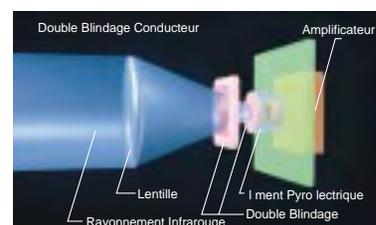


DETECTEUR INFRAROUGE PASSIF EXTERIEUR**LX-402/802N****(Grand Angle 120°) (Longue Portée)**

Résistant et étanche, le détecteur LX402/802 est destiné à protéger de nombreuses applications extérieures.

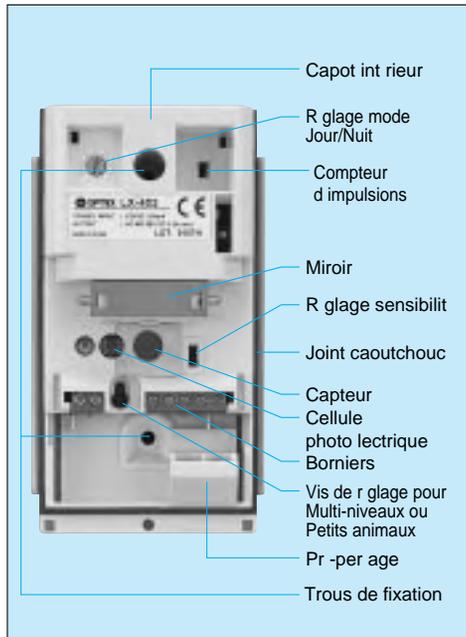
- Le LX-402/802N offre une protection de haute fiabilité contre l'eau et les insectes, conditions indispensables pour assurer la performance d'un détecteur extérieur.
- Sa conception intérieure simplifie le câblage et assure un parfait assemblage.
- Avec un design attractif, le LX402/802 s'intègre parfaitement dans un environnement résidentiel.
- Le Double Blindage conducteur breveté, peut supporter un rayonnement solaire de plus de 50.000 lux, éliminant les fausses alarmes dues à des sources de lumière.

**Double Blindage Breveté**

Un double blindage conducteur du capteur empêche la lumière visible et les interférences radio HF de pénétrer, autorisant uniquement le passage de l'énergie infrarouge vers l'élément pyrolectrique.

DETECTEUR INFRAROUGE PASSIF EXTERIEUR

LX-402/802N



CARACTERISTIQUES

HAUTE QUALITE DE DETECTION

Sélection des zones de détection (Multi-niveaux ou pour petits animaux)

Le choix de la couverture Multi-niveaux ou Petits Animaux se fait en déplaçant le circuit imprimé et en retournant le miroir. Le choix de la couverture permet de s'adapter aux conditions du site.

Masquage de zones (LX-402 uniquement)

Les faisceaux de détection indésirables peuvent facilement être masqués par les caches fournis.

Sélecteur de sensibilité (haut, moyen, faible)

Compteur d'impulsions réglable (test ou 2)

Le mode test est sélectionné lors des essais ou pour une utilisation dans des environnements extrêmement stables.

Mode Jour/Nuit

Réglage du mode Jour/Nuit selon la luminosité ambiante.

Relais NO/NF

INSTALLATION RAPIDE ET AISEE

Câblage aisé

Le LX-402/802N est doté de 2 passages de câbles, facilitant l'installation avec 1 câble par trou.

En plus du câblage simplifié, l'utilisation du joint en mousse assure un meilleur assemblage que sur des produits classiques.

APPLICATIONS

■ Activation de caméra, éclairage, sirène, etc.

■ Le long des clôtures, garage/parking, porte de service, etc.

OPTIONS

■ CA-1W Rotule murale orientable

Horizontalement : + / - 45°

Verticalement : de 0 à 20° (vers le bas)

■ CA-2C Rotule plafond orientable

Horizontalement : + / - 45°

Verticalement : de 0 à 20° (vers le bas)

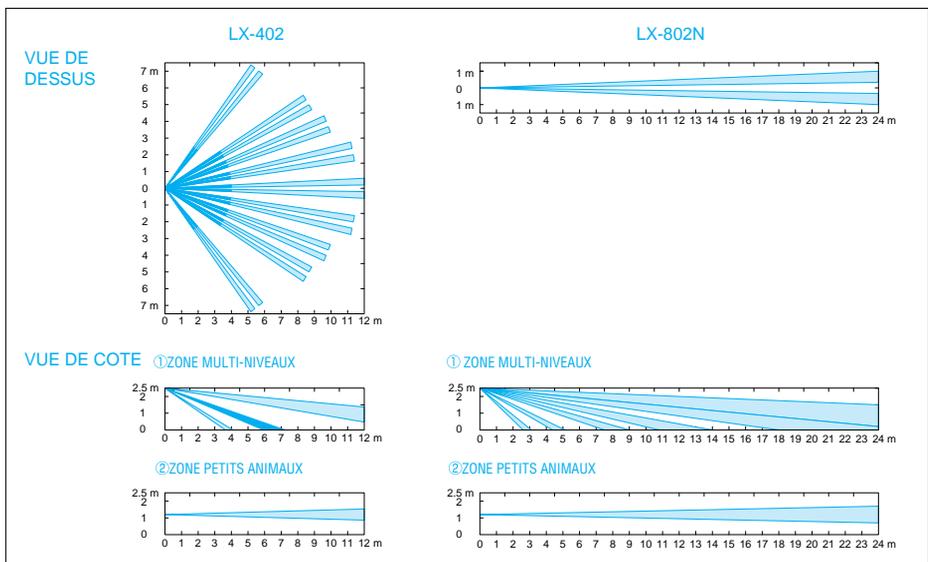
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Modèle | LX-402 | LX-802N |
|------------------------|--|-------------------------|
| Principe de détection | Infrarouge passif | |
| Couverture | Grand Angle 120° 15mx15m | Longue portée 24mx2m |
| Nombre de zones | Multi-niveaux | 40 |
| | Petits animaux | 18 |
| Hauteur d'installation | Multi-niveaux | 2.5m/sec. |
| | Petits animaux | 1.2 - 1.5 m/sec |
| Vitesse détectable | 0.3 à 1.0 m/sec | |
| Sensibilité | Sélection 3 positions (H,M,L) | |
| Voyant LED | LED allumée pendant la détection | |
| Durée d'alarme | 2.0 +/- 1 seconde | |
| Sortie d'alarme | NO-NF 28VDC 0.2A maxi | |
| Autoprotection | NF (ouvert avec capot retiré) | |
| Compteur d'impulsions | 2 (20+/- 5 sec) ou TEST (1 impulsion) | |
| Mode Jour/Nuit | Environ 10 à 100.000 lux | |
| Préchauffage | Environ 1 minute | |
| Alimentation | 10.8 - 13.2 VDC | |
| Consommation | 25mA maxi | |
| Installation | Murale (intérieur/extérieur) | |
| Température | -20°C à +50°C | |
| Humidité | 95% maxi | |
| Poids | 170 grammes | 190 grammes |
| IP | IP 54 | |
| Accessoires | Masquage de zones (LX-402 uniquement), vis de fixation, mousse de protection | |

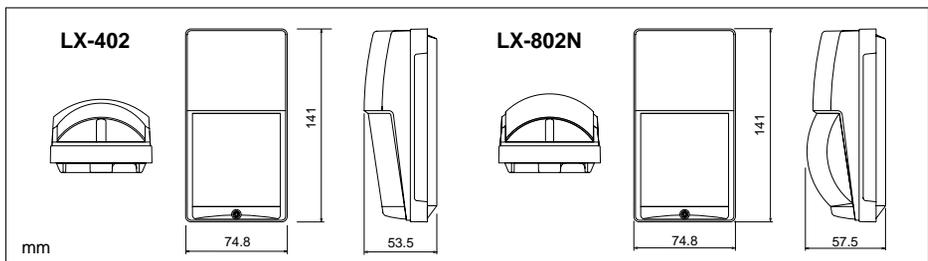
* Caractéristiques et présentation pouvant être modifiées sans préavis.

NOTE: Cet ensemble est conçu pour détecter l'intrusion et commander une centrale d'alarme. Constituant seulement un des éléments d'un système d'alarme complet, le constructeur ne peut être tenu responsable en cas de vol ou d'effraction.

ZONES DE DETECTION



DIMENSIONS



Cachet distributeur



475 Rue Piani
69480 Ambérieux d'Azergues

☎ : 04.37.55.50.50

📠 : 04.37.55.50.59

<http://www.optex-security.com>