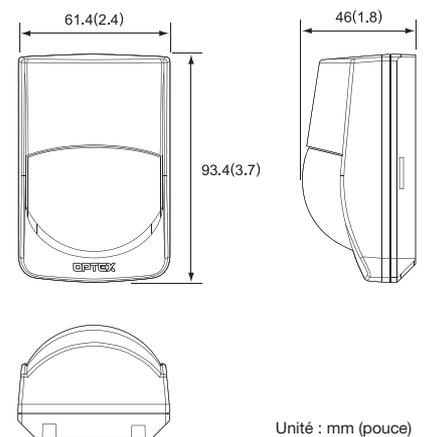
## COUVERTURE



## SPÉCIFICITÉS

Modèle	RXC-ST
Méthode de détection	Infrarouge passif
Couverture	12m x 12m(40ft x 40ft) 85°wide
Zones de détection	78 zones
Hauteur de fixation	1.5 to 2.4m (5 to 8ft)
Indicateur d'alarme LED	Interrupteur ON/OFF
Période d'alarme	Approx. 2.5 sec
Sortie d'alarme	N.C., 24VDC 0.2A max
Bouton de protection	N.C., ouvert quand le couvercle est retiré
Sensibilité / Gamme	Réglable LOW/MID/HI
Période de préchauffage	Approx. 30 sec
Alimentation	9.5 to 16VDC
Courant d'alimentation	8mA(normal), 11mA(max.) at 12VDC
Dimensions	93.4mm x 61.4mm x 46.0mm <HxWxD>
Poids Approx.	70g (with bracket: 90g)
Température de Fonctionnement	-20°C to +50°C(-4°F to +122°F)
Humidité ambiante	95% max.
Parasites RF	Aucune alarme 10V/in

## DIMENSIONS



Unité : mm (pouce)

\* Les spécificités sont soumises à modification sans préavis