

# ikall



# IKALL COMMUNIQUE AVEC STYLE

Une plaque de rue restylisée et à technologie polyvalente. Les lignes sont sobres et captivantes et la modularité des éléments offre le nec plus ultra en termes de simplicité de composition, style et fiabilité.

**Ce sont les détails qui font la différence** et IKALL de Comelit représente une nouvelle forme de style, avec ses teintes à la mode. Une manière originale de communiquer, innovante et essentielle.

IKALL est disponible dans les versions numérique avec la technologie à Touches Sensitive et analogique.

SENSITIVE  
**TOUCH**



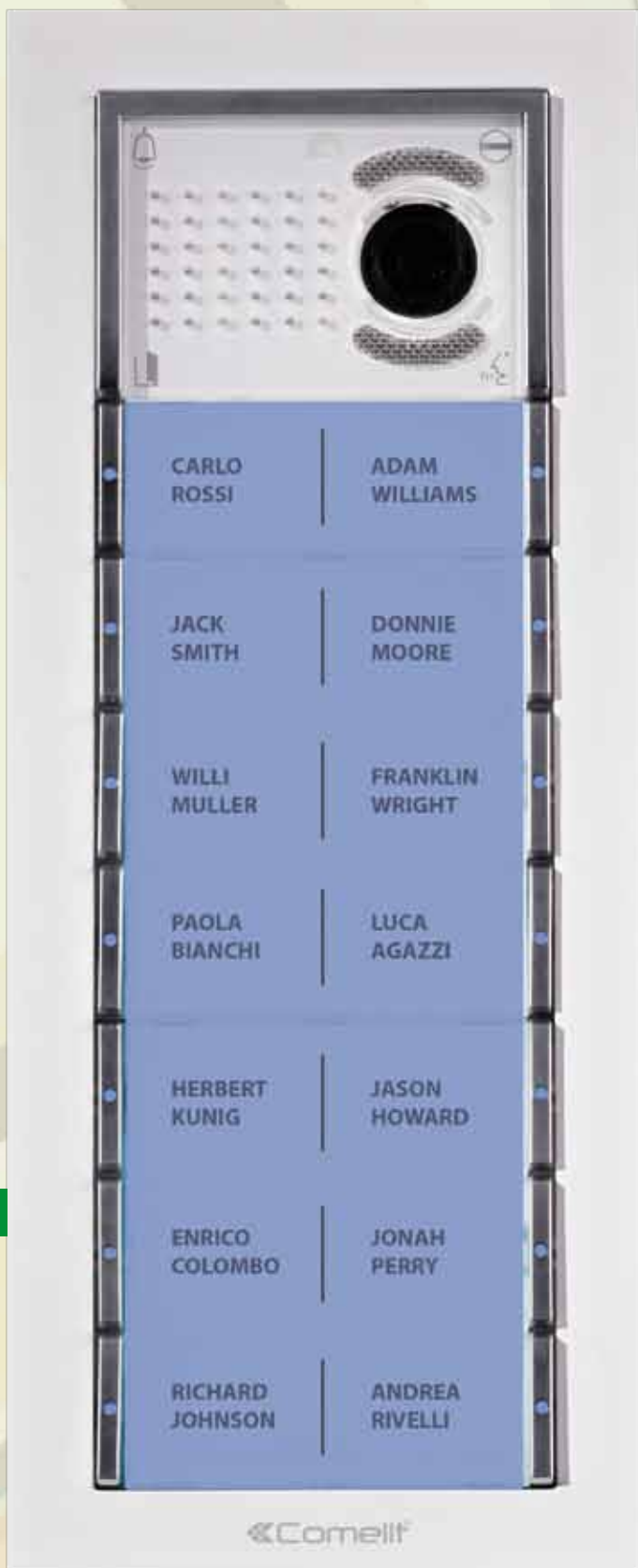
# IKALL COMBINAISONS DE COULEURS



PERSONNALISEZ **VOTRE** IKALL. Les cadres et les façades sont interchangeables et s'adaptent parfaitement à chaque milieu.



# IKALLEST LA REPONSE A TOUT ikall



## VERSION ANALOGIQUE

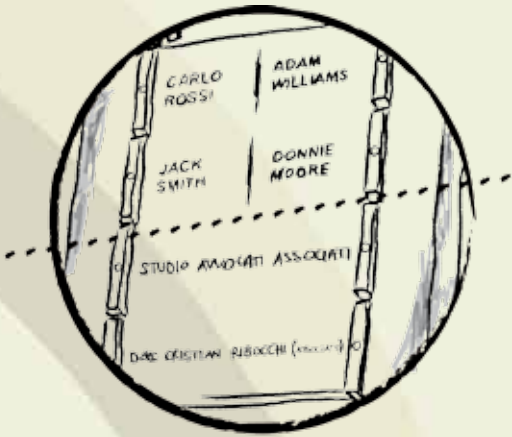
- Signaux sonores et visuels avec pictogrammes rétroéclairés par led
- 2 sorties programmables
- Messages audio
- Modulaire
- Précâblage des modules pour faciliter et accélérer le montage
- Grandes étiquettes porte-noms
- Rétroéclairage deux couleurs : bleu et blanc
- Led lumineux pour trouver plus facilement les touches
- Étiquettes rapidement amovibles par le devant sans avoir besoin d'enlever le cadre
- Chromage des touches d'appel
- Une seule façade de protection de l'étiquette pour chaque module
- L'étiquette porte-noms peut également être de longueur double en utilisant tout l'espace horizontal

# IKALLEST LA REPONSE A TOUT ikall



## VERSION NUMERIQUE

- Grand afficheur
- Téléchargement des noms via port USB
- 2 sorties programmables
- Alimentation directe par connecteur
- Clavier avec technologie à Touches Sensitive
- Signaux sonores et visuels avec pictogrammes OSD
- Messages audio
- Clavier alphanumérique
- Modulaire
- Message de bienvenue programmable
- 16 langues disponibles
- Fonction "Économiseur d'écran"

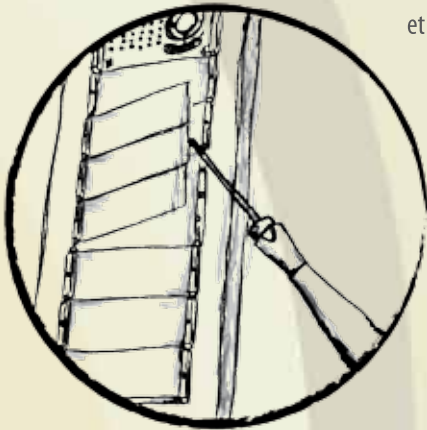
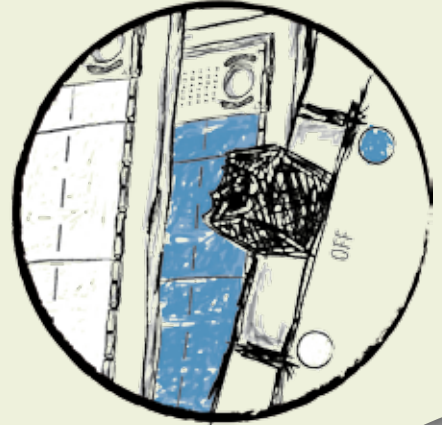


## GRANDES ETIQUETTES PORTE-NOMS

Précision et simplicité de recherche grâce aux grandes étiquettes porte-noms. L'étiquette porte-noms peut également être de longueur double en utilisant tout l'espace horizontal.

## RETROECLAIRAGE BLANC ET BLEU

Visibilité et élégance grâce aux 2 colorations bleue et blanche, possibilité d'éteindre le rétroéclairage.

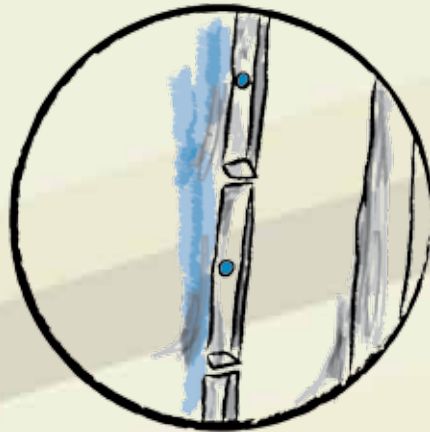


## ETIQUETTES RAPIDEMENT AMOVIBLES

Étiquettes rapidement amovibles par le devant sans avoir besoin d'enlever le cadre.

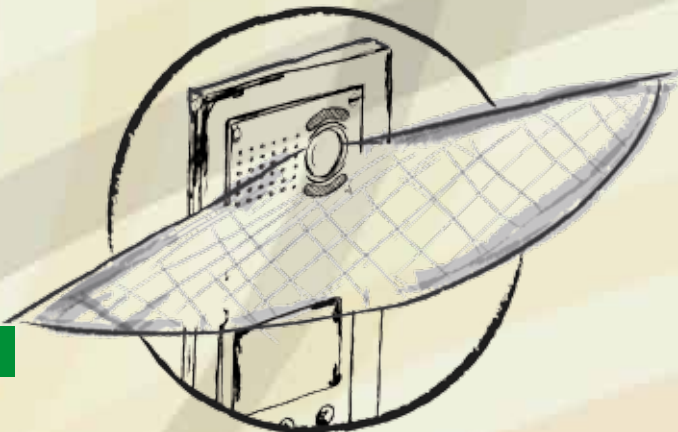
## RETROECLAIRAGE À LED

Faible consommation et affichage clair des noms.  
Led pour identification des touches d'appel.



## CAMERA GRAND ANGLE

L'objectif grand angle de la caméra ICOM permet d'avoir un champ de vision de 90°.



## 2 COMMANDES D'OUVERTURE DISPONIBLES PROGRAMMABLES

2 sorties disponibles (1 sortie relais contact sec.) et programmables pour l'activation du portail et de l'entrée séparément, sans dispositifs supplémentaires.



MOD  
SUPPLEM  
CLE ELEC  
RETROE  
PT  
SIMPL  
IKALL  
BOR  
CIVI

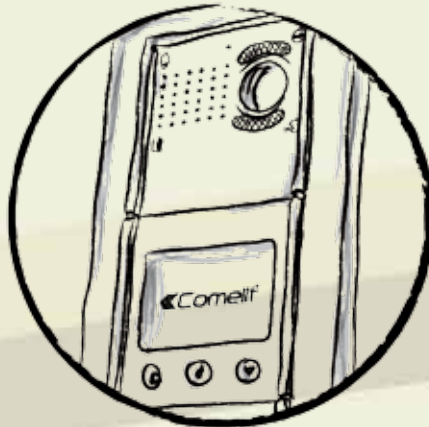


## GRAND AFFICHEUR

Grand afficheur LCD (62x44mm) et rétroéclairage pour faciliter la lecture.

## CLAVIER ALPHANUMERIQUE TOUCHES SENSITIVE

La technologie à Touches Sensitive développée dans un clavier ergonomique à effleurement



## PICTOGRAMMES OSD

Le système OSD (On Screen Display) permet d'afficher les messages sur la plaque de rue.

ULES  
ENTAIRES:  
TRONIQUE  
CLAIRE  
TT  
LEKEY  
CODE  
GNE  
QUE

## TELECHARGEMENT PORT USB

Chargement facilité des noms en répertoire par pc grâce à la connexion USB



## CLAVIER ALPHANUMERIQUE

Utilisation simple et intuitive de toutes les fonctions.

## AUGMENTATION DES DISTANCES

Augmentation des distances de la plaque de rue par rapport à son alimentation



# GRANDE RESISTANCE A L'AMPLITUDE THERMIQUE

AU FROID JUSQU'À -30°

IKALL possède une grande résistance à l'amplitude thermique et aux variations climatiques, en garantissant toujours des performances fiables et excellentes jusqu'à -30°.





A LA CHALEUR JUSQU'À +45°

IKALL conserve toutes ses fonctions et ses caractéristiques inaltérées également dans les conditions thermiques les plus extrêmes



# GRANDE RESISTANCE AUX BROUILLARDS SALINS

ikall

Degré élevé de protection contre la corrosion atmosphérique et à l'exposition aux brouillards salin, degré IP54.





# ÉTANCHEITÉ PARFAITE À L'EAU NOUVELLE PROTECTION ANTI-PLUIE

Étanchéité parfaite à l'eau, garantie IP54. En outre, un cadre anti-pluie en aluminium est disponible. Avec son style fort et élégant, IKALL est le produit idéal pour chaque typologie d'habitation.

**ikall**

ikall



10

# COLORISTOUJOURS VIFSETREELS

La caméra de IKALL garantit des reproductions d'images claires et réelles. Qualité vidéo inégalée pour une vision parfaite de jour comme de nuit. Avec IKALL, votre vie sera toujours en couleurs, à tout moment de la journée et de la nuit.

# VOLUME TOUJOURS FORT ET FIDÈLE

ikall

Moniteur visiophonique avec fonction mains libres autoréglable, technologiquement évolué pour un son net et précis.  
La voix de l'appelant sera toujours forte et claire.



ikall



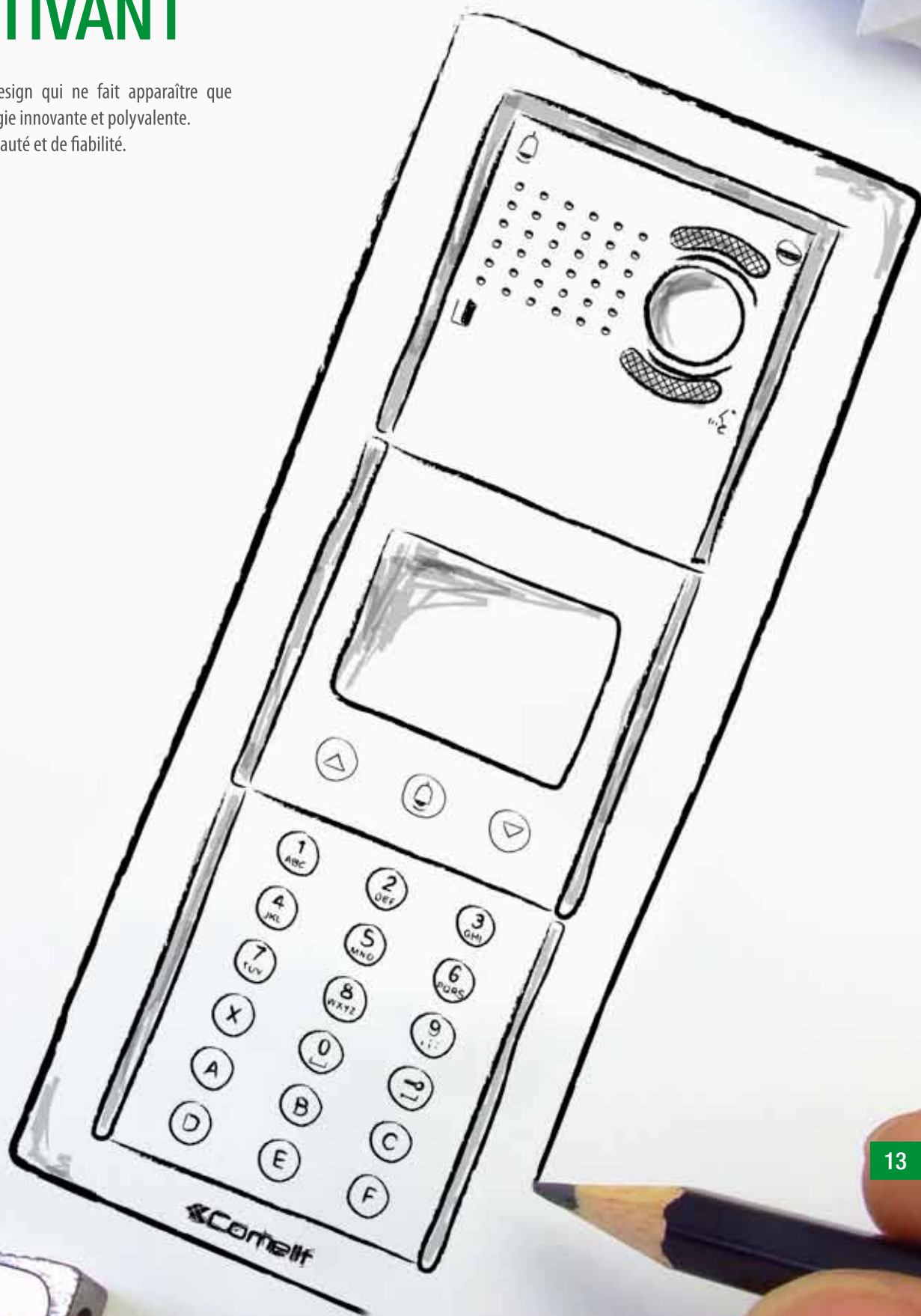
12

# NOUVELLES COULEURS ET FINITIONS

Créez votre IKALL. Les variantes chromatiques interchangeable des cadres et des façades permettent d'obtenir une personnalisation idéale pour chaque contexte d'habitation.

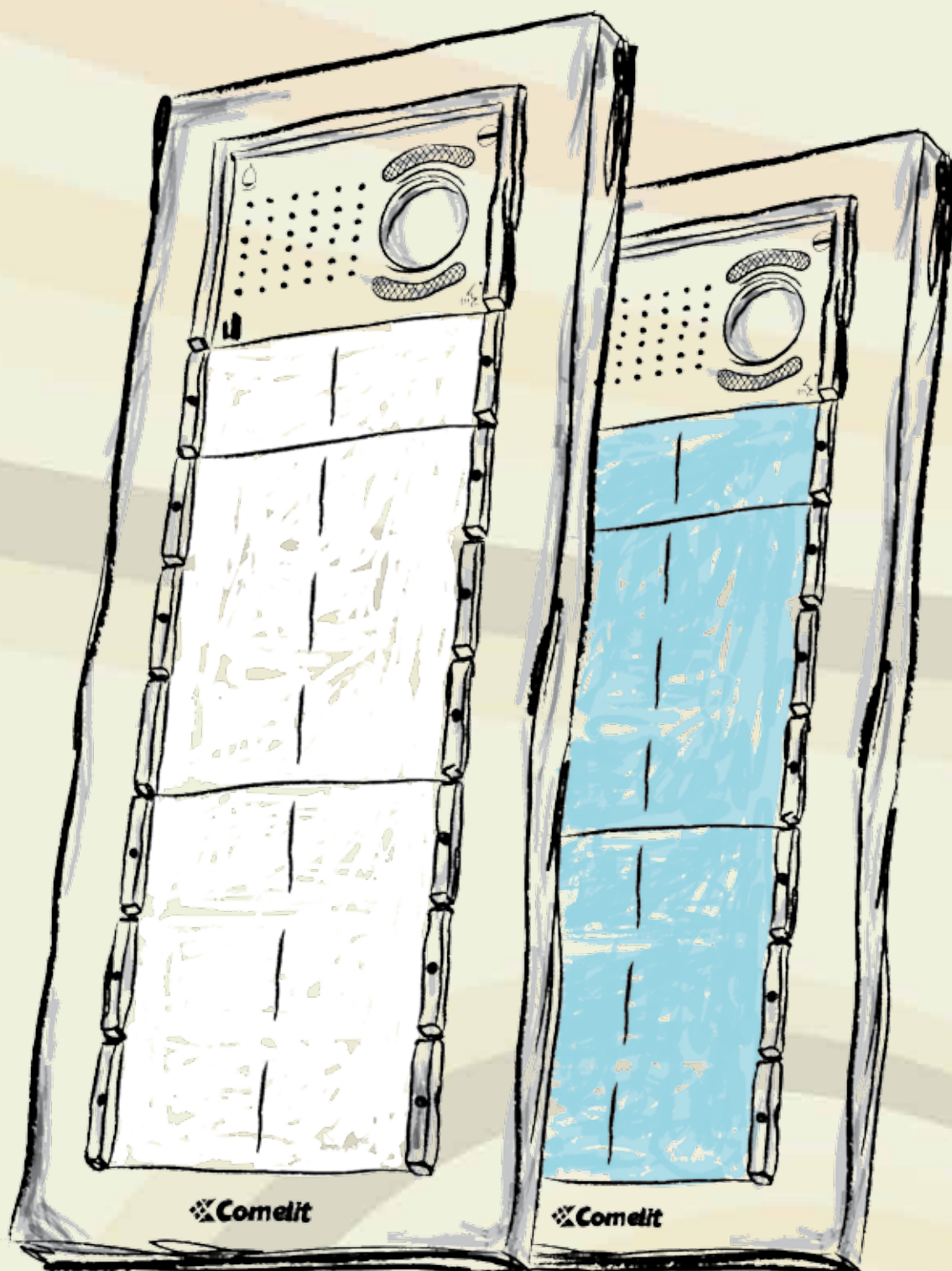
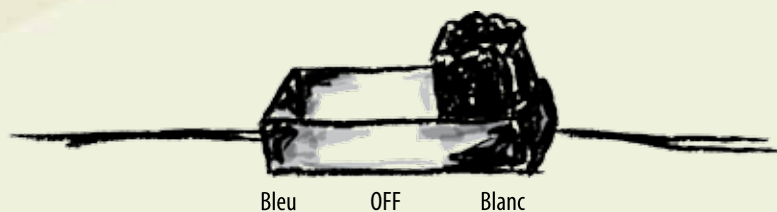
# DESIGN MODERNE ET CAPTIVANT

Des lignes nettes, un design qui ne fait apparaître que l'essentiel d'une technologie innovante et polyvalente. IKALL est synonyme de beauté et de fiabilité.



# IKALL COMMUTATEUR COLOURS ikall

D'un simple switch, il est possible de choisir le rétroéclairage parmi les couleurs disponibles bleue et blanche ou bien d'éteindre le rétroéclairage. Élégance et style, toujours.





# IKALL PICTOGRAMMES

Signaux visuels clairs, simples et toujours intuitifs grâce au système OSD (On Screen Display) qui permet d'afficher les messages des pictogrammes de votre IKALL.



APPEL  
**ENVOYÉ**

L'appel a été transféré



PORTE  
**OUVERTE**

Vous pouvez entrer



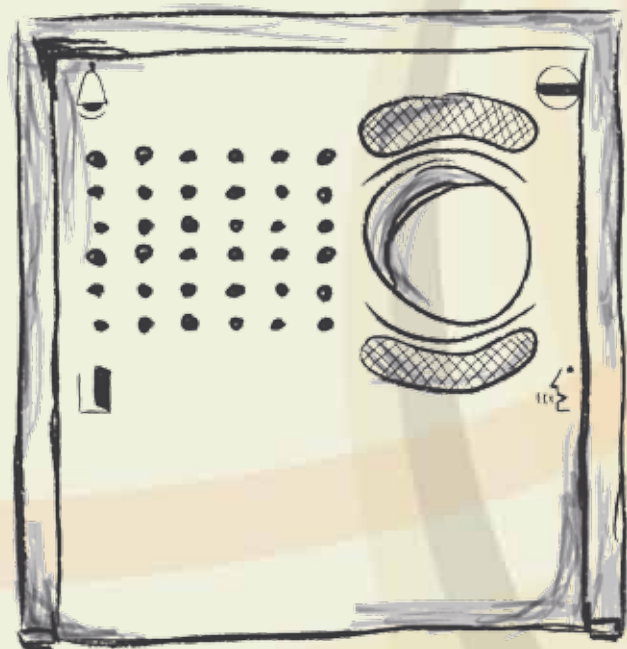
LIGNE  
**OCCUPÉE**

L'installation est momentanément occupée



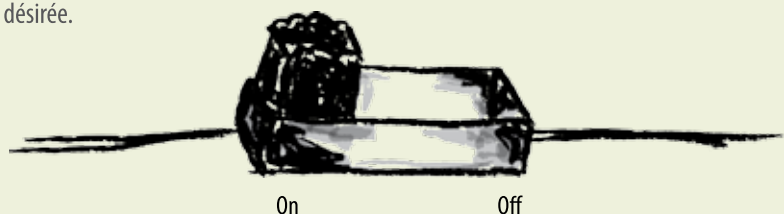
PARLEZ  
**MAINTENANT**

Vous pouvez parler



# IKALL MESSAGES AUDIO

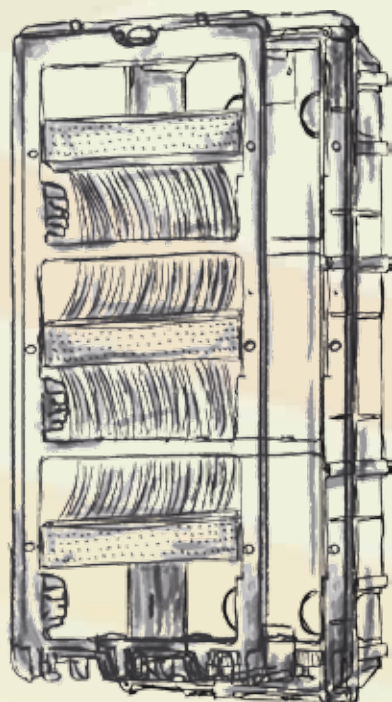
Possibilité d'activer également des messages vocaux, dans la langue désirée.



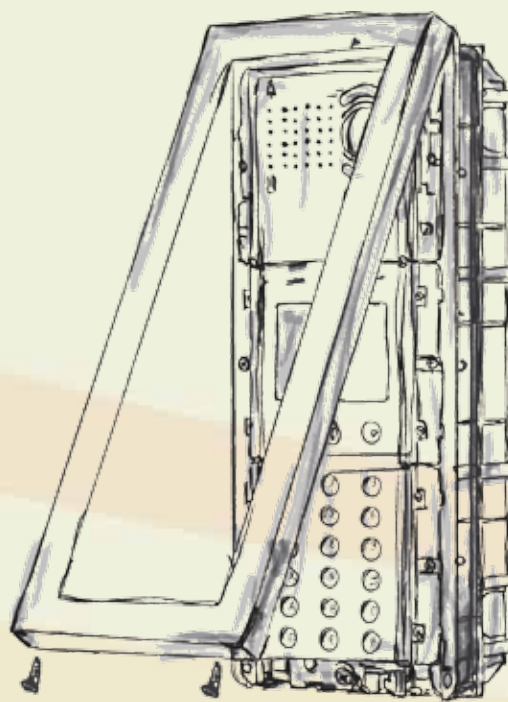
# IKALL MODULARITE

ikall

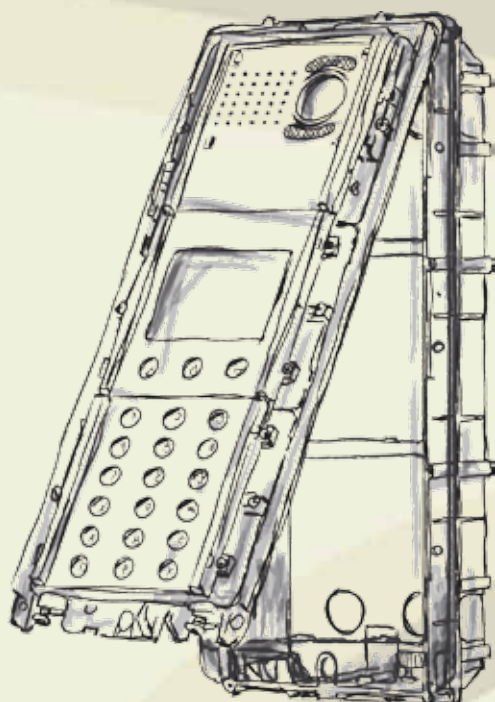
Avec IKALL, l'installation devient simple et rapide. Un jeu de modules à encastrement autobloquants avec un système à borniers à enclenchement rapide, goulottes pour câbles, le tout pour garantir une simplicité maximum d'installation.



Le châssis rend le montage encore plus facile et compense les imperfections des murs. Le câblage est facilité par les borniers amovibles et par les connecteurs de raccordement.



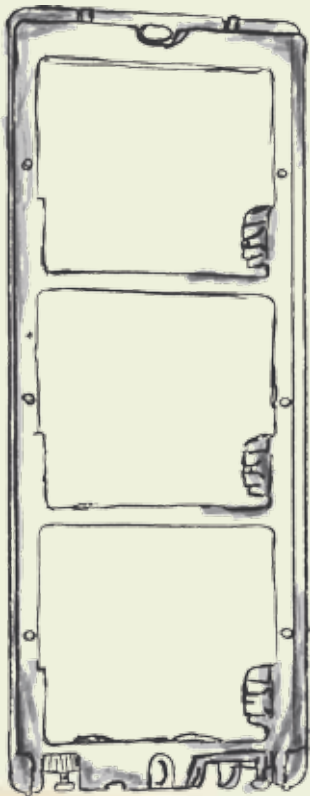
Montage du cadre simple et immédiat.



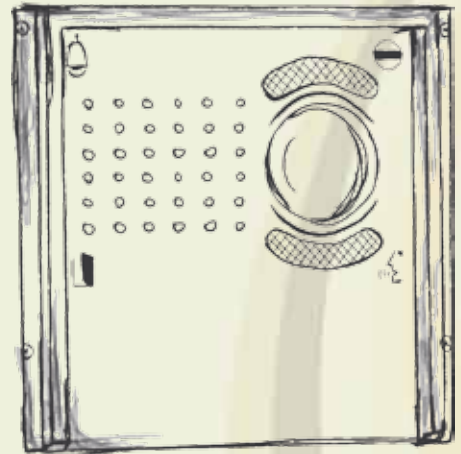
Version à encastrer



Version en saillie

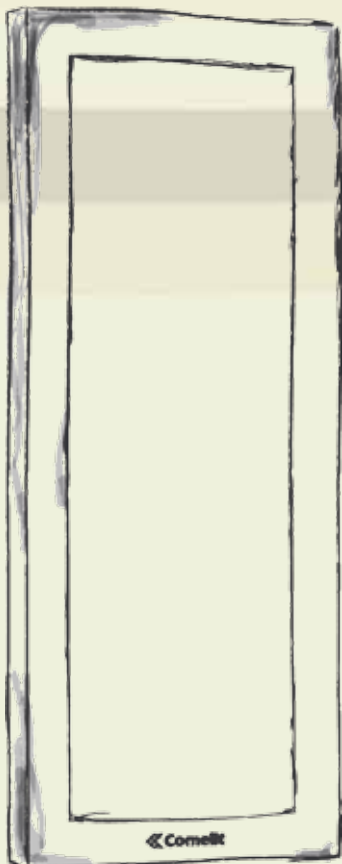
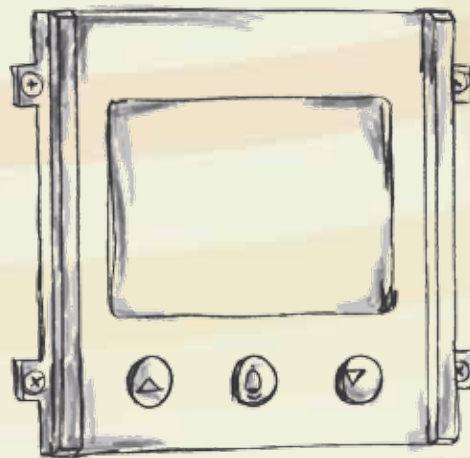


CHÂSSIS  
PORTE-MODULES



CADRE  
DE  
FINITION

FAÇADE MODULE  
AUDIO/VIDEO



MODULE  
NUMERIQUE  
D'APPEL



REPertoire  
ELECTRONIQUE



### 3110 Boîtier à encastrer pour plaque de rue



Nbre modules	Article	Dimensions
1	3110/1	118x118x45 mm
2	3110/2	118x207x45 mm
3	3110/3	118x297x45 mm
4	3110/4	118x397x45 mm



### 3311 Châssis porte-module avec cadre



Réalisés en aluminium moulé sous pression et peints avec des vernis spéciaux résistant à un montage à l'extérieur

Nbre modules	Blanc	Silver	Anthracite
1	3311/1W	3311/1S	3311/1A
2	3311/2W	3311/2S	3311/2A
3	3311/3W	3311/3S	3311/3A
4	3311/4W	3311/4S	3311/4A



### 31121 Visière contre la pluie en aluminium naturel anodisé



Nbre modules	Article	Dimensions
1	31121	135x135,5x60 mm
2	31122	135x225,5x60 mm
3	31123	135x315,5x60 mm
4	31124	261x225,5x60 mm
4L*	31124L	135x405,5x60 mm
6	31126	261x315,5x60 mm
9	31129	387x315,5x60 mm

\* 4 modules alignés verticalement



### 3313 Kit vis anti-vandalisme avec clé incluse



Kit de 2 vis antivol pour la fixation du cadre de la plaque de rue. Clé spéciale de fixation incluse



### 31141 Cadre en aluminium naturel anodisé



Nbre modules	Article	Dimensions
1	31141	149x149x3 mm
2	31142	149x239x3 mm
3	31143	149x329x3 mm
4	31144	276x239x3 mm
4L*	31144	149x419x3 mm
6	31146	276x329x3 mm
9	31149	403x329x3 mm

\* 4 modules alignés verticalement



## 31161 Boîtier en aluminium naturel anodisé, avec protection contre la pluie



Nbre modules	Article	Dimensions
1	31161	135x135x91 mm
2	31162	135x225x91 mm
3	31163	135x315x91 mm
4	31164	261x225x91 mm
4L*	31164L	135x405x91 mm
6	31166	261x315x91 mm
9	31169	387x315x91 mm

\* 4 modules alignés verticalement



## 3639 Colonne plaque de rue hauteur 170 cm



Colonne en aluminium extrudé finition teinte acier, équipée d'une protection anti-pluie en aluminium et d'une base pour la fixation au sol au moyen de chevilles fournies.

Article	Description	Dimensions
3639/1	Colonne 1 Module	18x170x7,5 cm
3639/2	Colonne 2 Modules	18x170x7,5 cm
3639/3	Colonne 3 Modules	18x170x7,5 cm

## 3640 Colonne plaque de rue hauteur 117 cm



Colonne en aluminium extrudé finition teinte acier, équipée d'une protection anti-pluie en aluminium et d'une base pour la fixation au sol au moyen de chevilles fournies.

Article	Description	Dimensions
3640/1	Colonne 1 Module	18x117x7,5 cm
3640/2	Colonne 2 Modules	18x117x7,5 cm
3640/3	Colonne 3 Modules	18x117x7,5 cm



## 1622 HP-micro système Simplebus pour plaque de rue IKALL



HP-micro pour système Simplebus équipé de bornier et système numérique de gestion de la fonction phonique avec rattrapage automatique d'écho, haut-parleur étanche et micro à électret, volume du haut-parleur réglable par le devant. Équipé de microprocesseur et DIP SWITCH à 8 positions pour la programmation des appels des usagers. Alimentation 33Vcc par Art. 1595. Fonction électronique ouvre-porte à bord (3A) et en plus, un relais de 10A. À insérer dans les modules art. 33400, 33401 et 33402. Dimensions : 102x55x38 mm. Compatible avec toutes les fonctionnalités et les produits SBTOP. Permet l'adressage d'appel jusqu'à 120000 usagers. Entrées ouvre-porte temporisées et indication de porte ouverte.

## 1622VCF Module pour caméra déportée couleur SimpleBus pour IKALL



Module permettant la modulation et l'envoi du signal vidéo N&B sur la colonne. Il prévoit, en entrée, le signal vidéo composite d'une caméra couleur. Alimentation: 12V CA. Dimensions: 102x55x35 mm.



## 1610 HP-micro pour câblage traditionnel



HP-micro avec connecteur à bornes et double amplificateur, haut-parleur étanche et micro à électret, le volume du micro et celui du haut-parleur sont réglables par l'avant. A insérer dans les modules art. 33400, 33401, 33402.

Dimensions: 102x55x35 mm.



## 1622V Module pour caméra déportée B/N SimpleBus pour IKALL



Module permettant la modulation et l'envoi du signal vidéo couleur sur la colonne. Il prévoit, en entrée, le signal vidéo composite d'une caméra couleur. Alimentation: 12V CA.

Dimensions: 102x55x35 mm.



## 1622VC Module pour caméra déportée couleurs, système Simplebus pour plaque de rue IKALL



Module permettant la modulation et l'envoi du signal vidéo couleurs sur le montant. Prévoit en entrée le signal vidéo composite d'une caméra couleurs. Équipé de microprocesseur et DIP SWITCH à 8 positions pour la programmation des appels aux usagers. Alimentation 33Vcc par Art. 1595. Fonction électronique ouvre-porte à bord (3A) et en plus contacts C, NF, NO de relais de 10A. À insérer dans les modules art. 33400, 33401 et 33402. Dimensions : 102x55x38 mm. Compatible avec toutes les fonctionnalités et les produits SBTOP. Permet l'adressage d'appel jusqu'à 120000 usagers. Entrées ouvre-porte temporisées et indication de porte ouverte.

## 33400 Module audio sans bouton avec façade noire



Module prédisposé pour HP-micro audio, avec façade sérigraphiée noire. À compléter avec HP-micro correspondant qui dépend du système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.



## 33400W Façade blanche pour module audio sans bouton



Accessoire façade sérigraphiée blanche à utiliser sur le module audio 33400.



## 33401 Module audio 1 bouton avec façade noire



Accessoire façade sérigraphiée blanche à utiliser sur le module audio 33401 ou 33402.



## 33402 Module audio 2 boutons avec façade noire

Module prédisposé pour HP-micro audio, avec façade sérigraphiée noire. Étiquettes porte-noms avec éclairage à led au choix : bleue, blanche et éteinte. À compléter avec HP-micro correspondant qui dépend du système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.



## 33401W Façade blanche pour module audio 1-2 boutons

Accessoire façade sérigraphiée blanche à utiliser sur le module audio 33401 ou 33402.



## 33410 Module audio/vidéo sans bouton avec façade noire

Module prédisposé pour HP-micro audio/vidéo, avec façade sérigraphiée noire. À compléter avec HP-micro visiophonique correspondant qui dépend du système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.



## 33410W Façade blanche pour module audio/vidéo sans bouton

Accessoire façade sérigraphiée blanche à utiliser sur le module audio/vidéo 33410.



## 33411 Module audio/vidéo 1 bouton avec façade noire

Module prédisposé pour HP-micro audio/vidéo, avec façade sérigraphiée noire. Étiquettes porte-noms avec éclairage à led au choix : bleue, blanche et éteinte. À compléter avec HP-micro visiophonique correspondant qui dépend du système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.



## 33412 Module audio/vidéo 2 boutons avec façade noire

Module prédisposé pour HP-micro audio/vidéo, avec façade sérigraphiée noire. Étiquettes porte-noms avec éclairage à led au choix : bleue, blanche et éteinte. À compléter avec HP-micro visiophonique correspondant qui dépend du système de câblage utilisé. Dimensions 112x89,5x32 mm.



## 33411W Façade blanche pour module audio/vidéo 1-2 boutons

Accessoire façade sérigraphiée blanche à utiliser sur le module audio/vidéo 33411 ou 33412.



## 33423 Module 3 boutons. Système traditionnel

Module 3 boutons plaque de rue IKALL pour système traditionnel. Eclairage étiquettes porte-noms à sélectionner: bleu/blanc/éteint. Dimensions 112x89,5x40 mm.





### 33424 Module 4 boutons. Système traditionnel

Module 4 boutons plaque de rue IKALL pour système traditionnel. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/éteint. Dimensions 112x89,5x40 mm.



### 33426 Module 4 boutons. Système traditionnel

Module 4 boutons plaque de rue IKALL pour système traditionnel. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/éteint. Dimensions 112x89,5x40 mm.



### 33433 Module 3 boutons. Système Simplebus

Module 3 boutons plaque de rue IKALL pour système Simplebus. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner: bleu/blanc/éteint. Dimensions 112x89,5x40 mm.



### 33434 Module 4 boutons. Système Simplebus

Module 4 boutons plaque de rue IKALL pour système Simplebus. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/éteint. Dimensions 112x89,5x40 mm.



### 33436 Module 6 boutons. Système Simplebus

Module 6 boutons plaque de rue IKALL pour système Simplebus. Éclairage étiquettes porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/éteint. Dimensions 112x89,5x40 mm.



### 3334 Module vierge avec façade noire

Module borgne avec façade noire. Dimensions 112x89,5x22 mm.



### 3334W Façade blanche pour module vierge

Accessoire façade sérigraphiée blanche pour Art. 3334. Dimensions 87x85,5x3,5 mm.



### 3336 Module rétroéclairé

Module rétroéclairé à leds pour signalisations diverses. Éclairage étiquette porte-noms à sélectionner : bleu/blanc/éteint. Contient une feuille cartonnée pour écrire les noms et les codes des usagers maximum 12 (Dimensions 112x89,5x39 mm).



### 3345 Module PTT avec façade noire

Module prédisposé pour le montage de gâche à clé ou antenne de lecture. Dimensions 112x89,5x22 mm.



### 3345W Façade blanche pour module PTT

Façade blanche pour module PTT.



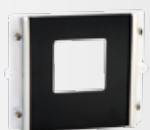




**3348**

### Module clavier à code pour plaque de rue IKALLCODE

Module clé électronique numérique avec rétroéclairage clavier à led sélectionnable entre bleu, blanc et éteint. En saisissant sur le clavier un nombre de 1 à 8 chiffres, deux relais (10 A) qui permettent l'actionnement d'électro serrures ou d'autres dispositifs sont activés. Alimentation 12 V CA/CC. Dimensions 112x89,5x40 mm.



**3349**

### Module simplekey avec façade noire

Module prédisposé pour le montage du lecteur Simplekey Art. SK9000I, SK9001I et SK9030I.  
Dimensions 112x89,5x22 mm.



**3349W**

### Façade blanche pour module simplekey

Accessoire façade sérigraphiée blanche pour Art. 3349.  
Dimensions 87x85,5x3,5 mm.



**SK9000I**

### Unité équipée de dispositif d'administration de SimpleKey Basic

Unité équipée de dispositif pour le contrôle des accès SimpleKey Basic Module d'unité de contrôle indépendant + lecteur Mifare(R) intégré. Habillage hermétique en PVC. Capacité : 1500 clés. Programmation par carte mère. Le système se met en marche lorsque l'on passe la première carte devant l'unité non encore utilisée. Il se convertit en carte mère à laquelle on peut en ajouter d'autres. Fermeture relais réglable par temporisateur : de 1 à 60 secondes, 5 secondes par défaut. Pour annuler une clé, utiliser le logiciel SK9093. Alimentateur de 12-24 V CA/CC et 33V CC.



**SK9001I**

### Unité complète de dispositif d'administration SimpleKey Advanced.

Module d'unité de contrôle indépendant + lecteur Mifare® intégré introduit dans la caisse Comelit. Caisse étanche en PVC. Capacité: 1.500 unités. Programmation single par carte maître. Le système démarre quand on passe la première carte pour l'unité qu'on n'a pas encore utilisée. Cette carte devient la carte maître, à laquelle on peut en rajouter d'autres. Sortie réglable par le temporisateur : de 1 à 60 secondes, 5 secondes de défaut. Pour annuler une unité, on modifie la liste des numéros de l'unité par le programmeur portable SK9070, ou l'on utilise le logiciel SK9093 pour annuler une carte. Alimentation de 12 - 24 V CA/CC.



**3309**

### Câble accessoire de programmation

Câble accessoire de programmation





### 3360 **Module numérique d'appel équipé de répertoire électronique pour plaque de rue IKALL avec façade noire.**



Équipé d'afficheur LCD graphique 128x64 dots, clavier 21 boutons rétroéclairés avec LED bleue. Il fait aussi fonction de clavier à codes. Il est équipé de module répertoire porte-noms électronique qui mémorise jusqu'à 3800 noms usagers et 6400 mots de passe ouvre-porte. Le défilement des noms s'effectue en appuyant sur deux boutons de recherche ou en numérisant directement l'initiale du nom. Après l'affichage du nom de l'utilisateur désiré, il suffit d'appuyer sur le bouton d'appel. Possibilité également d'envoyer l'appel en numérisant directement le code usager. Compatible avec toutes les fonctionnalités et les produits SBTOP. Permet l'adressage d'appel jusqu'à 120000 usagers. En outre, permet la personnalisation d'un message initial de bienvenue et le fonctionnement avec double langue de l'interface usager. Peut être associé aux clés électroniques Simplekey pour la mise à jour automatique des noms en répertoire. Inclut le CD-ROM avec le logiciel de téléchargement série Art. 1249B à installer sur un PC et le câble USB de connexion. Permet de programmer rapidement le répertoire des noms dans les différentes modalités d'appel, la saisie des mots de passe d'ouvre-porte et du message initial de bienvenue. Permet la gestion des archives sur Pc. Dimensions : 112x180x40 mm.



### 3360W **Module numérique d'appel équipé de répertoire électronique pour plaque de rue IKALL avec façade blanche.**



Équipé d'afficheur LCD graphique 128x64 dots, clavier 21 boutons rétroéclairés avec LED bleue. Il fait aussi fonction de clavier à codes. Il est équipé de module répertoire porte-noms électronique qui mémorise jusqu'à 3800 noms usagers et 6400 mots de passe ouvre-porte. Le défilement des noms s'effectue en appuyant sur deux boutons de recherche ou en numérisant directement l'initiale du nom. Après l'affichage du nom de l'utilisateur désiré, il suffit d'appuyer sur le bouton d'appel. Possibilité également d'envoyer l'appel en numérisant directement le code usager. Compatible avec toutes les fonctionnalités et les produits SBTOP. Permet l'adressage d'appel jusqu'à 120000 usagers. En outre, permet la personnalisation d'un message initial de bienvenue et le fonctionnement avec double langue de l'interface usager. Peut être associé aux clés électroniques Simplekey pour la mise à jour automatique des noms en répertoire. Inclut le CD-ROM avec le logiciel de téléchargement série Art. 1249B à installer sur un PC et le câble USB de connexion. Permet de programmer rapidement le répertoire des noms dans les différentes modalités d'appel, la saisie des mots de passe d'ouvre-porte et du message initial de bienvenue. Permet la gestion des archives sur Pc. Dimensions : 112x180x40 mm.



### 4673 **Groupe A/V avec caméra en couleur**



Groupe audio-vidéo avec connecteur à bornes, muni de caméra pin-hole CCD 1/4» en couleur orientable par le devant, éclairage caméra par led. Avec HP-micro à double amplificateur, haut-parleur étanche et micro à électret, le volume du micro et celui du haut-parleur sont réglables par le devant. À insérer dans les modules articles 33410, 33411 y 33412. Dimensions: 102x55x35 mm.



**4675**

### Groupe A/V avec caméra N/B



Groupe audio-video avec connecteur à bornes, muni de caméra CCD 1/4» N/B orientable par le devant, éclairage caméra à lumière infrarouge. Avec HP-micro à double amplificateur, haut-parleur étanche et micro à électret, le volume du micro et celui du haut-parleur sont réglables par le devant. A insérer dans les modules articles 33410, 33411 y 33412.  
Dimensions: 102x55x35 mm.



**4680**

### Groupe A/V avec caméra N/B



Groupe audio-video Simplebus avec connecteur à bornes, muni de caméra pin-hole CCD 1/4» N/B orientable par le devant, éclairage caméra à lumière infrarouge. Avec HP-micro à double amplificateur, haut-parleur étanche et micro à électret, le volume du micro et celui du haut-parleur sont réglables par le devant. A insérer dans les modules articles 33410, 33411 y 33412.  
Dimensions: 102x55x35 mm.



**4680C**

### Groupe audio-vidéo Simplebus avec caméra couleurs plaque de rue IKALL



Groupe audio-vidéo pour système Simplebus Color avec bornier, équipé de caméra CCD grand-angle 1/4" couleurs orientable par le devant, éclairage caméra par led. Avec bornier et système numérique de gestion de la fonction phonique avec rattrapage automatique d'écho, haut-parleur étanche et micro à électret, volume du haut-parleur réglable par le devant. Équipé de microprocesseur et DIP SWITCH à 8 positions pour la programmation des appels aux usagers. Signalisations audio/visuelles d'aide pour les personnes handicapées, pouvant être activées par programmation. Alimentation 33Vcc par Art. 1595.  
Fonction électronique ouvre-porte à bord (3A) et en plus, contacts C, NF, NO de relais de 10A. À insérer dans les modules art. 33410, 33411 et 33412.  
Dimensions: 102x55x38 mm. Compatible avec toutes les fonctionnalités et les produits SBTOP. Permet l'adressage d'appel jusqu'à 120000 usagers. Entrée ouvre-porte temporisée et indication de porte ouverte.



**1235**

### Kit pour impression étiquettes porte-noms



Le kit comprend 20 feuilles en format A4 en polyester et un logiciel dédié pour la réalisation et l'impression rapide et immédiate des noms sur les étiquettes porte-noms.



**1595**

### Alimentateur 33Vcc pour plaque de rue IKALL



Alimentateur avec primaire 110-230V et sortie 33Vcc de 500mA continus et 1,2A de décollage pour poste extérieur plaque de rue IKALL. Doté de protections internes contre surintensités et courts-circuits.  
Dimensions : 71,7x90x62 mm (4 modules DIN).



**[ I ] Comelit Group Spa**

Via Don Arrigoni, 5  
24020 Rovetta S. Lorenzo (BG)  
Tel. +39 0346 750 011  
Fax +39 0346 714 36  
www.comelitgroup.com  
info@comelit.it

**[ B ] Comelit Group Belgium**

Z.3 Doornveld 170  
1731 Zellik ( Asse)  
Tel. +32 (0) 24115099  
Fax +32 (0) 24115097  
www.comelit.be - info@comelit.be

**[ D ] Comelit Group Germany GmbH**

Brusseler Allee 23- 41812 Erkelenz  
Tel. +49 (0) 243190151-23 • +49 (0) 243190151-24  
Fax +49 (0) 24319015125  
www.comelit.de - info@comelit.de

**[ E ] Comelit Espana S.L.**

Josep Estivill 67-69 - 08027 Barcelona  
Tel. +34 932 430 376  
Fax +34 934 084 683  
www.comelit.es  
info@comelit.es

**[ F ] Comelit Immotec**

Siège: 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**

9 Epiru str.  
16452 Argiroupolis - Athens Greece  
Tel. +30 210 99 68 605-6  
Fax +30 210 99 45 560  
www.comelit.gr - telergo@otenet.gr

**[ IRL ] Comelit Ireland**

Suite 3 Herbert Hall  
16 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

**[ PRC ] 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 85574  
office@comelit.sg

**[ USA ] Comelit Usa**

250 W. Duarte Rd. Suite B  
Monrovia, CA 91016  
Tel. +1 626 930 0388  
Fax +1 626 930 0488  
www.comelitusa.com  
sales@comelitusa.com

**[ UAE ] 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

**[ UK ] 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

Via Don Arrigoni 5 - 24020 Rovetta S. Lorenzo - Bergamo [Italy]  
Tel. +39 (0) 346 750011 - Fax +39 (0) 34671436 - www.comelitgroup.com - info@comelit.it



Cat. 132

2ed  
cod.  
261 000154