

# Protection périmétrique IRB3

Technologie laser 4 modules

Automatic Gain Control

Distance de 50m à 300m



La série de détecteurs IRB3 désigne les barrières infrarouges laser de dernière génération Louisa Voice. Ces modules de détection de franchissement sont entièrement compatibles avec les alarmes professionnelles G60 & G70 et offrent une longue portée de détection. La technologie laser 3 modules se déclenche lorsque les trois faisceaux sont coupés simultanément, et permet ainsi de réduire les risques de fausses alertes dues aux petits animaux, oiseaux ou encore feuilles tombantes. Ils sont équipés d'une fonction d'assistance pour trouver l'alignement idéal, réduisant ainsi le temps d'installation et optimisant le fonctionnement de l'appareil.

La technologie AGC (Automatic Gain Control) régule automatiquement la densité du faisceau en fonction des changements météorologiques. Ils sont protégés contre la pluie, la neige, la rosée, le brouillard et le gel. Les détecteurs IRB sont fournis avec leurs supports de montage et les clips.

Les barrières infrarouges sont équipées de sorties relai universelles les rendant compatibles avec tout type d'alarme filaire, et peuvent être équipés en option de modules de transmission sans fil (RF)

## Caractéristiques principales

- Triple faisceau laser infrarouge invisible
- Détecteur actif
- Protection contre les fausses alertes (Système 3 Lasers)
- Assistance à l'alignement
- Protection anti-foudre
- Alliage plastique
- Carapace chauffante contre la rosée et la neige

Caractéristiques techniques							
		IRB3-50	IRB3-100	IRB3-150	IRB3-200	IRB3-250	IRB3-300
Portée	Extérieure	50m	100m	150m	200m	250m	300m
	Intérieure	150m	300m	390m	600m	750m	800m
Faisceau	4 Faisceaux laser						
Détection	4 Faisceaux interrompus en même temps						
Source	Type filtre digital						
Vitesse de détection	35 à 700ms Ajustable						
Sortie alarme	Contact relai : AC/DC 30V 0.5A max						
Alimentation	DC 13.8 - 24V						
Consommation	40mA	40mA	40mA	55mA	65mA	65mA	
Température de fonctionnement	-25°C à +55°C						
Sortie alarme anti-arrachement	Contact relai : AC/DC 30V 0.5A max						
Pointeur	Type Fenêtre						
Connexion	Assistance connexion M3, Terminal Spirale						
Antibuée et antigel	Coque chauffante						
Autres options	Terminal de sortie test induction						
Matériaux	Résine						
Poids	1250g (Transmetteur + Récepteur)						

