

IR 1-S

CONFORME À LA NORME EN 50131-2-2 / GRADE 2

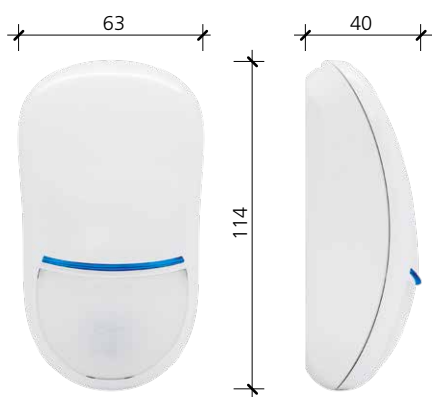


Détecteur infrarouge avec résistances EOL

PRO
LINE
PROFESSIONAL DETECTORS

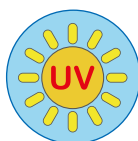
IR 1-S

PORTÉE	12 mt
OUVERTURE HORIZONTALE	100°
LENTILLES	lentilles Fresnel LODIFF® matériel POLY IR®4
LED	bleu
DURÉE ALARME	2''
LED WALK TEST	OUI
RELAIS ÉTAT SOLIDE	OUI
RÉSISTANCES EOL	2 EOL
DISPOSITIF ANTI FAUFILEMENT	OUI
DISPOSITIF TAMPER / ANTI OUVERTURE	OUI
DISPOSITIF ANTI ARRACHEMENT	OUI
COMPTEUR D'IMPULSIONS	OUI
PROTECTION RFI	30 V/m
COMPENSATION THERMIQUE	OUI
POSSIBILITÉ JONCTION	OUI
ALIMENTATION	13.8 Vdc
BOÎTIER	ABS
COMPATIBLE ANIMAUX	OUI
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	de -10°C à +40°C
DIMENSIONS	114 x 63 x 40 mm



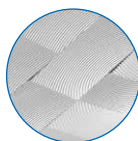
Les détecteurs ProLine sont équipés d'une lentille conçue par AMC Elettronica et réalisée par Fresnel Technologies, Inc. La technologie **LODIFF®** pour la réalisation des optiques en association avec les matériaux **POLY IR®** en font un produit de très haute qualité et efficacité.

LODIFF® et POLY IR® sont des marques enregistrées de Fresnel Technologies, Inc.



Matière plastique POLY IR®4 pour la stabilité de la détection

La lentille est imprimée en matériaux POLY IR®. Ces matériaux offrent une meilleure combinaison de transmittance, stabilité environnementale et couleur que n'importe quel polymère disponible dans le commerce. Matériaux disponibles pour la marge 8-14 microns de l'infrarouge.



Technologie Lentilles de Fresnel LODIFF®

La série de lentilles est composée de l'assemblage de bouts de lentilles LODIFF®. Ces lentilles offrent des prestations considérablement améliorés par rapport à la lentille de Fresnel typique à largeur de bande constante.



Protection contre la lumière blanche

Le détecteur est filtré numériquement pour ce qui est du composant blanc de la lumière.



Haute protection RFI

Le détecteur a une immunité RFI très élevée.

JONCTION SN1 murale



JONCTION SN4 pour mur ou plafond



Pet immunity

IR1-S est compatible animaux jusqu'à 15 kg, grâce à un nouveau design de la lentille uni au système d'analyse numérique.

