

# ZOLO™

## Systeme de sécurité autonome sans-fil

### PROTECT ZOLO™

ZOLO est un système de sécurité autonome sans-fil conçu pour fonctionner en association avec tout canon à brouillard de la gamme PROTECT. En connectant ZOLO à un canon à brouillard, vous disposez d'un système de sécurité complet, intégré mais surtout terriblement efficace grâce à la protection instantanée qu'offre le brouillard opacifiant PROTECT. Ce système est contrôlable aisément par télécommande et par téléphone mobile - jusqu'à 10 numéros de téléphone peuvent être configurés - avec une gestion par SMS et appels vocaux. Un des numéros de téléphone peut ainsi renvoyer vers une société de sécurité, votre famille ou des voisins.

ZOLO est facile à installer (par un professionnel certifié PROTECT). Avec l'aide de l'outil de configuration intégré, il est également très facile à paramétrer et à utiliser. Tous les produits de la gamme des canons à brouillard PROTECT peuvent être connectés au ZOLO.

Economique et discret, le système de sécurité ZOLO peut être installé n'importe où : résidences privées, boutiques, commerces, bureaux d'entreprises, gîtes, résidences secondaires, bateaux, caravanes, chantiers, conteneurs industriels, etc. ZOLO est également flexible et évolutif (capable de piloter sans fil jusqu'à 16 périphériques). Vous pourrez ainsi le déployer librement en tous lieux et sans contrainte de câblage pour protéger vos biens de façon simple, rapide et efficace. Lors d'une tentative de cambriolage, ZOLO vous protégera instantanément, mettra en fuite l'intrus et enverra un message d'alerte à tous les destinataires de votre liste d'appel.

L'objectif de la sécurité par le brouillard est d'empêcher un cambrioleur de voir et de circuler dans les lieux après déclenchement. En quelques secondes, un brouillard opaque emplit l'espace à protéger. Ce brouillard est inoffensif, n'endommage pas les équipements électriques et ne laisse aucune trace après dissipation. Pour en savoir plus et voir les vidéos de démonstration, rendez-vous sur notre site : [www.protectglobal.fr](http://www.protectglobal.fr).



Kit de sécurité ZOLO avec canon à brouillard, système de sécurité GSM intégré, capteur volumétrique et télécommande.



Contrôlez ZOLO à l'aide de votre téléphone mobile ou par un PC. Configurez jusqu'à 10 numéros de téléphone à appeler.



Pour en savoir plus sur ZOLO, lire la documentation et voir les vidéos : [www.protectglobal.com/zolo](http://www.protectglobal.com/zolo)

# Contenu du kit :



## Système de sécurité ZOLO :

<b>Communication:</b> SMS, appels vocaux, réseau GPRS	<b>Batterie de secours :</b> 8.4 V, 250 mAh
<b>Angle de détection :</b> 90° (double détecteur)	<b>Durée de la batterie de secours :</b> jusqu'à 24 heures
<b>Rayon max. de détection :</b> 10 m (volumétrique)	<b>Température de fonctionnement :</b> -10 à +40° C
<b>Portée du réseau sans fil :</b> Jusqu'à 30 m en intérieur, 150 m en extérieur	<b>Nombre maximum d'unités sans-fil pilotables :</b> 16
<b>Fréq. de l'émetteur-récepteur sans-fil :</b> 868 Mhz	<b>Protocoles supportés :</b> Ademco Contact ID, EGR100, Kronos, Cortex SMS
<b>Fréq. du modem GSM :</b> 850/900/1800/1900 Mhz	<b>Carte SIM non incluse (doit supporter un réseau 2G)</b>
<b>Alimentation :</b> 11-15 V, 500 mA max	<b>Bloc d'alimentation et câble USB inclus</b>



## Carte de communication ZOLO :

Assure la communication sans-fil entre l'unité ZOLO GSM et le canon à brouillard
Cette carte est placée dans le canon à fumée et connectée à l'unité PCB ZOLO
La carte magnétique facilite son installation
L'antenne est connectée à la carte de communication



## Antenne :

L'antenne est connectée à la carte de communication ZOLO placée à l'intérieur du canon à brouillard
L'antenne est placée à l'extérieur du capot métallique de protection du canon à brouillard
L'antenne dispose d'un socle magnétique, ce qui facilite son installation et son positionnement



## Capteur volumétrique :

Capteur de présence volumétrique relié au canon à brouillard
Le capteur est connecté au canon à brouillard par un câble
Les capteurs sont positionnés à proximité du canon à brouillard pour optimiser l'angle de détection du volume à sécuriser
<b>Angle de détection :</b> 90°
<b>Portée max. de détection du capteur volumétrique :</b> 10 m

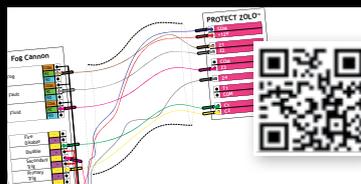


## Télécommande :

Permet d'activer/désactiver rapidement et facilement le système de sécurité ZOLO
Design ergonomique, discret et élégant



Scannez ce flashcode avec votre mobile et visualisez une vidéo d'installation du système de sécurité ZOLO.



Scannez ce flashcode avec votre mobile et accédez aux schémas de câblage du système de sécurité ZOLO.