

# EV1012

**Détecteur IRP, portée 12 m, nouveau miroir compact tri optique autofocus, 9 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal "5D" (forme, vitesse, taille,**

## Présentation

---

Nous avons ajouté une nouvelle dimension au traitement des signaux 4D déjà unique : l'intelligence. En combinaison avec la nouvelle génération d'optique à miroir de rideau, cette cinquième dimension va distinguer les signaux réels de détection des signaux douteux ou ingénieux.

---

L'analyse de cinquième dimension s'ajoute à l'analyse des signaux déjà très efficace tels que : la forme (1D), la durée (2D), la vitesse (3D) et la taille (4D). Si des sources d'interférences fournissent un contexte instable, le détecteur passe pour évaluer la situation au mode 5D pour une analyse complémentaire des mouvements lents des objets.

---

Le résultat est une gamme de détecteurs de mouvement IRP, qui permet une détection très sensible associée à une très haute immunité aux alarmes intempestives. Il n'y a tout simplement aucune comparaison !

---

Le traitement des signaux 5D peut distinguer efficacement la différence entre une tentative d'intrusion réelle et les influences environnementales telles que la lumière solaire réfléchi.



## Détails

---

- Détecteur infrarouge passif – portée 12 m.
- Nouveau miroir compact tri-optique –autofocus – 9 rideaux pleins
- Couverture de détection haute densité
- Détection complète sous détecteur
- Nouveau traitement d'analyse '5 D' ( forme, vitesse, taille, durée, environnement)
- Installation très facile (électronique enfichable, tolérance aux déviations murales)
- Option petits animaux : EV1012PI
- NF et A2P TYPE 2 - Conforme en 51131 grades 2
- Garantie 5 ans

# EV1012

Détecteur IRP, portée 12 m, nouveau miroir compact tri optique autofocus, 9 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal "5D" (forme, vitesse, taille,

## Spécifications techniques

---

### Général

Technologie	IRP
Type d'application	Fixation murale
Anti-masquage	Non
Insensible aux animaux	Non
Caméra	Non
Traitement du signal	5D
Kit levier d'arrêt anti-ouverture	ST400 (optionnel)

---

### Détection

Plage de détection maximale	12 m
Portée de détection	12 m / 40 ft
Nbre de rideaux	9
Couverture (champ de vision)	86°
Protection sous-jacente	Oui
Mémoire d'alarme	Non

---

### Filaire / sans fil

Filaire / sans fil	Câblés
--------------------	--------

---

### Entrées / sorties

Caractéristique du relais NC when energised (voltage free) d'alarme	
Caractéristique du relais NC when cover closed (voltage free) d'alarme	
Configuration du relais	Isolé ou 4k7 EOL
Lignes de commande à distance	Test de fonctionnement

---

### Électrique

Valeur de l'alimentation	9 to 15 VDC (12 V nominal)
Consommation de courant	4.4 mA

---

### Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	108 x 60 x 46 mm (W x H x D)
Couleur	Blanc
Hauteur de montage	1.8 à 3 m

---

### Environnement

Température de fonctionnement	-10 to 55°C 14 to 130°F
Humidité relative	95%
Environnement	Intérieur

---

### Régulateur

EN50131 Grade	Grade 2
---------------	---------

---