

ikall



IKALL COMUNICACION ESTILO

Una placa de calle con diseño original y tecnología versátil. Líneas limpias y seductoras, y elementos modulares, para obtener lo mejor en cuanto a facilidad de montaje, estilo y fiabilidad.

Los detalles crean la diferencia y, por esto, con sus colores a la moda, la placa de calle IKALL de Comelit inaugura un nuevo estilo. Una manera de comunicar vanguardista y esencial.

IKALL se encuentra disponible en dos versiones: digital con tecnología táctil y analógica.

TECNOLOGÍA
TÁCTIL

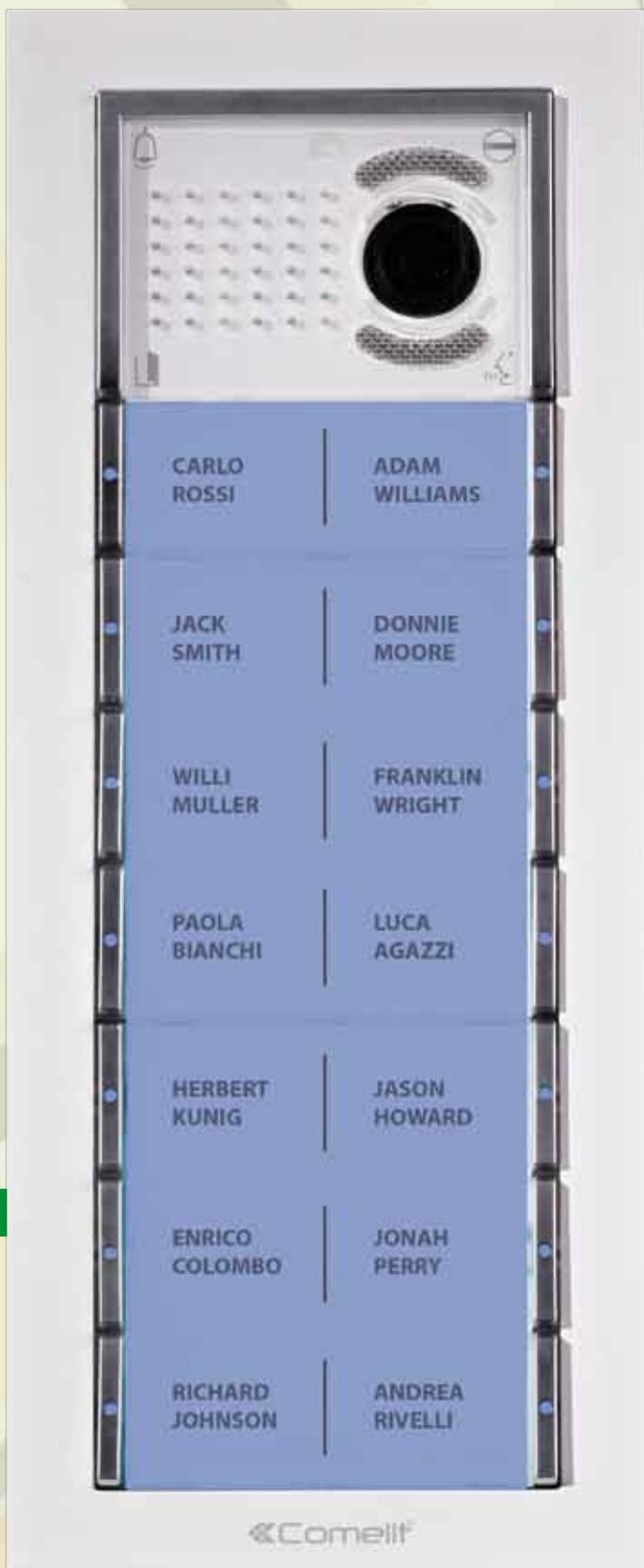


IKALL COMBINACIÓN DE COLORES



PERSONALIZATI**KALL** Todos los marcos y las tapas son intercambiables para facilitar la integración en cualquier ambiente.





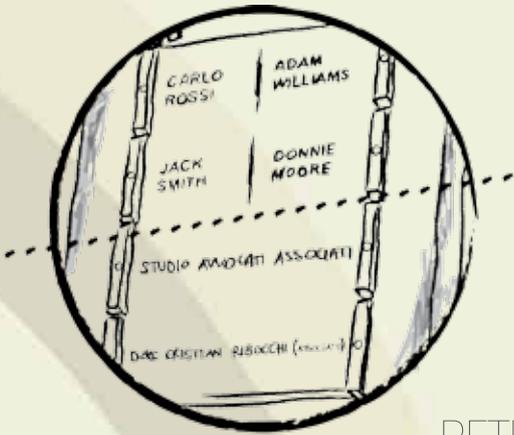
VERSIÓN ANALÓGICA

- Señalizaciones acústicas y visivas con pictogramas retroiluminados con leds
- Dos salidas programables
- Mensajes de audio
- Modular
- Módulos precableados para facilitar y agilizar el montaje
- Amplios tarjeteros
- Retroiluminación en dos colores, azul o blanco
- Led luminoso para facilitar la identificación de la tecla
- Tarjeteros fáciles de extraer desde la parte frontal, sin necesidad de quitar el marco
- Teclas de llamada cromadas
- Tapa única de los tarjeteros para cada módulo
- Tarjetero de doble longitud para aprovechar al máximo todo el espacio horizontal (bajo pedido).



VERSIÓN DIGITAL

- Amplia pantalla
- Descarga de nombres mediante puerto USB
- Dos salidas programables
- Alimentación directa mediante plug
- Teclado con tecnología táctil
- Señalizaciones acústicas y visivas con pictogramas OSD
- Mensajes de audio
- Teclado alfanumérico
- Modular
- Mensaje de bienvenida programable
- 16 idiomas disponibles
- Función salvapantallas

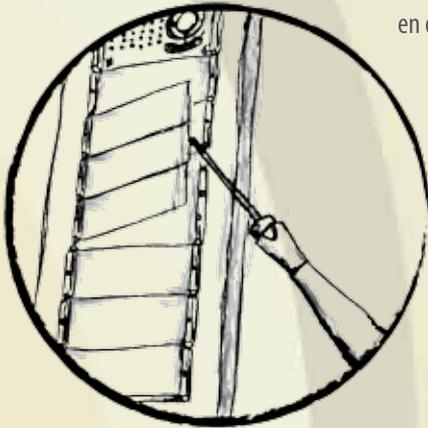
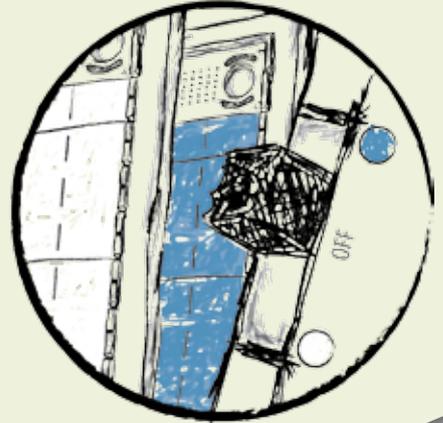


AMPLIOS TARJETEROS

Gracias al generoso tamaño de los tarjeteros, los nombres son fáciles de encontrar. Además, el tarjetero puede ser de doble longitud para aprovechar al máximo todo el espacio horizontal.

RETROILUMINACIÓN EN AZUL Y BLANCO

Visibilidad y elegancia gracias a la retroiluminación en dos colores, azul y blanco, que es posible apagar si se desea.

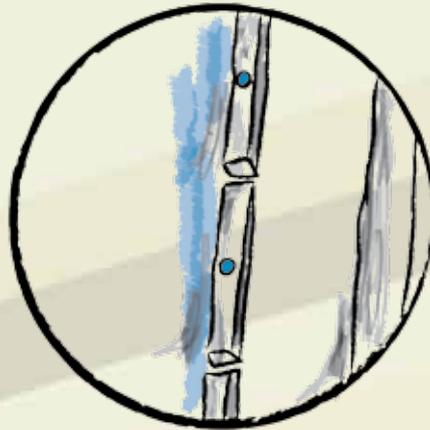


TARJETEROS FÁCILES DE EXTRAER

Tarjeteros fáciles de extraer desde la parte frontal, sin necesidad de quitar el marco.

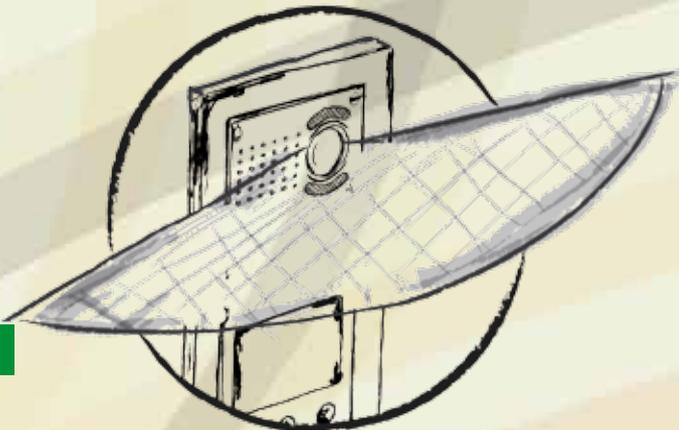
RETROILUMINACIÓN CON LED

Bajo consumo y visión clara de los nombres. Leds para identificar las teclas de llamada.



TELECÁMARA GRAN ANGULAR

El ángulo de visión gran angular de la telecámara IKALL permite cubrir perfectamente un campo de 90°.



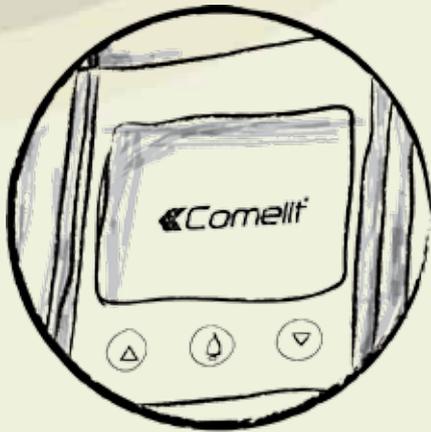
DOS SALIDAS PROGRAMABLES

Dos salidas programables para activar la cancela (una de relé con contacto libre de potencial) y entradas separadas, sin dispositivos adicionales.



MÓD
ADICIO

RETROILU
P
SIMPL
IKALL
CIE
CÍV

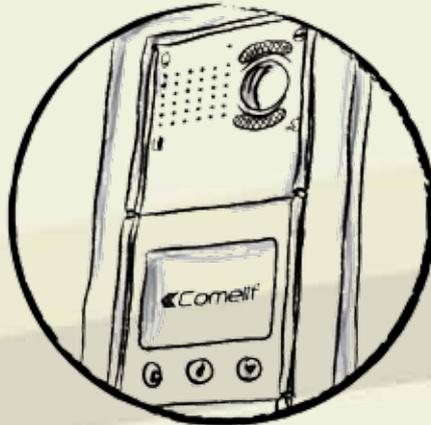
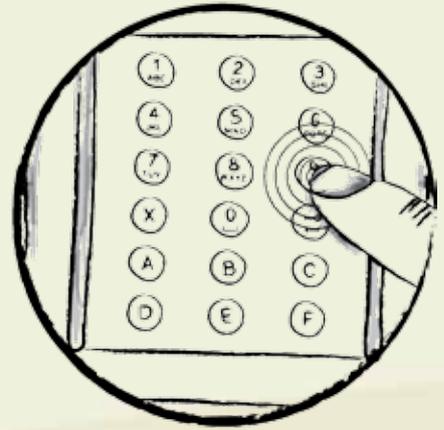


AMPLIA PANTALLA

Amplia pantalla LCD (62x44 mm) retroiluminada para facilitar la lectura de las señalizaciones visivas.

TECLADO ALFANUMÉRICO CON TECNOLOGÍA TÁCTIL

Teclado ergonómico que incorpora los avances de la tecnología táctil.



PICTOGRAMAS OSD

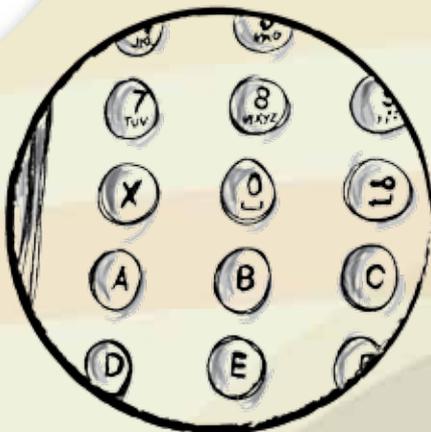
El sistema OSD (On Screen Display) permite visualizar los mensajes en el teclado.

ULOS
NALES:

MINACIÓN
TT
EKEY
CODE
GO
ICO

DESCARGA MEDIANTE PUERTO USB

Fácil introducción de nombres en la agenda gracias a la posibilidad de conectar la placa al ordenador mediante un puerto USB.

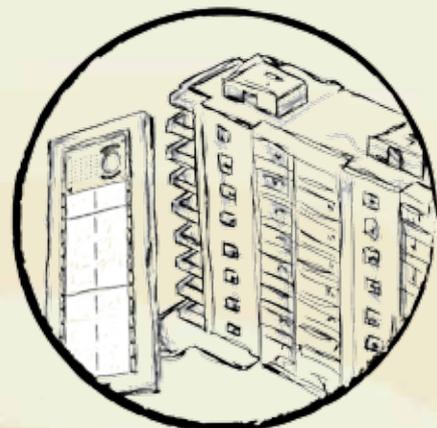


TECLADO ALFANUMÉRICO

Uso simple e intuitivo de todas las funciones.

AUMENTO DE LAS DISTANCIAS

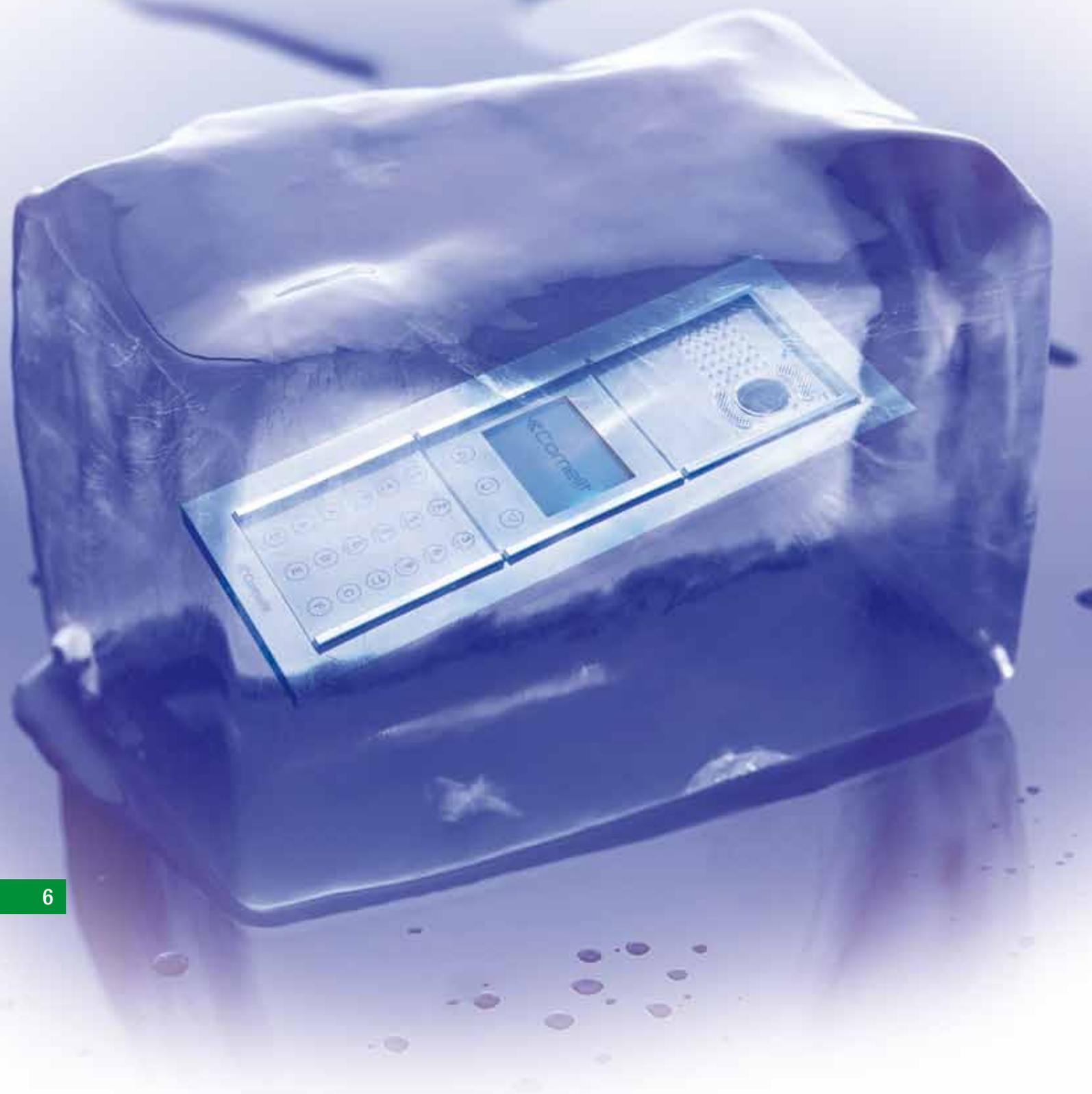
Aumento de las distancias entre la placa de calle y su alimentador.



ELEVADA RESISTENCIA A LAS VARIACIONES DE TEMPERATURA

CON FRÍO, HASTA **-30°**

La placa de calle IKALL, gracias a su elevada resistencia a las variaciones climáticas, garantiza todas sus prestaciones y la máxima fiabilidad hasta **-30°C**.



CON CALOR, HASTA +45°

IKALL mantiene todas sus funciones y características incluso en las condiciones térmicas más extremas.



ELEVADA RESISTENCIA ALAS NIEBLAS SALINAS

ikall

Elevado grado de protección contra la corrosión atmosférica y la exposición a las nieblas salinas (grado IP54).





ELEVADA ESTANQUEIDAD AL AGUA NUEVA VISERA ANTILLUVIA

Elevada estanqueidad al agua (grado IP54). También se encuentra disponible un marco antilluvia de aluminio. Con su estilo vigoroso y elegante, la placa de calle IKALL es ideal para cualquier tipo de vivienda.

ikall

ikall



10

COLORES SIEMPRE VIVOS Y REALES

La cámara IKALL garantiza una reproducción nítida y real de las imágenes. Calidad de vídeo inigualable para una perfecta visión nocturna y diurna. Con IKALL, la vida siempre es de colores, tanto si es de día como de noche.

SONIDO SIEMPRE FUERTE Y FIABLE

ikall

Vídeo portero con manos libres autorregulable, tecnológicamente avanzado para obtener un sonido limpio y fiable.
La voz de quien llama se oye siempre fuerte y clara.



ikall



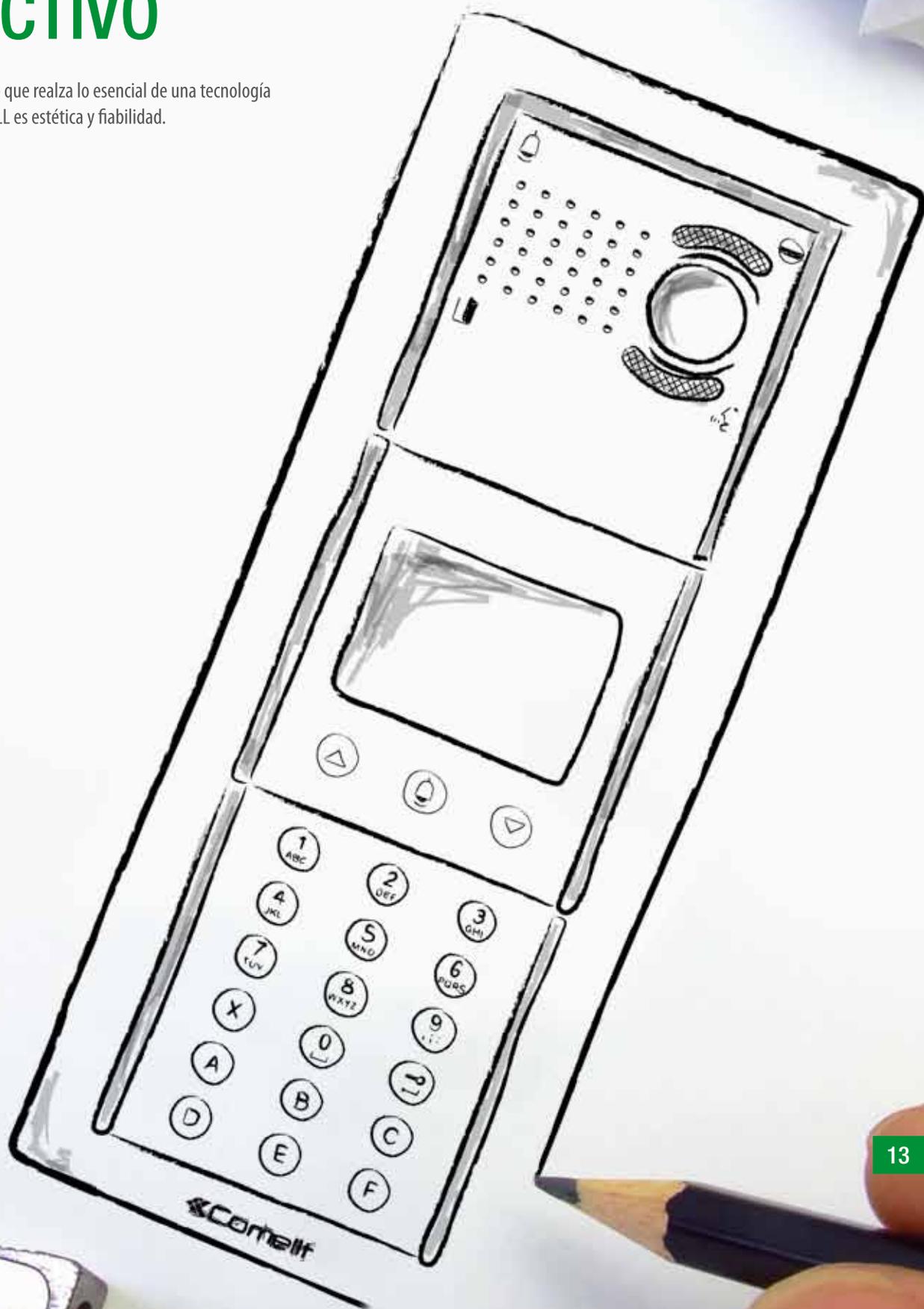
12

NUEVOS COLORES Y ACABADOS

Crea tu IKALL. Los marcos y las tapas de diferentes colores, perfectamente intercambiables, permiten personalizar las placas para adaptarla a cualquier ambiente.

DISEÑO MODERNO Y ATRACTIVO

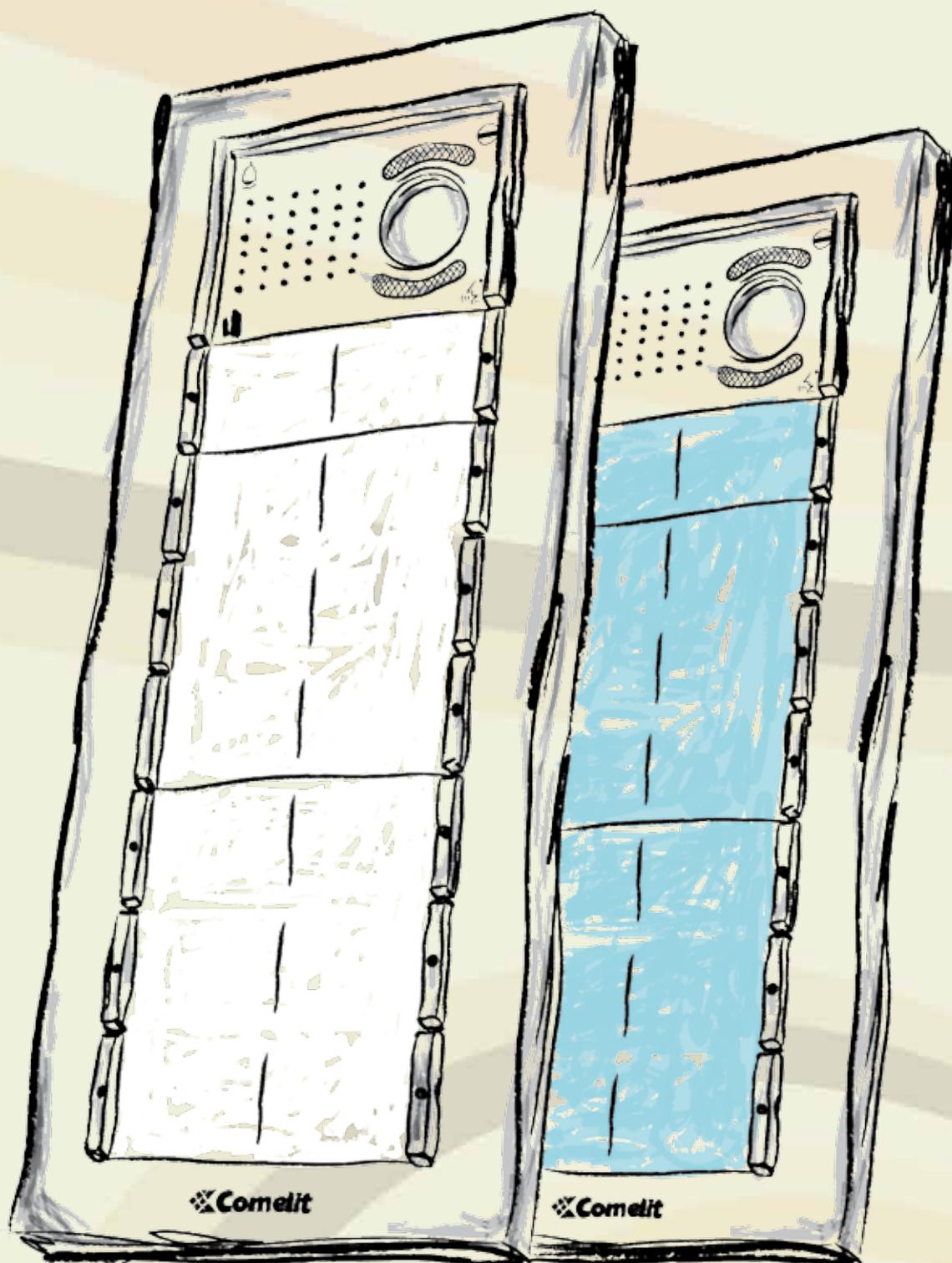
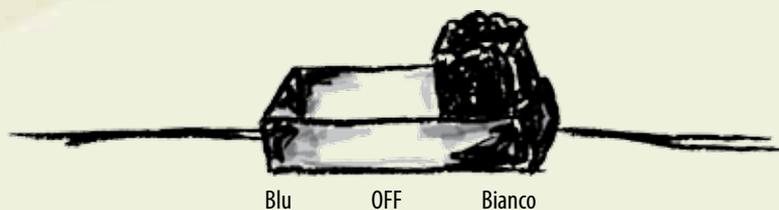
Líneas limpias y un diseño que realza lo esencial de una tecnología innovadora y versátil. IKALL es estética y fiabilidad.



IKALL SWITCH COLOURS

ikall

Con un simple interruptor es posible apagar y encender la retroiluminación y elegir el color (azul o blanco). Elegancia y estilo, siempre.



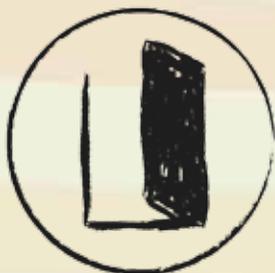
IKALL PICTOGRAMS

Señalizaciones visivas claras y simples, y siempre intuitivas, gracias al sistema OSD (On Screen Display) que permite visualizar los mensajes de los pictogramas del IKALL.



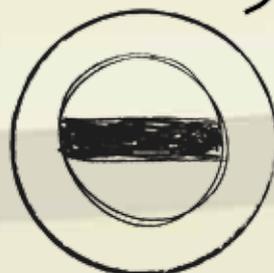
LLAMADA
ENVIADA

Se ha enviado la llamada



PUERTA
ABIERTA

La puerta está abierta



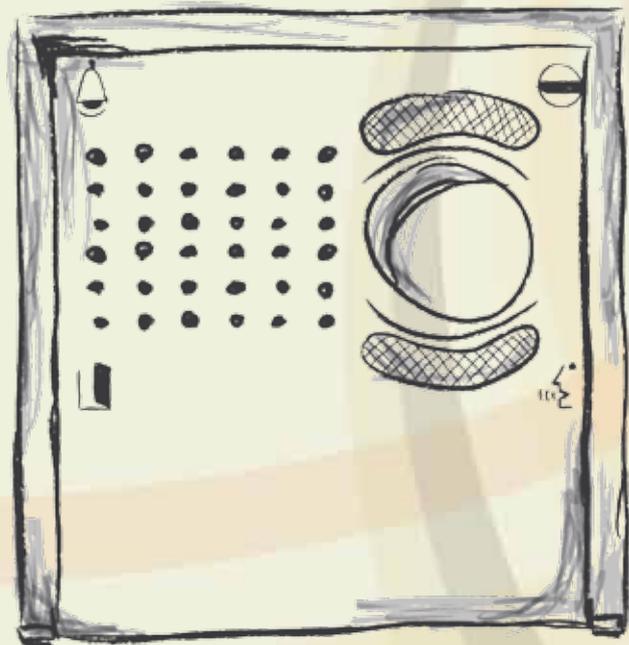
LÍNEA
OCUPADA

La instalación está momentáneamente ocupada.



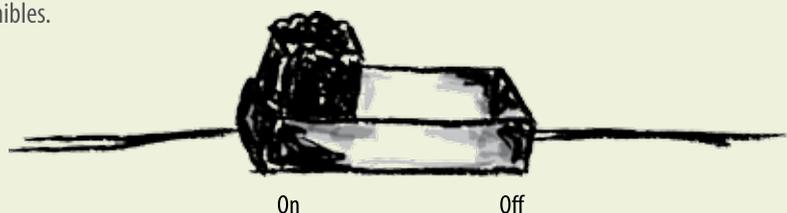
HABLAR
AHORA

Es posible hablar



IKALL MENSAJES DE AUDIO

Posibilidad de activar mensajes vocales en uno de los idiomas disponibles.



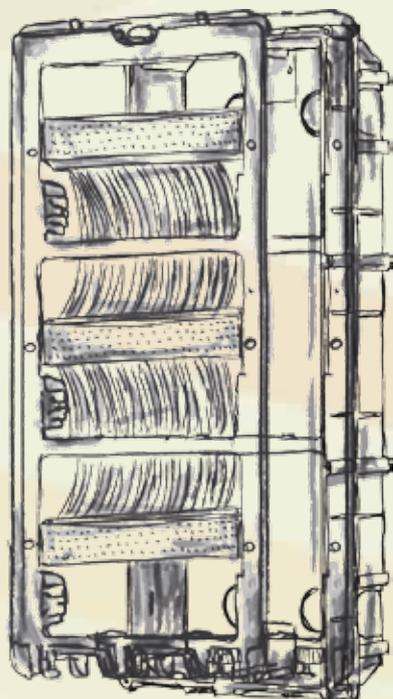
On

Off

IKALL MODULARIDAD

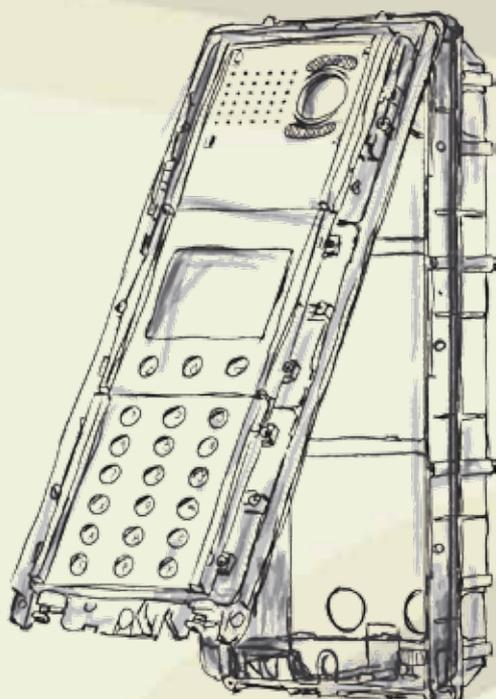
ikall

La instalación de IKALL es simple y veloz. Montaje de extrema facilidad gracias a los módulos empotrados autoblocantes con regletas de conexiones de acoplamiento rápido y guías pasacables.



El bastidor facilita todavía más el montaje y compensa las imperfecciones de la pared. Con sus regletas de conexiones extraíbles y sus conectores rápidos, el cableado se realiza en un abrir y cerrar de ojos.

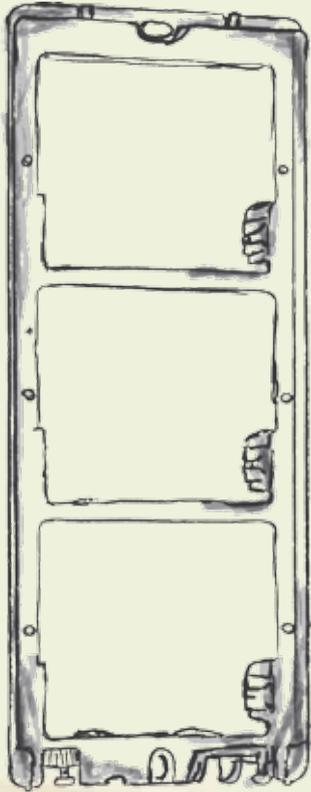
Montaje del marco simple e inmediato



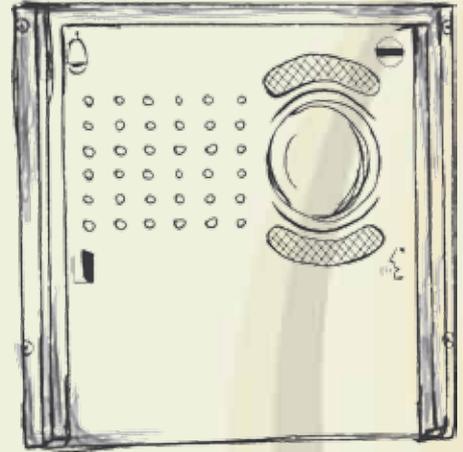
Versión de empotrar



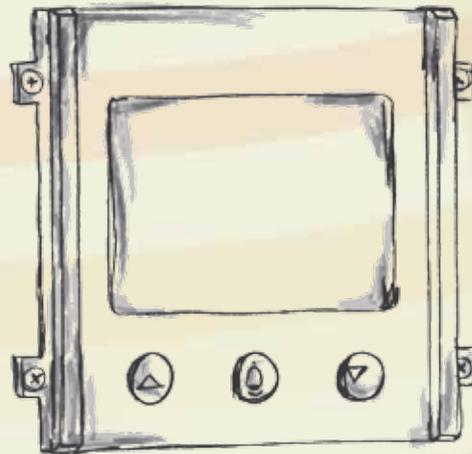
Versión de pared



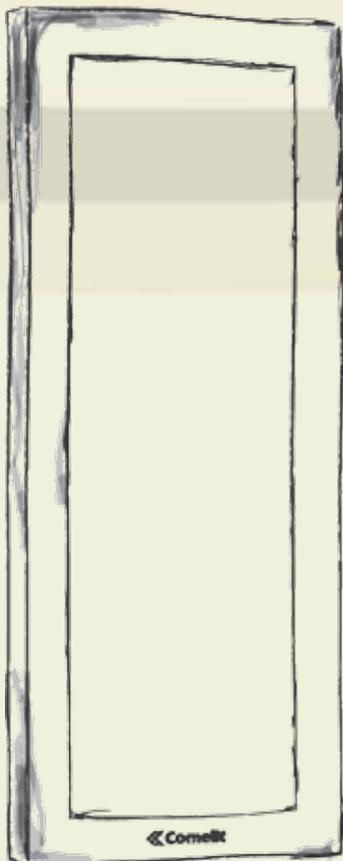
BASTIDOR
TARJETERO



TAPA DEL
MÓDULO
AUDIO/VÍDEO

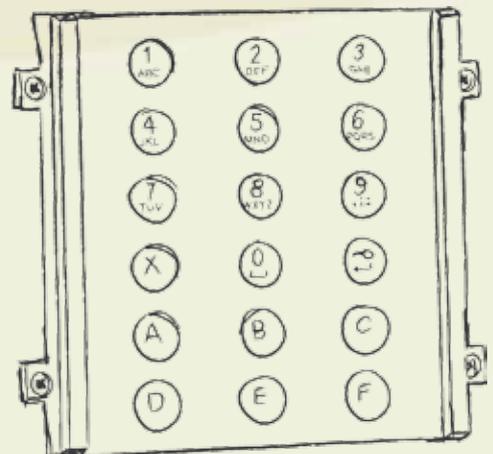


MÓDULO DE
LLAMADA **DIGITAL**



MARCO
DE **ACABADO**

AGENDA
ELECTRÓNICA





3110 Caja de empotrar para placa de calle



N. Módulos	Artículo	Dimensiones
1	3110/1	118x118x45 mm
2	3110/2	118x207x45 mm
3	3110/3	118x297x45 mm
4	3110/4	118x397x45 mm



3311 Bastidor de soporte de los módulos con marco



Realizado con aluminio fundido a presión, se ha pintado con pinturas especiales para exteriores

N. Módulos	Blanco	Silver	Antracita
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 Visera antilluvia de aluminio natural anodizado



N. Módulos	Artículo	Dimensiones
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 módulos alineados verticalmente



3313 Kit tornillos antivandalismo con llave incluida



Kit de 2 tornillos antimanipulación para fijar el marco de la placa de calle. Llave de fijación especial incluida.



31141 Marco de aluminio natural anodizado



N. Módulos	Artículo	Dimensiones
1	31141	149x149x3 mm
2	31142	149x239x3 mm
3	31143	149x329x3 mm
4	31144	276x239x3 mm
4L*	31144L	149x419x3 mm
6	31146	76x329x3 mm
9	31149	403x329x3 mm

* 4 módulos alineados verticalmente



31161 31162 31163 31164 31164L 31166 31169

Caja de protección con techo antilluvia de aluminio natural anodizado



N. Módulos	Artículo	Dimensiones
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 módulos alineados verticalmente



3639

Poste para placa de calle altura 170 cm

Poste de aluminio extrudido y acabado de color acero con techo antilluvia de aluminio y base para la fijación al suelo con los tacos suministrados de serie.



Artículo	Descripción	Dimensiones
3639/1	Poste 1 módulo	18x170x7,5 cm
3639/2	Poste 2 módulos	18x170x7,5 cm
3639/3	Poste 3 módulos	18x170x7,5 cm

3640

Poste para placa de calle altura 117 cm

Poste de aluminio extrudido y acabado de color acero con techo antilluvia de aluminio y base para la fijación al suelo con los tacos suministrados de serie.



Artículo	Descripción	Dimensiones
3640/1	Poste 1 módulo	18x117x7,5 cm
3640/2	Poste 2 módulos	18x117x7,5 cm
3640/3	Poste 3 módulos	18x117x7,5 cm



1622

Portero eléctrico sistema Simplebus para placa de calle IKALL



Portero eléctrico para sistema Simplebus con regleta de conexiones y sistema digital de gestión del audio con Eco-canceling, altavoz hermético y micrófono electret; el volumen del altavoz se regula desde la parte frontal. Incluye microprocesador y DIP switches de 8 posiciones para programar las llamadas de los usuarios. Alimentación 33 Vcc mediante alimentador dedicado art. 1595. Función electrónica abrepuertas a bordo (3A) y, además, un relé de 10A. Por montar en los módulos art. 33400, 33401 y 33402.

Dimensiones: 102x55x38 mm. Compatible con todas las prestaciones y productos SBTOP. Permite direccionar la llamada hasta 120.000 usuarios. Abrepuertas temporizados e indicación de puerta abierta.



1610 Portero eléctrico para cableado tradicional para placa de calle IKALL



Portero eléctrico con regleta de conexiones y doble amplificador, altavoz hermético y micrófono electrete; los volúmenes del micrófono y del altavoz se regulan desde la parte frontal. Por montar en los módulos art. 33400, 33401 y 33402.

Dimensiones: 102x55x38 mm.



1622V Portero eléctrico sistema Simplebus para placa de calle IKALL



Portero eléctrico para sistema Simplebus con regleta de conexiones y sistema digital de gestión del audio con Eco-canceling, altavoz hermético y micrófono electret; el volumen del altavoz se regula desde la parte frontal. Incluye microprocesador y DIP swi.



1622VC Módulo para telecámara separada en color con sistema Simplebus para placa de calle IKALL



Módulo que permite modular y enviar señales de vídeo en color en la columna montante. Prevé, en entrada, la señal de vídeo compuesto de una telecámara en color. Incluye microprocesador y DIP switches de 8 posiciones para programar las llamadas a los usuar.



33400 Módulo audio de 0 pulsadores con tapa negra



Módulo preparado para portero audio con tapa serigrafiada negra. Se tiene que completar con el correspondiente portero eléctrico, que depende del sistema de cableado utilizado. Dimensiones: 112x89,5x32 mm.



33400W Tapa blanca para módulo audio de 0 pulsadores



Accesorio tapa de color blanco serigrafiada para módulo audio 33401 o 33402.

33401 Módulo audio de 1 pulsador con tapa negra



Módulo preparado para portero audio con tapa serigrafiada negra. Tarjeteros con iluminación con led, seleccionable entre azul , blanca y apagada. Se tiene que completar con el correspondiente portero eléctrico, que depende del sistema de cableado utilizad



33402 **Módulo audio de 2 pulsadores con tapa negra**
 Módulo preparado para portero audio con tapa serigrafiada negra. Tarjeteros con iluminación con led, seleccionable entre azul , blanca y apagada. Se tiene que completar con el correspondiente portero eléctrico, que depende del sistema de cableado utilizado.



33401W **Tapa blanca para módulo audio de 1-2 pulsadores**
 Accesorio tapa de color blanco serigrafiada para módulo audio 33401 o 33402.



33410 **Módulo audio y vídeo de 0 pulsadores con tapa negra**
 Módulo preparado para portero audio/vídeo con tapa serigrafiada negra. Se tiene que completar con el correspondiente vídeo portero, que depende del sistema de cableado utilizado. Dimensiones: 112x89,5x32 mm.



33410W **Tapa blanca para módulo audio/vídeo de 0 pulsadores**
 Accesorio tapa de color blanco serigrafiada para módulo audio/vídeo 33410.



33411 **Módulo audio y vídeo de 1 pulsador con tapa negra**
 Módulo preparado para portero audio/vídeo con tapa serigrafiada negra. Tarjeteros con iluminación con led, seleccionable entre azul, blanca y apagada. Se tiene que completar con el correspondiente vídeo portero, que depende del sistema de cableado utilizado. Dimensiones: 112x89,5x32 mm.



33412 **Módulo audio y vídeo de 2 pulsadores con tapa negra**
 Módulo preparado para portero audio/vídeo con tapa serigrafiada negra. Tarjeteros con iluminación con led, seleccionable entre azul, blanca y apagada. Se tiene que completar con el correspondiente vídeo portero, que depende del sistema de cableado utilizado. Dimensiones: 112x89,5x32 mm.



33411W **Tapa blanca para módulo audio/vídeo de 1-2 pulsadores**
 Accesorio tapa de color blanco serigrafiada para módulo audio/vídeo 33411 o 33412.



33423 **Módulo de 3 pulsadores. Sistema tradicional**
 Módulo de 3 pulsadores para placa de calle IKALL para sistema tradicional. Iluminación de los tarjeteros seleccionable entre los colores azul/blanco/apagado. Dimensiones: 112x89,5x40 mm.



IKALL ARTÍCULOS



33424 **Módulo de 4 pulsadores. Sistema tradicional**
Módulo de 4 pulsadores para placa de calle IKALL para sistema tradicional. Iluminación de los tarjeteros seleccionable entre los colores azul/blanco/apagado. Dimensiones: 112x89,5x40 mm.



33426 **Módulo de 6 pulsadores. Sistema tradicional**
Módulo de 6 pulsadores para placa de calle IKALL para sistema tradicional. Iluminación de los tarjeteros seleccionable entre los colores azul/blanco/apagado. Dimensiones: 112x89,5x40 mm.



33433 **Módulo de 3 pulsadores. Sistema Simplebus**
Módulo de 3 pulsadores para placa de calle IKALL para sistema Simplebus. Iluminación de los tarjeteros seleccionable entre los colores azul/blanco/apagado. Dimensiones: 112x89,5x40 mm.



33434 **Módulo de 4 pulsadores. Sistema Simplebus**
Módulo de 4 pulsadores para placa de calle IKALL para sistema Simplebus. Iluminación de los tarjeteros seleccionable entre los colores azul/blanco/apagado. Dimensiones: 112x89,5x40 mm.



33436 **Módulo de 6 pulsadores. Sistema Simplebus**
Módulo de 6 pulsadores para placa de calle IKALL para sistema Simplebus. Iluminación de los tarjeteros seleccionable entre los colores azul/blanco/apagado. Dimensiones: 112x89,5x40 mm.



3334 **Módulo ciego con tapa negra**
Módulo ciego con tapa negra.
Dimensiones: 112x89,5x22 mm.



3334W **Tapa blanca para módulo ciego**
Accesorio mascherina serigrafata bianco per Art. 3334.
Dimensioni 87x85,5x3,5 mm.



3336 **Módulo posterior iluminado**
Módulo posterior iluminado con leds para varias señalizaciones. Iluminación del tarjetero seleccionable entre los colores azul/blanco/apagado. Contiene la etiqueta para escribir los nombres y los códigos de usuario, 12 como máximo.
Dimensiones 112x89,5x39 mm.



3345 **Módulo PTT con tapa negra**
Módulo preparado para el montaje de cerradura con llave o antena de lectura. Dimensiones: 112x89,5x22 mm.



3345W **Tapa blanca para módulo PTT**
Tapa blanca para módulo PTT.





3348 **Módulo llave electrónica digital para placa de calle IKALLCODE**

Módulo llave electrónica digital con retroiluminación del teclado con iluminación con led seleccionable entre azul, blanco y apagada. Marcando un número de 1 a 8 cifras en el teclado, se activan dos relés (10 A), que permiten accionar cerraduras eléctrica.



3349 **Módulo SimpleKey con tapa negra**

Módulo preparado para el montaje del lector SimpleKey Art. SK9000I, SK9001I, SK9030I.
Dimensiones: 112x89,5x22 mm.



3349W **Tapa blanca para módulo SimpleKey**

Accesorio tapa de color blanco serigrafiada para art. 3349.
Dimensiones: 87x85,5x3,5 mm.



SK9000I **Unidad dotada con dispositivo de administración de SimpleKey Basic**

Unidad dotada con dispositivo para el control de accesos SimpleKey Basic. Módulo de unidad de control independiente + lector Mifare(R) integrado. Caja hermética de PVC. Capacidad: 1500 llaves. Programación mediante una única tarjeta maestra. El sistema se pone en marcha cuando se pasa la primera tarjeta delante de la unidad que aún no se ha utilizado. Se convierte en tarjeta maestra a la cual se le pueden añadir otras. Cierre del relé regulable mediante temporizador: de 1 a 60 segundos, por defecto se ha configurado en 5 segundos. Para cancelar una llave utilizar el software SK9093. Alimentador de 12-24 Vca/cc y 33 Vcc



SK9001I **Unidad COMPLETA con dispositivo de administración de SimpleKey Advanced**

Unidad COMPLETA dotada con dispositivo para el control de accesos SimpleKey Basic. Módulo de unidad de control independiente + lector Mifare(R) integrado. Caja hermética de PVC. Capacidad: 1500 llaves. Programación mediante una única tarjeta maestra. El sistema se pone en marcha cuando se pasa la primera tarjeta delante de la unidad que aún no se ha utilizado. Se convierte en tarjeta maestra a la cual se le pueden añadir otras. Cierre del relé regulable mediante temporizador: de 1 a 60 segundos, por defecto se ha configurado en 5 segundos. Para cancelar una llave utilizar el software SK9093 o el programador SK9070. Alimentador de 12-24 Vca/cc y 33 Vcc



3309 **Cable accesorio de programación**

Cable accesorio de programación





3360

Modulo digital de llamada con agenda electrónica para placa de calle IKALL con tapa negra.



Incluye pantalla LCD gráfica de 128x64 dots y teclado con 21 pulsadores retroiluminados con leds azules. Funciona también con llave electrónica de código. Posee un módulo agenda de tipo electrónico. Incluye un módulo agenda electrónica que memoriza hasta 3800 nombres de usuarios y 6400 contraseñas abrepuertas. Los nombres se desplazan mediante los dos pulsadores de búsqueda o escribiendo directamente la inicial del nombre. Una vez visualizado el nombre, basta presionar el pulsador de llamada. Es posible enviar la llamada marcando directamente el código de usuario. Compatible con todas las prestaciones y productos SBTOP. Permite direccionar la llamada hasta 120.000 usuarios. Además, permite personalizar un mensaje inicial de bienvenida y el funcionamiento de la interfaz del usuario en dos idiomas. Se puede combinar con las llaves electrónicas SimpleKey para la actualización automática de los nombres de la agenda. Incluye Cd-ROM con el software de descarga en serie art. 1249B que se ha de instalar en el ordenador personal y cable USB de conexión. Permite programar rápidamente la agenda en sus diferentes modalidades de llamada, introducir la contraseña de apertura de la puerta y el mensaje inicial de bienvenida. Permite gestionar los archivos en el ordenador personal. Dimensiones: 112x180x40 mm.



3360W

Modulo digital de llamada con agenda electrónica para placa de calle IKALL con tapa blanca.



Incluye pantalla LCD gráfica de 128x64 dots y teclado con 21 pulsadores retroiluminados con leds azules. Funciona también con llave electrónica de código. Posee un módulo agenda de tipo electrónico. Incluye un módulo agenda electrónica que memoriza hasta 3800 nombres de usuarios y 6400 contraseñas abrepuertas. Los nombres se desplazan mediante los dos pulsadores de búsqueda o escribiendo directamente la inicial del nombre. Una vez visualizado el nombre, basta presionar el pulsador de llamada. Es posible enviar la llamada marcando directamente el código de usuario. Compatible con todas las prestaciones y productos SBTOP. Permite direccionar la llamada hasta 120.000 usuarios. Además, permite personalizar un mensaje inicial de bienvenida y el funcionamiento de la interfaz del usuario en dos idiomas. Se puede combinar con las llaves electrónicas SimpleKey para la actualización automática de los nombres de la agenda. Incluye Cd-ROM con el software de descarga en serie art. 1249B que se ha de instalar en el ordenador personal y cable USB de conexión. Permite programar rápidamente la agenda en sus diferentes modalidades de llamada, introducir la contraseña de apertura de la puerta y el mensaje inicial de bienvenida. Permite gestionar los archivos en el ordenador personal. Dimensiones: 112x180x40 mm.



4673

Grupo audio y vídeo para cableado tradicional con telecámara en color y placa de calle IKALL



Grupo audio-vídeo para cableado tradicional con regleta de conexiones y telecámara gran angular CCD de 1/4" en color, orientable frontalmente e iluminación con leds. Con portero eléctrico con doble amplificador y altavoz hermético con micrófono electret; los mandos de regulación del volumen del micrófono y del volumen del altavoz se encuentran en la parte frontal. Por montar en los módulos arts. 33410, 33411 y 33412. Dimensiones: 102x55x38 mm.



4675 Grupo audio y vídeo para cableado tradicional con telecámara en blanco y negro y placa de calle IKALL



Grupo audio-vídeo para cableado tradicional con regleta de conexiones y telecámara gran angular CCD de 1/4" en blanco y negro, orientable frontalmente e iluminación con leds. Con portero eléctrico con doble amplificador y altavoz hermético con micrófono electret; los mandos de regulación del volumen del micrófono y del volumen del altavoz se encuentran en la parte frontal. Por montar en los módulos arts. 33410, 33411 y 33412.

Dimensiones: 102x55x38 mm.



4680 Grupo audio y vídeo Simplebus con telecamera en blanco y negro y placa de calle IKALL



Grupo audio y vídeo para sistema Simplebus con regleta de conexiones y telecámara CCD gran angular de 1/4" en blanco y negro, orientable frontalmente e iluminación con leds. Incluye regleta de conexiones y sistema digital de gestión del audio con Eco-canceling, altavoz hermético y micrófono electret; el volumen del altavoz se regula desde la parte frontal. Incluye microprocesador y DIP switches de 8 posiciones para programar las llamadas a los usuarios. Señalizaciones audio y vídeo de ayuda para personas discapacitadas, activadas mediante programación. Alimentación 33 Vcc mediante alimentador dedicado art. 1595. Función electrónica abrepuertas a bordo (3A) y, además, contactos C, NC, NO de relé de 10A. Por montar en los módulos art. 33410, 33411 y 33412. Dimensiones: 102x55x38 mm. Compatible con todas las prestaciones y productos SBTOP. Permite direccionar la llamada hasta 120000 usuarios. Entrada del abrepuertas temporizado e indicación de puerta abierta.



4680C Grupo audio y vídeo Simplebus con telecámara en color y placa de calle IKALL



Grupo audio y vídeo para sistema Simplebus Color con regleta de conexiones y telecámara CCD gran angular de 1/4" en color, orientable frontalmente e iluminación con leds. Incluye regleta de conexiones y sistema digital de gestión del audio con Eco-canceling, altavoz hermético y micrófono electret; el volumen del altavoz se regula desde la parte frontal. Incluye microprocesador y DIP switches de 8 posiciones para programar las llamadas a los usuarios. Señalizaciones audio y vídeo de ayuda para personas discapacitadas, activadas mediante programación. Alimentación 33 Vcc mediante alimentador dedicado art. 1595. Función electrónica abrepuertas a bordo (3A) y, además, contactos C, NC, NO de relé de 10A. Por montar en los módulos art. 33410, 33411 y 33412. Dimensiones: 102x55x38 mm. Compatible con todas las prestaciones y productos SBTOP. Permite direccionar la llamada hasta 120.000 usuarios. Abrepuertas temporizado e indicación de puerta abierta.



1235 Kit para imprimir las etiquetas de los tarjeteros



El kit está formado por 20 folios tamaño A4 de poliéster y por el software especial que permite imprimir rápidamente los nombres en las etiquetas de los tarjeteros.



1595 Alimentador de 33 Vcc para placa de calle IKALL



Alimentador con primario de 110-230 V y salida de 33 Vcc de 500 mA continuos y 1,2 A de arranque para placa de calle IKALL. Dotado con protección interna contra sobrecorrientes y cortacircuitos.

Dimensiones: 71,7x90x62 mm (4 módulos 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
Tel. +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 8557
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 000158