



SIP-3020, SIP-4010

et SIP-404 Détecteur PIR intelligent avec caméra Day/Night

Les **SIP-3020, SIP-4010 et SIP-404** de la série REDWALL-V sont prévus pour être utilisés en extérieur sur des petites et moyennes surfaces. Ils intègrent un système de détection intelligent qui prend en compte les données sur l'environnement ambiant comme la température et la luminosité pour ajuster leur sensibilité.

Des accessoires permettent de rendre l'installation très simple et surtout très fine, pour une détection très fiable. Le viseur AVF-1 (option) permet de visualiser précisément les zones de détection.

Les détecteurs sont également équipés d'un système anti-rotation et d'un anti-masque.

Ceci permet de détecter des actes de vandalismes ou de malveillance sur le produit.

La série REDWALL-V est idéale pour asservir des caméras, surtout quand haute performance et finesse sont demandées.

CARACTÉRISTIQUES

- Système de détection infrarouge intelligent
 - > Détection de température et de luminosité ambiante pour une autorégulation de la sensibilité.
 - > Algorithme de détection avancé.
 - > Trois doubles pyro-éléments infrarouges avec système de filtre "double champ de conduction".
- Fonction anti-vandales
 - > Système anti-rotation avec accéléromètres 3 axes
 - > Système anti-masque avec infrarouge actif
- > Capot en polycarbonate renforcé
- > Hauteur de pose jusqu'à 4 mètres
- Sensibilité réglable indépendamment sur détection proche et lointaine
- Sélection de détection logique
- Sélection de portée de détection
- Sorties indépendantes NF et NO
- Intervalle d'alarme configurable

OPTIONS

- **AVF-1** Viseur de portée
- **SIP-HU** Système de chauffage (alimentation 22 – 26VAC requise)
- **OPM-WT** Walktesteur audible
- **SIP-MINIHOOD** Casquette neige/soleil



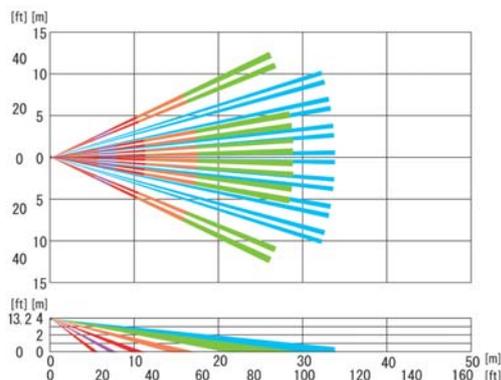
PROTECTION INDUSTRIELLE & TERTIAIRE

SIP-3020, SIP-4010 et SIP-404

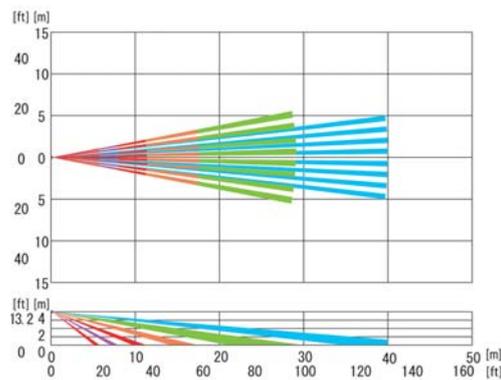
PORTÉES



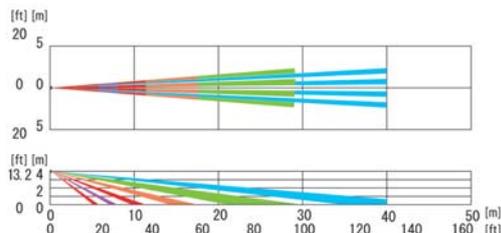
SIP-3020



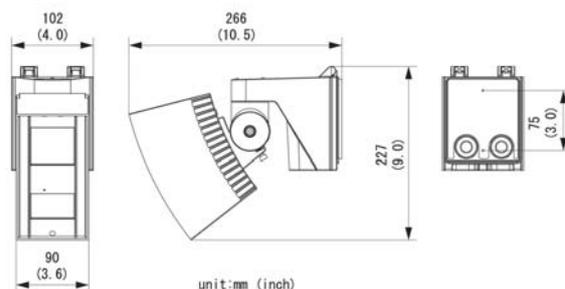
SIP-4010



SIP-404



DIMENSIONS



SPÉCIFICATIONS

Modèle	SIP-3020	SIP-4010	SIP-404	Intervalle d'alarme	Off, 15, 30, 60 sec
Mode de détection	Infrarouge passif			Sortie Anti-masque	NC 28VDC 0,2 A max
Portée	30 x 20 m	40 x 10 m	40 x 4 m	Sortie Autoprotection	NC 28VDC 0,1 A max
Alimentation	11 – 16 VDC ou 22 – 26 VAC ; 22 – 26 VAC avec chauffage HU			Temps d'alarme	Approx 2 sec
Consommation	40 mA max (12VDC) 75 mA max (24VAC) 410 mA max (24VAC) avec opt. chauff.			Temps de préchauffage	Approx 60 sec
Hauteur de montage	2,3 à 4 mètres			Température d'utilisation	-25° à +60° ; -40° à +60° avec option chauffage
Sélection de sensibilité	Près SH/H/M/L Loin SH/H/M/L			Indice IP	Unité principale IP65 Châssis IP55
Sélection de portée	Près ON / OFF			Dimensions	227x102x266mm
Sélection de détection logique	AND / OR			Poids	1,2 kg
Sortie d'alarme	NO, NC 28VDC 0,2 A max				