

# ikall



# IKALL COMUNICA CON STILE

Una pulsantiera nuova nel design e dalla tecnologia versatile. Linee pulite e accattivanti, modularità degli elementi per consentire il massimo in termini di semplicità della composizione, stile e affidabilità.

**È il dettaglio a fare la differenza** e IKALL di Comelit, rappresenta una nuova forma di stile, con i suoi colori alla moda. Un nuovo modo di comunicare innovativo ed essenziale.

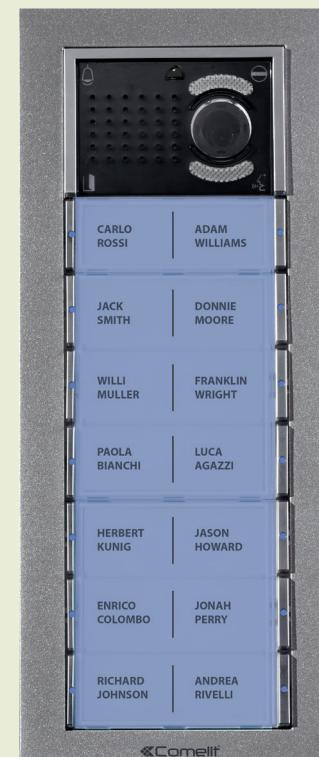
**IKALL** è disponibile nelle versioni digitale con la tecnologia Sensitive Touch e analogica.

## SENSITIVE TOUCH

2



# IKALL COMBINAZIONI COLORE



PERSONALIZZA LA TUA IKALL **Le cornici e le mascherine sono intercambiabili e si adattano perfettamente ad ogni ambiente.**





## VERSIONE ANALOGICA

- Segnalazioni acustiche e visive con pittogrammi retroilluminati a led
- 2 uscite programmabili
- Messaggi audio
- Modulare
- Precablaggio dei moduli per facilitare e velocizzare il montaggio
- Ampi cartellini portanomi
- Retroilluminazione due colori blu e bianco
- Led luminoso per facilitare l'individuazione del tasto
- Cartellini rimovibili velocemente dal fronte senza necessità di rimuovere la cornice
- Cromatura dei tasti di chiamata
- Una sola mascherina copri cartellino per ciascun modulo
- Il cartellino portanome può essere anche di doppia lunghezza sfruttando tutto lo spazio orizzontale

IKALL È LA RISPOSTA

ikall

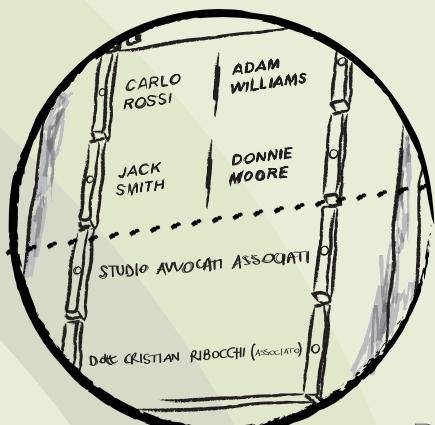


## VERSIONE DIGITALE

- Ampio Display
- Upload nomi attraverso porta USB
- 2 uscite programmabili
- Alimentazione diretta tramite Plug
- Tastiera con tecnologia Sensitive Touch
- Segnalazioni acustiche e visive con pittogrammi OSD
- Messaggi audio
- Tastiera alfanumerica
- Moduli aggiuntivi
- Messaggio di benvenuto programmabile
- 16 lingue disponibili
- Funzione "Screen Saver"

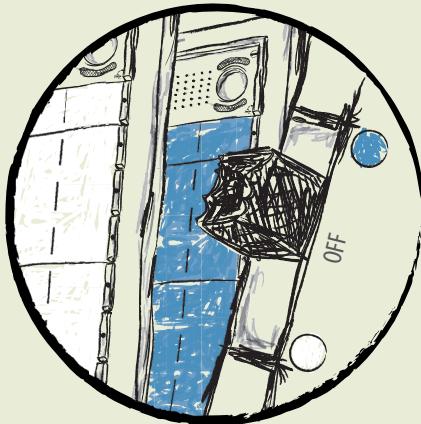
## AMPI CARTELLINI PORTANOMI

Massima chiarezza e semplicità di ricerca grazie all'ampia dimensione dei cartellini portanome. Il cartellino portanome può essere anche di doppia lunghezza sfruttando tutto lo spazio orizzontale.



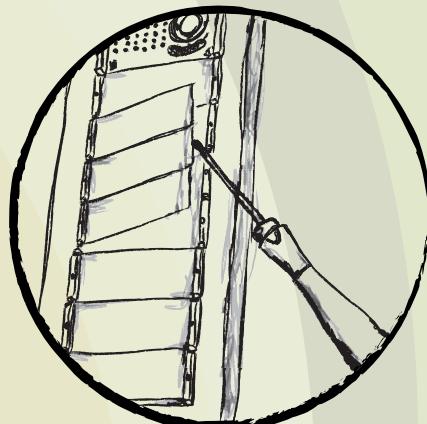
## RETROILLUMINAZIONE BIANCA E BLU

Visibilità ed eleganza grazie alle 2 colorazioni blu e bianco, è anche possibile spegnere la retroilluminazione.



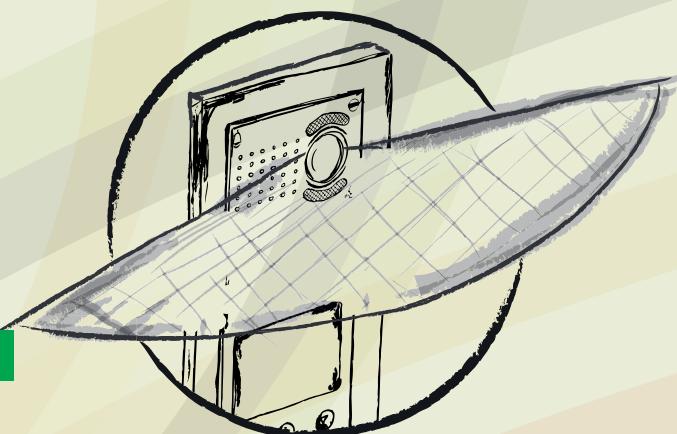
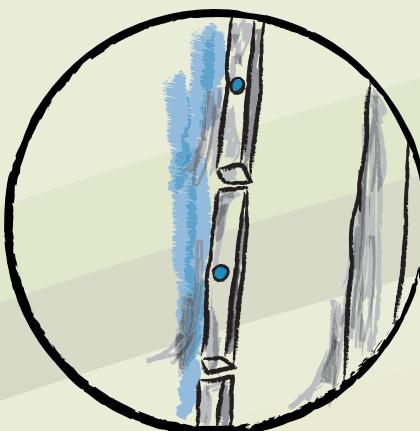
## CARTELLINI REMOVIBILI VELOCEMENTE

Cartellini rimovibili velocemente dal fronte senza necessità di rimuovere la cornice.



## RETROILLUMINAZIONE A LED

Basso consumo e visione chiara dei nomi.  
Led per individuazione tasti di chiamata.



## TELECAMERA GRANDANGOLARE

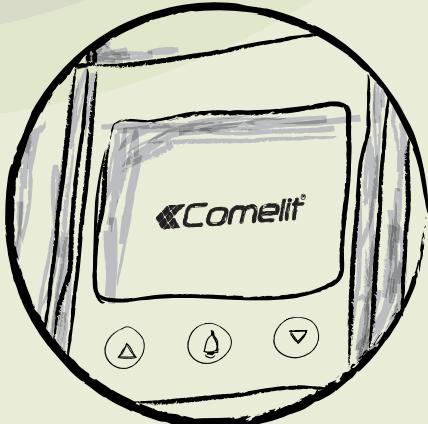
L'angolo di visione grandangolare della telecamera IKALL permette di coprire perfettamente una visuale di 90°.

## 2 USCITE PROGRAMMABILI

2 uscite disponibili (1 uscita relè contatto pulito) e programmabili per attivazione cancelletto e ingresso separati, senza dispositivi aggiuntivi.



MOD  
AGGIU  
CHIAVE EL  
RETROILL  
P  
SIMPL  
IKALL  
CIE  
CIV

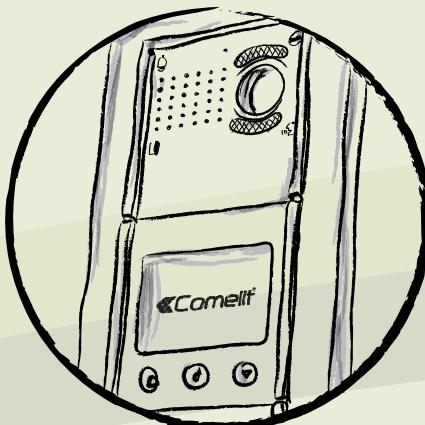


## AMPIO DISPLAY

Ampio display LCD (62x44mm) e retroilluminazione per facilitare la lettura delle segnalazioni visive.

## TASTIERA ALFANUMERICA SENSITIVE TOUCH

La tecnologia Sensitive Touch sviluppata in una tastiera ergonomica a sfioramento.

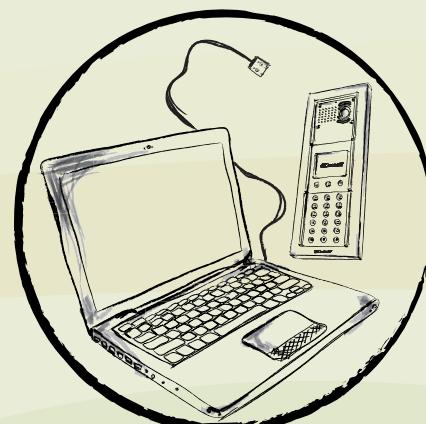


## PITTOGRAMMI OSD

Il sistema OSD (On Screen Display) permette di visualizzare i messaggi sulla pulsantiera.

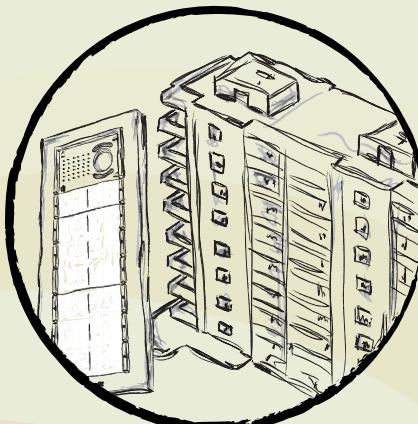
## UPLOAD PORTA USB

Caricamento dei nomi rubrica facilitato tramite pc grazie al collegamento USB.



## TASTIERA ALFANUMERICA

Utilizzo semplice e intuitivo di tutte le funzioni.



## AUMENTO DELLE DISTANZE

Aumento delle distanze della pulsantiera dal suo alimentatore.

# ELEVATA RESISTENZA ALLE ESCURSIONI TERMICHE

## AL FREDDO FINO A -30°

IKALL ha un'elevata resistenza alle escursioni termiche e variazioni climatiche, garantendo sempre affidabilità ed eccellenti prestazioni fino a -30°.



AL CALDO FINO A +45°

IKALL mantiene inalterate tutte le sue funzioni e  
caratteristiche anche nelle condizioni termiche più estreme.



7

ikall

# ELEVATA RESISTENZA ALLE NEBBIE SALINE

ikall

Elevato grado di protezione contro la corrosione atmosferica e all'esposizione alle nebbie saline, grado IP54.





# ELEVATA TENUTA ALL'ACQUA NUOVA VISIERA ANTIPIOGGIA

Ottima tenuta all'acqua, garantita IP54. È inoltre disponibile una cornice antipioggia realizzata in acciaio inox. Con il suo stile forte ed elegante, IKALL è il prodotto ideale, per ogni tipologia di abitazione.



## COLORI **SEMPRE** VIVI **E** REALI

La fotocamera di IKALL garantisce riproduzioni di immagini nitide e reali. Qualità video ineguagliabile per una visione diurna e notturna senza confronti. Con ICOM la tua vita è sempre a colori in ogni momento del giorno e della notte.

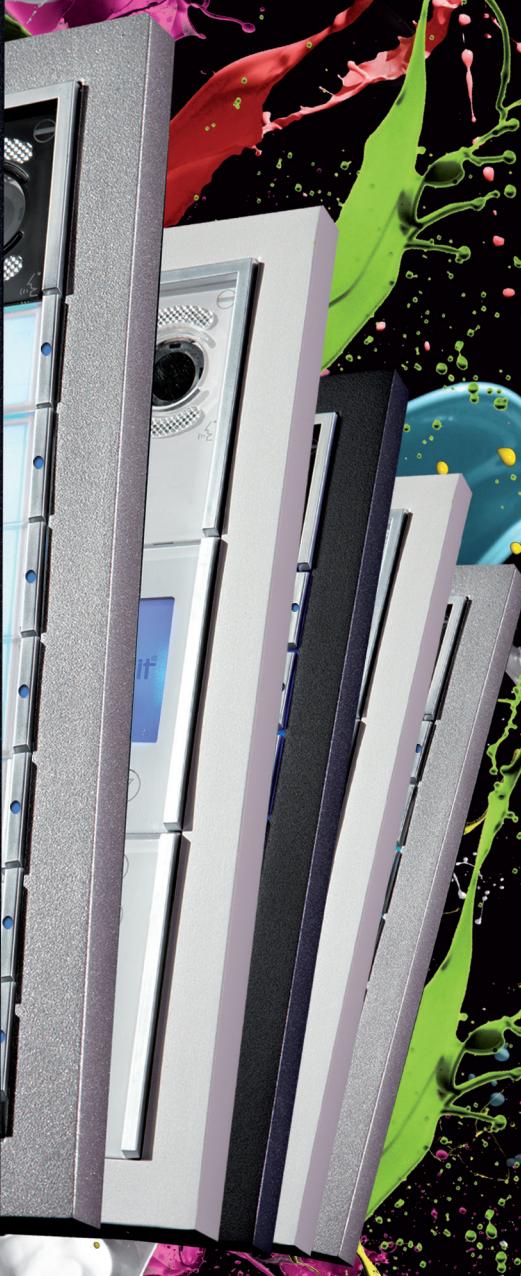
# VOLUME SEMPRE FORTE E FEDELE

ikall

Videocitofono con vivavoce autoregolabile, tecnologicamente evoluto per un audio pulito e fedele. La voce di chi ti cerca si sentirà sempre forte e chiara.



# ikall



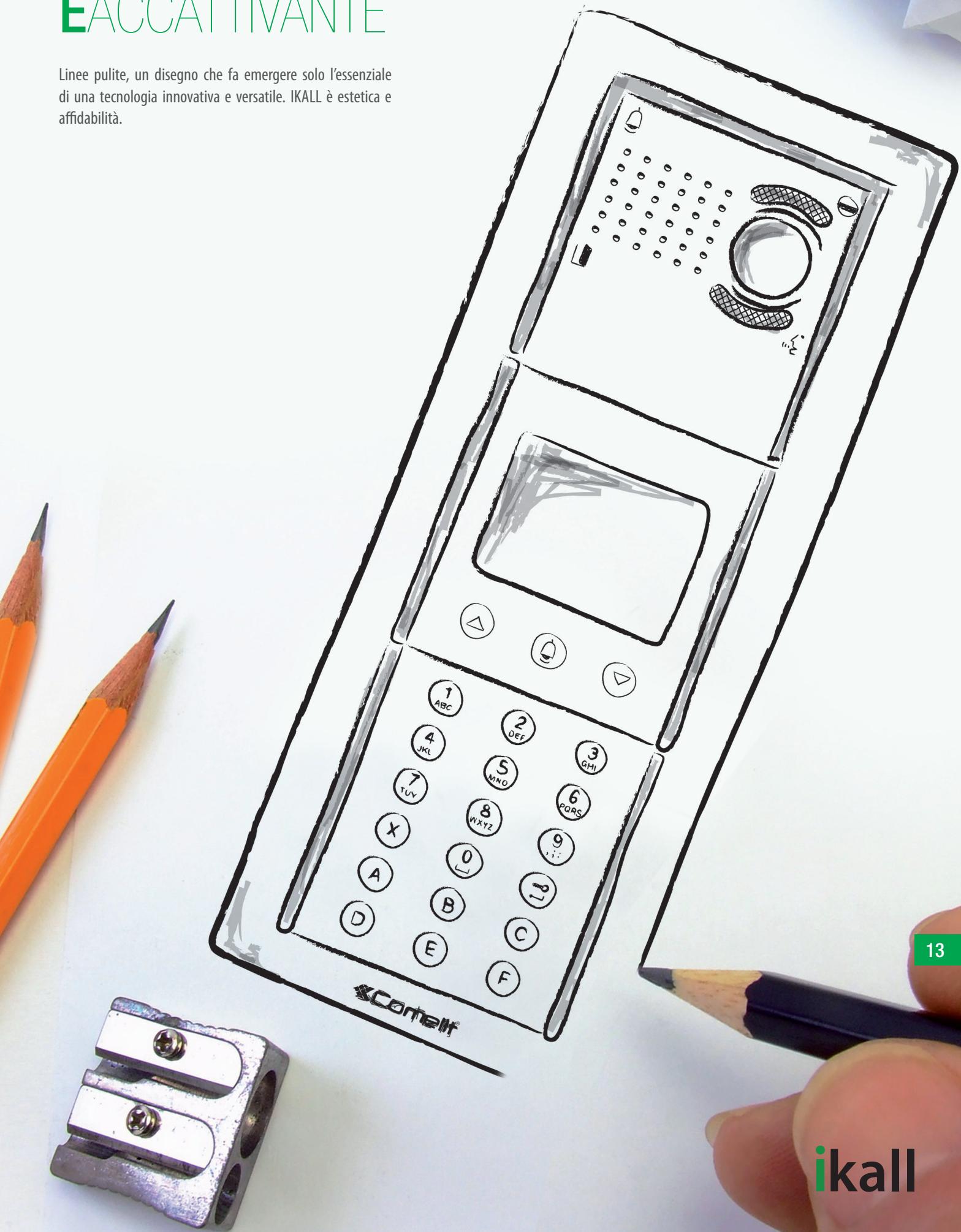
12

## NUOVI COLORI E FINITURE

Crea la tua IKALL. Le varianti cromatiche intercambiabili delle cornici e le mascherine permettono di ottenere una personalizzazione ideale ad ogni contesto abitativo.

# DESIGN MODERNO E ACCATTIVANTE

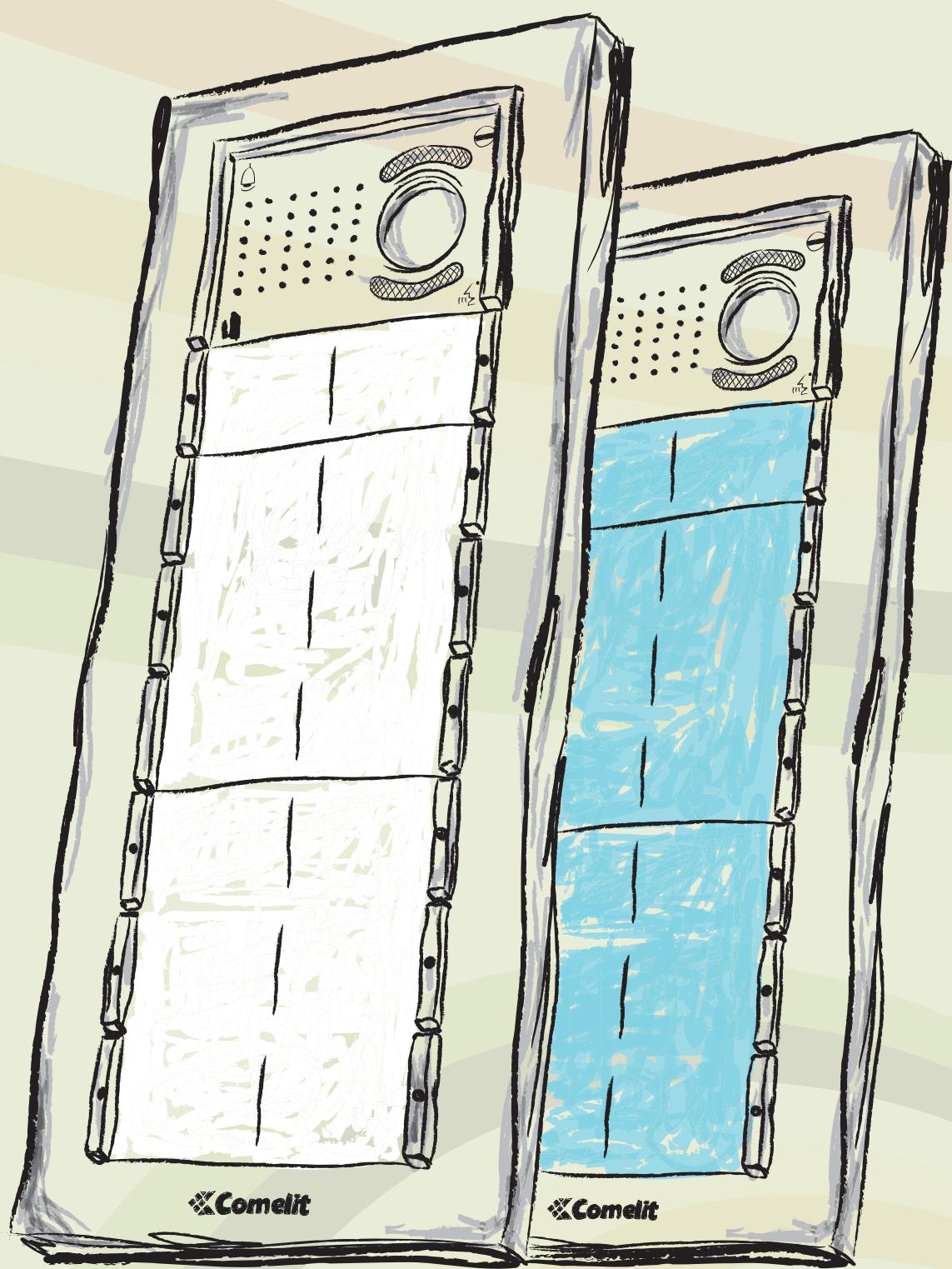
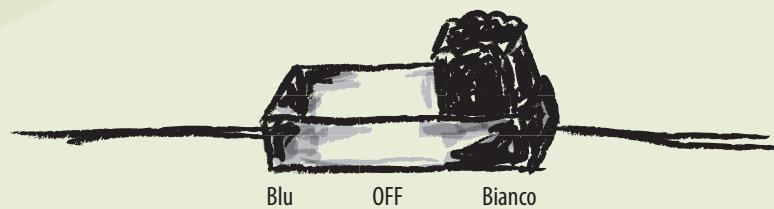
Linee pulite, un disegno che fa emergere solo l'essenziale di una tecnologia innovativa e versatile. IKALL è estetica e affidabilità.



# IKALL SWITCH COLOURS

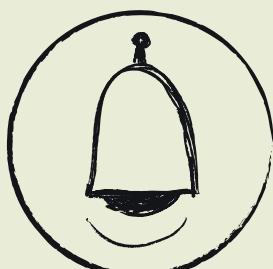
ikall

Con un semplice switch è possibile scegliere la retroilluminazione fra i colori disponibili blu e bianco, oppure di spegnere la retroilluminazione. Eleganza e stile, sempre.



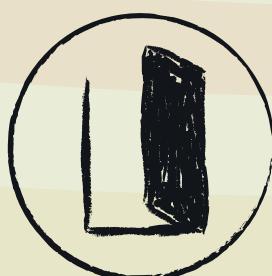
# IKALL PITTOGRAMMI

Segnalazioni visive chiare semplici e sempre intuitive, grazie al sistema OSD (On Screen Display) che permette di visualizzare i messaggi dei pittogrammi del tuo ICOM.



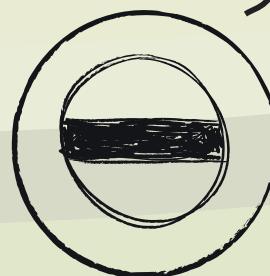
**CHIAMATA  
INOLTRATA**

La chiamata è stata inoltrata



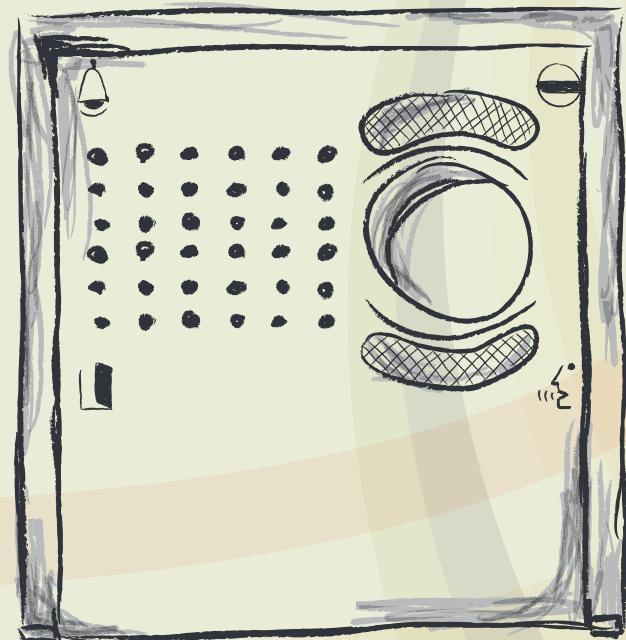
**PORTA  
APERTA**

La porta è attualmente aperta



**LINEA  
OCCUPATA**

L'impianto è al momento occupato

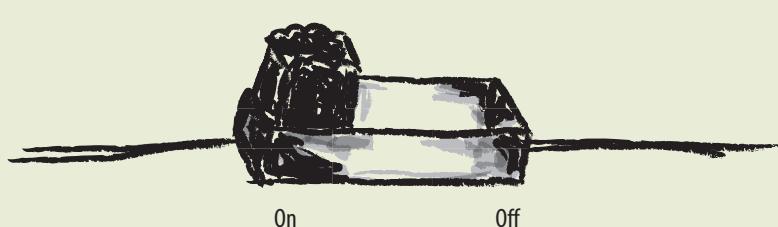


**PARLA  
ADESSO**

È possibile parlare

## IKALL MESSAGGI AUDIO

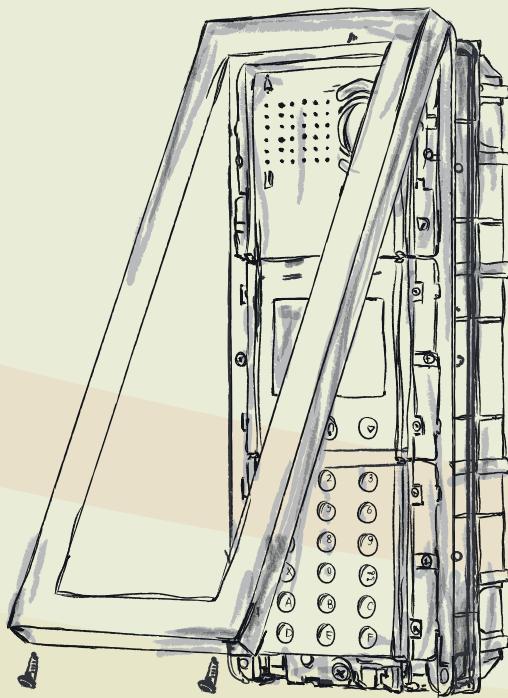
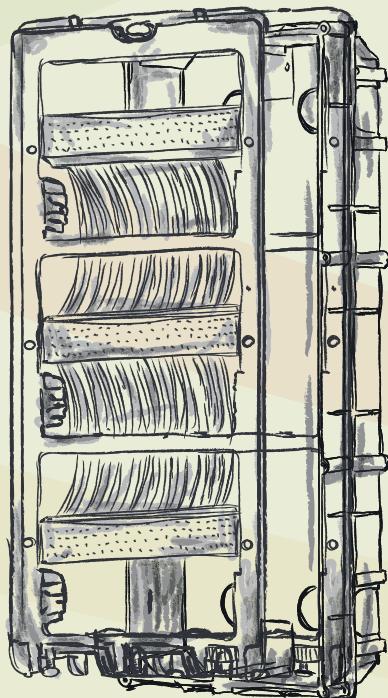
Possibilità di attivare anche messaggi vocali, nella lingua desiderata.



# IKALL MODULARITÀ

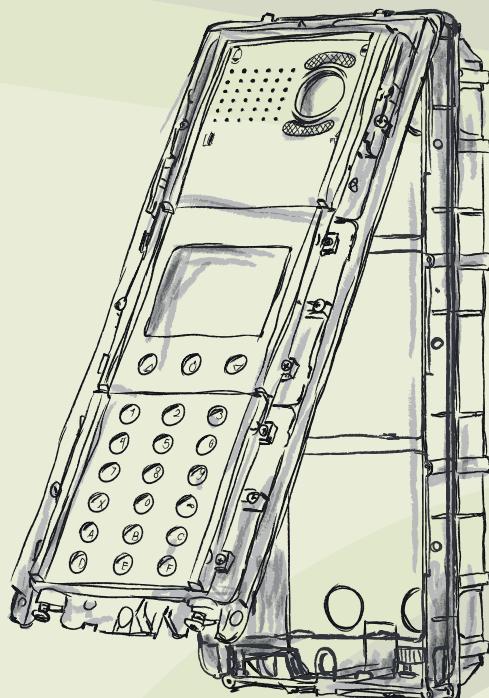
ikall

Il lavoro di installazione con IKALL diventa semplice e veloce. Un gioco di moduli ad incasso autobloccanti con un sistema a morsettiero a rapido innesto, guide passacavi, tutto a garanzia della massima semplicità installativa.

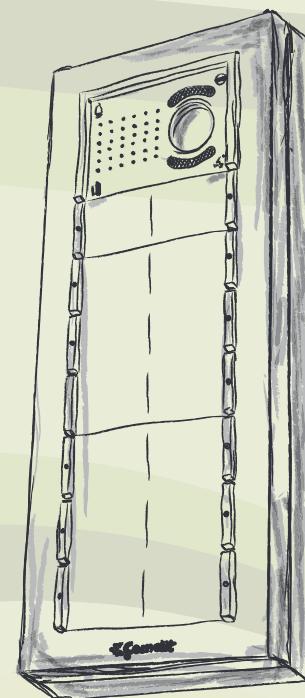


Il telaio rende più facile il montaggio e compensa le imperfezioni del muro. Il cablaggio è facilitato grazie a morsettiero estraibili ed a connettori di collegamento.

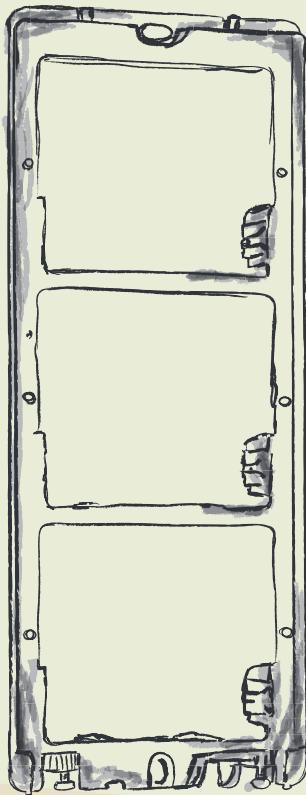
Montaggio della cornice semplice ed immediato.



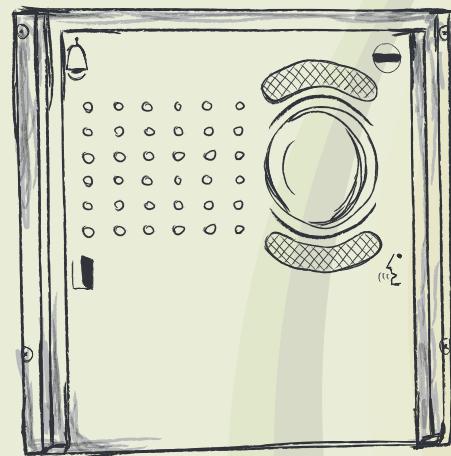
Versione da incasso



Versione da parete



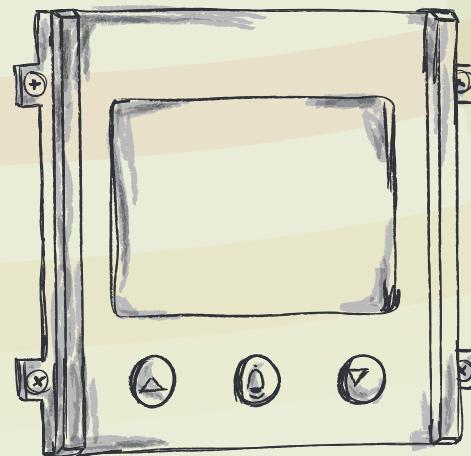
TELAI  
PORTANOMI



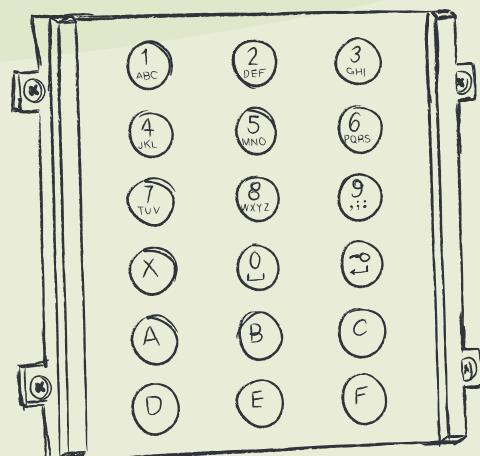
MASCHERINA  
MODULO  
AUDIO/VIDEO



MODULO  
DIGITALE  
DI CHIAMATA



RUBRICA  
ELETTRONICA



CORNICE DI  
COMPLETAMENTO



## 3110 Scatola incasso per pulsantiera

N. Moduli	Articolo	Dimensioni
1	3110/1	118x118x45 mm
2	3110/2	118x207x45 mm
3	3110/3	118x297x45 mm
4	3110/4	118x397x45 mm



## 3311 Telaio portamodulo completo di cornice

Realizzati in pressofusione di alluminio e rivestiti con particolari vernici resistenti in ambiente esterno.

N. Moduli	Bianco	Silver	Antracite
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 Visiera anti pioggia in alluminio naturale anodizzato

N. Moduli	Articolo	Dimensioni
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 moduli allineati verticalmente



## 3313 Kit viti antivandalo con chiavetta inclusa

KIT di 2 viti antimano missione per il fissaggio della cornice della pulsantiera. Apposita chiave di fissaggio inclusa.



## 31141 Cornice in alluminio naturale anodizzato

N. Moduli	Articolo	Dimensioni
1	31141	149x149x3 mm
2	31142	149x239x3 mm
3	31143	149x329x3 mm
4	31144	276x239x3 mm
4L*	31144L	149x419x3 mm
6	31146	276x329x3 mm
9	31149	403x329x3 mm

\* 4 moduli allineati verticalmente





**31161** Custodia in alluminio naturale anodizzato, con protezione antipioggia

N. Moduli	Articolo	Dimensioni
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 moduli allineati verticalmente



**3639**



**Piantana per pulsantiera altezza 170 cm**

Piantana in alluminio estruso finitura colore acciaio fornita di tettuccio antipioggia in alluminio e di base per fissaggio a pavimento tramite tasselli forniti a corredo.

Articolo	Descrizione	Dimensioni
3639/1	Piantana a 1 modulo	18x170x7,5 cm
3639/2	Piantana a 2 moduli	18x170x7,5 cm
3639/3	Piantana a 3 moduli	18x170x7,5 cm



**3640**

**Piantana per pulsantiera altezza 117 cm**

Piantana in alluminio estruso finitura colore acciaio fornita di tettuccio antipioggia in alluminio e di base per fissaggio a pavimento tramite tasselli forniti a corredo.

Articolo	Descrizione	Dimensioni
3640/1	Piantana a 1 modulo	18x117x7,5 cm
3640/2	Piantana a 2 moduli	18x117x7,5 cm
3640/3	Piantana a 3 moduli	18x117x7,5 cm



**1622**



**Portiere citofonico sistema Simplebus per pulsantiera IKALL**

Portiere citofonico per sistema simplebus completo di morsettiera e sistema digitale di gestione della fonica con Eco-canceling, altoparlante stagno e microfono ad electrete, volume dell'altoparlante regolabile frontalmente. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Alimentazione 33Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Funzione elettronica apriporta a bordo (3A) e, in aggiunta, contatti C,NC,NO di relè da 10A. Da inserire nei moduli art.33400, 33401 e 33402. Dimensioni: 102x55x38 mm. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti SBTOP. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Ingressi apriporta temporizzati e indicazione porta aperta.



**1622VCF** Modulo per telecamera incorporata a colori sistema Simplebus per pulsantiera monoplacca

Modulo che consente la modulazione e l'invio del segnale video a colori sul montante. Prevede in ingresso il segnale video composito di una telecamera a colori. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Alimentazione 33Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Fornisce alimentazione 12Vdc 200mA max per telecamera. Funzione elettronica apriporta a bordo (3A) e, in aggiunta contatti C,NC,NO di relè da 10A. Da inserire nei moduli art. 33400, 33401 e 33402. Dimensioni: 102x55x38 mm. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti SBTOP. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Ingressi apriporta temporizzati e indicazione porta aperta.





**1610**

**Portiere citofonico per cablaggio tradizionale pulsantiera IKALL**



Portiere citofonico con mersettiera e doppio amplificatore, altoparlante stagno e microfono ad electrete, i due volumi del microfono e dell'altoparlante regolabili frontalmente. Da inserire nei moduli art. 33400, 33401, 33402. Dimensioni 102x55x38 mm

**1622V**

**Modulo per telecamerascorporata bianco/nero sistema Simplebus per pulsantiera IKALL**



Modulo che consente la modulazione e l'invio del segnale video B/W sul montante. Prevede in ingresso il segnale video composito di una telecamera B/W. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Alimentazione 33Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Funzione elettronica apriporta a bordo (3A) e, in aggiunta contatti C,NC,NO di relÈ da 10A. Da inserire nei moduli art. 33400, 33401 e 33402. Dimensioni: 102x55x38 mm. Ingresso apriporta temporizzato.



**1622VC**

**Modulo per telecamerascorporata a colori sistema Simplebus per pulsantiera IKALL**



Modulo che consente la modulazione e l'invio del segnale video a colori sul montante. Prevede in ingresso il segnale video composito di una telecamera a colori. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Alimentazione 33Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Funzione elettronica apriporta a bordo (3A) e, in aggiunta contatti C,NC,NO di relÈ da 10A. Da inserire nei moduli art. 33400, 33401 e 33402. Dimensioni: 102x55x38 mm. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti SBTOP. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Ingressi apriporta temporizzati e indicazione porta aperta.



**33400**

**Modulo audio 0 pulsanti con mascherina nera**



Modulo predisposto per portiere audio, con mascherina serigrafata nera. Da completare con il relativo portiere citofonico che dipende dal sistema di cablaggio utilizzato. Dimensioni 112x89,5x32 mm.



**33400W**

**Mascherina bianca per modulo audio 0 pulsanti**



Accessorio mascherina serigrafata bianca da utilizzare sul modulo audio art. 33400.



**33401**

**Modulo audio 1 pulsante con mascherina nera**



Modulo predisposto per portiere audio, con mascherina serigrafata nera. Cartellini portanome con illuminazione a led selezionabile tra blu, bianca e spenta. Da completare con il relativo portiere citofonico che dipende dal sistema di cablaggio utilizzato. Dimensioni 112x89,5x32 mm.



**33402**

**Modulo audio 2 pulsanti con mascherina nera**

Modulo predisposto per portiere audio, con mascherina serigrafata nera. Cartellini portanome con illuminazione a led selezionabile tra blu, bianca e spenta. Da completare con il relativo portiere citofonico che dipende dal sistema di cablaggio utilizzato. Dimensioni 112x89,5x32 mm.



**33401W**

**Mascherina bianca per modulo audio 1-2 pulsanti**

Accessorio mascherina serigrafata bianca da utilizzare sul modulo audio 33401 o 33402.



**33410**

**Modulo audio/video con mascherina nera 0 pulsanti**

Modulo predisposto per portiere audio/video, con mascherina serigrafata nera. Da completare con il relativo portiere videocitofonico che dipende dal sistema di cablaggio utilizzato. Dimensioni 112x89,5x32 mm.



**33410W**

**Mascherina bianca per modulo audio/video 0 pulsanti**

Accessorio mascherina serigrafata bianca da utilizzare sul modulo audio/video art. 33410.



**33411**

**Modulo audio/video 1 pulsante con mascherina nera**

Modulo predisposto per portiere audio/video, con mascherina serigrafata nera. Cartellini portanome con illuminazione a led selezionabile tra blu, bianca e spenta. Da completare con il relativo portiere videocitofonico che dipende dal sistema di cablaggio utilizzato. Dimensioni 112x89,5x32 mm.



**33412**

**Modulo audio/video 2 pulsanti con mascherina nera**

Modulo predisposto per portiere audio/video, con mascherina serigrafata nera. Cartellini portanome con illuminazione a led selezionabile tra blu, bianca e spenta. Da completare con il relativo portiere videocitofonico che dipende dal sistema di cablaggio utilizzato. Dimensioni 112x89,5x32 mm.



**33411W**

**Mascherina bianca per modulo audio/video 1-2 pulsanti**

Accessorio mascherina serigrafata bianca da utilizzare sul modulo audio/video 33411 o 33412.



**33423**

**Modulo 3 pulsanti. Sistema Tradizionale**

Modulo 3 pulsanti pulsantiera IKALL per sistema tradizionale. Illuminazione cartellini portanome selezionabile tra blu/bianco/spento. Dimensioni 112x89,5x40 mm.





### 33424 Modulo 4 pulsanti. Sistema Tradizionale

Modulo 4 pulsanti pulsantiera IKALL per sistema tradizionale. Illuminazione cartellini portanome selezionabile tra blu/bianco/spento. Dimensioni 112x89,5x40 mm.



### 33426 Modulo 6 pulsanti. Sistema Tradizionale

Modulo 6 pulsanti pulsantiera IKALL per sistema tradizionale. Illuminazione cartellini portanome selezionabile tra blu/bianco/spento. Dimensioni 112x89,5x40 mm.



### 33433 Modulo 3 pulsanti. Sistema Simplebus

Modulo 3 pulsanti pulsantiera IKALL per sistema simplebus. Illuminazione cartellini portanome selezionabile tra blu/bianco/spento. Dimensioni 112x89,5x40 mm.



### 33434 Modulo 4 pulsanti. Sistema Simplebus

Modulo 4 pulsanti pulsantiera IKALL per sistema simplebus. Illuminazione cartellini portanome selezionabile tra blu/bianco/spento. Dimensioni 112x89,5x40 mm.



### 33436 Modulo 6 pulsanti. Sistema Simplebus

Modulo 6 pulsanti pulsantiera IKALL per sistema simplebus. Illuminazione cartellini portanome selezionabile tra blu/bianco/spento. Dimensioni 112x89,5x40 mm.



### 3334 Modulo cieco con mascherina nera

Modulo cieco con mascherina nera. Dimensioni 112x89,5x22 mm.



### 3334W Mascherina bianca per modulo cieco

Accessorio mascherina serigrafata bianco per Art. 3334. Dimensioni 87x85,5x3,5 mm.



### 3336 Modulo retro illuminato

Modulo retroilluminato a led per segnalazioni varie. Illuminazione cartellino selezionabile tra blu/bianco/spento. Contiene cartoncino per la scrittura dei nomi e dei codici degli utenti max 12. Dimensioni 112x89,5x39 mm



### 3345 Modulo PTT con mascherina nera

Modulo predisposto per il montaggio di serratura a chiave o antenna di lettura. Dimensioni 112x89,5x22 mm.



### 3345W Mascherina bianca per modulo PTT

Mascherina bianca per modulo PTT.



	<p><b>3348</b> Modulo chiave elettronica digitale per pulsanti KAL-LCODE</p> <p>Modulo chiave elettronica digitale con retroilluminazione tastiera a led selezionabile tra blu, bianca e spenta. Componendo sulla tastiera un numero da 1 a 8 cifre, vengono attivati due relè (10 A), che consentono l'azionamento di serrature elettriche o di altri dispositivi. Alimentazione 12 V AC/DC. Dimensioni: 112x89,5x40 mm.</p>	
	<p><b>3349</b> Modulo simplekey con mascherina nera</p> <p>Modulo predisposto per il montaggio del lettore Simplekey Art. SK9000I, SK9001I e SK9030I. Dimensioni 112x89,5x22 mm.</p>	
	<p><b>3349W</b> Mascherina bianca per modulo simplekey</p> <p>Accessorio mascherina sarigrafata bianco per Art. 3349. Dimensioni 87x85,5x3,5 mm.</p>	
	<p><b>SK9000I</b> Unità completa di dispositivo di amministrazione di SimpleKey Basic</p> <p>Modulo di unità di controllo indipendente + lettore Mifare® integrato introdotto nella cassa Comelit. Cassa ermetica di PVC. Capacità: 1.500 unità. Programmazione singola mediante scheda maestra. Il sistema si avvia quando si passa la prima scheda per l'unità che non si è ancora utilizzata. Si converte in scheda maestra, alla quale si può aggiungerne altre. Chiusura di uscita regolabile attraverso temporizzatore: da 1 a 60 secondi, 5 secondi di default. Per annullare una unità, modifichi l'elenco dei numeri delle unità con il programmatore portatile SK9070, o utilizzi il software SK9093 per annullare una scheda. Alimentazione da 12 - 24 V CA/CC.</p>	
	<p><b>SK9001I</b> Unità completa di dispositivo di amministrazione di SimpleKey Advanced</p> <p>Modulo di unità di controllo indipendente + lettore Mifare® integrato introdotto nella cassa Comelit. Cassa ermetica di PVC. Capacità: 1.500 unità. Programmazione singola mediante scheda maestra. Il sistema si avvia quando si passa la prima scheda per l'unità che non si è ancora utilizzata. Si converte in scheda maestra, alla quale si può aggiungerne altre. Chiusura di uscita regolabile attraverso temporizzatore: da 1 a 60 secondi, 5 secondi di default. Per annullare una unità, modifichi l'elenco dei numeri delle unità con il programmatore portatile SK9070, o utilizzi il software SK9093 per annullare una scheda. Alimentazione da 12 - 24 V CA/CC.</p>	
	<p><b>3309</b> Cavo accessorio di programmazione</p> <p>Cavo accessorio di programmazione.</p>	

**3360 Modulodigitaledichiamatacompletodirubrica elettronica per pulsantiera IKALL com masherina nera**



Completo di display LCD grafico 128x64 dots, tastiera 21 pulsanti retroilluminati con LED blu. Funziona anche da chiave elettronica a codice. » completo di modulo rubrica portanomi elettronica, che memorizza fino a 3800 nomi utenti e 6400 password apriporta. Lo scorrimento dei nomi avviene agendo su due pulsanti di ricerca oppure digitando direttamente l'iniziale del nome. Una volta visualizzato il nome dell'utente desiderato basta premere il pulsante di chiamata. » possibile inviare la chiamata anche digitando direttamente il codice utente. » compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti SBTOP. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Inoltre consente la personalizzazione di un messaggio iniziale di benvenuto e il funzionamento con doppia lingua di interfaccia utente. Può essere abbinata alle chiavi elettroniche Simpekey per l'aggiornamento automatico dei nomi in rubrica. Include il Cd-Rom con il SW di scaricamento seriale Art. 1249B da installare su un PC e il cavo USB di collegamento. Permette di programmare velocemente la rubrica nomi nelle diverse modalità di chiamata, l'inserimento delle password di apriporta e del messaggio iniziale di benvenuto. Consente la gestione degli archivi su Pc. Dimensioni: 112x180x40 mm.

**3360W Modulodigitaledichiamatacompletodirubrica elettronica per pulsantiera IKALL com mascherina bianca**



Completo di display LCD grafico 128x64 dots, tastiera 21 pulsanti retroilluminati con LED blu. Funziona anche da chiave elettronica a codice. È completo di modulo rubrica portanomi elettronica, che memorizza fino a 3800 nomi utenti e 6400 password apriporta. Lo scorrimento dei nomi avviene agendo su due pulsanti di ricerca oppure digitando direttamente l'iniziale del nome. Una volta visualizzato il nome dell'utente desiderato basta premere il pulsante di chiamata. » possibile inviare la chiamata anche digitando direttamente il codice utente. La programmazione degli utenti avviene in modo semplice con il software per PC art.1249B via porta USB, RS485. » compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti SBTOP. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Inoltre consente la personalizzazione di un messaggio iniziale di benvenuto e il funzionamento con doppia lingua di interfaccia utente. Può essere abbinata alle chiavi elettroniche Simpekey per l'aggiornamento automatico dei nomi in rubrica. Include il Cd-Rom con il SW di scaricamento seriale Art. 1249B da installare su un PC e il cavo USB di collegamento. Permette di programmare velocemente la rubrica nomi nelle diverse modalità di chiamata, l'inserimento delle password di apriporta e del messaggio iniziale di benvenuto. Consente la gestione degli archivi su Pc. Dimensioni: 112x180x40 mm.

**4673 Gruppoaudiovideopercablaggiotradizionalecontelecamera a colori pulsantiera IKALL**



Gruppo audio-video cablaggio tradizionale con morsettiera completa di telecamera grandangolo CCD 1/4" a colori orientabile frontalmente, illuminazione telecamera a led. Completo di portiere citofonico con doppio amplificatore, altoparlante stagni e microfono a electret; i due volumi del microfono e dell'altoparlante sono regolabili frontalmente. Da inserire nei moduli art. 33410, 33411 e 33412. Dimensioni: 102x55x38 mm..

**4675**



### Gruppo audiovideo per cablaggio tradizionale con telecamera bianco e nero pulsantiera IKALL

Gruppo audio-video cablaggio tradizionale con morsettiera completo di telecamera grandangolo CCD 1/4" in bianco e nero orientabile frontalmente, illuminazione telecamera a led. Completo di portiere citofonico con doppio amplificatore, altoparlante stagno e microfono a electret; i due volumi del microfono e dell'altoparlante sono regolabili frontalmente. Da inserire nei moduli art. 33410, 33411 e 33412. Dimensioni: 102x55x38 mm.



**4680**



### Gruppo audiovideo Simplebus con telecamera bianco e nero pulsantiera IKALL

Gruppo audio-video per sistema Simplebus Color con morsettiera completa di telecamera CCD grandangolo 1/4" a colori orientabile frontalmente, illuminazione telecamera a led. Completo di morsettiera e sistema digitale di gestione della fonica con Eco-canceling, altoparlante stagno e microfono ad electrete, volume dell'altoparlante regolabile frontalmente. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Segnalazioni audio/visive di ausilio per i diversamente abili attivabili con programmazione. Alimentazione 33Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Funzione elettronica apriporta a bordo (3A) e, in aggiunta, contatti C,NC,NO di relè da 10A. Da inserire nei moduli art. 33410, 33411 e 33412. Dimensioni: 102x55x38 mm. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti SBTOP. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Ingresso apriporta temporizzato e indicazione porta aperta.



**4680C**



### Gruppo audiovideo Simplebus con telecamera a colori pulsantiera IKALL

Gruppo audio-video per sistema Simplebus Color con morsettiera completa di telecamera CCD grandangolo 1/4" a colori orientabile frontalmente, illuminazione telecamera a led. Completo di morsettiera e sistema digitale di gestione della fonica con Eco-canceling, altoparlante stagno e microfono ad electrete, volume dell'altoparlante regolabile frontalmente. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Segnalazioni audio/visive di ausilio per i diversamente abili attivabili con programmazione. Alimentazione 33Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Funzione elettronica apriporta a bordo (3A) e, in aggiunta, contatti C,NC,NO di relè da 10A. Da inserire nei moduli art. 33410, 33411 e 33412. Dimensioni: 102x55x38 mm. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti SBTOP. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Ingresso apriporta temporizzato e indicazione porta aperta.



**1235**



### Kit per stampa cartellini portanomi

Il kit È composto da 20 fogli formato A4 in poliestere e dal software dedicato per la realizzazione e la stampa veloce e immediata dei nomi sui cartoncini portanomi.



25

**1595**



### Alimentatore 33Vdc per pulsantiera IKALL

Alimentatore con primario 110-230V e uscita 33Vdc da 500mA continui e 1,2A di spunto per posto esterno pulsantiera IKALL. Dotato di protezioni interne per sovraccorrenti e cortocircuito. Dimensioni: 71,7x90x62 mm (4 moduli DIN).





**[ IT ] 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](http://www.comelitgroup.com)  
[info@comelit.it](mailto:info@comelit.it)

**[ BE ] Comelit Group Belgium**

Z.3 Doornveld 170  
1731 Zellik ( Asse )  
Tel. +32 (0) 24115099  
Fax +32 (0) 24115097  
[www.comelit.be](http://www.comelit.be) - [info@comelit.be](mailto:info@comelit.be)

**[ DE ] 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](http://www.comelit.de) - [info@comelit.de](mailto:info@comelit.de)

**[ ES ] Comelit Group SpA**

**Sucursal en Espana**  
Calle Pintor Roig i Soler, 28  
08916 Badalona (Barcellona)  
Tel. +34 932 430 376  
Fax +34 934 084 683  
[www.comelit.es](http://www.comelit.es)  
[info@comelit.es](mailto:info@comelit.es)

**[ FR ] Comelit Immotec**

18, rue Séjourné  
94000 CRETEIL CEDEX  
Tél. +33 (0) 143 53 97 97  
Fax +33 (0) 143 53 97 87  
[www.comelit.fr](http://www.comelit.fr)  
[contact@comelit-immotec.fr](mailto:contact@comelit-immotec.fr)

**[ GR ] Comelit Hellas - Telergo Security Ltd**

Roumelis, 59  
16451 Argiroupolis - Athens Greece  
Tel. +30 210 99 68 605-6  
Fax +30 210 99 45 560  
[www.comelit.gr](http://www.comelit.gr) - [telergo@otenet.gr](mailto: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](http://www.comelit.ie) - [info@comelit.ie](mailto:info@comelit.ie)

**[ NL ] Comelit Nederland BV**

Buitendijks 1-3356 LX Papendrecht  
Tel. +31 (0) 786511201  
Fax +31 (0) 786170955  
[www.comelit.nl](http://www.comelit.nl) - [info@comelit.nl](mailto: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](http://www.comelit.com.cn)  
[comelit@comelit.com.cn](mailto: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](mailto: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](http://www.comelit.ae)  
[info@comelit.ae](mailto: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](http://www.comelitgroup.co.uk)  
[info@comelitgroup.co.uk](mailto:info@comelitgroup.co.uk)

**[ US ] Comelit Usa**

2012 S. Myrtle Avenue  
Monrovia, CA 91016  
Tel. +1 626 930 0388  
Fax +1 626 930 0488  
[www.comelitusa.com](http://www.comelitusa.com)  
[sales@comelitusa.com](mailto:sales@comelitusa.com)

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

