

SecurHUB

LE SYSTÈME ANTI-INTRUSION SANS FIL ET CONNECTÉ, AU DESIGN COMPACT ET MODERNE.



 **Comelit**[®]
Immotec

10:30 12/09/2019



1 @	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz
X	0 .	<



Comwell





CONNEXION RADIO,
SIMPLICITÉ.

SANS FIL ET CONNECTÉ

Secur HUB est le système anti-intrusion sans fil nativement connecté au **Cloud Comelit** qui dispose de la connectivité WiFi et LAN.

Pour une redondance maximale des communications, il est possible d'utiliser des **modules GSM** (2G et 3G), eux aussi connectés au Cloud.

Conçu pour une installation rapide à l'aide des techniques modernes du **monde IdO**, le système ne requiert l'ouverture d'aucun port sur le routeur. Application Plug & Play qui donne accès aux événements et aux images de votre système.

Installation simple, protection continue et ergonomie : telles sont les valeurs que Secur HUB met au service de la sécurité des personnes et des espaces.







TECHNOLOGIE AVANCÉE À VOTRE SERVICE.

NOUS NOUS SOMMES SURPASSÉS

La communication entre la centrale et tous les **dispositifs sans fils** qui y sont connectés est établie au moyen d'un protocole radio crypté développé dans **nos centres R&D**. En plus d'une portée radio qui satisfait et dépasse toutes les exigences d'application, le protocole ajoute des fonctions telles que **l'antibrouillage** (qui détecte d'éventuelles perturbations intentionnelles sur les fréquences utilisées par le système). Grâce à une communication bidirectionnelle, la centrale communique avec ses périphériques et permet une information continue de l'état fonctionnel du système. La Secur Hub vous permet également d'optimiser l'autonomie des batteries.



VOTRE ENVIRONNEMENT EN SÉCURITÉ OÙ QUE VOUS SOYEZ

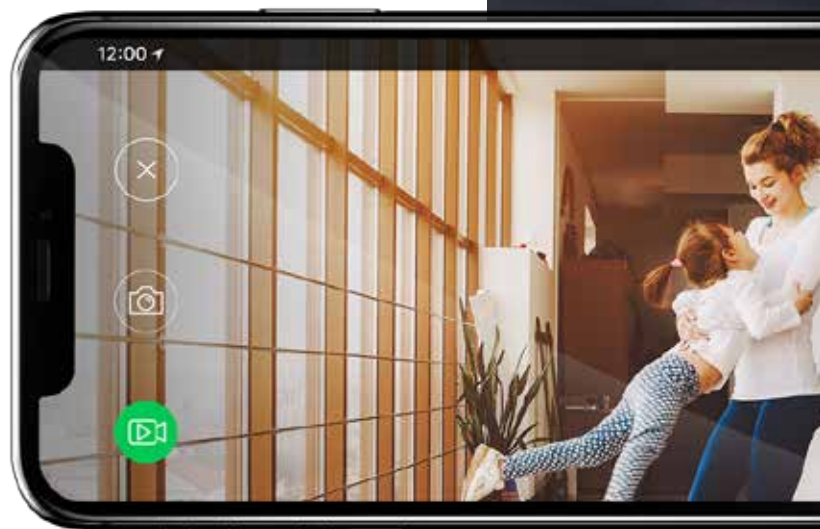
D'UN SIMPLE GESTE

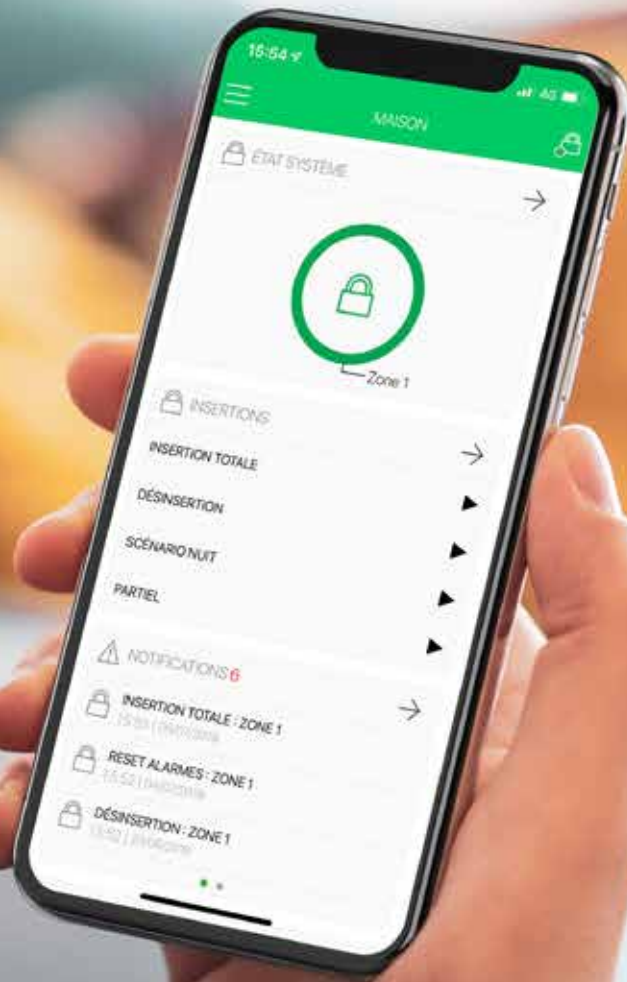
L'**Application Comelit** vous permet d'être informé et de gérer votre Secur HUB où que vous soyez. Vous avez la possibilité d'activer ou désactiver le système d'alarme, de contrôler l'état de chaque capteur, d'organiser les notifications et de lire l'historique des événements de la centrale. Si des caméras sont connectées au système, il est possible **de les visualiser en direct** ou de recevoir **de courtes vidéos enregistrées pendant les événements d'alarme**.

Avec une seule application, l'univers Comelit est entre les mains de l'utilisateur : anti-intrusion, systèmes vidéophoniques, domotique et vidéoprotection sont en effet intégrés et peuvent également être gérés en mode multi-installation.



Comelit App









UN ŒIL TOUJOURS VIGILANT

VIDÉO INTÉGRÉE

Il est possible de connecter à la centrale jusqu'à **16 caméras IP** à résolution HD et de les visualiser en direct via l'**application Comelit**. Quatre d'entre elles peuvent enregistrer en continu et être combinées avec les différents capteurs pour recevoir sur le smartphone non seulement les notifications d'alarme mais également de courtes vidéos qui permettent de vérifier l'événement survenu. La centrale a pour fonction de rassembler et de gérer les **séquences vidéo** provenant des caméras sans jamais devoir ouvrir de ports sur le routeur, pour la visualisation à distance sur l'application.



«Comelit»

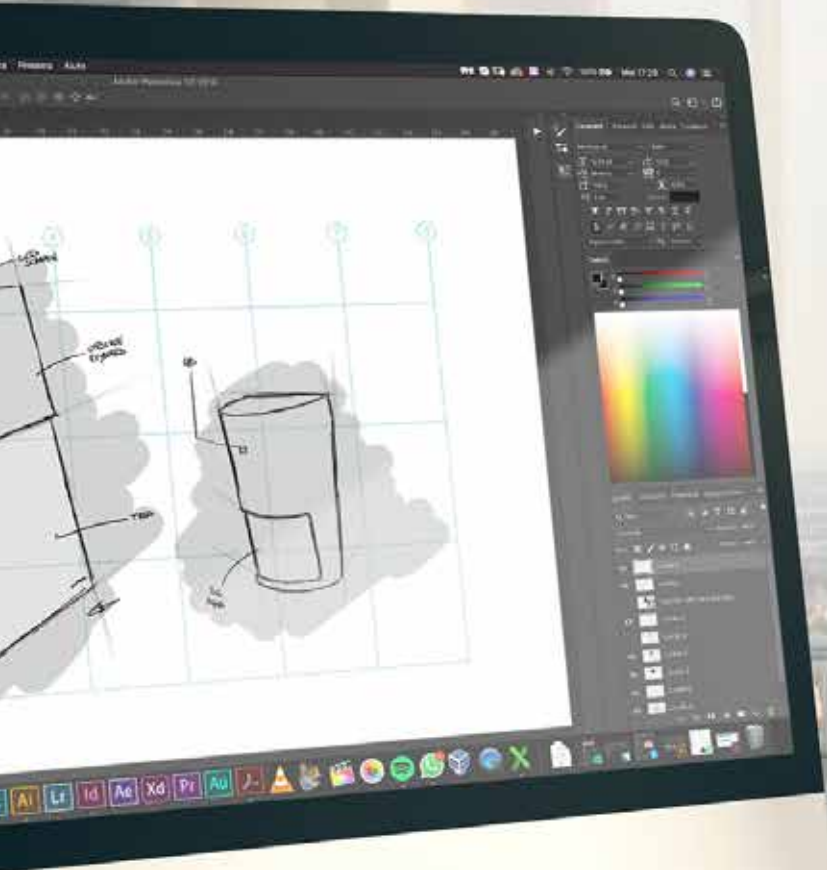
CRÉER LA NOUVEAUTÉ, DE NOUVEAU

DESIGN FONCTIONNEL

L'utilisateur, qu'il s'agisse de l'installateur ou de l'utilisateur final, est au centre du processus de design de la centrale et de tous les dispositifs du système. La praticité, la flexibilité d'installation, la facilité d'utilisation des fonctions et un design étudié jusque dans les moindres détails, combinés à une intégration sans égal des technologies embarquées, font de **Secur HUB** un système qui peut être facilement inséré dans un contexte visible où le plus important est l'attention aux détails. C'est ainsi que le système devient à la fois partie intégrante de la décoration et un dispositif de sécurité à part entière. Les dimensions réduites, le design de la centrale, de ses périphériques combinés à un clavier tactile intuitif permettent à la SECUR HUB de se fondre dans son environnement.

D E S I G N
M I L A N O





UN PÉRIPHÉRIQUE DE SÉCURITÉ
POUR CHAQUE SITUATION

SOLUTIONS SMART

Tous les dispositifs qui communiquent avec la centrale sont caractérisés par des solutions innovantes et un design sophistiqué qui **minimisent les problèmes d'installation les plus courants**. Les contacts magnétiques peuvent être montés dans deux positions différentes grâce à la présence de deux ampoules Reed et sont en outre équipés d'entrées filaires qui peuvent transmettre à la centrale, de façon indépendante, des signaux provenant de contacts externes. La fonction « **Finding** » permet de sélectionner un dispositif depuis la centrale et d'allumer ses leds pour pouvoir l'identifier immédiatement. Chaque dispositif fournit une indication sur la qualité de la connexion à la centrale. Tous les paramètres de fonctionnement peuvent être configurés depuis la centrale. Des cavaliers ont été prévus au sein des dispositifs pour les paramètres les plus courants. Le système Secub Hub permet un auto-test afin de faciliter la maintenance



Toute la gamme de dispositifs sans fil (capteur, sirène, radiocommande) peut être gérée dans le système anti-intrusion hybride Vedo à travers les expansions radio sur bus RF10VEDO ou RF32VEDO.

*Disponible à partir de Février 2020



DES INSTALLATIONS DES PLUS SIMPLES

CONFIGURATION SIMPLE

- La gamme Secur HUB est totalement sans fils, ce qui permet une installation sans travaux d'aménagement.
- Grâce à l'assistant d'installation embarqué, le système peut être installé et configuré en quelques minutes.
- Parfaite pour les maisons et les petites entreprises comme les bars, les restaurants et autres petits commerces.
- La base de table en option permet un positionnement plus flexible.

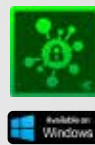




AUX INSTALLATIONS LES PLUS COMPLEXES

CONFIGURATION PRO

- Programmation PRO via le logiciel Secur HUB Manager.



- Télésurveillance possible, configuration vidéo, programmation de rapports d'événements spécifiques, personnalisation des messages audio, gestion multi-zones...
- Conçue pour protéger des sites à forte valeur ajoutée en minimisant la main-d'œuvre.



CENTRALE RADIO 32 ZONES, INTERFACE LCD, IP



La centrale Secur HUB (p/n HUB32LCD) permet de contrôler jusqu'à 32 zones sans fil.

En cas d'utilisation des entrées auxiliaires des contacts magnétiques, il est possible d'augmenter le nombre total de zones à 96. HUB32LCD offre des interfaces WiFi et LAN intégrées, des modules 2G et 3G en option, une programmation USB, LAN et Cloud.

Elle peut gérer jusqu'à 32 utilisateurs différents et 32 radiocommandes bidirectionnelles. La centrale est fournie avec deux étriers : un au ras du mur et l'autre surélevé pour permettre l'entrée de câbles latérale.

Une base de table en option permet un positionnement encore plus flexible. Le HUB32LCD est équipé d'un clavier tactile rétroéclairé.

Un haut-parleur et un microphone intégrés permettent une communication audio bidirectionnelle.

Deux sorties et deux entrées filaires sont embarquées et disponibles directement sur l'étrier.

Fonctions radio

Technologie sans fil	Bidirectionnelle - BeaconPlus
Bande de fréquence	868 MHz
Plage de transmission radio max. en champ libre	1500 m
Nombre max. de zones sans fil	32
Sorties sans fil	32
Nombre max. de radiocommandes	32
Supervision capteurs	Oui, réglable

Caractéristiques techniques du système

Codes résident	32
Codes installateur	2
Modalité d'introduction	Totale, Partielle 1, Partielle 2
Vérification vidéo	Oui
Temporisateur	16
Programmes d'introduction	16
Macro	10

Caractéristiques techniques du matériel

Nombre de sorties câblées	2
Nombre de zones câblées	2 (équilibrage NO, NF, simple, double. Résistance équilibrage 1K Ω)
Sirène d'intérieur	Haut-parleur intégré (2 WATT)
Technologie du clavier	CapSense
Écran	LCD à 16 x 2 caractères
Autoprotection	Interrupteur à levier intégré
Fente pour carte SD	Oui, micro-SD (MAX. 32 GB)

Caractéristiques techniques vidéo

Enregistrement caméras IP	4 caméras @ 5fps, 384 kbps, HD
Caméras en direct	16 (visualisation depuis l'application Comelit), @ 5fps, 384 kbps, HD

Communication

Canal GSM/GPRS/3G	Module 2G ou 3G
Carte SIM	Micro-SIM (non comprise)
Canal TCP-IP Ethernet	Intégré
WiFi	Intégré
Fonction « Point d'accès »	Oui
Ports de programmation	USB, LAN, WIFI
Protocoles de signalisation	Vocal, SMS, e-mail, CID, SIA, SIAIP, CID IP, SIA SMS, CID SMS, APP
Audio bidirectionnel	Oui
Menu vocal	Oui
Module audio	Intégré
Événements audio personnalisables	Oui
Guide vocal	Oui

Applications / Logiciel

Application utilisateur	Oui, iOS/Android
Bureau	Secur HUB manager
Procédure guidée d'installation intégrée	Oui

Caractéristiques du système électrique

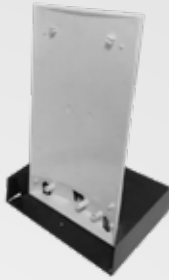
Alimentation électrique	90-240 Vac 50/60 Hz
Nombre de sorties d'alimentation auxiliaire intégrées	1
Caractéristiques de l'alimentation auxiliaire	13,8 V / 50 mA
Caractéristiques sorties câblées	Collecteur ouvert, 12 V, 100 mA
Batterie intégrée	Oui (3,6 V, 4250 mAh)

Caractéristiques générales

Dimensions (L x H x P)	150 x 230 x 31
Poids	632 g
Étriers de support	Installation murale (bornier intégré), base de table (en option)
Étrier supplémentaire pour entrée de câbles latérale	Oui, inclu
Degré de protection IK	IK06
Température de fonctionnement	-10°C +40°C

HUBDESK

BASE DE TABLE POUR CENTRALES HUB



L'étrier HUBDESK permet l'installation de la centrale d'alarme HUB32LCD sur un support horizontal tel qu'une étagère ou une table. Câble d'alimentation non fournis.

HUB2G

MODULE 2G POUR CENTRALES RADIO HUB



Caractéristiques	
Bande fréquences	GSM850, EGSM900, DCS1800, PCS 1900
Format carte SIM	Micro SIM
Gestion protocole SIA-DC-09	✓
Gestion protocole Contact-ID	✓
Envoi de SMS	✓
Envoi d'emails	✓
Service NTP	✓
Mode de fonctionnement	Intercommunication
Temps de détection et de présentation des pannes	120 s (pas de réseau) 20 s (pas de SIM)
Plage de température de fonctionnement	-10 + 55°C
Alimentation	10÷15 Vdc
Dimensions (mm)	65 x 48 x 18

HUB2G est le module GSM/GPRS insérable qui permet d'activer la centrale Secur Hub à l'envoi d'appels téléphoniques et de SMS. Le module se connecte en outre au cloud Comelit et permet l'envoi d'e-mails et de notifications. Le module peut également être utilisé pour gérer la centrale à partir de l'application Comelit, comme vecteur principal ou secondaire en cas de connectivité Wi-Fi ou LAN disponible.

HUB3G

MODULE 3G POUR CENTRALES RADIO HUB



Caractéristiques	
Bande fréquences	EGSM900, DCS1800, UMTS2100, UMTS1900, UMTS900, UMTS850
Format carte SIM	Micro SIM
Gestion protocole SIA-DC-09	✓
Gestion protocole Contact-ID	✓
Envoi de SMS	✓
Envoi d'emails	✓
Service NTP	✓
Mode de fonctionnement	Intercommunication
Temps de détection et de présentation des pannes	120 s (pas de réseau) 20 s (pas de SIM)
Gestion vidéo	✓
Plage de température de fonctionnement	-10 + 55°C
Alimentation	10÷15 Vdc
Dimensions (mm)	65 x 48 x 18

HUB3G est le module GSM/GPRS/3G insérable qui permet d'activer la centrale Secur Hub à l'envoi d'appels téléphoniques et de SMS. Le module se connecte en outre au cloud Comelit et permet l'envoi d'e-mails et de notifications. Le module peut également être utilisé pour gérer la centrale à partir de l'application Comelit avec une responsivité excellente, comme vecteur principal ou secondaire en cas de connectivité Wi-Fi ou LAN disponible. **HUB3G peut en outre transmettre la vidéo provenant de la centrale.**

RF1MCW - RF1MCB

CONTACTS MAGNÉTIQUES RADIO 1IN BLANC OU MARRON



Les contacts magnétiques RF1MCW (blanc) et RF1MCB (marron) sont dotés d'une entrée auxiliaire câblée pour la connexion et la transmission d'une zone indépendante dans la centrale. Le contact magnétique est doté de deux ampoules Reed pour un positionnement flexible de l'aimant externe. L'excellente portée radio et la longue durée des batteries garantissent des performances constantes dans le temps.

Caractéristiques

Type de communication RF	Bidirectionnelle
Bande de fréquence	868,05-869,95 MHz
Positions aimant	2 (droite / gauche)
Zones câblées indépendantes	1
Équilibrage des zones câblées	NO, NF, EOL, DEOL
Détection de sabotage magnétique	✓
Nombre et type de batteries	1 x CR123
Seuil de basse tension	2,6 V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	26 mA / 4 µA
Supervision	Oui (intervalle réglable)
Évènements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Configuration par la centrale	✓
Indicateur de la qualité du signal à bord	✓
Immunité CEM	EN_50130-4
Plage de température de fonctionnement	-10 ÷ 50°C
LED	Bicolore rouge/vert
Coloris	Blanc - Marron
Dimensions mm (L x H x P)	22 x 92 x 25
Dimensions aimant mm (L x H x P)	11 x 50 x 8

RF2MCW - RF2MCB

CONTACTS MAGNÉTIQUES RADIO 2IN BLANC OU MARRON



Les contacts magnétiques RF2MCW (blanc) et RF2MCB (marron) sont dotés de deux entrées auxiliaires câblées pour la connexion et la transmission de deux autres zones indépendantes dans la centrale. Une des deux entrées peut gérer des contacts de volet roulant. Le contact magnétique est doté de deux ampoules Reed pour un positionnement flexible de l'aimant externe.

Caractéristiques

Type de communication RF	Bidirectionnelle
Bande de fréquence	868,05-869,95 MHz
Positions aimant	2 (droite / gauche)
Zones câblées indépendantes	2
Équilibrage des zones câblées	NO, NF, EOL, DEOL
Zone câblée rapide	Zones C
Détection de sabotage magnétique	✓
Nombre et type de batteries	1 x CR123
Seuil de basse tension	2,6 V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	26 mA / 4 µA
Supervision	Oui (intervalle réglable)
Évènements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Configuration par la centrale	✓
Indicateur de la qualité du signal à bord	✓
Immunité CEM	EN50130-4
Plage de température de fonctionnement	-10 ÷ 50°C
LED	Bicolore rouge/vert
Coloris	Blanc - Marron
Dimensions mm (L x H x P)	22 x 92 x 25
Dimensions aimant mm (L x H x P)	11 x 50 x 8

RFH20

DÉTECTEUR D'INONDATION RADIO



RFH20 est un capteur d'inondation qui détecte la présence d'eau au niveau du sol. Il est livré avec une sonde réglable qui se connecte à l'émetteur via un câble de 2 m de long.

Caractéristiques

Type de communication RF	Bidirectionnelle
Bande de fréquence	868,05-869,95 MHz
Nombre et type de batteries	1 x CR123
Seuil de basse tension	2,6V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	26 mA / 4 µA
Supervision	Oui (intervalle réglable)
Évènements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Indicateur de la qualité du signal à bord	✓
Immunité CEM	EN50130-4
Plage de température de fonctionnement	-10 ÷ 50°C
LED	Bicolore rouge/vert
Coloris	Blanc
Dimensions mm (L x H x P)	22 x 92 x 25
Dimensions sonde mm (L x H x P)	64 x 19 x 13

RF12PIR
CAPTEUR VOLUMÉTRIQUE RADIO 12 M PET


RF12PIR est un détecteur de mouvement infrarouge sans fil au design innovant qui, grâce au protocole bidirectionnel de Comelit, permet de désactiver en option les détections en cas de système d'alarme désactivé. Entièrement configurable depuis la centrale en termes de nombre d'impulsions, d'activation LED, de temps de veille, il est également équipé de cavaliers pour la configuration des paramètres principaux.

L'étrier BRK004 en option permet le montage mural et au plafond du capteur RF12PIR. Il permet le réglage horizontal et vertical de la position du capteur.

Fonctions radio	
Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05-869,95 MHz
Angle de couverture	90°
Portée IR	12 m
Nombre de zones de détection	54
Immunité lumière blanche	4500 Lux
Hauteur de montage	1,8 m-3 m
Mode économie d'énergie	✓
Filtre d'impulsions réglable	✓
Optiques scellées	✓
Étrier plafond / mur BRK004	Option
Interrupteur sabotage	✓
Nombre et type de batteries	1 x CR123
Seuil de basse tension	2,6 V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	26 mA / 4 µA
Supervision	Oui (intervalle réglable)
Événements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Configuration par la centrale	✓
Indicateur de la qualité du signal à bord	✓
Immunité CEM	EN_50130-4
Plage de température de fonctionnement	-10 ÷ 50°C
LED	Bicolore rouge/vert
Coloris	Blanc
Dimensions mm (L x H x P)	63 x 118 x 55

WICCAMS01FA
CAMÉRA CUBE WI-FI HD


Caractéristiques	
Résolution	720 p
Type de compression	H264
Streaming	RTSP
IPS	5
Interface réseau	Wi-Fi (uniquement 2,4 GHz)
Configuration réseau	Par le biais du logiciel Hub Manager
Alimentation	Alimentation 5 V / 1 A fournie
Dimensions mm (L x H x P)	80 x 115 x 80

WICCAMS01FA est une caméra Wi-Fi IP dédiée au système anti-intrusion Secur Hub. Avec le flux RTSP, la résolution HD 720 p, 5 images par seconde et la compression H264, elle est déjà configurée pour être intégrée à la centrale d'alarme. Elle requiert le logiciel de configuration Hub Manager pour la connexion au réseau Wi-Fi. Étrier pivotant de table/mur et bloc d'alimentation inclus.

RFSMK
DÉTECTEUR DE FUMÉE RADIO


Caractéristiques	
Type de communication RF	Bidirectionnelle
Bande de fréquence	868,05-869,95 MHz
Hauteur de montage	MAX. 16 m
Zone protégée	MAX. 120 m²
Nombre et type de batteries	2 x CR123
Supervision	Oui
Événements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Seuil de basse tension	2,6 V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	26 mA / 4 µA
Immunité CEM	EN_50130-4
Plage de température de fonctionnement	-10 ÷ 50°C
Sensibilité	10°C/min. (max. 60°C)
Coloris	Blanc
Dimensions	Diamètre 103 mm / Hauteur 56 mm

RFSMK est un capteur qui combine la détection de fumée et de chaleur. Doté d'un interrupteur anti-sabotage, d'une LED visible à 360° et d'une caméra optique auto-compensée, il est adapté à la protection H24 des pièces.

RF4KEY

RADIOCOMMANDE 4 TOUCHES



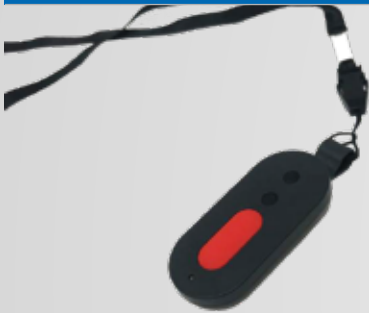
RF4KEY est une radiocommande bidirectionnelle hautes performances entièrement configurable. Elle permet la visualisation de l'état du système et de la rétroaction relative aux commandes envoyées à la centrale. RF4KEY, qui dispose d'une excellente portée radio, est dotée d'une fonction de verrouillage des touches.

Caractéristiques

Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05 ÷ 869,95 MHz
Plage RF TX/RX (zone libre)	600 m
Nombre et type de batteries	1 x CR2450
Seuil de basse tension	2,6 V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	16 mA / 2 µA
Fonction de verrouillage des touches	✓
Touches configurables	4
Immunité CEM	EN_50130-4
Plage de température de fonctionnement	-10 ÷ 50°C
Coloris	Noir
LED	Bicolore rouge/vert
Dimensions	66 x 35 x 12 mm

RFPA

BOUTON PANIQUE RADIO



RFPA est un bouton de panique avec sangle de cou amovible. La pression du bouton rouge génère dans la centrale un événement de type « PANIQUE » qui peut être transmis par les différents vecteurs de communication intégrés à la centrale.

Caractéristiques

Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05 ÷ 869,95 MHz
Nombre et type de batteries	1 x CR2032
Seuil de basse tension	2,4 V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	12 mA / 2 µA
Immunité CEM	EN_50130-4
Plage de température de fonctionnement	-10 ÷ 50°C
Sangle de cou	Comprise
LED	Bicolore rouge/vert
Coloris	Noir / Rouge
Dimensions	66 x 35 x 12 mm

RFSIR702

SIRÈNE RADIO EXTERNE



RFSIR702 est une sirène sans fil avec batterie incluse et dispose de multiples fonctions supplémentaires : tonalités ou clignotements sur activation et désactivation, fonction dissuasive, volume et durée de la tonalité d'alarme réglables. Chaque réglage peut être modifié à distance, sans qu'il ne soit nécessaire d'ouvrir la sirène. Pour les réglages principaux, quelques cavaliers sont également fournis afin de permettre une installation personnalisée sans l'utilisation du logiciel.



Caractéristiques

Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz
Niveau de pression sonore (db @ 1 m)	102db@1m
Volume réglable	✓
Durée maximum du son d'alarme (min)	30 min
Intervalle de fréquence des sons (Hz)	2700-3300 Hz
Témoin lumineux	LED
Tons d'activation / désactivation	✓
LED d'indication	Rouge, Vert
Fonction dissuasive	✓
Nombre et type de batteries	Pack batteries sur mesure (4 x CR17450)
Seuil de basse tension	5,4 V
Courant absorbé (TX / Stand-by)	26 mA / 4 µA
Configuration par la centrale	✓
Indicateur de la qualité du signal à bord	✓
Immunité CEM	EN_50130-4
Plage de température de fonctionnement	-25÷60°C
Degré de protection IK	IK08
Degré de protection IP	IP34
Dimensions (L x H x P) mm	208x308x69
Poids (g)	1200

CAPTEURS RADIO D'EXTÉRIEUR

Caractéristiques	RFDP4CW	RFDP4CB	RFDT12CE
			
Typologie	Capteur double infrarouge rideau	Capteur double infrarouge rideau	Capteur bi-technologie rideau
Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz
Angle de couverture	35°	35°	7° (IR), 32°(MW)
Portée	4 m	4 m	12 m
Logique détecteurs	AND/OR	AND/OR	AND
Sensibilité réglable	√	√	√
Compensation automatique de la température	√	√	√
Interrupteur sabotage	Anti-arrachement	Anti-arrachement	Anti-ouverture
Accéléromètre anti-dépose	√	√	-
Nombre et type de batteries	1 x lithium 3,6 V 2,7 Ah	2 x lithium 3,6 V 2,7 Ah	1 x CR123 avec connecteur
Courant absorbé (TX / Stand-by)	38 mA / 60 µA	38 mA / 60 µA	40 mA / 13 µA
Supervision	Oui (intervalle réglable)	Oui (intervalle réglable)	Oui (intervalle réglable)
Événements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible	Détection, Autoprotection, Batterie faible	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Indice de protection	IP54	IP54	IP54
Plage de température de fonctionnement	-20 ÷ 50°C	-20 ÷ 50°C	-20/+60°C
LED	Rouge (Alarme)	Rouge (Alarme)	Rouge, Jaune, Vert (Alarme, MW, IR)
Coloris	Blanc	Blanc	Blanc
Dimensions mm (L x H x P)	280 x 38 x 30	280 x 38 x 31	129 x 40 x 48
Accessoire étrier 10CM BRK10	-	-	√
Accessoire étrier 10CM BRK11	-	-	√

Gamme de capteurs sans fil effet rideau pour la protection des fenêtres ou des portes individuelles. Le RFDT12CE bi-technologie avec portée de 12 m permet également la protection périmétrique des murs à accès multiples.

Caractéristiques	RFDP12E	RFDT12E
		
Typologie	Capteur double infrarouge d'extérieur	Capteur bi-technologie d'extérieur (IR+ MW 24 GHz)
Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz
Angle de couverture	100° pour chaque tête	110° IR / 105° MW
Portée	12 m	12 m
Logique détecteurs	AND/AND directionnelle	AND/AND directionnelle
Sensibilité réglable	√	√
Réglage têtes	Indépendant (horizontal / vertical)	Indépendant (horizontal / vertical)
Compensation automatique de la température	√	√
Interrupteur sabotage	Anti-arrachement / Anti-ouverture	Anti-arrachement / Anti-ouverture
Hauteur de montage	1,4 ÷ 2,2 m	1,4 ÷ 2,2 m
Nombre et type de batteries	2 x CR123	2 x CR123
Courant absorbé (TX / Stand-by)	31 mA / 21 µA	31 mA / 21 µA
Supervision	Oui (intervalle réglable)	Oui (intervalle réglable)
Événements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Indice de protection	IP54	IP54
Degré de protection contre les chocs	IK10	IK10
Plage de température de fonctionnement	-20 ÷ 50°C	-20 ÷ 50°C
LED	2 Rouges (IR1 / IR2), 1 Bleu (Alarme)	2 Rouges (IR / MW), 1 Bleu (Alarme)
Coloris	Blanc	Blanc
Dimensions mm (L x H x P)	190 x 85 x 113	190 x 85 x 113

Gamme de capteurs volumétriques sans fil adaptés à la protection d'espaces extérieurs tels que les jardins, porches et vérandas. Protégés contre les intempéries et dotés de têtes articulées indépendantes, ils garantissent de larges possibilités d'application.

BARRIÈRES INFRAROUGE SANS FIL

Caractéristiques	RFBEAM10A	RFBEAM15A	RFBEAM20A	RFBEAM25A
				
Typologie	Paire de barrières infrarouges RF	Paire de barrières infrarouges RF	Paire de barrières infrarouges RF	Paire de barrières infrarouges RF
Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz
Type de détection	Infrarouge à faisceaux pulsés synchronisés	Infrarouge à faisceaux pulsés synchronisés	Infrarouge à faisceaux pulsés synchronisés	Infrarouge à faisceaux pulsés synchronisés
Portée	5 m	5 m	5 m	5 m
Options logique capteurs	AND aléatoire	AND aléatoire	AND aléatoire	AND aléatoire
Nombre de faisceaux TX	2	4	6	8
Caractéristiques des faisceaux	Pulsé, λ 950 nm	Pulsé, λ 950 nm	Pulsé, λ 950 nm	Pulsé, λ 950 nm
Synchronisme TX/RX	Optique	Optique	Optique	Optique
Protection contre l'éblouissement solaire	Jusqu'à 300000 Lux	Jusqu'à 300000 Lux	Jusqu'à 300000 Lux	Jusqu'à 300000 Lux
Interrupteur sabotage	Barrière / Logement batterie	Barrière / Logement batterie	Barrière / Logement batterie	Barrière / Logement batterie
Nombre et type de batteries	1 x 3,6 V / 19 Ah	1 x 3,6 V / 19 Ah	1 x 3,6 V / 19 Ah	1 x 3,6 V / 19 Ah
Supervision	Oui (intervalle réglable)	Oui (intervalle réglable)	Oui (intervalle réglable)	Oui (intervalle réglable)
Évènements transmis	Détection, Autoprotection, Batterie faible	Détection, Autoprotection, Batterie faible	Détection, Autoprotection, Batterie faible	Détection, Autoprotection, Batterie faible
Indice de protection	IP54	IP54	IP54	IP54
Plage de température de fonctionnement	-25 ÷ 65°C	-25 ÷ 65°C	-25 ÷ 65°C	-25 ÷ 65°C
Indicateur acoustique test	Buzzer	Buzzer	Buzzer	Buzzer
Coloris	Noir	Noir	Noir	Noir
Dimensions mm (L x H x P)	1220 x 40 x 40	1720 x 40 x 40	2220 x 40 x 40	2720 x 40 x 40

Gamme de barrières infrarouges actives d'une portée de 5 m qui assurent une efficacité active maximale dans la détection du franchissement d'un passage ou d'un périmètre grâce à l'utilisation de faisceaux pulsés constamment contrôlés.

Remarques : Versions RFBEAMxxB disponibles avec batteries à l'intérieur du profilé

RFREPEAT

RÉPÉTEUR RADIO

RFREPEAT est un répéteur radio bidirectionnel qui permet d'augmenter la distance de fonctionnement entre les dispositifs sans fil tels que les capteurs, les radiocommandes, les sirènes et une centrale Secur Hub. Il est doté d'une alimentation secteur et d'une batterie de secours.

Disponibilité Q1 2020

Caractéristiques	
Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz
Nombre de dispositifs répétés (max.)	20
Alimentation	90÷264 Vac
Puissance absorbée	< 5 W
Nombre et type de batteries	1 x LiPo, 3,7 V, 4000 mAh
Buzzer de signalisation	✓
LED	1 Jaune, 1 Bicolore
Évènements transmis	Panne réseau AC, Autoprotection, Batterie faible
Dimensions mm (L x H x P)	150 x 227 x 30

RF10VEDO - RF32VEDO

EXPANSIONS RADIO POUR CENTRALES SÉRIE VEDO




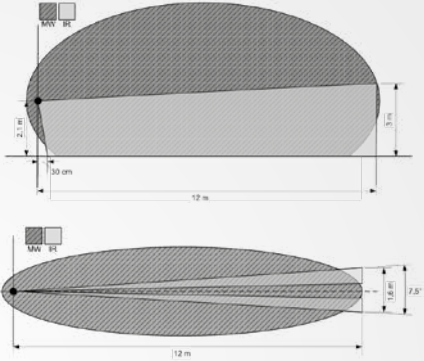
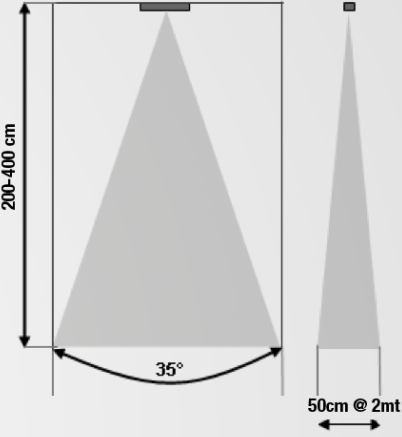
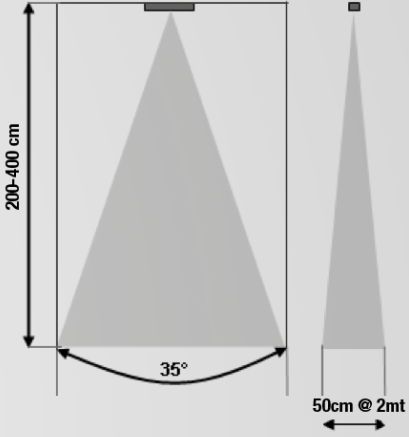



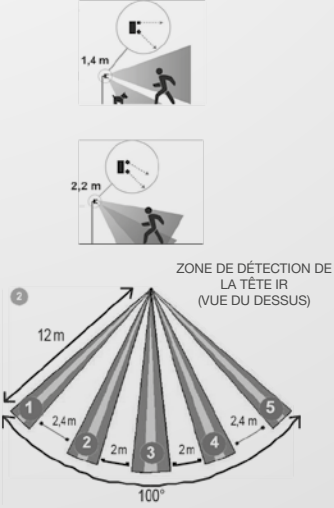
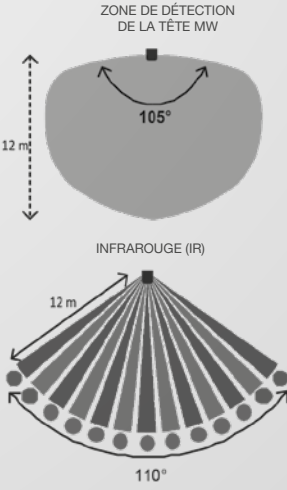
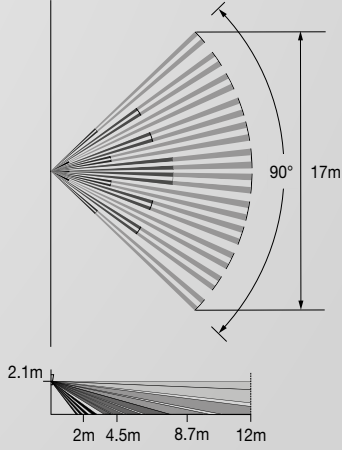


Caractéristiques	RF10VEDO	RF32VEDO
Type de communication RF	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz	Bidirectionnelle / 868,05÷869,95 MHz
Série centrales compatibles	VEDO	VEDO
Type de bus de connexion	RS485	RS485
Vitesse de transmission (b/s)	9600÷115200	9600÷115200
Nombre maximum de détecteurs radio	10	32
Nombre maximum de sirènes	8	16
Nombre de radiocommandes	16	32
Température de fonctionnement (°C) :	-10 ÷ 55	-10 ÷ 55
Dimensions mm (L x H x P)	126 x 80 x 32	126 x 80 x 32

Modules émetteurs-récepteurs radio qui permettent l'utilisation des dispositifs sans fil dans les centrales Comelit de la série VEDO. Ils permettent d'utiliser jusqu'à 32 capteurs, 16 sirènes et 32 télécommandes radio. Logé dans un boîtier en plastique ignifugé blanc avec dispositifs d'invulnérabilité pouvant être désactivés. Il peut également être logé à l'intérieur des conteneurs BOXPLASTIC, BOXMETAL et BOXFLUSH. Dimensions (L x H x P) 126 x 80 x 32 mm.

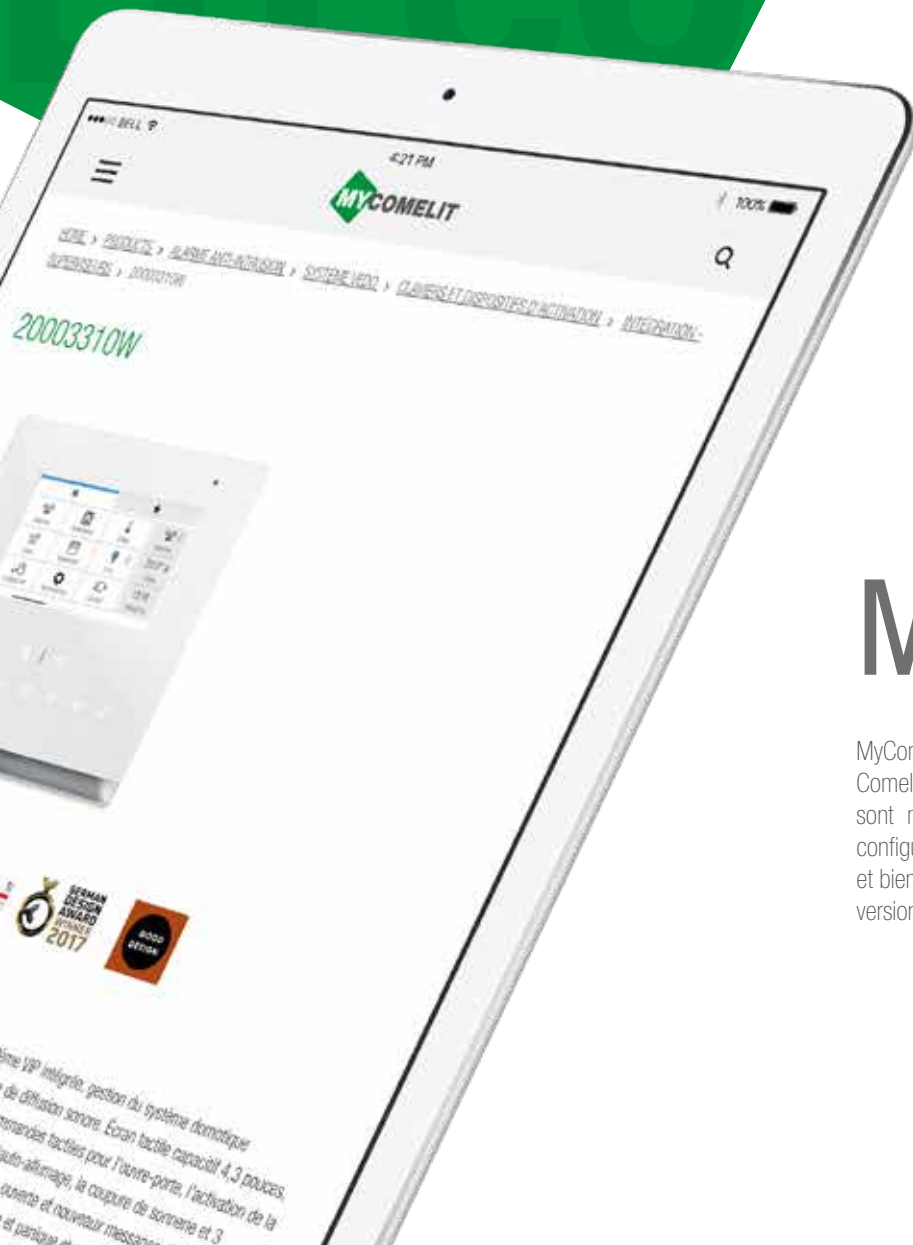
Disponibilité Q1 2020

SOMMAIRE DES DIAGRAMMES DE DÉTECTION

RFDT12CE	RFDP4CW	RFDP4CB
		
CAPTEUR BI-TECHNOLOGIE, RIDEAU, D'EXTÉRIEUR	CAPTEUR DOUBLE PIR EFFET RIDEAU, RF SÉRIE C	CAPTEUR DOUBLE PIR EFFET RIDEAU, RF SÉRIE C
		
RFDP12E	RFDT12E	RF12PIR
		
CAPTEUR DOUBLE PIR IR RADIO D'EXTÉRIEUR, SÉRIE C	CAPTEUR BI-TECHNOLOGIE RADIO D'EXTÉRIEUR, SÉRIE C	CAPTEUR VOLUMÉTRIQUE RADIO 12 M PET
		



SUPERVISORI 4.3 ICONA VIP MANAGER BIANCO
PRODUCT CODE: 2003310X
Icona Manager screen tactile 4.3 pollici con videoprotezione. Sistema
Superiore, da sistema anti-intrusione. Semplice ed di sistema
per facilitare la navigazione. Semplice ed di sistema
comunicazione, configurabile da un semplice menu. Dispone di co
municazione per le funzioni programmabili. Led di segnalazione porte
l'appel porte plaqué et de la répétition l'appel, comprend les entrées alarm
incorporati. Lecteur de potentiels pour l'activation des scénarios
communication. Le superviseur permet de commu
tionnement par, vous peut une sé



MYCOMELIT

MyComelit est le nouvel espace personnel créé au sein du portail Comelit dédié aux professionnels où de nombreux services avancés sont mis à la disposition des utilisateurs tels que le nouveau configurateur de système, la réception d'informations personnalisées et bien plus encore. MyComelit est disponible en version web et en version mobile (iOS et Android).

www.mycomelit.com

- [IT] **Comelit Group Spa**
Via Don Arrigoni 5
24020 Rovetta S. Lorenzo
Bergamo Italy
Tel. +39 (0) 346 750011
Fax +39 (0) 346 71436
www.comelitgroup.com
info@comelit.it
- [FR] **Comelit Immotec**
18, rue Séjourné
94000 CRÉTEIL CEDEX
Tél. +33 (0) 1 43 53 97 97
Fax +33 (0) 1 43 53 97 87
www.comelit.fr
contact@comelit-immotec.fr
- [AU] **Comelit Australia Pty Ltd**
Unit 6/11 Sabre Drive
Port Melbourne
Victoria 3207
Tel. 1300 889 000
Int. +613 9909 4500
enquiries@comelitgroup.com.au
- [BE] **Comelit Group Belgium**
Kleinewinkellan 24
1853 Grimbergen
Belgium
Tel. +32 2 411 50 99
Fax. +32 2 411 50 97
www.comelit.be
info@comelit.be
- [CO] **Comelit Colombia**
Carrera 76#73-44, 2° piso
Bogotá, Colombia
Tel. (57-1) 4929358/79686
www.comelit.com.co
james.quimbaya@comelit.it
- [DE] **Comelit Group S.p.A.
Deutschland**
Konrad-Zuse-Str. 2
41516 Grevenbroich Deutschland
Tel. 0 21 82-82 96-0
Fax: 0 21 82-82 96-299
www.comelit.de
info@comelit.de
- [ES] **Comelit Group Spa
Sucursal en Espana**
Calle Pintor Roig i Soler, 28
08916 - Badalona (Barcelona)
Tel. +34 932 430 376
Fax +34 934 084 683
www.comelit.es
info@comelit.es
- [GR] **Comelit Telergo Security Ltd**
Roumelis, 59
16451 Argiroupoli - Athens Greece
Tel. +30 210 99 68 605-6
Fax +30 210 99 45 560
www.comelit.gr
telergo@otenet.gr
- [IE] **Comelit Ireland**
Ground Floor
14 Herbert Street - Dublin 2
Tel. +353 (0) 1 619 0204
Fax +353 (0) 1 619 0298
www.comelit.ie
info@comelit.ie
- [NL] **Comelit Nederland BV**
Buitendijks 1-3356 LX Papendrecht
Tel. +31 (0) 78 6511201
Fax +31 (0) 78 6170955
www.comelit.nl
info@comelit.nl
- [SG] **Comelit South East Asia**
Victory Centre,
110 Lorong 23 Geylang, #05-10
388410 Singapore
Tel. +6567024780
www.comelit.sg
enquiries@comelit.sg
- [AE] **Comelit Middle East**
Office 1-154, Techno Hub
Dubai Silicon Oasis
Free zone - Dubai, UAE
PO BOX 342045
Tel. +97143331114
www.comelit.ae
info@comelit.ae
- [GB] **Comelit Group UK Ltd**
Unit 2B, The Quad
Butterfield Business Park
Luton, Bedfordshire,
LU2 8DL
Tel: +44 (0) 1707377203
Fax: +44 (0) 1707377204
www.comelitgroup.co.uk
info@comelitgroup.co.uk
- [US] **Comelit USA
(USA and Canada)**
2021 S. Myrtle Avenue
Monrovia, CA 91016
Tel. +1 626 930 0388
Fax +1 626 930 0488
www.comelitusa.com
sales@comelitusa.com
- [RU] **Comelit Group Russia**
Bagrationovskiy 7,
Moscow, Russia
Tel: +74952042865
www.comelit.ru
info@comelit.ru
- [HK] **Comelit Hong Kong Representative**
Office
Room 204, 2/F, Won Hing Building,
74-78 Stanley Street,
Central, Hong Kong
Tél. +852 3582 1632
www.comelit.hk
info@comelit.hk



code
8 1023903 401318 2632000929

 **Comelit**[®]
Immotec



Les marques et dénominations commerciales publiées ici appartiennent à leurs propriétaires.
Les dimensions des articles illustrés sont fournies à titre indicatif.