



SSL100QF-L

Barrière d'Extérieur IR de 100 mètres à 4 Canaux








Portée de détection 100 mètres à 4 canaux

Le SSL100QF-L est une barrière d'extérieur photoélectrique d'une portée de 100m avec une sélection de la fréquence du faisceau sur 4 canaux. Il est composé d'un système de détection à quatre faisceaux qui réduit considérablement les fausses alertes causées par les oiseaux et la chute des feuilles, d'un viseur « sniper » avec zoom x2 et un cadran d'alignement (alignement optique parfait jusqu'à 100m).

La barrière de détection SSL100QF-L utilise la lentille optique asphérique « sniper », qui crée un faisceau infrarouge actif plus net, défini et précis que les lentilles ordinaires. Cette nouvelle lentille télescopique offre un haut niveau de visibilité pour les réglages d'alignement optique grâce à son viseur sniper à zoom x2. Le couvercle du capteur empêche également la formation de givre sur les faisceaux infrarouges actifs.

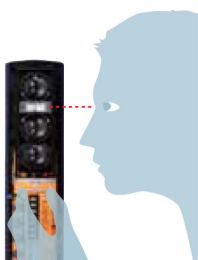
Caractéristiques principales:

-  Détecteur d'intrusion extérieur pour application résidentielle, commerciale & industrielle.
-  Installation simplifiée par Bluetooth et gestion depuis n'importe quel appareil mobile
-  Connexion à n'importe quel réseau LoRaWAN™
-  Fonctionne sans électricité ou internet
-  Entièrement autonome, longue durée de vie de la batterie



CARACTÉRISTIQUES

Sniper Viewfinder & alignement automatique des faisceaux L'objectif télescopique permet un haut niveau de visibilité et d'agrandissement pour un alignement optique précis



Indice de protection IP65

Les faisceaux du SSL100QF-L sont protégés contre les interruptions causées par les insectes, le sable etc..



4 fréquences sélectionnables
Triple autoprotection

Design anti-givre

Couleur intérieure vive

Alignement par molettes







Les réglages ne nécessitent pas l'utilisation d'un tournevis. Il suffit de tourner les molettes avec les doigts.

Traitement aux ultraviolets

La couverture est traitée aux ultraviolets afin de préserver sa transparence au fil des années.



CARACTÉRISTIQUES LORAWAN™

-  Conforme à la classe A LoRaWAN™
-  Disponible dans les variantes 868 MHz et 915MHz
-  Opérable sur les réseaux LoRaWAN™ publics ou privés
-  Notifications de détection en temps réel
-  Informations sur le niveau de la température et de la batterie
-  Configuration OTAA (Over-The-Air Activation)

-  Encryption des données AES128

CARACTÉRISTIQUES SSL100QF-L	
MODE DE DÉTECTION	Détection de coupure de quatre faisceaux IR
PORTÉE	100 mètres, 4 canaux
DISTANCE MAXIMUM	1000 mètres
ANGLE D'ALIGNEMENT	±90° horizontal, ±10° vertical
PROTECTION INTERNATIONALE	IP65
INDICATEUR D'ALARME	Alarme (récepteur): ON Récepteur de lumière: OFF Power ON (transmetteur): ON Power OFF: OFF
SORTIE D'ALARME	Form C-Solid state switch: 3,6 VDC, 0,01 A
TYPE DE BATTERIE	LSH20 x 4 (2 dans le transmetteur et 2 dans le récepteur), jusqu'à 8
DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE	2 à 5 ans (selon l'utilisation)
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20°C à +60°C (-4°F à +140°F)
HUMIDITÉ	95% max
DIMENSIONS	452x83x138 mm
POIDS	3,3kg
CERTIFICATIONS	CE



Sécuriser les vignobles



Contrôler l'accès aux parkings



Surveiller les sites agricoles

SÉCURISER

NOTIFIER

PROTÉGER



Protéger les sites en construction



Sécuriser vos jardins

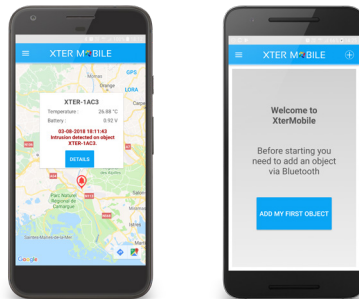


Surveiller les complexes sportifs

L'APPLICATION XTERMObILE EST DISPONIBLE PAR ABONNEMENT

XTERMObILE

XterMobile est une application mobile permettant de gérer à distance l'ensemble de vos objets connectés via le réseau et le service cloud: Xter-Works. L'installation et la connexion des objets est facilitée grâce au Bluetooth (même sans connectivité). Elle vous permet d'être notifiée et de suivre les événements en temps réel (alertes, température, historique, rapport d'activités etc..)



Disponible sous Android et iOS

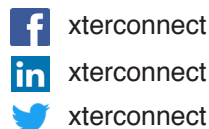
FONCTIONNALITÉS

- Alertes en temps réel
- Planification de plage des alertes
- Contrôle et gestion des objets
- Liens logiques entre objets
- Géolocalisation par LoRaWAN™
- Niveau de batterie et température
- Positionnement des objets via le GPS du smartphone
- Gestion d'objets par groupe
- Configuration avancée des objets (compte utilisateur professionnel)

DE LA DÉTECTION À LA NOTIFICATION



XTERCONNECT SAS
2 bis avenue des Cistes
13830, Roquefort-la-Bedoule
FRANCE



+33 (0)4 42 01 42 10
sales@xterconnect.com
info@xterconnect.com

Membre de
LoRa Alliance™