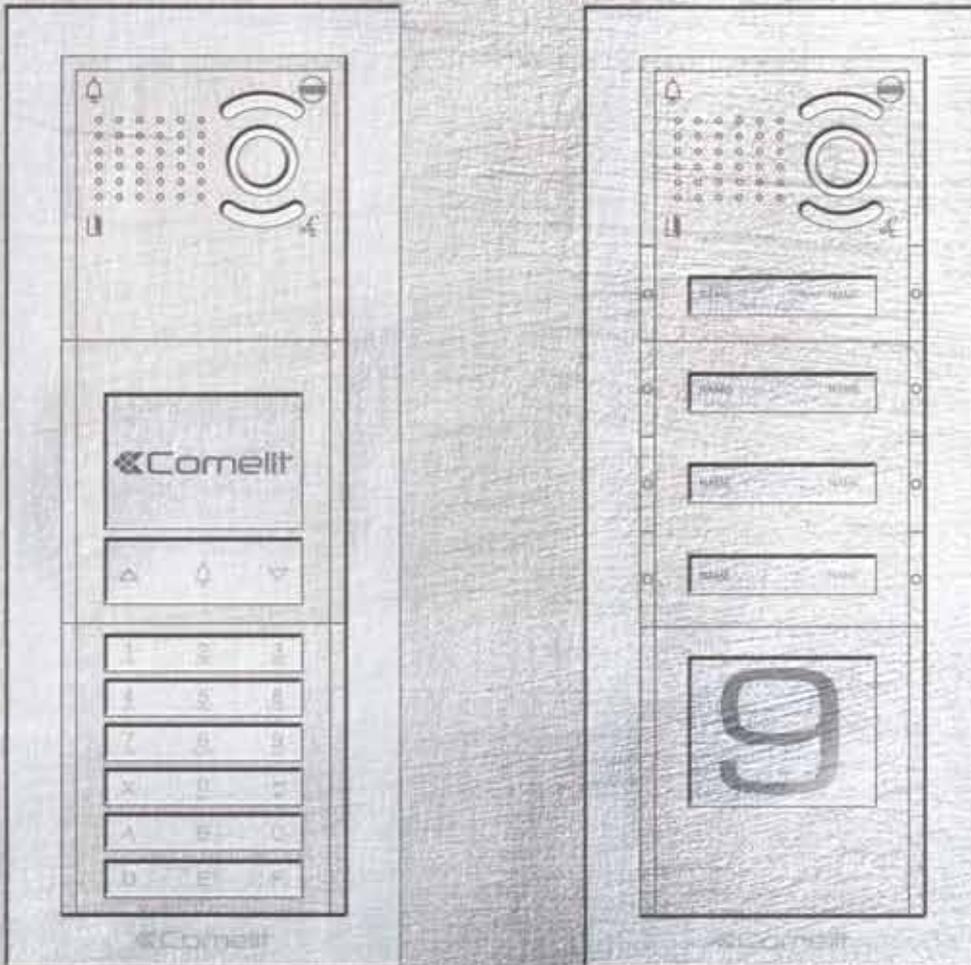


# ikall metal



**iKALL METAL** se met au service de l'architecture contemporaine avec un style qui allie des lignes épurées à la finesse d'une structure en acier. Une solution idéale pour s'harmoniser avec les nouveaux complexes résidentiels Hi-Tech et les grands bâtiments industriels ou tertiaires.

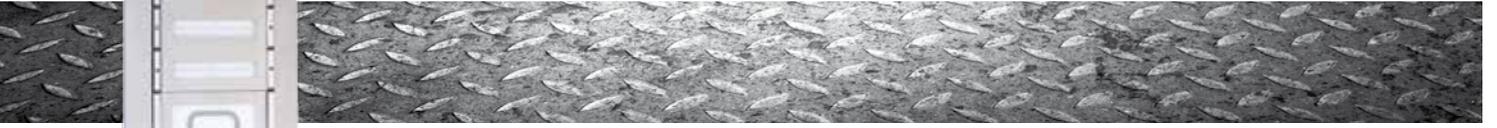
Compatible avec les systèmes 2 fils SBTop  et numérique IP ViP 





ikall  
metal





# COMMUNIQUER DANS UN NOUVEAU STYLE EN **DEUX** VERSIONS

La communication dispose d'un nouveau style. iKall Metal.  
Le top de la technologie, de l'élégance et de la simplicité est  
aujourd'hui disponible en deux versions : analogique et numérique.





- Signaux sonores et visuels avec pictogrammes rétroéclairés par led
- 2 sorties programmables
- Messages audio
- Modulaire
- Rétroéclairage deux couleurs : bleu et blanc
- Led lumineuses pour trouver plus facilement les touches



- Touches d'appel chromées
- Grand afficheur
- Lecture noms
- 2 sorties programmables
- Clavier avec technologie à Touches Sensitives
- Signaux sonores et visuels avec pictogrammes OSD
- Messages audio
- Message de bienvenue programmable
- 16 langues disponibles

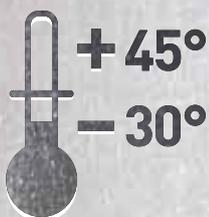


# PRÊTE A TOUT

**iKALL METAL** a été conçue et réalisée pour supporter les conditions d'emploi les plus rudes, en milieu urbain, quel que soit le climat ou la température. L'acier inoxydable résiste parfaitement à tous les écarts thermique. Il ne craint pas l'eau ni le brouillard salin.

# UN CARACTERE **FORT** SOUS UN ASPECT DOCILE

**iKALL METAL** règle automatiquement la tonalité de la voix en entrée pour assurer une réception audio toujours nette et fidèle. La communication est claire, simple et conviviale : le système OSD (On Screen Display) permet d'afficher les messages grâce à de simples pictogrammes.



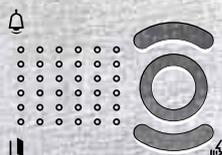
**GRANDE RESISTANCE A  
L'AMPLITUDE THERMIQUE**



**RETROECLAIRAGE  
BLANC ET BLEU**



**VOLUME  
TOUJOURS FORT  
ET FIDELE**



**CAMERA GRAND-ANGLE**



**ETANCHEITE PARFAITE  
A L'EAU NOUVELLE  
PROTECTION ANTI-PLUIE**



**GRAND ECRAN**

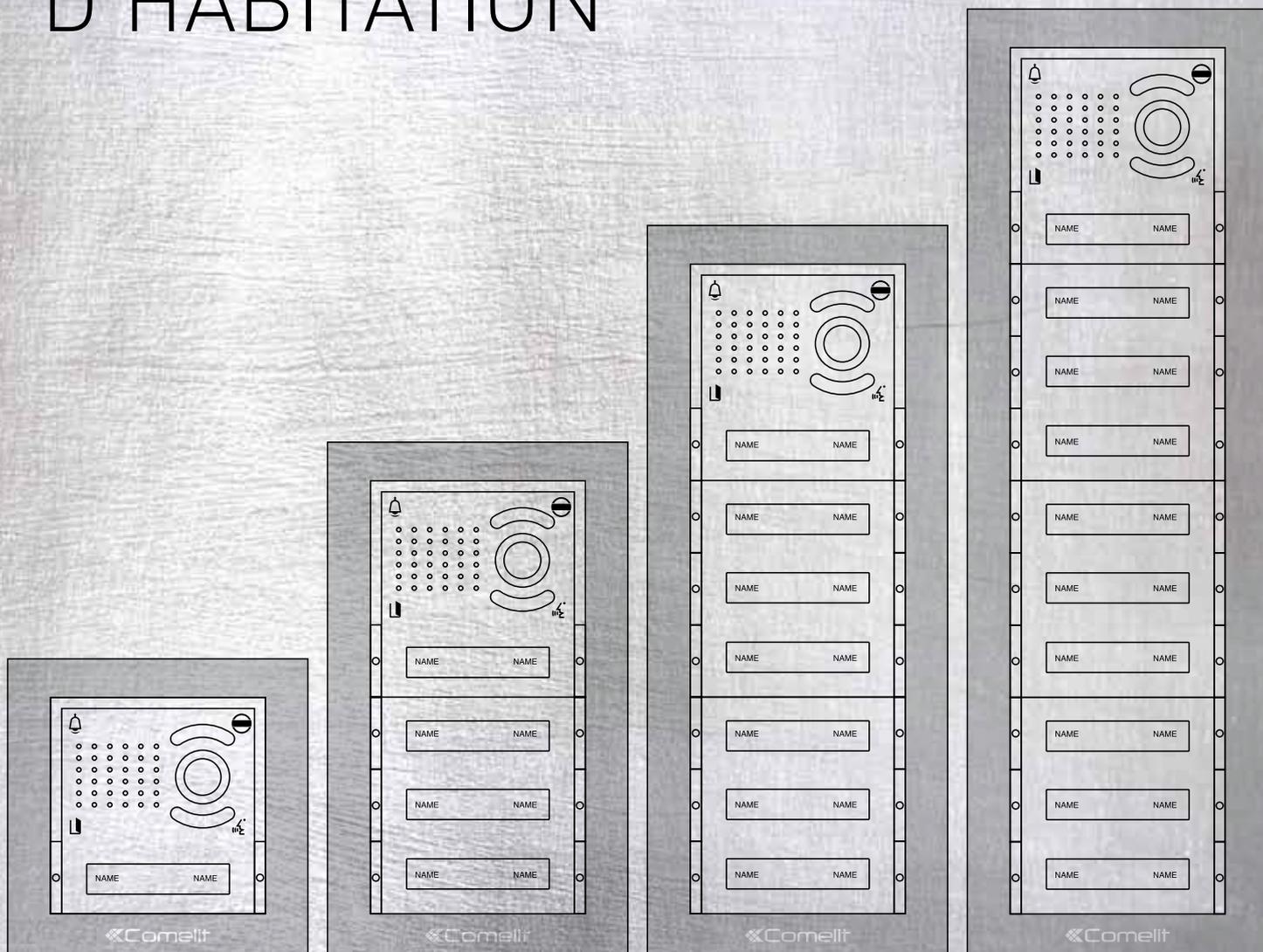


**GRANDE RESISTANCE  
AUX BROUILLARDS  
SALINS**



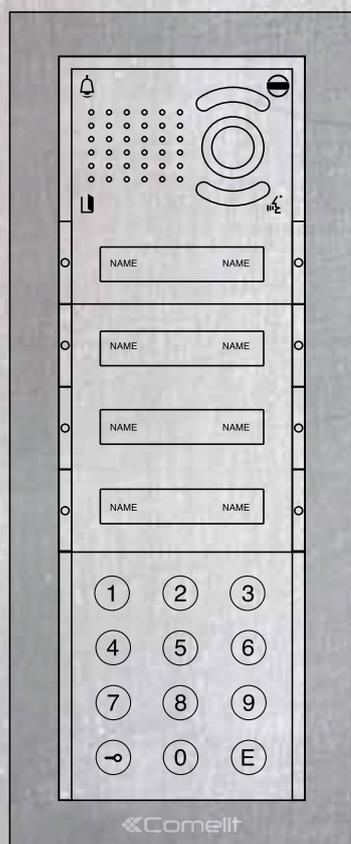
**CLAVIER  
ALPHANUMERIQUE  
SENSITIVE TOUCH**

# LA MODULARITE **iKALL METAL** AU SERVICE DE TOUTES LES TYPES D'HABITATION

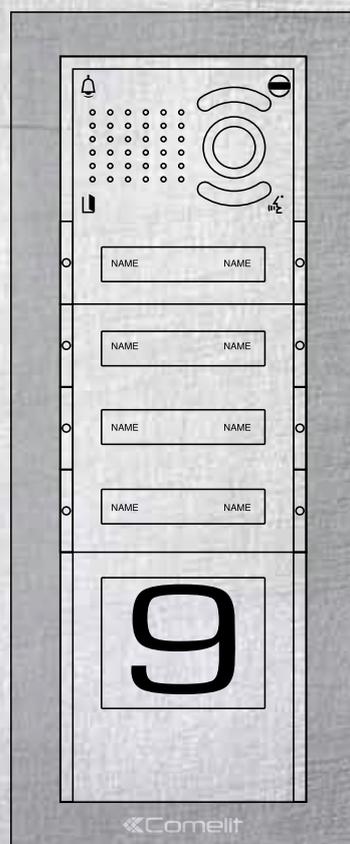


**ikall**  
metal

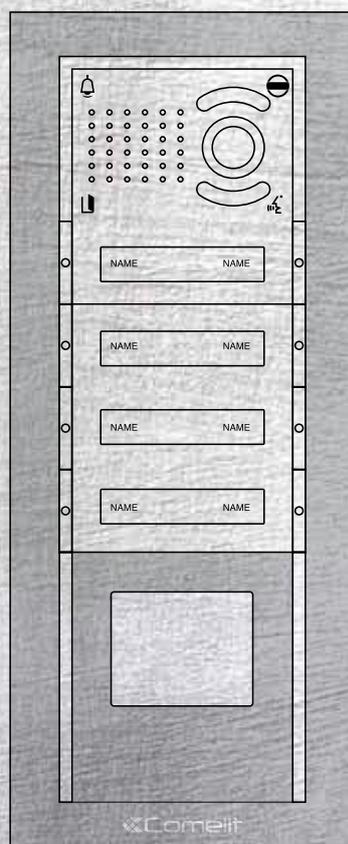
CLAVIER  
ALPHANUMERIQUE



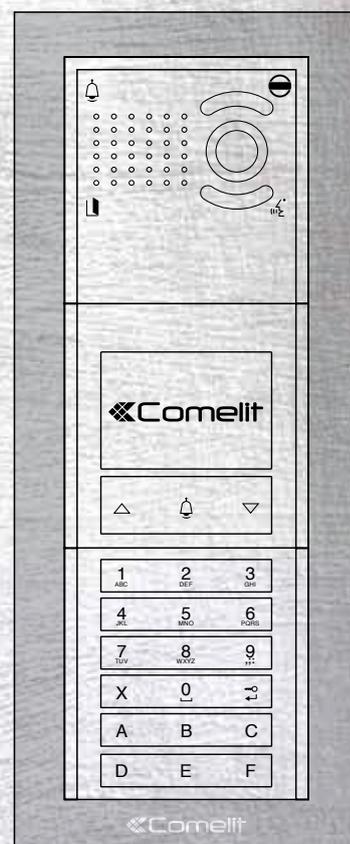
MODULE  
INFORMATIF



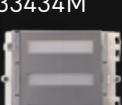
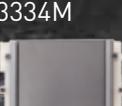
LECTEUR  
DE BADGES



MODULE D'APPEL A REPERTOIRE  
ELECTRONIQUE



LES MODULES  
SUPPLEMENTAIRES  
**iKALL METAL** S'ADAPTENT  
A TOUTES LES NOUVELLES  
TECHNOLOGIES D'INSTALLATION

<p>33400M</p> 	<p><b>MODULE SANS BOUTON D'APPEL AUDIO SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module prédisposé pour HP-micro audio, finition acier inox. À compléter avec HP-micro correspondant au système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.</p>
<p>33401M</p> 	<p><b>MODULE 1 BOUTON D'APPEL AUDIO SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module prédisposé pour HP-micro audio, finition acier inox. Étiquettes porte-noms avec éclairage à led au choix : bleue, blanche et Off. À compléter avec HP-micro correspondant au système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.</p>
<p>33402M</p> 	<p><b>MODULE 2 BOUTONS D'APPEL AUDIO SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module prédisposé pour HP-micro audio, finition acier inox. Étiquettes porte-noms avec éclairage à led au choix : bleue, blanche et Off. À compléter avec HP-micro correspondant au système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.</p>
<p>33410M</p> 	<p><b>MODULE SANS BOUTON D'APPEL VIDEO SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module prédisposé pour HP-micro audio/vidéo, avec finition acier inox. À compléter avec HP-micro vidéo correspondant au système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.</p>
<p>33411M</p> 	<p><b>MODULE 1 BOUTON D'APPEL VIDEO SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module prédisposé pour HP-micro audio/vidéo, avec finition acier inox. Étiquettes porte-noms avec éclairage à led au choix : bleue, blanche et Off. À compléter avec HP-micro vidéo correspondant au système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.</p>
<p>33412M</p> 	<p><b>MODULE 2 BOUTONS D'APPEL VIDEO SÉRIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module prédisposé pour HP-micro audio/vidéo, avec finition acier inox. Étiquettes porte-noms avec éclairage à led au choix : bleue, blanche et Off. À compléter avec HP-micro vidéo correspondant au système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.</p>
<p>33433M</p> 	<p><b>MODULE 3 BOUTONS SYSTEME SIMPLEBUS ET VIP SÉRIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module 3 boutons platine IKALL pour système Simplebus et VIP, finition acier inox. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/Off. Dimensions 112x89,5x40 mm.</p>
<p>33434M</p> 	<p><b>MODULE 4 BOUTONS SYSTEME SIMPLEBUS ET VIP SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module 4 boutons platine IKALL pour système Simplebus et VIP, finition acier inox. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/Off. Dimensions 112x89,5x40 mm.</p>
<p>33436M</p> 	<p><b>MODULE 6 BOUTONS SYSTEME SIMPLEBUS ET VIP SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module 6 boutons platine IKALL pour système Simplebus et VIP, finition acier inox. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/Off. Dimensions 112x89,5x40 mm.</p>
<p>3334M</p> 	<p><b>MODULE OBTURATEUR SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module de finition en acier inox. Dimensions 112x89,5x22 mm.</p>

<p>3336M</p> 	<p><b>MODULE RETROECLAIRE DE SIGNALISATIONS SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module rétroéclairé à led pour signalisations, finition acier inox. Éclairage étiquette porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/Off. Dimensions 112x89,5x39.</p>
<p>3339M</p> 	<p><b>MODULE RETROECLAIRE PORTE-NOMS SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module rétroéclairé à led pour affichage liste noms ou codes d'appel (12 max). Finition acier inox et éclairage étiquette au choix entre bleu/blanc/Off. Dimensions 112x89,5x39.</p>
<p>3345M</p> 	<p><b>MODULE T25 SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module prédisposé pour le montage de contact à clef ou antenne de lecture, finition acier inox. Dimensions 112x89,5x22 mm.</p>
<p>3348M</p> 	<p><b>MODULE CLAVIER A CODE SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Module clavier électronique numérique avec rétroéclairage à leds sélectionnable entre bleu, blanc et off. En saisissant sur le clavier un code de 1 à 8 chiffres, deux relais (10 A) permettent d'actionner une serrure électrique ou tout autres dispositifs d'ouverture de porte. Alimentation 12 V CA/CC. Dimensions 112x89,5x40 mm.</p>
<p>3349M</p> 	<p><b>MODULE PREDISPOSE POUR LECTEUR SIMPLEKEY SERIE IKALL</b></p>	<p>Module prédisposé pour le montage du lecteur SK9030. Finition acier inox. Dimensions 112x89,5x22 mm.</p>
<p>3360AM</p> 	<p><b>MODULE D'APPEL DIGITAL SBTOP ET VIP SERIE IKALL METAL</b></p>	<p>Équipé d'afficheur LCD graphique 128x64 dots, clavier 21 boutons rétroéclairés avec LED bleue. Il fait aussi fonction de digicode. Les noms défilent en appuyant sur deux boutons de recherche ou en tapant directement l'initiale du nom. Après l'affichage du nom du résident désiré, il suffit d'appuyer sur le bouton d'appel. Possibilité également d'envoyer l'appel en numérisant directement le code d'appel. Permet également la personnalisation d'un message de bienvenue et l'affichage en double langue de l'interface utilisateur. Peut être associé aux clés électroniques Simplekey pour la mise à jour automatique des noms sur le répertoire. Pour le système SBC (configuration d'usine), le répertoire électronique mémorise jusqu'à 3500 noms usagers et 6000 mots de passe ouvre-porte. La programmation des usagers et des configurations est simple grâce au logiciel pour PC art. 1249B (inclus, avec câble USB de connexion) via port USB, RS485 ou localement, directement sur le module digital. Compatible avec toutes les fonctionnalités et les produits SBTOP. Permet l'adressage de 120000 appels. Inclut le Cd-Rom avec logiciel de téléchargement série art. 1249B à installer sur un PC et le câble USB de raccordement. Pour le fonctionnement avec le système VIP, le module se configure automatiquement après l'avoir branché à l'unité A/V 4682C. La programmation des usagers et des configurations est simple grâce au logiciel VIP Manager Art. 1449 via bus Ethernet VIP ou localement, directement sur le module digital. Dimensions : 112x180x40 mm.</p>



[ 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

[ BE ] **Comelit Group Belgium**  
Doornveld 170  
1731 Zellik (Asse)  
Tel. +32 24115099  
Fax +32 24115097  
www.comelit.be - info@comelit.be

[ DE ] **Comelit Group Spa - Niederlassung  
Deutschland**  
AM NORDPARK  
Konrad-Zuse-Ring 12c  
41179 Mönchengladbach  
Tel.: 02161 / 54 99 98 - 0  
Fax: 02161 / 54 99 98 - 10  
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

[ FR ] **Comelit Immotec**  
18, rue Séjourné - 94000 CRETEIL CEDEX  
Tél. +33 (0) 1 43 53 97 97  
Fax +33 (0) 1 43 53 97 87  
www.comelit.fr  
contact@comelit-immotec.fr

[ GR ] **Comelit Hellas - 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 786511201  
Fax +31 786170955  
www.comelit.nl - info@comelit.nl

[ CN ] **Comelit (Shanghai)  
Electronics Co.,Ltd**  
5 Floor No. 4 Building No.30,  
Hongcao Road, Hi-Tech Park Caohejing,  
Shanghai, China  
Tel. +86-21-64519192/9737/3527  
Fax +86-21-64517710  
www.comelit.com.cn  
comelit@comelit.com.cn

[ SG ] **Comelit South East Asia Pte Ltd**  
Block 1002, Nr. 06-1407  
Toa Payoh Industrial Park  
Singapore 319074  
Tel. +65-6352 3456  
Fax +65-6352 8557  
office@comelit.sg

[ AE ] **Comelit Group U.A.E.  
Middle East Office**  
P.O. Box 54433  
Dubai U.A.E.  
Tel. +971 4 299 7533  
Fax +971 4 299 7534  
www.comelit.ae - info@comelit.ae

[ GB ] **Comelit Group UK Ltd**  
Unit 4 Mallow  
Park Watchmead  
Welwyn Garden City Herts  
AL7 1GX  
Tel.: +44 (0)1707377203  
Fax: +44 (0)1707377204  
www.comelitgroup.co.uk  
info@comelitgroup.co.uk

[ US ] **Comelit Usa**  
2021 S. Myrtle Avenue  
Monrovia, CA 91016  
Tel. +1 626 930 0388  
Fax +1 626 930 0488  
www.comelitusa.com  
sales@comelitusa.com

