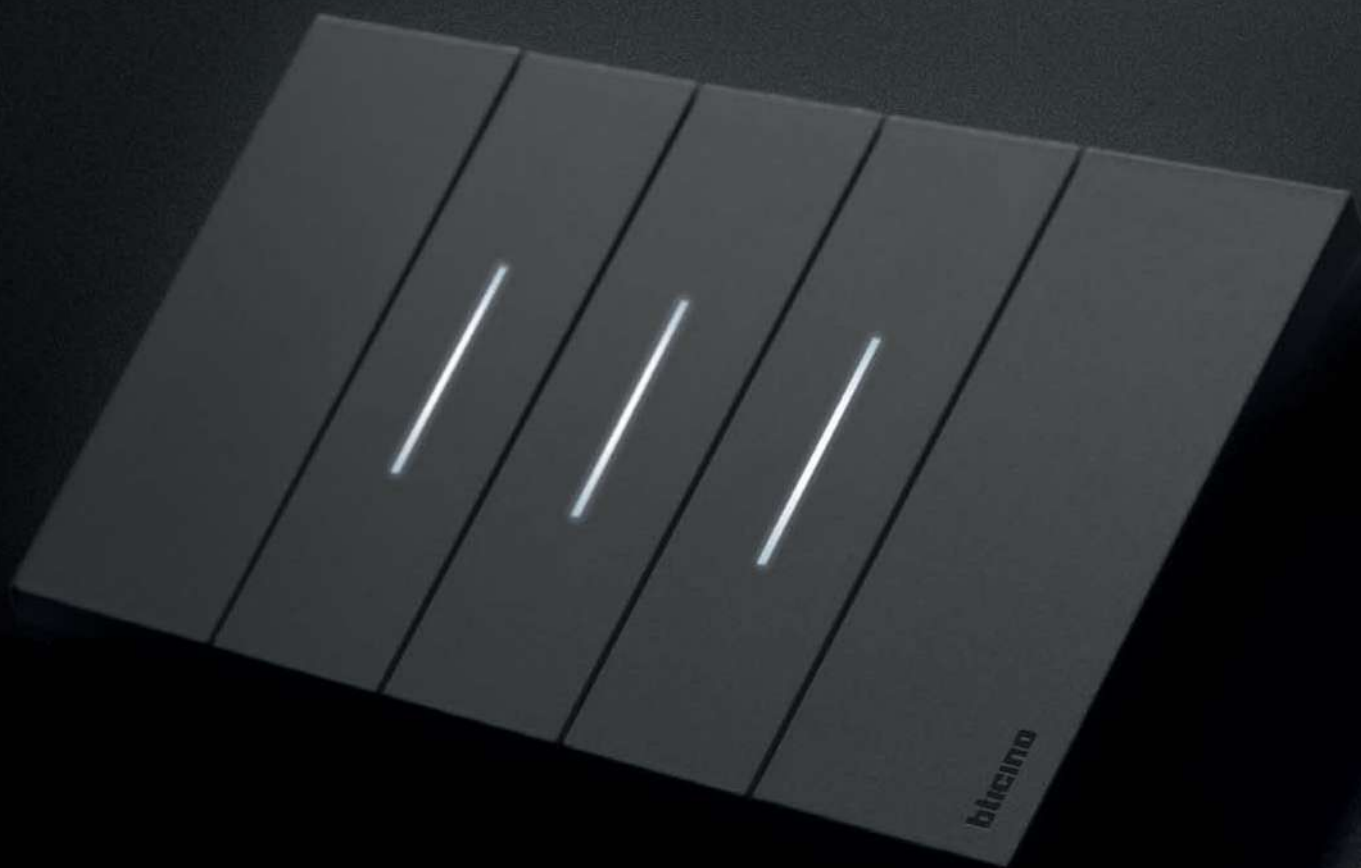
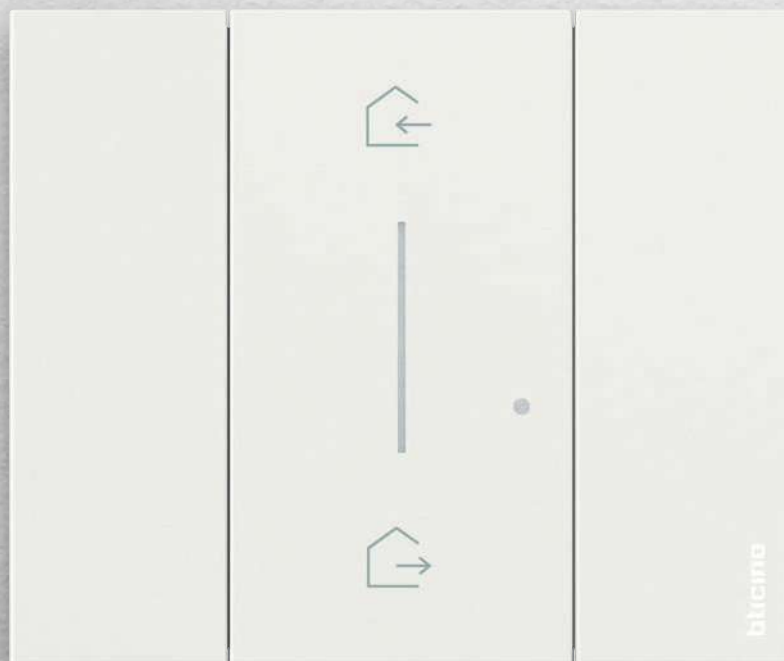


LIVING  
now®



**bticino**

# LIVING now®



Comando de escenarios conectados color blanco

2

Diseño

20

Living Now  
+ SMART

38

Living Now  
+ MyHome Up



# ÍNDICE

42

Catálogo  
de producto

78

Información  
técnica

# LIVING now®

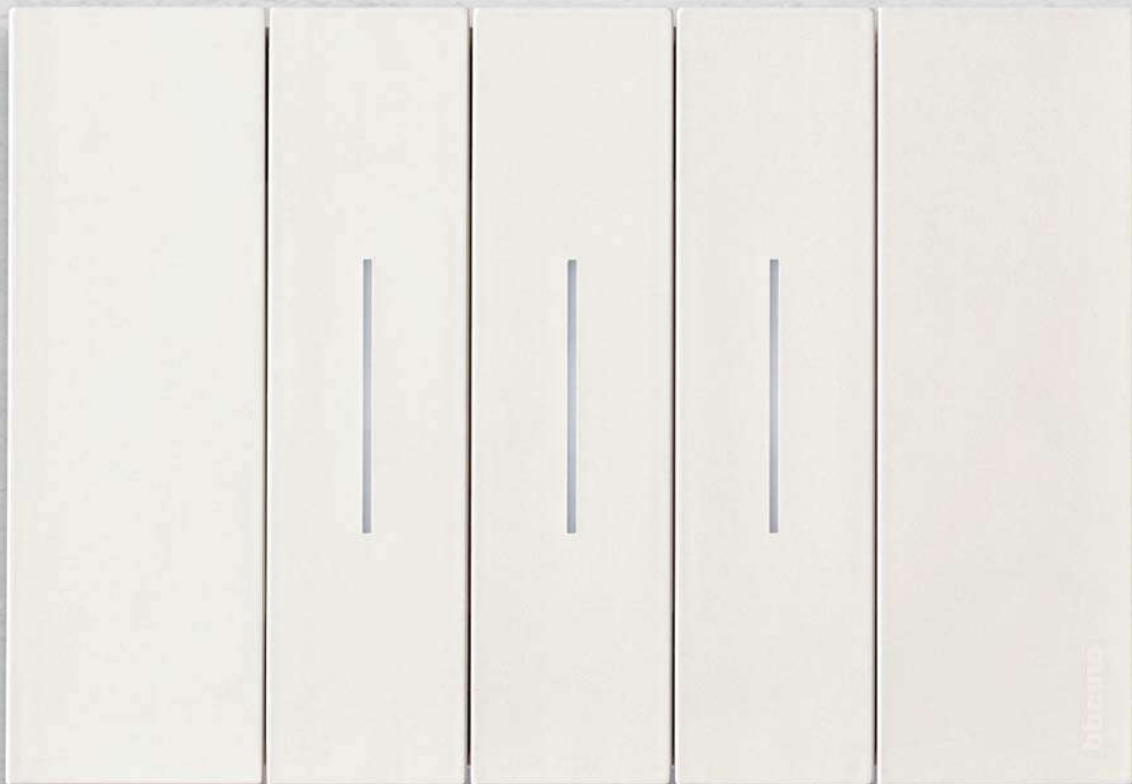




Innovación en **diseño**  
Interruptor **full touch**



Placa arena 3 módulos con interruptores arena



Placa blanca 3 módulos con interruptores blancos



Placa negra 3 módulos con interruptores negros



# LIVING now®

**3**  
**COLORES**

## COLORES DE MECANISMOS

Elige entre tres colores diferentes: **blanco, negro y arena**. Además, la suave superficie permite que sea más **agradable al tacto**.

**16**  
**ACABADOS**

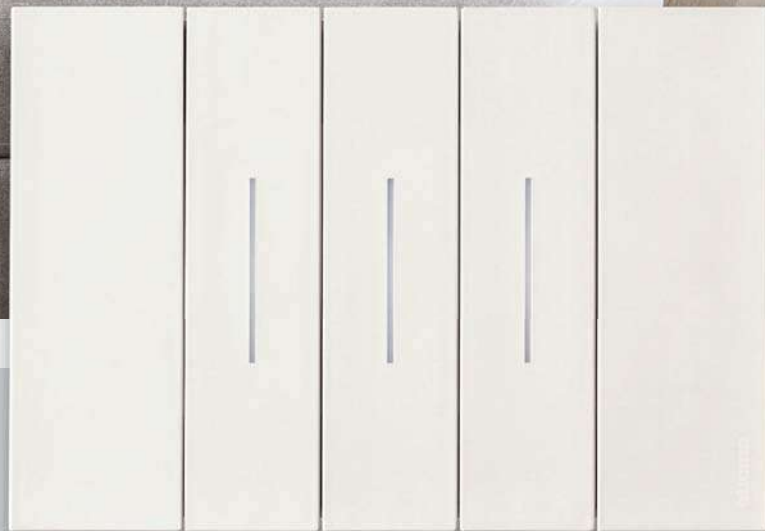
## COMBINACIÓN CON PLACAS

La gama de placas Living Now ofrece **16 acabados** especialmente seleccionados para acompañar las cubiertas de los mecanismos. Fabricados con diferentes materiales: **tecnopolímero, metal y madera**.

## APLICACIÓN LIVING NOW:

Descarga la app de Living Now, encuentra tu placa perfecta y **descubre cómo puede verse en tu muro**.





Placa **BLANCO**  
Material: tecnopolímero

# COLORES y acabados de placas

**Placa ORO**

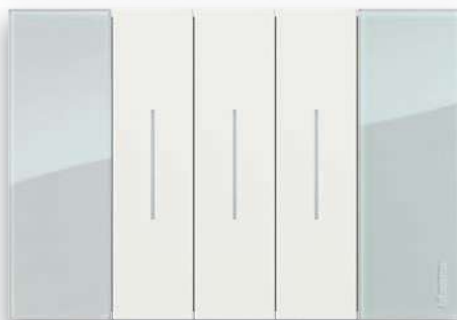
Material: metálico zamak

**Placa LUNA**

Material: metálico zamak

**Placa HIELO**

Material: tecnopolímero

**Placa CIELO**

Material: tecnopolímero

**Placa PIXEL**

Material: tecnopolímero efecto pixel

**Delicado y sofisticado**

Acabados que transmiten frescura y luminosidad por sí mismos.



**Placa ARENA**  
Material: tecnopolímero

# COLORES y acabados de placas



**Placa COBRE**  
Material: metálico zamak



**Placa ROBLE**  
Material: madera



**Placa AURA**  
Material: tecnopolímero



**Placa ÓPTICO**  
Material: tecnopolímero efecto pixel

## Cálido y armonioso

Materiales que **provocan sensaciones acogedoras** en cualquier espacio.



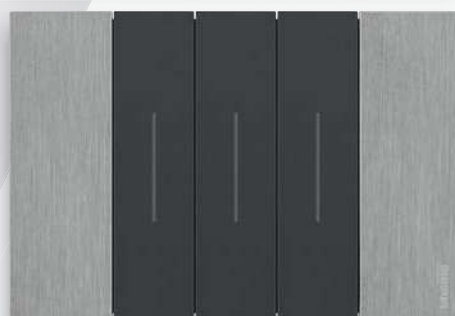
**Placa NEGRO**  
Material: tecnopolímero

# COLORES

y acabados de placas



**Placa SPACE**  
Material: metálico zamak



**Placa ACERO**  
Material: metálico zamak



**Placa NOGAL**  
Material: madera



**Placa NOCHE**  
Material: tecnopolímero

## Profundo y elegante

Efectos naturales que **resaltan los detalles** y se adaptan a todos los estilos.

# Superficies **perfectamente planas** y alineadas

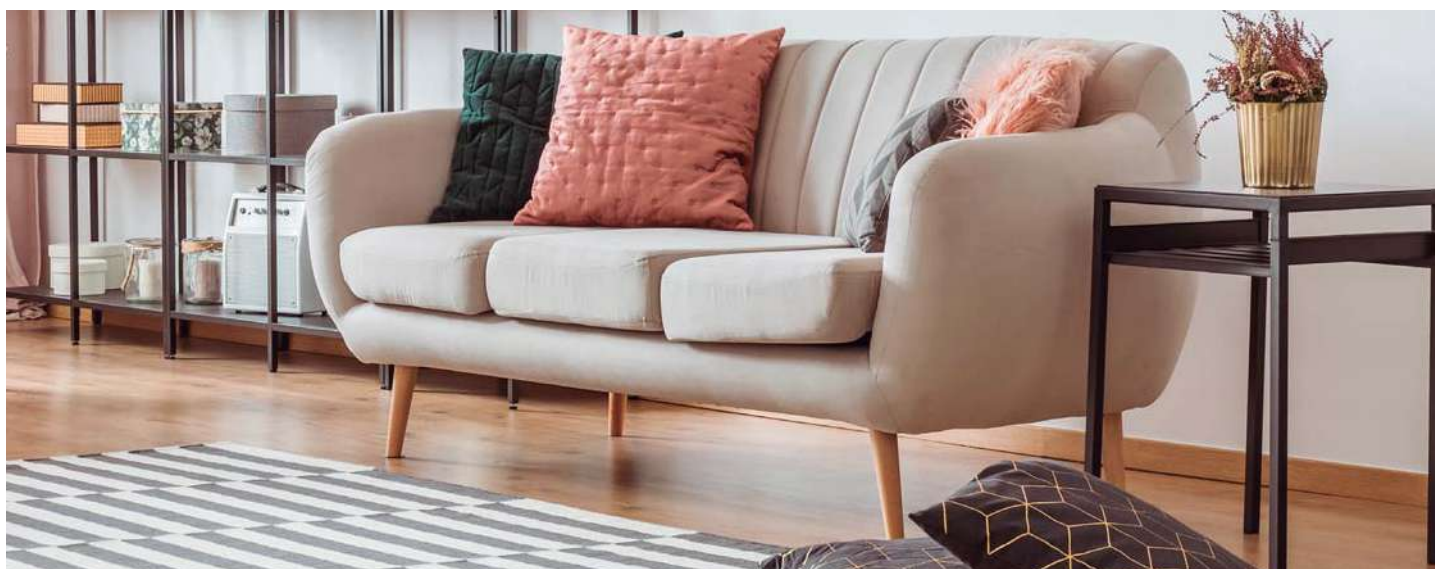
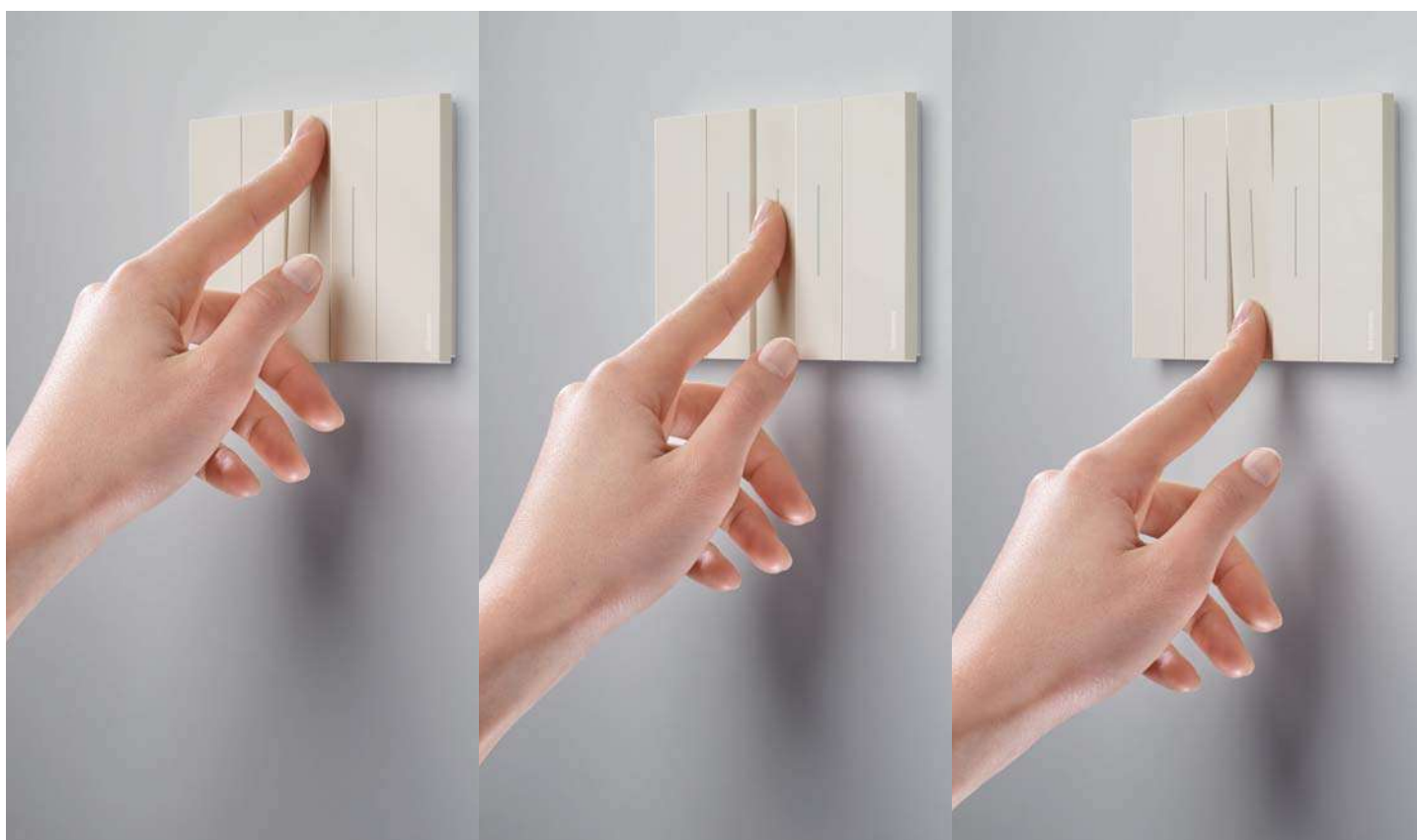
Living Now



# INNOVACIÓN EN DISEÑO

## INTERRUPTOR FULL TOUCH

Los interruptores encienden y apagan la luz desde la parte **superior**, **inferior o central**, garantizando una ergonomía excepcional y después de su accionamiento mantienen una perfecta alineación.



# SOLUCIONES PARA UNA INSTALACIÓN SIEMPRE PERFECTA

## INTERRUPTORES FULL TOUCH, ERGONÓMICOS

Toda la superficie es funcional. Pueden ser activados desde la parte superior, inferior o central, garantizando una ergonomía excepcional.



## INTERRUPTORES FULL TOUCH, ELECTROMECÁNICOS

- Mecanismos diseñados para soportar más de 80,000 activaciones con carga conectada, lo doble de lo que la norma eléctrica solicita. Equivalente a más de 40 años de tiempo de vida.
- 127-250 VCA, 10AX, probado hasta 700 A pico; ideales para las nuevas cargas tipo LED, que generan una corriente pico significativa en el encendido.

## SISTEMA DE ALINEACIÓN CENTRAL

Esta cubierta patentada asegura que las cubreteclas siempre estarán alineadas con los otros mecanismos de la placa, incluso después de un uso prolongado.





**MARCO FLOTANTE**

Marco flotante flexible en la parte posterior de la placa que asegura que el accesorio quede perfectamente montado en cualquier muro.

El marco flotante puede:

- Ocultar defectos del muro.
- Ocultar irregularidades de las cajas de empotrar.

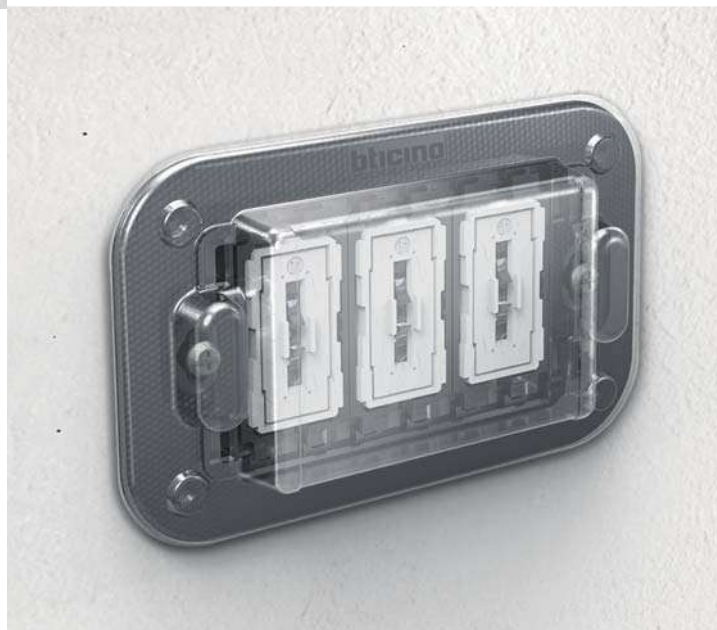


**SOPORTE CHASIS MÁS FUERTE**

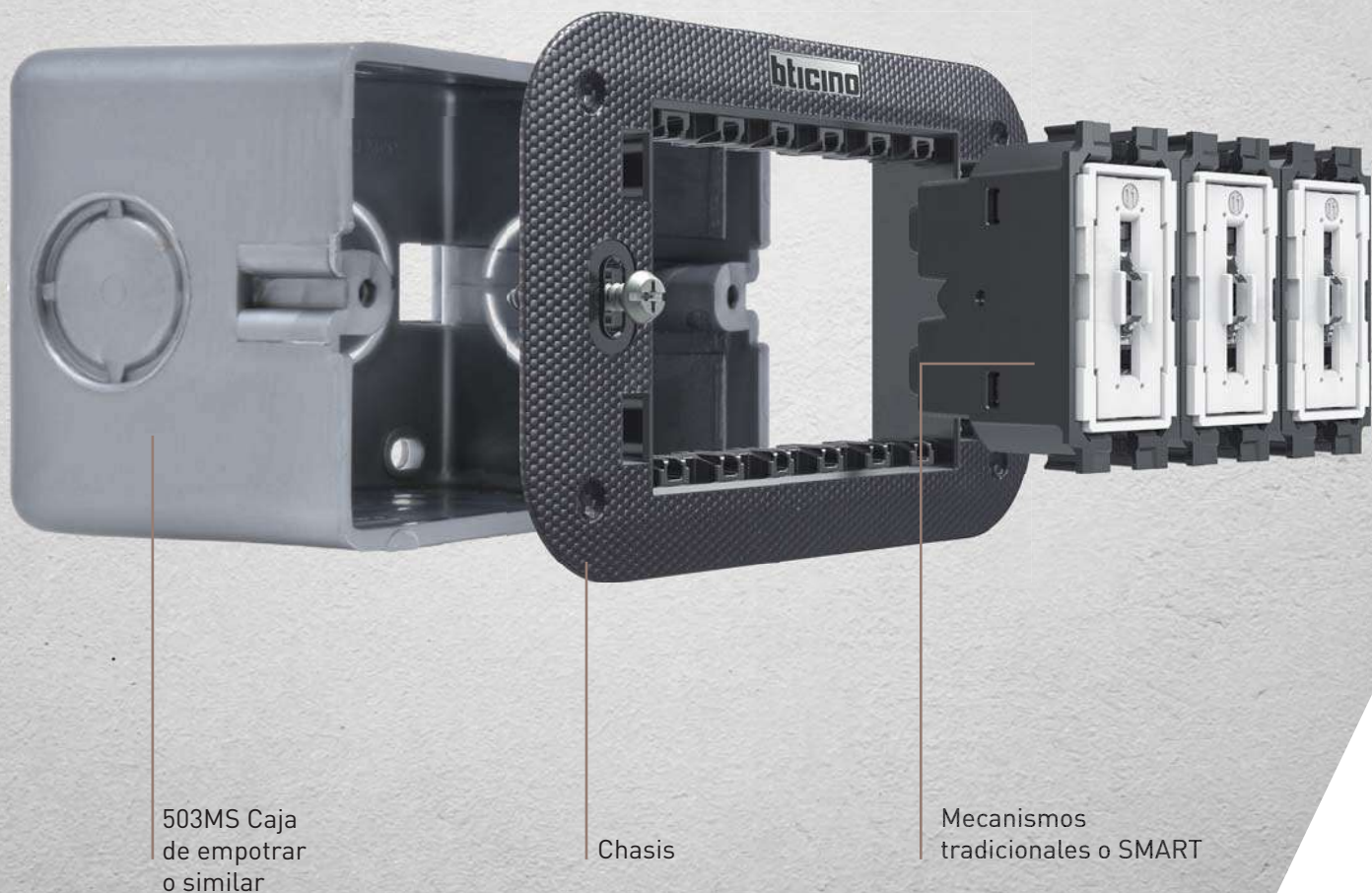
Hasta 4 veces más fuerte que la versión tradicional, gracias a la nueva geometría y materiales de alto rendimiento.

**MEJOR PROTECCIÓN**

El soporte tiene una cubierta protectora transparente, que se puede utilizar para proteger soportes y mecanismos de posibles daños durante las actividades de decoración, por ejemplo al pintar los muros.



# INSTALACIÓN SIEMPRE PERFECTA



503MS Caja  
de empotrar  
o similar

Chasis

Mecanismos  
tradicionales o SMART

## ELEMENTOS FUNCIONALES

### INSTALACIÓN ESTÁNDAR

La instalación de mecanismos tradicionales o SMART para cualquier casa debe ser estándar y contar con las siguientes características:

- Cableado eléctrico tradicional.
- Cajas de empotrar tradicionales.
- No requiere configuración.

### EL TRABAJO NO CAMBIA, PERO SE HACE FÁCIL

La instalación del sistema eléctrico no cambia. Además, con la instalación de los componentes estéticos al final del proyecto, su instalación tendrá un aspecto perfecto.



Placa con marco soporte para las cubreteclas



Cubreteclas que se montan en la placa

## ELEMENTOS ESTÉTICOS

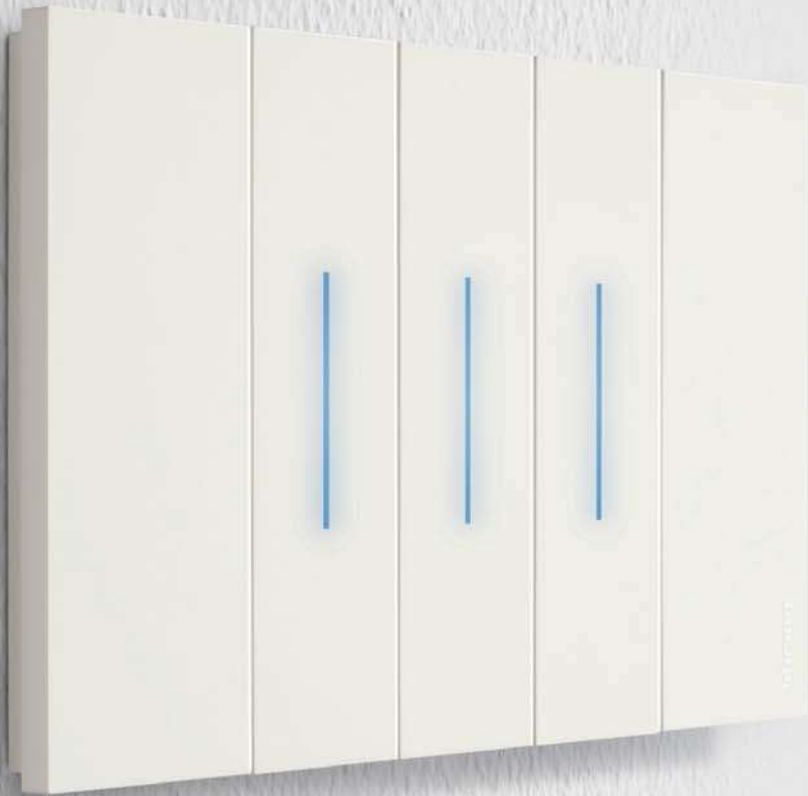
### PROCESO DE INSTALACIÓN

- Instala los mecanismos funcionales pero sin los elementos estéticos, placas y cubreteclas.
- Protege los mecanismos utilizando la cubierta protectora transparente, que podrás encontrar junto con el chasis.
- Después de completar los trabajos de la obra, incluida pintura en muros, instala las placas y cubreteclas.

### MÁS VENTAJAS

Si el cliente desea cambiar el color de su muro, es posible solo cambiar las placas y cubreteclas, sin necesidad de tocar los mecanismos ni la instalación eléctrica.

# LIVING **now**® + SMART



Sistema Eléctrico SMART  
con **NETATMO**





# LIVING now<sup>®</sup> + SMART



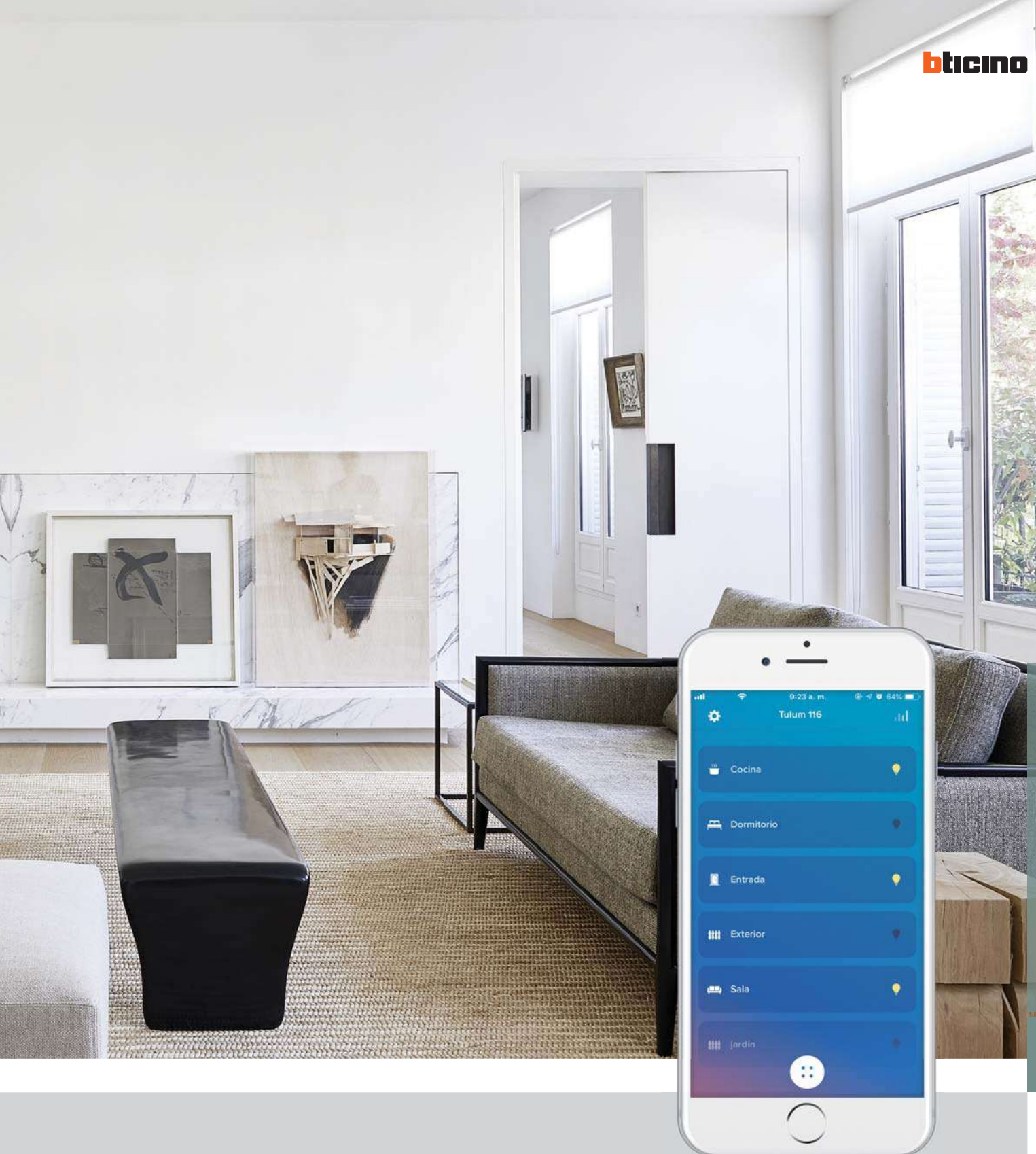
Placa negra 3 módulos con interruptores negros



## Tecnología SMART a tu alcance

Los mecanismos eléctricos de Living Now, combinan lo mejor de la **estética y tecnología** para adaptarse a cualquier proyecto **sin necesidad de romper muros por remodelaciones.**





- **Innovación en diseño:** reinventa el apagador de casa, transformando el interruptor en interfase.
- **Es inteligente:** la primera línea de apagador SMART instalable como un apagador tradicional.



- Cuenta con las mejores soluciones permitiendo una **instalación perfecta.**

# LIVING now<sup>®</sup> + SMART

Cambia tus apagadores tradicionales por un sistema eléctrico SMART sin necesidad de remodelaciones.



SISTEMA ELÉCTRICO TRADICIONAL



Comando  
de voz

SISTEMA ELÉCTRICO SMART

Construye un sistema eléctrico tradicional y agrega características SMART conectadas al Wi-Fi de tu hogar controlable desde la aplicación **HOME + CONTROL.**



Luces



Persianas



Contactos



# TU HOGAR CONECTADO



Comando escenario



Comando inalámbrico



Visualización de consumo



Comando general

CABLEADO ELÉCTRICO TRADICIONAL



# SISTEMA ELÉCTRICO SMART TE PERMITE CONTROLAR

## ILUMINACIÓN

Ejecuta automáticamente 4 escenas favoritas en horarios predeterminados, DÍA, NOCHE, ENTRAR y SALIR.



## PERSIANAS

Maximiza tu confort, protección, privacidad y ahorro energético controlando tus persianas desde la comodidad de tu smartphone.

## TOMACORRIENTE CONTROLADA

Con solo presionar un botón y desde donde te encuentres, podrás encender o apagar los electrodomésticos.



## CONSUMO ENERGÉTICO Y ALARMAS

Visualiza desde tu smartphone el consumo de electricidad y recibe notificaciones de alarma para evitar excesos de consumo o mal funcionamiento.



# Tú decides como **controlas tu hogar**



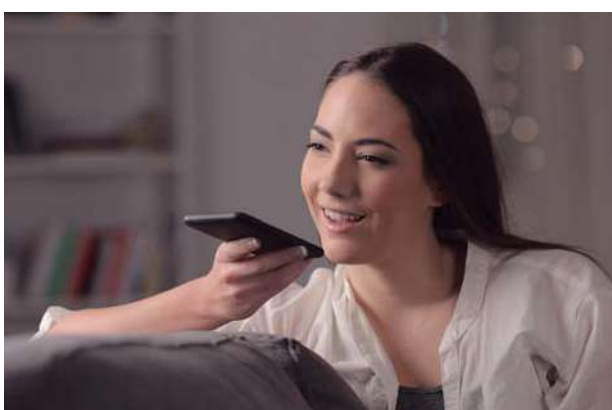
## **COMANDO GENERAL**

Con un solo clic apaga todas las luces y baja todas persianas cuando salgas de casa, o activa tu escena favorita.

## **CONTROL DESDE TU SMARTPHONE**

Visualiza y controla en cualquier lugar el estado de las luces, persianas y tomas de corriente conectadas.

App **HOME + CONTROL**



## **CONTROL POR VOZ**

Controla tu sistema por medio de un comando vocal gracias a tu asistente de voz favorito.



## **COMANDO INALÁMBRICO**

Añade o reubica en cualquier momento los comandos inalámbricos para luces, persianas y tomacorrientes en función de tus necesidades.



# EXPANDE TUS POSIBILIDADES



**Comando de escenarios**  
conectados color blanco



## Escena “ENTRAR”

Al llegar a casa, con solo presionar un botón, podrás encender las luces de entrada, habitación y cocina, cerrar o abrir persianas, justo lo que necesitas para sentirte cómodo.



## Escena “SALIR”

Olvídate de recorrer toda tu casa para pagar las luces o la televisión, bastará con un solo toque para cerciorarte de que no tendrás consumos excesivos de electricidad por haber olvidado apagar las luces o tus equipos eléctricos.

Con **LIVING  
now**®

+ SMART podrás: **activar y personalizar 4 escenarios.**



### Escena "DÍA"

Al amanecer, las luces se encenderán a la intensidad que desees, levantar las persianas y tener listo tu café para empezar con un excelente día.



### Escena "NOCHE"

Apaga todas las luces asegurándote de solo dejar encendidas las luces que necesitas como tu entrada o jardín trasero.

# LIVING NOW<sup>®</sup> + SMART

Controlado desde la app  
**HOME+CONTROL**



## El control de tu hogar en la palma de tu mano:

- Activa y personaliza 4 escenarios: DÍA, NOCHE, ENTRAR y SALIR.
- Visualiza y verifica el estado de las luces y persianas.
- Revisa el consumo de todo tu hogar y los de cada tomacorriente en tiempo real o acumulativo.
- Recibe notificaciones cuando se supere la máxima potencia permitida por el contrato.
- Recibe notificaciones en caso de fallas eléctricas.
- Integra la aplicación con la plataforma IFTTT para crear acciones automatizadas derivadas de la sinergia de Living Now y Netatmo con servicios externos y dispositivos conectados de otras compañías.



# Una sola aplicación, muchas ventajas **conectadas.**



## Una aplicación al alcance de todos:

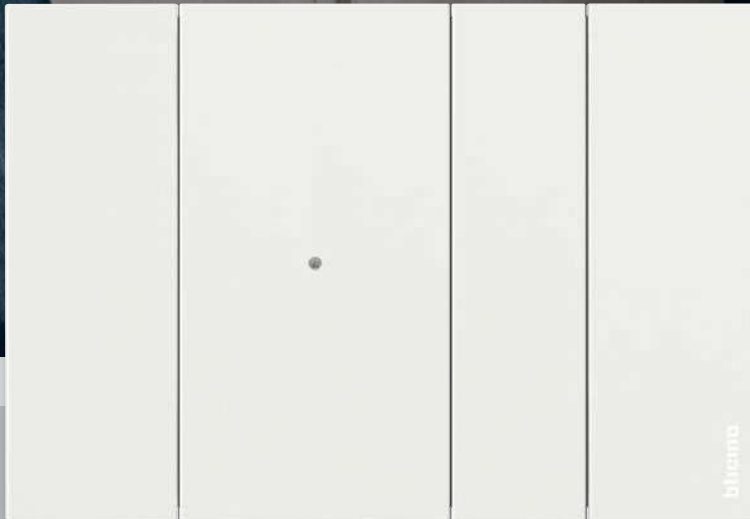
- Descarga la aplicación Home + Control



- Asocia el gateway a la aplicación y a la red Wi-Fi de tu hogar.
- Asigna una descripción a cada dispositivo conectado y a la habitación donde se instala, por ejemplo, luz central - sala de estar.
- Puedes cambiar y controlar escenas por medio de tu celular a través de la aplicación HOME + CONTROL



# LIVING NOW<sup>®</sup> + SMART Controlado desde **COMANDOS DE VOZ**



**Gateway**  
Interfaz del sistema SMART

## **SISTEMA ELÉCTRICO SMART** tu voz controla tu hogar

Nota: HomePod, Google Home y Amazon Echo están disponibles en Apple Store, Google Store, Amazon o en los distribuidores autorizados.



**“SIRI, enciende la luz de la recámara”.**

**“OK Google, apaga todas las luces de la casa”.**

**“ALEXA, apaga la luz de la cocina”.**

Living Now + SMART con Netatmo, podrás controlar el sistema utilizando los asistentes de voz de Apple, Google y Amazon. Una característica extremadamente práctica, especialmente para aquellos con problemas de movilidad.

Nota: HomeKit es una marca registrada propiedad de Apple Inc. Google Home es una marca registrada propiedad de Google LLC, Amazon es una marca registrada propiedad de Amazon.com, Inc.

# SISTEMA ELÉCTRICO SMART

## CONEXIÓN REMOTA



Gateway,  
interfaz del  
sistema SMART



## ESCENARIOS



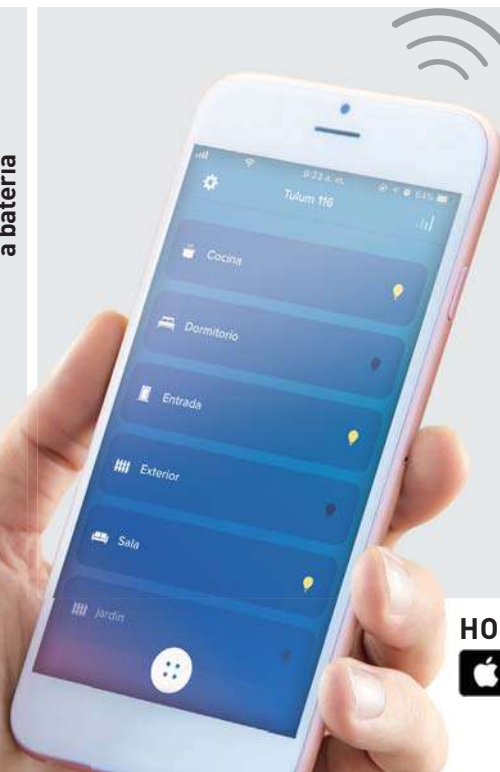
Comando de escenarios

Dispositivos conectados  
a 110Va.c.



Cód. K4500C - Gateway

Dispositivos inalámbricos  
a batería



Cód. K4570CW  
Comando de escenarios  
ENTRAR & SALIR  
inalámbrico



Cód. K4574CW  
Comando de escenarios  
DÍA & NOCHE inalámbrico

HOME + CONTROL app



# Comando e interruptores SMART cableados e inalámbricos.

## FUNCIONES

LUCES	PERSIANAS	ENERGÍA
 <p>Interruptores de iluminación</p>	 <p>Comando de persianas</p>	 <p>Tomacorriente con módulo de toma SMART</p>
 <p><b>Cód. 3584C</b> Micro módulo con entrada auxiliar SMART</p> <p><b>Cód. K4003C</b> Interruptor SMART</p>	 <p><b>Cód. K4027C</b> Actuador para persianas SMART</p>	 <p><b>Cód. K4531C</b> Módulo para contacto SMART</p> <p><b>Cód. F20T60A</b> Módulo DIN Medidor de consumo de corriente SMART</p>
 <p><b>Cód. K4003CW</b> Comando de luces inalámbrico</p>	 <p><b>Cód. K4027CW</b> Comando de persianas inalámbrico</p>	

Funciones (requieren completarse con los componentes estéticos)



# SISTEMA ELÉCTRICO SMART

1. Los mecanismos son instalados como mecanismos tradicionales

---

2. Los mecanismos son asociados entre sí presionando un pulsador

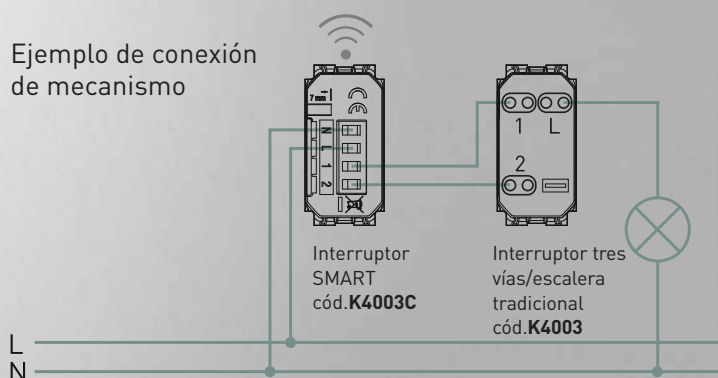
---

+ El sistema puede crecer mediante comandos inalámbricos

# Tan sencillo como instalar un sistema **eléctrico tradicional**.

En lugar de un mecanismo tradicional, instala el mecanismo SMART: uno para cada línea de control. Recuerda que el dispositivo siempre debe estar alimentado; por lo tanto, asegúrate de que la fase y neutro están presentes. Una vez instalado, el mecanismo SMART te permitirá encender la luz sin la necesidad de hacer algo adicional.

Ejemplo de conexión de mecanismo



## PROCEDE DE LA SIGUIENTE MANERA

**A.** Energiza el sistema.



**B.** Presiona el comando escenario de ENTRAR & SALIR 5 segundos.



**C.** Los dispositivos ya están asociados de forma automática. Podrás utilizar el comando escenario ENTRAR & SALIR para el control general de "SALIDA".



**A.** Presiona el comando escenario de ENTRAR & SALIR 5 segundos.



**B.** Da un ligero toque entre los mecanismos que deseas asociar.

### TAC TAC



Mecanismo conectado

Comando inalámbrico adicional

**C.** Instala el comando inalámbrico en cualquier muro, justo donde lo necesitas.



Comando de iluminación inalámbrico con montaje en placa.

# LIVING now® + MY HOME UP



## Sistema de DOMÓTICA para TU CASA INTELIGENTE

**CONTROLA Y CONFIGURA** tú mismo, tantas escenas como desees en el momento que lo necesites y **desde cualquier lugar**.



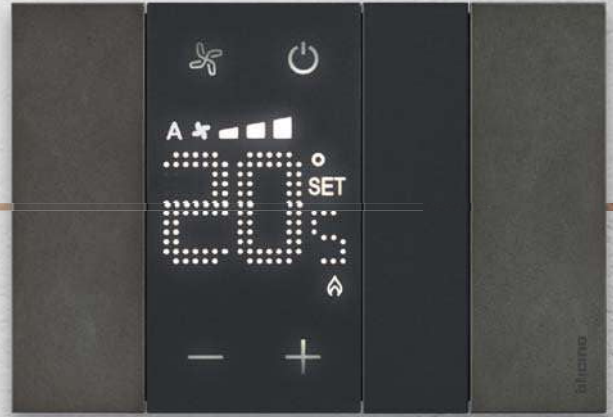




# LIVING NOW<sup>®</sup> + MY HOME UP

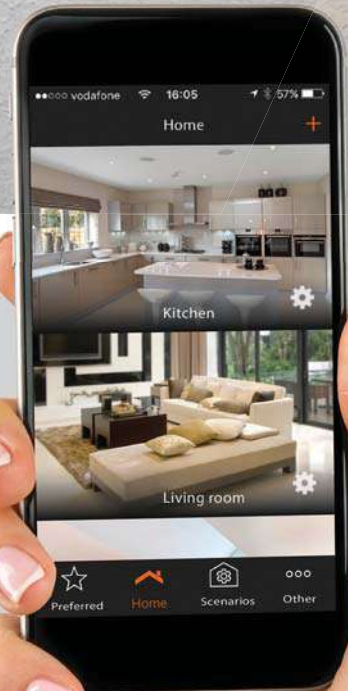


Placa space 3 módulos  
con interruptores negros



Placa space 3 módulos  
con termostato color negro

App **MyHOME\_Up**



## MEJORA Y FACILITA TU VIDA

Con MyHOME Up podrás controlar tu hogar en plena libertad, incluso sin internet, desde los nuevos comandos con estética LivingNow, Hometouch o desde tu smartphone.



MÚSICA



ILUMINACIÓN



PERSIANAS



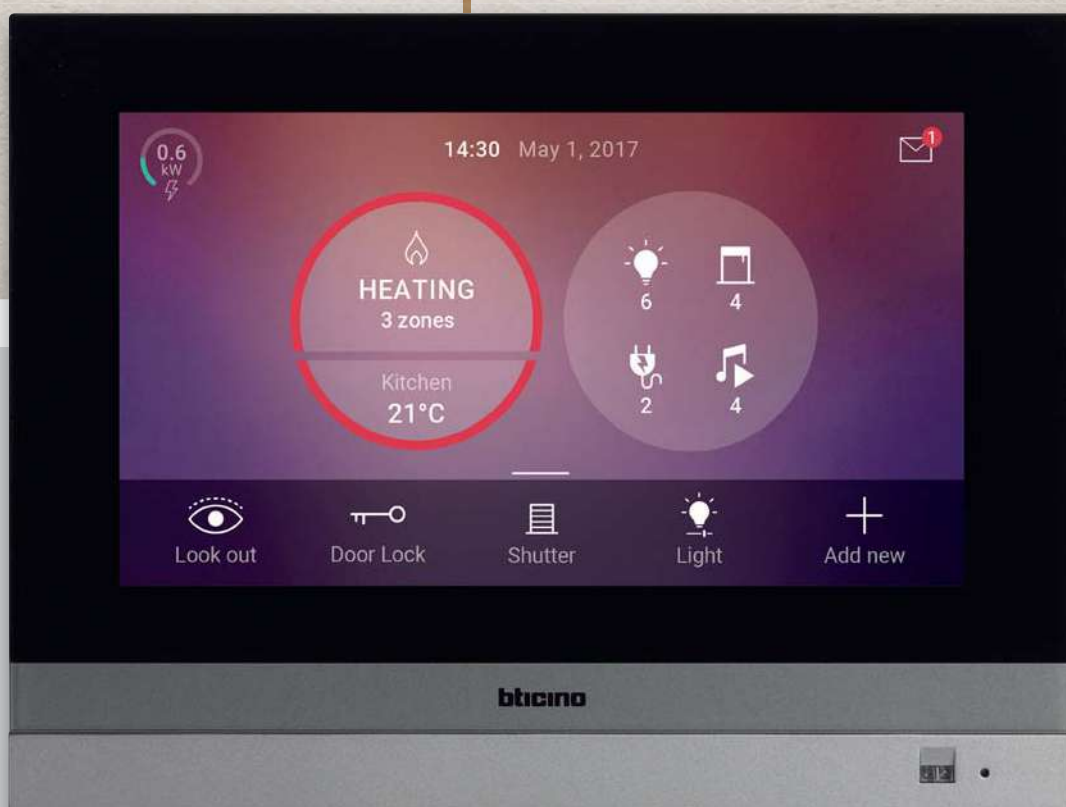
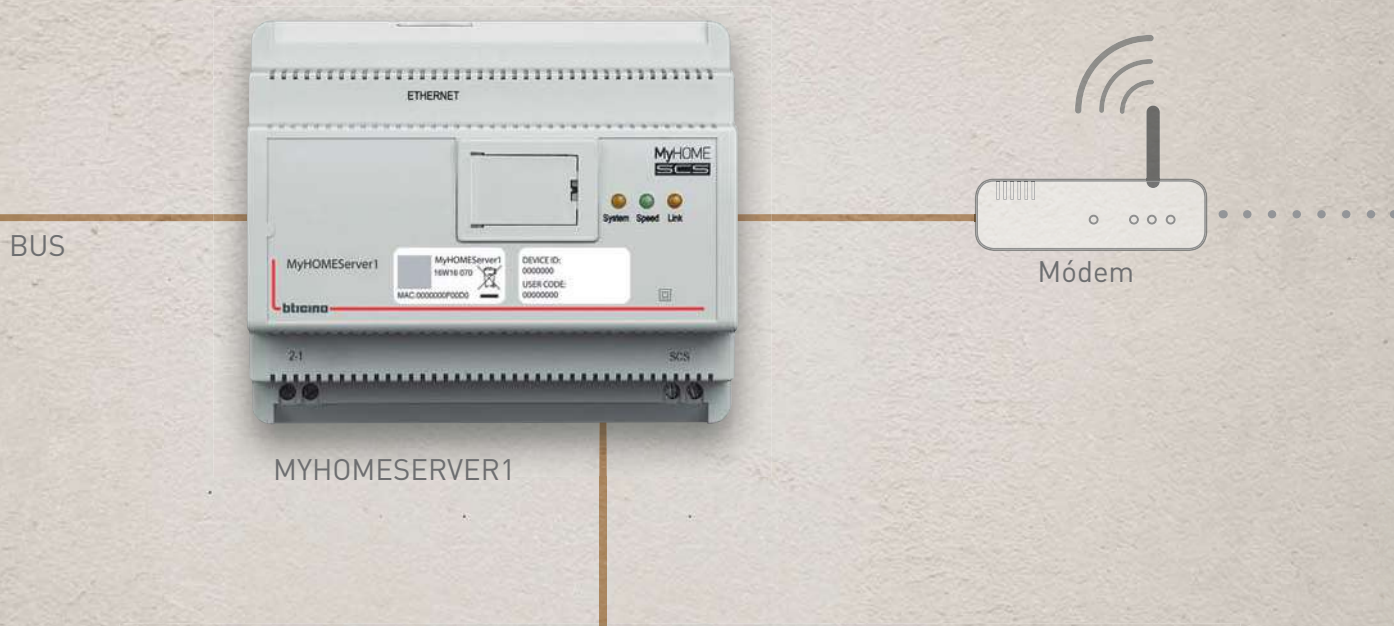
TERMOSTATO



TOMACORRIENTE  
CONTROLADA

# Un sistema domótico completo con estética Living Now

El corazón del sistema es el MYHOMESERVER1, un servidor conectado que proporciona integración de todas las funciones del sistema.



HOMETOUCH Pantalla táctil 7"

LIVING  
**n o w**®



Catálogo de producto

# PRINCIPALES CONTROLES

FUNCIÓN		CÓDIGO	Interruptores
 K4001	 K4003	K4001 <sup>+</sup>	Interruptor sencillo 1 módulo 127-250 VCA, 10AX.
		K4003 <sup>+</sup>	Interruptor tres vías o escalera 1 módulo 127-250 VCA, 10AX.
 K4005	 K4004	K4005 <sup>+</sup>	Pulsador normalmente abierto 1 módulo 127-250 VCA, 10A.
		K4004 <sup>+</sup>	Interruptor de cuatro vías 1 módulo 127-250 VCA, 10AX.











**Nota:** los interruptores tradicionales de cuatro vías K4004 están en una posición diferente en relación a otras líneas de placas, por lo tanto se requiere un cableado cruzado.

<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:


■ **Notas:**

- Para conocer los LED pilotos, consulte la sección "Retroiluminación LED" más adelante en el catálogo.
- Para las soluciones que requieren cubreteclas de 2 módulos, será necesario instalar dos medios módulos ciegos (código K4949) a los lados del mecanismo.


		FUNCIÓN			
		K4001 <sup>+</sup>	K4003 <sup>+</sup>	K4004 <sup>+</sup>	K4005 <sup>+</sup>
<b>COLOR DE CUBRETECLA</b>	<b>MÓDULOS</b>				
Blanco	1 MÓDULO	KW01	KW01	KW01	KW01
Negro		KG01	KG01	KG01	KG01
Arena		KM01	KM01	KM01	KM01
Blanco	2 MÓDULOS				
Negro		KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2
Arena		KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2
		KM01M2	KM01M2	KM01M2	KM01M2

■ **Nota:** a los mecanismos se les puede colocar cubreteclas con símbolos. Para revisar los códigos ir a la sección de "CUBRETECLAS CON SIMBOLOGÍA" de este catálogo.

# CONTROL DE PERSIANAS

FUNCIÓN	CÓDIGO	Conmutador
 <p data-bbox="359 593 435 620">K4027</p>	<p data-bbox="703 443 818 517">K4027 <sup>+</sup></p>	<p data-bbox="863 450 1390 501">Conmutador con doble tecla 1-0-2, no es iluminable, 127-250 VCA, 10AX - 1 módulo.</p>

<sup>+</sup> - EL MECANISMO REQUIERE CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

COLOR DE CUBRETECLA	FUNCIÓN
	
Blanco	<p data-bbox="496 891 641 972">K4027 <sup>+</sup></p> <p data-bbox="512 1099 624 1173">KW06</p>
Negro	<p data-bbox="512 1189 624 1263">KG06</p>
Arena	<p data-bbox="512 1279 624 1352">KM06</p>

# DIMMER































FUNCIÓN	CÓDIGO	Dimmer
 <p data-bbox="359 591 434 613">K4411</p>	<p data-bbox="722 465 798 488">K4411</p> 	<p data-bbox="866 427 1458 528">Dimmer pulsante universal - resistivo/inductivo/capacitivo/fluorescente/compacto/LED. 100 a 240 VCA 50 ÷ 60 Hz - conexión sin neutro. - 2 módulos.</p>



Tabla de cargas

		R		L		C/L					
											
	35° 0°										
100-240V 50/60 Hz	2x14 AWG										
240 V	Máx.	400 W	400 W	400 VA	200 VA	400 VA	200 VA	75 W	75 W		
	Mín.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA		
100 V	Máx.	200 W	200 W	200 VA	100 VA	200 VA	100 VA	37 W	37 W		
	Mín.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA		





\* No combinar diferentes tipos de carga.

		FUNCIÓN
		<p data-bbox="632 1592 707 1615">K4411</p> 
<p data-bbox="126 1693 300 1749">COLOR DE CUBRETECLA</p>		
<p data-bbox="126 1809 201 1832">Blanco</p>	<p data-bbox="359 1865 387 1962" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">CÓDIGO</p>	<p data-bbox="635 1809 707 1832">KW19</p>
<p data-bbox="126 1899 201 1921">Negro</p>		<p data-bbox="635 1899 707 1921">KG19</p>
<p data-bbox="126 1989 201 2011">Arena</p>		<p data-bbox="635 1989 707 2011">KM19</p>

# SENSORES DE MOVIMIENTO INFRARROJOS

FUNCIÓN	CÓDIGO	Sensores infrarrojos
 K4431	K4431 	Sensor de movimiento de rayos infrarrojos pasivos, para todos los tipos de carga, incluidas las lámparas LED - 3 cables. Umbral del sensor de luminosidad configurables mediante perillas con posibilidad de exclusión. Temporización para retardo de apagado ajustable de 30 segundos a 10 minutos 115-230 VCA - 1 módulo.  <b>Nota:</b> para mayor información, consulte la sección técnica al final del catálogo.
 K4430	K4430 	Sensor de movimiento de rayos infrarrojos pasivo, para todos los tipos de carga, incluidas las lámparas LED - 2 cables - umbral del sensor de luminosidad configurables mediante perillas con posibilidad de exclusión. Temporización para retardo de apagado ajustable de 10 segundos a 10 minutos. Cuenta con un interruptor selector para el tipo de funcionamiento ON - AUTO - OFF. 110-240 VCA - 2 módulos.  <b>Nota:</b> para mayor información, consulte la sección técnica al final del catálogo.

 - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

		FUNCIÓN	
		K4431 	K4430 
COLOR DE CUBRETECLA			
Blanco	CÓDIGO	KW16	KW17
Negro		KG16	KG17
Arena		KM16	KM17

\* Cubretecla con selector de función deslizante.





# TOMACORRIENTES

FUNCIÓN			CÓDIGO	Tomacorriente sencilla
 KW4126      KG4126      KM4126			KW4126 <sup>+</sup>	Tomacorriente euroamericana con protección infantil de Ø 5mm 2P + T 127-250 VCA, 16A - 2 módulos. Blanco
			KG4126 <sup>+</sup>	Negro
			KM4126 <sup>+</sup>	Arena
 KW4129      KG4129      KM4129			KW4129 <sup>+</sup>	Tomacorriente con protección infantil 2P + T 15A 127-250 VCA, 15A - 2 módulos. Blanco
			KG4129 <sup>+</sup>	Negro
			KM4129 <sup>+</sup>	Arena

<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN UN MARCO CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

		FUNCIÓN					
		KW4126 <sup>+</sup>	KG4126 <sup>+</sup>	KM4126 <sup>+</sup>	KW4129 <sup>+</sup>	KG4129 <sup>+</sup>	KM4129 <sup>+</sup>
COLOR DE MARCO							
CÓDIGO	Blanco	KW51	—	—	KW51	—	—
	Negro	—	KG51	—	—	KG51	—
	Arena	—	—	KM51	—	—	KM51

# TOMACORRIENTES






FUNCIÓN		CÓDIGO	Tomacorrientes dúplex
		KW4185 <sup>+</sup>	Tomacorriente euroamericana dúplex con protección infantil 2P + T 127-250 VCA, 16A - 3 módulos.  Blanco
		KG4185 <sup>+</sup>	Negro
		KM4185 <sup>+</sup>	Arena
		KW4188 <sup>+</sup>	Tomacorriente dúplex con protección infantil 2P + T 127-250 VCA, 15A - 3 módulos.  Blanco
		KG4188 <sup>+</sup>	Negro
		KM4188 <sup>+</sup>	Arena

<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN UN MARCO CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:


		FUNCIÓN					
		KW4185 <sup>+</sup>	KG4185 <sup>+</sup>	KM4185 <sup>+</sup>	KW4188 <sup>+</sup>	KG4188 <sup>+</sup>	KM4188 <sup>+</sup>
COLOR DE MARCO							
	CÓDIGO	Blanco KW52	—	—	Blanco KW52	—	—
		Negro —	Negro KG52	—	Negro —	Negro KG52	—
		Arena —	—	Arena KM52	Arena —	—	Arena KM52



# TOMACORRIENTES ICFT

FUNCIÓN	CÓDIGO	Tomacorrientes ICFT
 <p data-bbox="316 667 478 696">KW4188GFG6</p>	<p data-bbox="687 510 836 539">KW4188GFG6</p> <p data-bbox="794 539 820 568">+</p>	<p data-bbox="863 344 1442 427">Tomacorriente dúplex con interruptor de circuito por falla a tierra ICFT con autoprueba y protección infantil 2P + T 125 VCA, 15A. Incluye chasis - 3 módulos.</p> <p data-bbox="863 510 932 539">Blanco</p>
 <p data-bbox="316 1001 478 1030">KG4188GFG6</p>	<p data-bbox="687 678 836 707">KG4188GFG6</p> <p data-bbox="794 707 820 736">+</p>	<p data-bbox="863 663 922 692">Negro</p>
 <p data-bbox="316 1335 478 1364">KM4188GFG6</p>	<p data-bbox="687 842 836 871">KM4188GFG6</p> <p data-bbox="794 871 820 900">+</p>	<p data-bbox="863 842 922 871">Arena</p>




⊕ - LOS MECANISMOS REQUIEREN UN MARCO CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

	KW4188GFG6 ⊕	KG4188GFG6 ⊕	KM4188GFG6 ⊕
COLOR DE MARCO			
CÓDIGO	<p data-bbox="443 1856 496 1886">KW52</p>	<p data-bbox="863 1863 884 1892">-</p>	<p data-bbox="1267 1863 1287 1892">-</p>
Blanco	<p data-bbox="443 1948 464 1977">-</p>	<p data-bbox="842 1944 895 1973">KG52</p>	<p data-bbox="1267 1948 1287 1977">-</p>
Negro	<p data-bbox="443 2033 464 2063">-</p>	<p data-bbox="863 2040 884 2069">-</p>	<p data-bbox="1246 2033 1299 2063">KM52</p>
Arena	<p data-bbox="443 2116 464 2145">-</p>	<p data-bbox="863 2116 884 2145">-</p>	<p data-bbox="1246 2116 1299 2145">KM52</p>


# CARGADORES INALÁMBRICOS Y USB

FUNCIÓN	CÓDIGO	Cargadores inductivos y USB
 <p>K4285C1</p>	<p>K4285C1<sup>+</sup></p>	<p>Cargador USB de 5 Vcc tipo A solo para cargar dispositivos electrónicos hasta 1,100 mA. 100-240 VCA 50-60 Hz - 1 módulo.</p>
  <p>K4285C2      K4287C2</p>	<p>K4285C2<sup>+</sup></p>	<p>Cargador USB de 5 Vcc tipo A para una carga rápida de un solo dispositivo electrónico de hasta 2,400 mA o carga simultánea de dos dispositivos de hasta 2,400 mA. 100-240 VCA 50-60 Hz - 2 módulos.</p>
   <p>KW4286CW2    KG4286CW2    KM4286CW2</p>	<p>K4287C2<sup>+</sup></p>	<p>Cargador USB de 5 Vcc tipo A y C para una carga rápida de un solo dispositivo electrónico de hasta 3,000 mA o carga simultánea de dos dispositivos de hasta 1,500 mA. 100-240 VCA 50-60 Hz - 2 módulos.</p>
	<p>KW4286CW2</p>	<p>Cargador de inducción y USB. Permite la carga rápida e inalámbrica de smartphones con receptor de inducción de hasta 1,000 mA (compatible con WPC IQ). La superficie de apoyo antideslizante está inclinada 10°. Función de bloqueo antirrobo. Rendimiento energético &gt; 85%. Equipado con un puerto USB de 2,400 mA tipo A para alimentar un segundo dispositivo - 12 W. Posibilidad de recarga simultánea de dos dispositivos, hasta 500 mA de forma inalámbrica y hasta 1,200 mA a través del USB. Dimensiones 136.5 x 70 x 56.5 mm. El color de la cubierta se suministra en la misma caja que el cargador.</p>
	<p>KG4286CW2</p>	<p>Blanco</p>
	<p>KM4286CW2</p>	<p>Negro</p>
		<p>Arena</p>


<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

FUNCIÓN	K4285C1 <sup>+</sup>	K4285C2 <sup>+</sup>	K4287C2 <sup>+</sup>
COLOR DE CUBRETECLA			
Blanco	KW10C	KW12C	KW12C
Negro	KG10C	KG12C	KG12C
Arena	KM10C	KM12C	KM12C

# TOMAS DE TV

FUNCIÓN	CÓDIGO	Tomas de TV
 <p data-bbox="352 580 445 607">K4202F</p>	<div data-bbox="699 443 820 524" style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4202F <span style="font-size: 0.8em;">+</span></div>	<p data-bbox="863 456 1163 510">Conector coaxial de TV Tipo F. Impedancia 75 Ω - 1 módulo.</p>




+ - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

		FUNCIÓN
		<div data-bbox="699 875 804 943" style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4202F <span style="font-size: 0.8em;">+</span></div>
COLOR DE CUBRETECLA	MÓDULOS	
<p data-bbox="124 1088 201 1115">Blanco</p> <p data-bbox="124 1146 193 1173">Negro</p> <p data-bbox="124 1205 193 1232">Arena</p>	<p data-bbox="312 1120 341 1214" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">CÓDIGO</p> <p data-bbox="363 1146 469 1173">1 MÓDULO</p>	<div data-bbox="692 1077 807 1120" style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;">KW08</div> <div data-bbox="692 1137 807 1180" style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px; background-color: black; color: white;">KG08</div> <div data-bbox="692 1198 807 1240" style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">KM08</div>

# TOMAS RJ TELEFÓNICAS Y DE DATOS

FUNCIÓN			CÓDIGO	Conectores RJ45
 KW4279C5E    KG4279C5E    KM4279C5E				Conectores para transmisión de datos / telefonía. Conexión con cable U/UTP 4 pares. - Estándar T568B y T568A. - Estándares impresos en el conector.
				<b>Categoría</b> <b>Tipo de conexión</b> <b>5E UTP</b> <b>SIN HERRAMIENTAS IDC</b>
			KW4279C5E	Blanco
			KG4279C5E	Negro
			KM4279C5E	Arena
				<b>6 UTP</b> <b>SIN HERRAMIENTAS IDC</b>
			KW4279C6	Blanco
			KG4279C6	Negro
			KM4279C6	Arena
 KW4279C6    KG4279C6    KM4279C6				Conectores para transmisión de datos / telefonía. Conexión con cable S/FTP y F/UTP 4 pares. - Estándar T568B y T568A. - Estándares impresos en el conector.
				<b>Categoría</b> <b>Tipo de conexión</b> <b>6 STP</b> <b>SIN HERRAMIENTAS IDC</b>
			KW4279C6S	Blanco
			KG4279C6S	Negro
			KM4279C6S	Arena

⊕ - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

		FUNCIÓN		
		KW4279C5E KW4279C6 KW4279C6S	KG4279C5E KG4279C6 KG4279C6S	KM4279C5E KM4279C6 KM429C6S
COLOR DE CUBRETECLA				
Blanco	CÓDIGO	KW07	—	—
Negro		—	KG07	—
Arena		—	—	KM07

# TOMAS RJ TELEFÓNICAS Y DE DATOS

FUNCIÓN			CÓDIGO	Toma RJ45
				Conectores para transmisión de datos / telefonía. Conexión con cable U/UTP 4 pares. - Estándar T568B y T568A. - Estándares impresos en el conector.
				<b>Categoría</b> <b>Tipo de conexión</b> <b>6A UTP</b> <b>SIN HERRAMIENTAS IDC</b>
			KW4279C6A (+)	Blanco
			KG4279C6A (+)	Negro
			KM4279C6A (+)	Arena
				<b>Toma RJ11</b> Estos conectores están diseñados para satisfacer las necesidades vinculadas con Interconexiones telefónicas. - 1 módulo.
				<b>Categoría</b> <b>Tipo de conexión</b> <b>RJ11</b> <b>K10</b>
			KW4258RJ11 (+)	Blanco
			KG4258RJ11 (+)	Negro
			KM4258RJ11 (+)	Arena




(+) - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

		FUNCIÓN		
		KW4279C6A KW4258RJ11 (+)	KG4279C6A KG4258RJ11 (+)	KM4279C6A KM4258RJ11 (+)
COLOR DE CUBRETECLA				
Blanco	CÓDIGO	KW07	-	-
Negro		-	KG07	-
Arena		-	-	KM07

# MÓDULOS DE AUDIO / VIDEO

FUNCIÓN			CÓDIGO	Módulos de audio
 KW4269R    KG4269R    KM4269R			KW4269R <sup>+</sup>	<b>Módulo RCA 1 módulo</b> Blanco
			KG4269R <sup>+</sup>	Negro
			KM4269R <sup>+</sup>	Arena
 KW4294    KG4294    KM4294			KW4294 <sup>+</sup>	<b>Módulo para bocinas 1 módulo</b> Blanco
			KG4294 <sup>+</sup>	Negro
			KM4294 <sup>+</sup>	Arena
 K4284P    K4285P			K4284P <sup>+</sup>	<b>Módulo audio/video</b> Módulo adaptador flexible hembra HDMI 1.4 - 1 módulo.
			K4285P <sup>+</sup>	Módulo adaptador flexible USB tipo A - 1 módulo.

<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:



		FUNCIÓN							
		KW4269R <sup>+</sup>	KG4269R <sup>+</sup>	KM4269R <sup>+</sup>	KW4294 <sup>+</sup>	KG4294 <sup>+</sup>	KM4294 <sup>+</sup>	K4284P <sup>+</sup>	K4285P <sup>+</sup>
<b>COLOR DE CUBRETECLA</b>									
Blanco	<b>CÓDIGO</b>	KW07	—	—	KW07	—	—	KW14	KW10P
Negro		—	KG07	—	—	KG07	—	KG14	KG10P
Arena		—	—	KM07	—	—	KM07	KM14	KM10P






# SEÑALIZACIÓN

FUNCIÓN		CÓDIGO	Zumbador
 K4356V127   K4380  4380NB		K4356V127 <sup>+</sup>	Zumbador 127 VCA 12 VA - 80 dB - 1 módulo.
		K4380 <sup>+</sup>	<b>Lámpara de emergencia</b>  Lámpara de emergencia extraíble y recargable. Se enciende automáticamente cuando hay un corte de energía. LED de luz blanca con alta eficiencia luminosa. Interruptor ON / OFF y botón SPOT para aumentar el brillo cuando sea necesario. Baterías intercambiables de Ni-MH, de 3.6 V, 80 mA h. 2 horas de autonomía. Tiempo de recarga: 48 horas. Bajo consumo en Stand-By 0.4 W. 110-240 VCA - 2 módulos.
		4380NB	Batería de repuesto para lámpara de emergencia extraíble.




<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

		FUNCIÓN		
		K4356V127 <sup>+</sup>	K4380 <sup>+</sup>	
COLOR DE CUBRETECLA				
Blanco	CÓDIGO	KW15	KW04	
		Negro	KG15	KG04
		Arena	KM15	KM04

# FUNCIONES HOTELERAS

FUNCIÓN	CÓDIGO	Interrupor de tarjeta y conmutador de señalización habitación
 <p>K4549</p>	<p>K4549 <sup>+</sup></p>	<p>Interrupor de tarjeta para el control de suministro de energía dentro de la habitación del hotel. Ranura para iluminación con lámpara incorporada. 30 segundos de retardo para desconexión. 110/230 VCA. Requiere de dos "medios módulo ciegos" (artículo K4949) en los lados del interruptor. - 3 módulos.</p>
	<p>K4027V127H <sup>+</sup></p>	<p>Conmutador de señalización para habitación 1P 10 AX, 127 Va.c. tres posiciones 1-0-2, - 1 módulo (El LED es reemplazable con el artículo K4743V127RG)</p>
 <p>K4027V127H</p>  <p>K4373</p>	<p>K4373 <sup>+</sup></p>	<p>Portalámparas con dos LEDs incorporados, verde y rojo. Se utiliza como señal visual fuera de la habitación con doble notificación: No molestar y Limpieza. Los LED no pueden ser reemplazados - 127/230 Va.c. - 1 módulo</p> <p><b>Tomacorrientes para rasuradora</b></p>
 <p>KW4177</p>  <p>KG4177</p>  <p>KM4177</p>	<p>KW4177</p>	<p>Tomacorrientes para rasuradora con transformador de aislamiento. - Voltaje de entrada 127 VCA 50/60 Hz - Voltaje de salida 115/230 VCA 20 VA Incluye cubretecla del color seleccionado. - 3 módulos</p>
	<p>KG4177</p>	<p>Negro</p>
	<p>KM4177</p>	<p>Arena</p>




<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

	FUNCIÓN		
COLOR DE CUBRETECLA	<p>K4549 <sup>+</sup></p> 	<p>K4027V127H <sup>+</sup></p> 	<p>K4373 <sup>+</sup></p> 
Blanco	<p>KW22</p>	<p>KW06H</p>	<p>KW11H</p>
Negro	<p>KG22</p>	<p>KG06H</p>	<p>KG11H</p>
Arena	<p>KM22</p>	<p>KM06H</p>	<p>KM11H</p>



# LED DE SEÑALIZACIÓN

FUNCIÓN		CÓDIGO	Leds de señalización
 K4743V127T			LED para retroiluminación de los siguientes interruptores básicos: <b>K4001, K4003, K4005.</b>
		K4743V127T	<b>LED blanco</b> - 127 VCA - Máximo brillo para visualización en luz de día.
 K4743V127RG			Reemplaza de LED Compatible con el artículo K4027V127H.
		K4743V127RG	<b>LED rojo/verde</b> - 127 VCA

# MÓDULOS CIEGOS INTERNOS

FUNCIÓN			CÓDIGO	Leds de señalización Módulos ciegos
 K4949	 K4950	 K4953	K4949	Medio modulo ciego - No requiere cubretecla.
			K4950 <sup>+</sup>	Modulo ciego - 1 módulo.
			K4953 <sup>+</sup>	Modulo ciego con prerruptura diametro 9 mm - 1 módulo.

<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

		FUNCIÓN	
		K4950 <sup>+</sup>	K4953 <sup>+</sup>
<b>COLOR DE CUBRETECLA</b> 			
Blanco	<b>CÓDIGO</b>	KW00	KW08
Negro		KG00	KG08
Arena		KM00	KM08

# CHASIS Y PLACA DE EXTERIOR

GAMA	CÓDIGO	Chasis
	K4702	Chasis 2 módulos suministrado con cubierta protectora.
	K4703L	Chasis 3 módulos suministrado con cubierta protectora.
	K4704L	Chasis 4 módulos suministrado con cubierta protectora.
	K4706	Chasis 6 módulos suministrado con cubierta protectora.
	Caja de exterior IP44	
	26603	<p>Placa para exterior IP44 (garantizada cuando está cerrada). Totalmente compatible con todas las líneas de placas, tanto BTicino como otras marcas. Está hecho con material de alta calidad que garantiza el sellado a largo plazo contra todas las condiciones climáticas. Se instala en caja chalupa - 3 módulos estándar.</p>
		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Secuencia de montaje de accesorios sobre caja de exterior.</li> </ul>
		

# CUBRETECLAS

GAMA			CÓDIGO	Cubreteclas para módulos ciegos
 KW00	 KG00	 KM00	KW00	Blanco
			KG00	Negro
			KM00	Arena
<p>Cubretecla para interruptores sencillo, escalera, 4 vías y pulsador</p>				
 KW01	 KG01	 KM01	KW01	Blanco
			KG01	Negro
			KM01	Arena
 KW01M2	 KG01M2	 KM01M2	KW01M2	Blanco
			KG01M2	Negro
			KM01M2	Arena

■ **Nota:** Los cubreteclas de dos módulos requieren 2 piezas K4949 cuando la cubretecla se instala en mecanismos de 1 módulo.

# CUBRETECLAS

GAMA			CÓDIGO	Cubretecla para control de persiana
 KW06	 KG06	 KM06	KW06	Blanco
			KG06	Negro
			KM06	Arena
<b>Cubreteclas para tomas RJ y Audio/Video</b>				
 KW07	 KG07	 KM07	KW07	Blanco
			KG07	Negro
			KM07	Arena
<b>Cubretecla para toma de TV y módulo ciego con pre ruptura</b>				
 KW08	 KG08	 KM08	KW08	Blanco
			KG08	Negro
			KM08	Arena
<b>Cubretecla para cargador USB de 1 módulo</b>				
 KW10C	 KG10C	 KM10C		Cubretecla 1 módulo. Para código: K4285C1.
			KW10C	Blanco
			KG10C	Negro
 KW10P	 KG10P	 KM10P		Cubretecla 1 módulo. Para código: K4285P.
			KW10P	Blanco
			KG10P	Negro
			KM10P	Arena

# CUBRETECLAS













GAMA			CÓDIGO	Cubretecla para cargadores USB de 2 módulos
 KW12C  KG12C  KM12C			KW12C	Cubretecla 2 módulos. Para códigos: K4285C2, K4287C2. Blanco
			KG12C	Negro
			KM12C	Arena
				<b>Cubretecla para módulo HDMI</b>
 KW14  KG14  KM14			KW14	Cubretecla 1 módulo. Para código: K4284P. Blanco
			KG14	Negro
			KM14	Arena
				<b>Cubretecla para zumbador</b>
 KW15  KG15  KM15			KW15	Cubretecla 1 módulo. Para código: K4356V127. Blanco
			KG15	Negro
			KM15	Arena
				<b>Cubretecla para sensor de movimiento de 1 módulo</b>
 KW16  KG16  KM16			KW16	Cubretecla 1 módulo. Para código: K4431. Blanco
			KG16	Negro
			KM16	Arena
				<b>Cubretecla para sensor de movimiento PIR de 2 módulos</b>
 KW17  KG17  KM17			KW17	Cubretecla 2 módulos. Para códigos: K4430. Blanco
			KG17	Negro
			KM17	Arena

# CUBRETECLAS

GAMA			CÓDIGO	Cubretecla dimmer
 KW19  KG19  KM19				Cubretecla que incluye 2 piezas de 1 módulo. Para código: K4411.
			KW19	Blanco
			KG19	Negro
			KM19	Arena
<b>Marcos para tomacorrientes</b>				
 KW51  KG51  KM51				Marco de 2 módulos.
			KW51	Blanco Para códigos: KW4126 - KW4129.
			KG51	Negro Para códigos: KG4126 - KG4129.
			KM51	Arena Para códigos: KM4126 - KM4129.
 KW52  KG52  KM52				Marco de 3 módulos.
			KW52	Blanco Para códigos: KW4188GFG6 - KW4185 - KW4188.
			KG52	Negro Para códigos: KG4188GFG6 - KG4185 - KG4188.
			KM52	Arena Para códigos: KM4188GFG6 - KM4185 - KM4188.



# CUBRETECLAS CON SÍMBOLOS

GAMA			CÓDIGO	Cubreteclas con símbolo de luz
			KW01A	Blanco
			KG01A	Negro
			KM01A	Arena
			KW01M2A	Blanco
			KG01M2A	Negro
			KM01M2A	Arena
				<b>Cubreteclas con símbolo de timbre</b>
			KW01D	Blanco
			KG01D	Negro
			KM01D	Arena
			KW01M2D	Blanco
			KG01M2D	Negro
			KM01M2D	Arena

■ **Nota:** Los cubreteclas de dos módulos requieren 2 piezas K4949 cuando la cubretecla se instala en mecanismos de 1 módulo.

# CUBRETECLAS CON SÍMBOLOS

GAMA			CÓDIGO	Cubreteclas con símbolo de llave
 KW01F	 KG01F	 KM01F		Cubretecla iluminable 1 módulo.
			KW01F	Blanco
			KG01F	Negro
 KW01M2F	 KG01M2F	 KM01M2F	KM01F	Arena
				Cubretecla iluminable 2 módulos
			KW01M2F	Blanco
	KG01M2F	Negro		
	KM01M2F	Arena		

■ **Nota:** Los cubreteclas de dos módulos requieren 2 piezas K4949 cuando la cubretecla se instala en mecanismos de 1 módulo.

# CUBRETECLAS PARA FUNCIONES HOTELERAS



GAMA	CÓDIGO	Cubretecla para conmutador de señalización: No molestar y limpieza
 <p data-bbox="159 660 255 694">KW06H</p> <p data-bbox="351 660 446 694">KG06H</p> <p data-bbox="542 660 638 694">KM06H</p>	KW06H	Cubretecla iluminable 1 módulo. Para código: K4027V127H.  Blanco
	KG06H	Negro
	KM06H	Arena  <b>Cubreteclas para portalámparas con dos LEDs incorporados, verde y rojo para señalar</b>
 <p data-bbox="159 1030 255 1064">KW11H</p> <p data-bbox="351 1030 446 1064">KG11H</p> <p data-bbox="542 1030 638 1064">KM11H</p>	KW11H	Cubretecla iluminable 1 módulo. Para código: K4373.  Blanco
	KG11H	Negro
	KM11H	Arena  <b>Cubretecla para interruptor de tarjeta</b>
 <p data-bbox="159 1411 255 1444">KW22</p> <p data-bbox="351 1411 446 1444">KG22</p> <p data-bbox="542 1411 638 1444">KM22</p>	KW22	Cubretecla 3 módulos. Para código: K4549.  Blanco
	KG22	Negro
	KM22	Arena

# Living Now <sup>con</sup> NETATMO








## SISTEMA ELÉCTRICO SMART

# SISTEMA ELÉCTRICO SMART COMANDOS CABLEADOS PARA ILUMINACIÓN Y PERSIANAS

FUNCIÓN	CÓDIGO	Interruptor de iluminación SMART
 <p>K4003C                      3584C</p>	<p>K4003C<sup>+</sup></p>	<p>Interruptor SMART. Controla las luces localmente o de forma remota. Se puede instalar como un interruptor tradicional de tres vías y es compatible con todas las lámparas. Tiene un LED azul, que se puede configurar utilizando la aplicación HOME + CONTROL para las funciones de localización y estado de carga. Puede estar asociado con uno o más comandos inalámbricos. Precaución: requiere conexión a neutro. 100 VCA -50 W Leds, 250 W incandescentes, 125 CFL, o con transformador. 240 VCA - 100W Leds, 500 W incandescentes, 250 CFL, o con transformador - 1 módulo.</p>
	<p>3584C</p>	<p>Micro módulo con entrada auxiliar SMART. Controla las luces localmente o remotamente. Es compatible con todas las lámparas. Puede ser conectado a uno o más pulsadores tradicionales, o puede ser asociado a uno o más comandos inalámbricos. Se instala como un relé tradicional dentro de la caja de empotrar (detrás del pulsador), o en cajas registro. Precaución: requiere conexión a neutro. 100 VCA -50 W Leds, 150 W incandescentes, 125 CFL, o con transformador. 240 VCA - 100W Leds, 300 W incandescentes, 250 CFL, o con transformador.</p> <p><b>Control de persianas SMART</b></p>
 <p>K4027C                      K4411CM2</p>	<p>K4027C<sup>+</sup></p>	<p>Controla la persiana de forma local o remota. Compatible con todos los motores de persiana estándar (interruptor con límite mecánico o electrónico), controlado por interruptor de persiana cableado. No es compatible con motores de persianas de pulsos o radiofrecuencia. Puede estar asociado a uno o más comandos inalámbricos. 100 VCA -1 motor para persianas de 270 VA. 240 VCA - 1 motor para persianas de 500 VA - 1 módulo.</p> <p><b>Dimmer Universal 2 hilos SMART</b></p>
	<p>K4411CM2<sup>+</sup></p>	<p>Adicional al control de encendido y apagado permite regular el nivel de iluminación de la lámpara. Tiene un LED azul, que se puede configurar utilizando la aplicación HOME + CONTROL para las funciones de localización y estado de carga. Puede estar asociado con uno o varios comandos inalámbricos. Incluye el compensador de cargas 0 401 49 No requiere conexión al neutro. 100 VCA -30 W Leds y CFL, 150 W incandescentes, 150 VA con transformador. 240 VCA - 60W Leds y CFL, 300 W incandescentes, 300 VA con transformador - 2 módulos.</p>

<sup>+</sup> - LOS MECANISMOS REQUIEREN CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:  
 ■ **Nota:** para mayor información revise la sección técnica al final de este catálogo.



		FUNCIÓN									
		K4003C <sup>+</sup>		K4027C <sup>+</sup>		K4411CM2 <sup>+</sup>					
COLOR DE CUBRETECLAS											
Blanco	CÓDIGO	1 MÓDULO	KW01	2 MÓDULOS	KW01M2	1 MÓDULO	KW32	2 MÓDULOS	KW32M2	2 MÓDULOS	KW33M2
			KG01		KG01M2		KG32		KG32M2		KG33M2
			KM01		KM01M2		KM32		KM32M2		KM33M2
Negro											
Arena											

# SISTEMA ELÉCTRICO SMART COMANDOS CABLEADOS PARA LA GESTIÓN DE LA ENERGÍA



FUNCIÓN	CÓDIGO	Mecanismos para la gestión de energía SMART
 <p>K4531C</p>  <p>F20T60A</p>	<p>K4531C </p>	<p>Quando se conecta a un tomacorriente, permite el control remoto de dispositivos eléctricos y también para controlar su consumo (instantánea, diaria, mensual). También es posible recibir notificaciones de niveles de consumo atípicos. Compatible con cualquier dispositivo eléctrico con absorción 16A (con protección de sobrecarga). Tiene un LED azul, que se puede configurar con el HOME + CONTROL APP para las funciones de localización y estado de carga. 100-240 VCA - 1 módulo.</p>
	<p>F20T60A</p>	<p>Módulo DIN medidor de corriente Permite medir el consumo de corriente eléctrica de todo el sistema del hogar (instantáneo, diario, mensual). También es posible recibir notificaciones cuando sobrepasa el límite establecido. Incluye un toroide para la medición. 100-240 VCA - 1 módulo DIN.</p>

 - EL MÓDULO REQUIERE CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:  
 ■ **Nota:** para mayor información revise la sección técnica al final de este catálogo.

	FUNCIÓN
<p>COLOR DE CUBRETECLAS</p>	<p>K4531C </p> 
<p>Blanco Negro Arena</p>	<p><b>CÓDIGO</b></p> <p>KW31 KG31 KM31</p>



HOME + CONTROL

# SISTEMA ELÉCTRICO SMART COMANDOS INALÁMBRICOS PARA ILUMINACIÓN, PERSIANAS Y GESTIÓN DE ENERGÍA - CONTROL GATEWAY

FUNCIÓN		CÓDIGO	Comandos inalámbricos
	K4003CW K4027CW	K4003CW <sup>+</sup> K4027CW <sup>+</sup>	Comando de iluminación inalámbrico. Proporciona control ON/OFF de un o más interruptores o dimmers SMART códigos K4003C y K4411CM2. Instalación de sobreponer con adhesivos reposicionables (suministrados junto al comando), o de empotrar en caja chalupa. Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años) - 2 módulos.
	K4570CW K4574CW	K4570CW <sup>+</sup> K4574CW <sup>+</sup>	Comando de escenario inalámbricos Comando escenario inalámbrico de ENTRAR Y SALIR. Dispositivo con 2 pulsadores para la activación de escenarios ENTRAR y SALIR, que pueden ser personalizadas utilizando la APLICACIÓN HOME + CONTROL (el escenario NOCHE está configurado de fábrica para el cierre de todas las persianas y apagado de todas las luces). Instalación de sobreponer con adhesivos reposicionables (suministrados junto al comando) o de empotrar en caja chalupa. Batería incorporada agotada LED. CR2032. Tipo de batería de 3 V con 8 años de vida útil suministrada (como estándar) - 2 módulos.
	K4500C	K4500C <sup>+</sup>	Comando escenario inalámbrico DÍA Y NOCHE. Dispositivo con 2 pulsadores para la activación de escenarios DÍA y NOCHE, que pueden ser personalizadas utilizando la APLICACIÓN HOME + CONTROL. Instalación de sobreponer con adhesivos reposicionables (suministrados junto al comando) o de empotrar en caja chalupa. Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años) - 2 módulos. <b>Gateway</b> Interfaz para el control remoto del hogar (luces, tomacorrientes y persianas) utilizando un teléfono inteligente (requiere la aplicación HOME + CONTROL) y / o controlado por voz (requiere el asistente de voz). Se requiere para la asociación de todos los dispositivos SMART. Incluye el comando escenario inalámbrico ENTRAR y SALIR. 100-240 VCA - 2 módulos.
















<sup>+</sup> - EL MÓDULO REQUIERE CUBRETECLA CONFORME LA SIGUIENTE TABLA:

■ **Nota:** para mayor información revise la sección técnica al final de este catálogo.

		FUNCIÓN				
		K4003CW <sup>+</sup>	K4027CW <sup>+</sup>	K4570CW <sup>+</sup>	K4574CW <sup>+</sup>	K4500C <sup>+</sup>
<b>COLOR DE CUBRETECLA</b>						
Blanco	<b>CÓDIGO</b>	KW42M2	KW43M2	KW40M2	KW41M2	KW30M2 KW40M2
Negro		KG42M2	KG43M2	KG40M2	KG41M2	KG30M2 KG40M2
Arena		KM42M2	KM43M2	KM40M2	KM41M2	KM30M2 KM40M2



















# SISTEMA ELÉCTRICO SMART CUBRETECLAS



GAMA			CÓDIGO	Cubreteclas para comando inalámbricos
 KW42M2	 KG42M2	 KM42M2	KW42M2	Cubretecla iluminable 2 módulos. Para comandos de iluminación inalámbrico código: K4003CW. Blanco
			KG42M2	Negro
			KM42M2	Arena
 KW43M2	 KG43M2	 KM43M2	KW43M2	Cubretecla iluminable 2 módulos. Para comandos de persianas inalámbrico código: K4027CW. Blanco
			KG43M2	Negro
			KM43M2	Arena
<b>Cubreteclas para comandos escenario inalámbricos</b>				
 KW40M2	 KG40M2	 KM40M2	KW40M2	Cubretecla iluminable 2 módulos. Para comando escenario ENTRAR y SALIR código: K4570CW. Blanco
			KG40M2	Negro
			KM40M2	Arena
 KW41M2	 KG41M2	 KM41M2	KW41M2	Cubretecla iluminable 2 módulos. Para comando escenario DÍA y NOCHE código: K4574CW. Blanco
			KG41M2	Negro
			KM41M2	Arena
<b>Cubreteclas para comandos cableados</b>				
 KW01	 KG01	 KM01	KW01	Cubretecla iluminable 1 módulo. Para interruptor SMART código: K4003C. Blanco
			KG01	Negro
			KM01	Arena



# SISTEMA ELÉCTRICO SMART CUBRETECLAS

GAMA			CÓDIGO	Cubreteclas para mecanismos cableados
				Cubretecla iluminable 2 módulos. Para interruptor SMART código: K4003C.
KW01M2	KG01M2	KM01M2	KW01M2	Blanco
			KG01M2	Negro
			KM01M2	Arena
				Cubretecla 1 módulo. Para módulo de tomacorriente SMART código: K4531C.
KW31	KG31	KM31	KW31	Blanco
			KG31	Negro
			KM31	Arena
				Cubretecla iluminable 1 módulo. Para control de persianas SMART código: K4027C.
KW32	KG32	KM32	KW32	Blanco
			KG32	Negro
			KM32	Arena
				Cubretecla iluminable 2 módulos. Para control de persianas SMART código K4027C. Requiere 2 piezas K4949.
KW32M2	KG32M2	KM32M2	KW32M2	Blanco
			KG32M2	Negro
			KM32M2	Arena
				<b>Cubretecla de Gateway</b>
				Cubretecla 2 módulos para Gateway código: K4500C.
KW30M2	KG30M2	KM30M2	KW30M2	Blanco
			KG30M2	Negro
			KM30M2	Arena
				<b>Cubretecla iluminable</b>
				Cubretecla iluminable 2 módulos. Para dimmer SMART código: K4411CM2.
KW33M2	KG33M2	KM33M2	KW33M2	Blanco
			KG33M2	Negro
			KM33M2	Arena



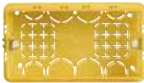











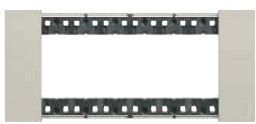
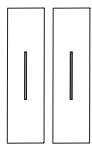
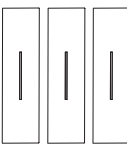
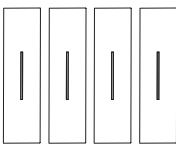
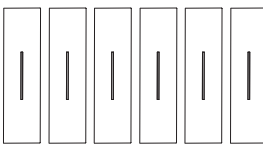
# Living Now



## INSTALACIÓN Y ACABADOS DE PLACAS

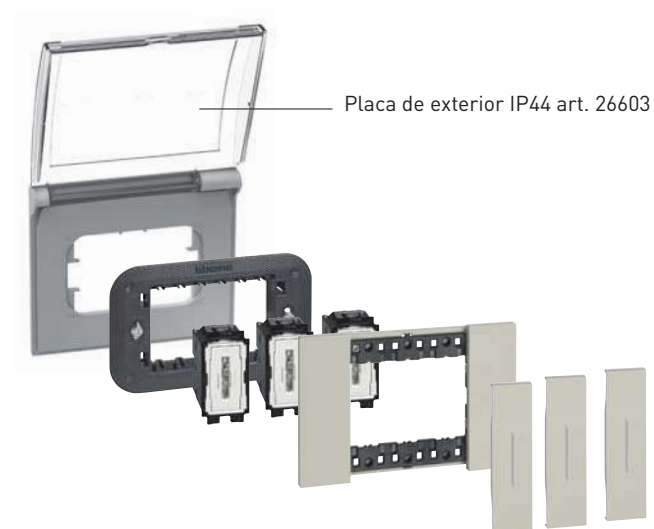
# INSTALACIÓN

## TABLA DE SELECCIÓN

	2 módulos	3 módulos	4 módulos	6 módulos
Cajas de empotrar	 502E (70x70x50 mm)	 503MS (108x74x53.5 mm)	 504E (133x74x53.5 mm)	 506L (183.5x90x53.5 mm)
Chasis	 K4702 (*)	 K4703L con tornillos	 K4704L con tornillos	 K4706 con tornillos
Número de módulos	 2 módulos	 3 módulos	 4 módulos	 6 módulos
Placas Living Now	 KA4802...	 KA4803...	 KA4804...	 KA4806...
Número de cubreteclas de 1 módulo requeridas por placa	 2 cubreteclas	 3 cubreteclas	 4 cubreteclas	 6 cubreteclas

■ **Nota:** se suministra sin tornillos. Fijación mediante los tornillos suministrados con la caja chalupa 502E.

## PROTEGE TU INSTALACIÓN



Placa de exterior IP44 art. 26603



■ **Nota:** cubierta protectora incluida en el chasis, disponible en todas las modularidades.

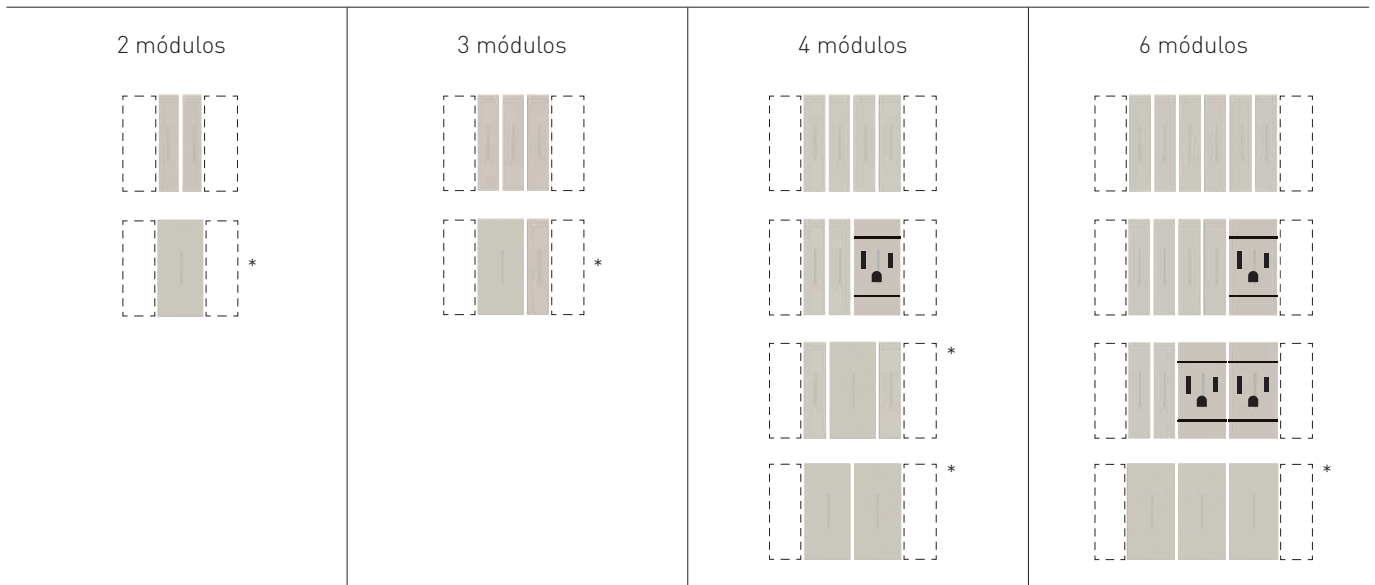
■ **Instalación:** antes de la instalación de las placas.

# INSTALACIÓN

## EJEMPLO DE INSTALACIÓN DE PLACA CON CUBRETECLAS DE 1 MÓDULO



## EJEMPLOS DE COMPOSICION DE PUNTOS LUZ



















■ **Nota:** para las soluciones que utilizan una cubretecla de 2 módulos, será necesario instalar dos "medios módulos" (código K4949) a los lados del control (ver los diagramas de muestra a continuación). Se instalan por seguridad del usuario, ya que en caso de retirar la cubretecla no deben estar los cables eléctricos expuestos.



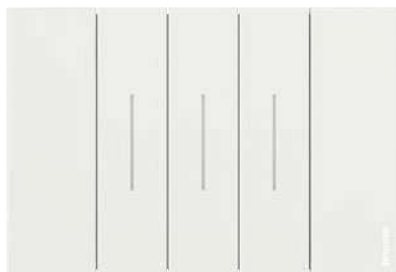
# TABLA DE SELECCIÓN DE PLACAS

## TABLA DE SELCCIÓN

		Módulos			
Acabados		2	3	4	6
	BLANCO	KA4802KW	KA4803KW	KA4804KW	KA4806KW
	ORO	KA4802ZW	KA4803ZW	KA4804ZW	KA4806ZW
	LUNA	KA4802NW	KA4803NW	KA4804NW	KA4806NW
	HIELO	KA4802DW	KA4803DW	KA4804DW	KA4806DW
	CIELO	KA4802DA	KA4803DA	KA4804DA	KA4806DA
	PIXEL	KA4802MW	KA4803MW	KA4804MW	KA4806MW
	ARENA	KA4802KM	KA4803KM	KA4804KM	KA4806KM
	COBRE	KA4802ZM	KA4803ZM	KA4804ZM	KA4806ZM
	ROBLE	KA4802LM	KA4803LM	KA4804LM	KA4806LM
	AURA	KA4802DM	KA4803DM	KA4804DM	KA4806DM
	ÓPTICO	KA4802MM	KA4803MM	KA4804MM	KA4806MM
	NEGRO	KA4802KG	KA4803KG	KA4804KG	KA4806KG
	SPACE	KA4802NG	KA4803NG	KA4804NG	KA4806NG
	ACERO	KA4802ZG	KA4803ZG	KA4804ZG	KA4806ZG
	NOGAL	KA4802LG	KA4803LG	KA4804LG	KA4806LG
	NOCHE	KA4802DG	KA4803DG	KA4804DG	KA4806DG
		Chasis			
		K4702	K4703L	K4704L	K4706

# COLORES Y MATERIALES DE PLACAS

BLANCO



**BLANCO - KW**  
Material: tecnopolímero



**ORO - ZW**  
Material: metálico zamak



**LUNA - NW**  
Material: metálico zamak



**HIELO - DW**  
Material: tecnopolímero



**CIELO - DA**  
Material: tecnopolímero



**PIXEL - MW**  
Material: tecnopolímero - efecto pixel

ARENA



**ARENA - KM**  
Material: tecnopolímero



**COBRE - ZM**  
Material: metálico zamak



**ROBLE - LM**  
Material: madera

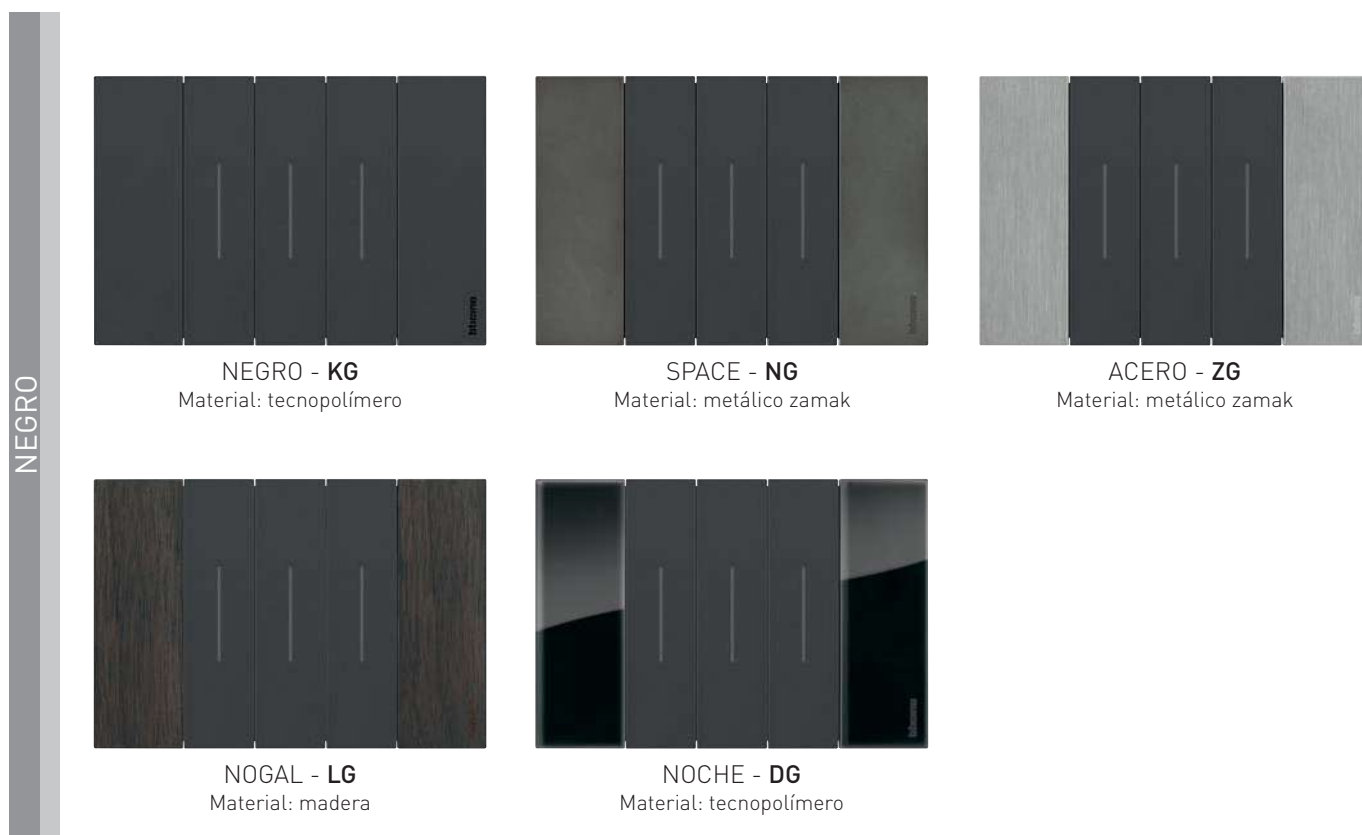


**AURA - DM**  
Material: tecnopolímero



**ÓPTICO - MM**  
Material: tecnopolímero - efecto pixel

# COLORES Y MATERIALES DE PLACAS



**NEGRO - KG**  
Material: tecnopolímero



**SPACE - NG**  
Material: metálico zamak



**ACERO - ZG**  
Material: metálico zamak



**NOGAL - LG**  
Material: madera



**NOCHE - DG**  
Material: tecnopolímero

### Códigos de placas Living Now

2 módulos	3 módulos	4 módulos	6 módulos
KA4802...	KA4803...	KA4804...	KA4806...

#### Notas:

- Las combinaciones de color de placa y color de apagadores que se muestran en estas páginas son puramente indicativas; cada placa puede combinarse con cubiertas de otros colores: blanco, arena y negro.
- Los acabados de Zamak y Madera se obtienen de procedimientos de producción no masiva. Las imágenes deben ser consideradas con carácter informativo.

## Living Now

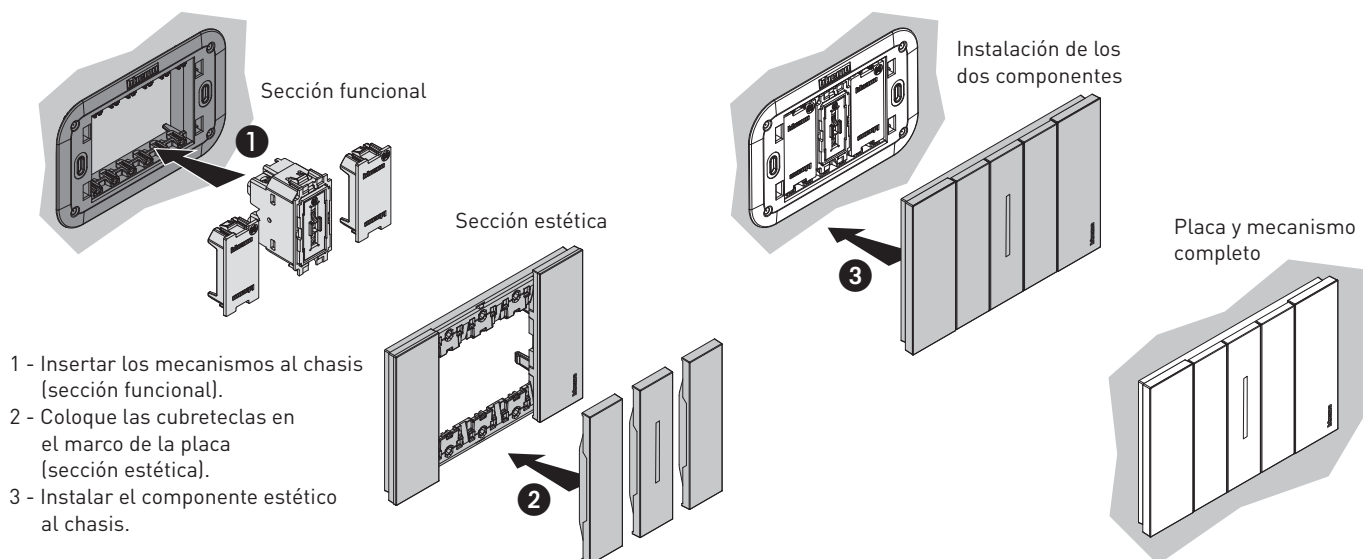


## INFORMACIÓN TÉCNICA Y DIMENSIONES



# INSTALACIÓN DE PLACAS

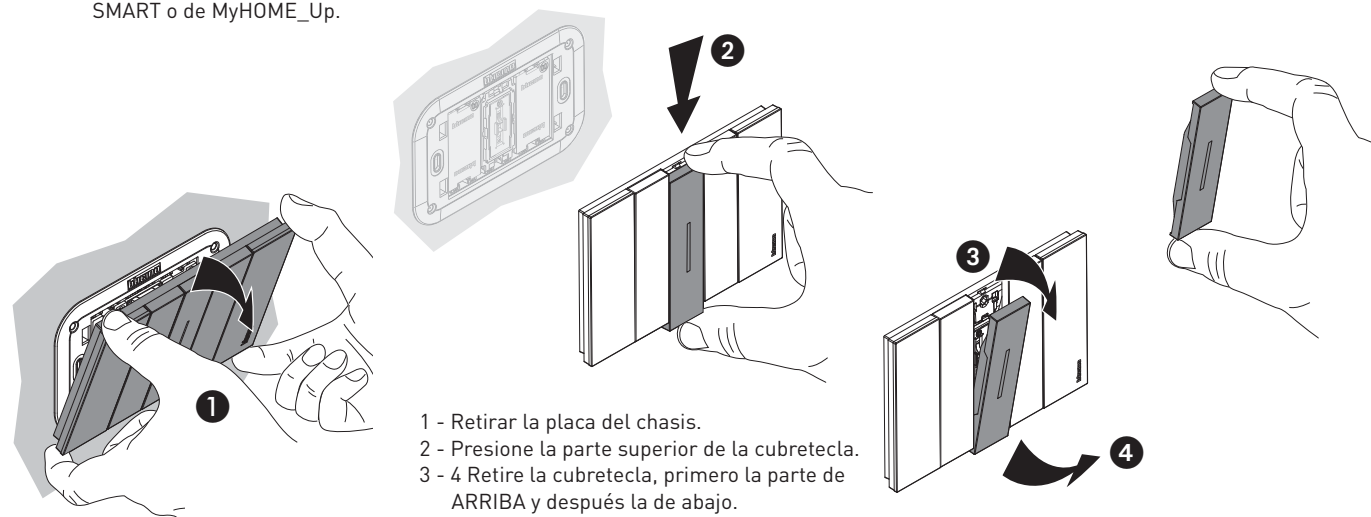
## INSTALACIÓN DE MECANISMOS



- 1 - Insertar los mecanismos al chasis (sección funcional).
- 2 - Coloque las cubreteclas en el marco de la placa (sección estética).
- 3 - Instalar el componente estético al chasis.

## COMO RETIRAR LAS CUBRETECLAS

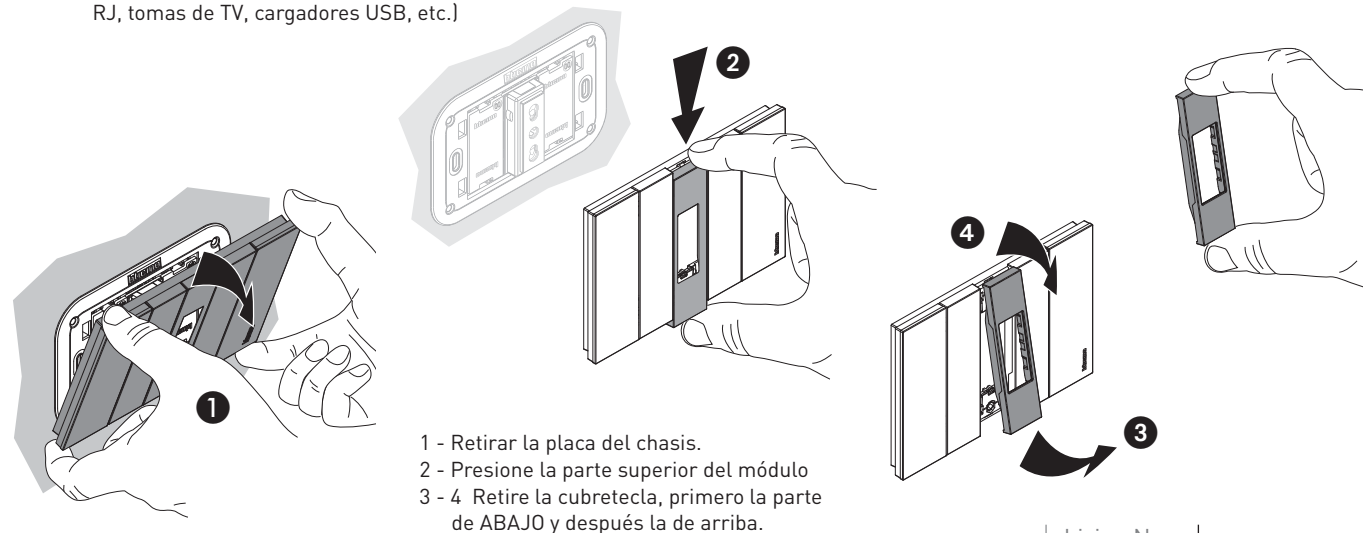
Las cubreteclas móviles son aquellas que se mueven en relación con el mecanismo, para permitir la activación de un mecanismo ya sea tradicional, SMART o de MyHOME\_Up.



- 1 - Retirar la placa del chasis.
- 2 - Presione la parte superior de la cubretecla.
- 3 - 4 Retire la cubretecla, primero la parte de ARRIBA y después la de abajo.

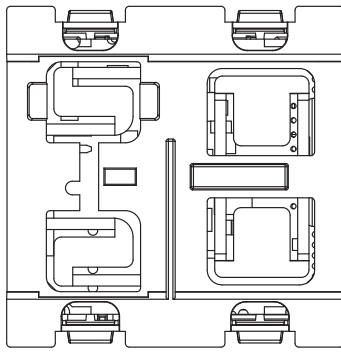
## COMO RETIRAR LOS "MÓDULOS"

Módulos fijos que se instalan en las placas, como por ejemplo los módulos ciegos y todos los dispositivos que no son de control (por ejemplo, tomacorrientes, conectores RJ, tomas de TV, cargadores USB, etc.)

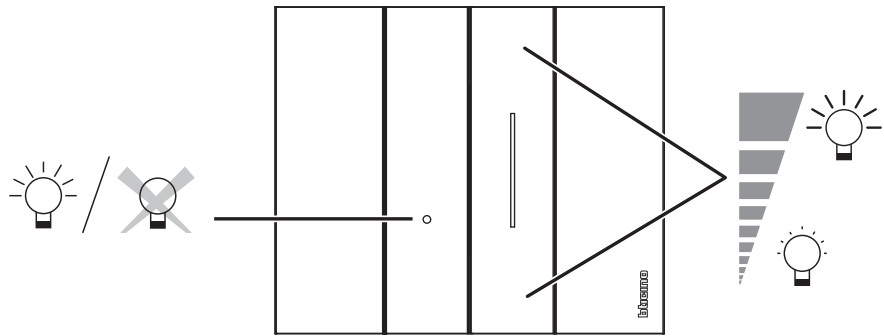


- 1 - Retirar la placa del chasis.
- 2 - Presione la parte superior del módulo
- 3 - 4 Retire la cubretecla, primero la parte de ABAJO y después la de arriba.

# DIMMER: CONTROL DE CARGAS



K4411



- Encienda/apague la luz y lleve la luz al nivel deseado con un simple toque suave.
- Posibilidad de configurar diferentes niveles de brillo preestablecidos.
- LED de notificación ON / OFF.

Tabla de cargas

		R		L		C/L			
100-240V 50/60 Hz	2x14 AWG								
	240 V	Máx. 400 W	400 W	400 VA	200 VA	400 VA	200 VA	75 W	75 W
	Mín.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA
100 V	Máx.	200 W	200 W	200 VA	100 VA	200 VA	100 VA	37 W	37 W
	Mín.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA

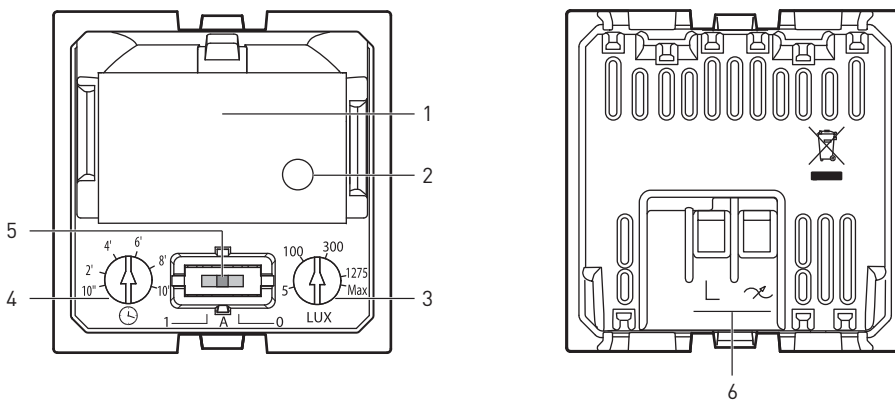
\* No combinar diferentes tipos de carga.

## CONMUTADOR CON DOBLE TECLA 1-0-2



# SENSOR DE MOVIMIENTO PIR

## SENSOR DE MOVIMIENTO PIR K4430- TABLA DE CARGAS



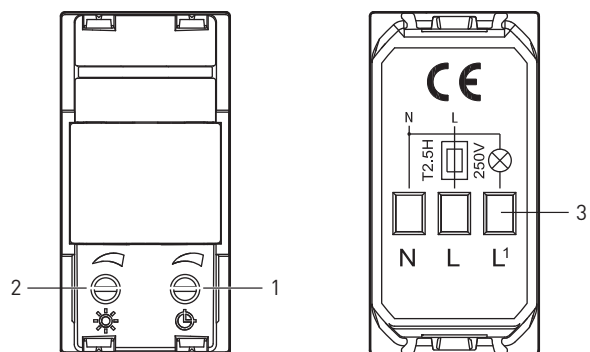
- 1 - Sensor infrarrojo.
- 2 - Sensor de luz.
- 3 - Ajuste de luz natural desde 5 lux a 1275 lux. Máx: Modo de prueba.
- 4 - Ajuste de tiempo de apagado desde 10 segundos a 10 minutos.
- 5 - Interruptor ENCENDIDO-AUTOMÁTICO-APAGADO  
 1: Siempre encendido.  
 A: Encendido/Apagado automático.  
 0: Siempre apagado.
- 6 - Bornes de conexión.

Tabla de cargas

Carga	Lámpara incandescente o lámpara halógena		Transformador electrónico o ferromagnético		Fluorescente compacta o lámpara LED	
	W	A	W	A	W	A
240 V ~	3-250 W	0,02 - 1 A	3-250 W	0,02 - 1 A	3-100 W	0,02 - 0,4 A
110 V ~	3-125 W	0,02 - 1 A	3-125 W	0,02 - 1 A	3-50 W	0,02 - 0,4 A

# SENSOR DE MOVIMIENTO PIR - LÁMPARA DE EMERGENCIA

## SENSOR DE MOVIMIENTO PIR - LÁMPARA DE EMERGENCIA



- 1 - Interruptor de tiempo de retardo de apagado.
- 2 - Ajuste crepuscular. (\*\*)
- 3 - Bordes de conexión.



Tabla de cargas

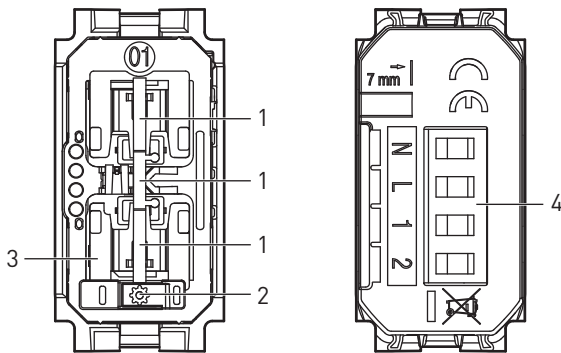
Carga	Lámpara incandescente o lámpara halógena		Transformador electrónico o ferromagnético		Tubo fluorescente		Fluorescente compacta o lámpara LED		Motor	
	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A
230 V ~	460 W	2 A	460 W	2 A	460 W	2 A	50 W	0,5 A	230 W cosφ = 0,5	2 A
115 V ~	230 W	2 A	230 W	2 A	230 W	2 A	50 W	0,5 A	230 W cosφ = 0,5	2 A

# DISPOSITIVOS DEL SISTEMA ELÉCTRICO SMART

## Características técnicas para todos los dispositivos SMART.

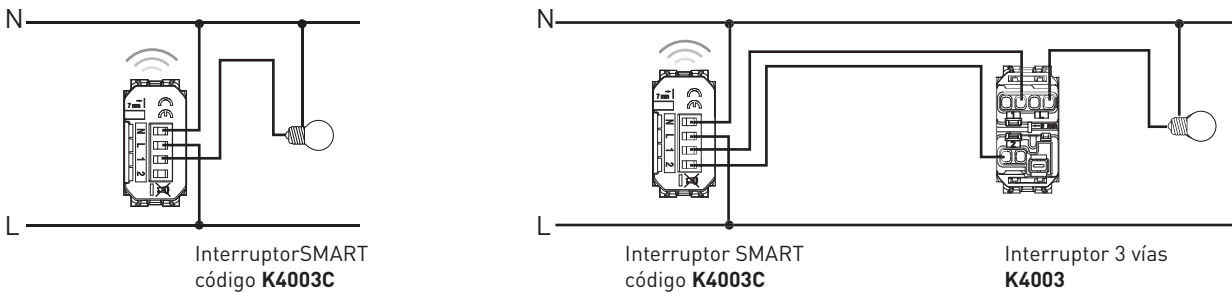
Tecnología: Producto certificado ZigBee 3.0.  
 Rendimiento: 200 m de rango en un campo libre punto a punto.  
 Frecuencia de banda: de 2.4 a 2.4835 GHz.

### INTERRUPTOR SMART CODIGO K4003C



- 1 - Pulsador de control.
- 2 - Pulsador de ajuste.
- 3 - LED de notificación
  - rojo fijo: dispositivo no está en la red Zigbee.
  - verde estable: dispositivo dentro de red Zigbee.
- 4 - Bornes de conexión.

### Diagrama de conexión

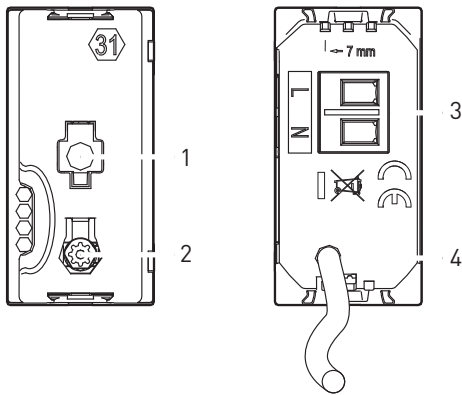


### Tabla de cargas

<b>Cargas</b>	Lámpara incandescente o halógena	Lámpara LED	Fluorescente compacta	Lámpara con transformador electrónico	Lámpara con transformador ferromagnético
240 V ~	500 W	100 W	250 VA	250 VA	250 VA
100 V ~	250 W	50 W	125 VA	125 VA	125 VA

# DISPOSITIVOS DEL SISTEMA ELÉCTRICO SMART

## MÓDULO DE TOMACORRIENTE SMART CÓDIGO K4531C



- 1 - LED de notificación.
  - rojo fijo: dispositivo no está en la red Zigbee.
  - verde estable: dispositivo dentro de red Zigbee
- 2 - Pulsador de ajuste.
- 3 - Bornes de conexión.
- 4 - Cable de fase de la carga controlada.

Diagrama de conexión

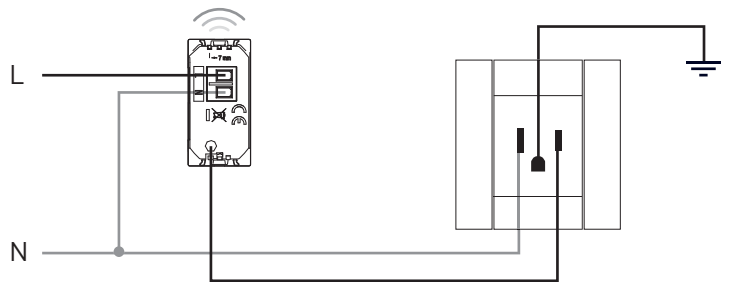
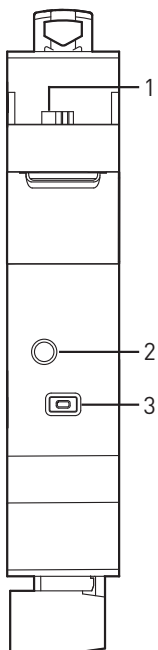


Tabla de cargas

+45°C +5°C 2 - 14 AWG								
Cargas	Lámpara incandescente	Lámpara halógena	Transformador electrónico	Transformador ferromagnético	Tubo fluorescente	Fluorescente compacta	Lámpara LED	Motor de ventilador
100 - 240 VCA	16 A							

## MÓDULO DIN MEDIDOR DE CORRIENTE F20T60A



- 1 - Conexión del toroide.
- 2 - LED de notificación.
- 3 - Pulsador de asociación de red.

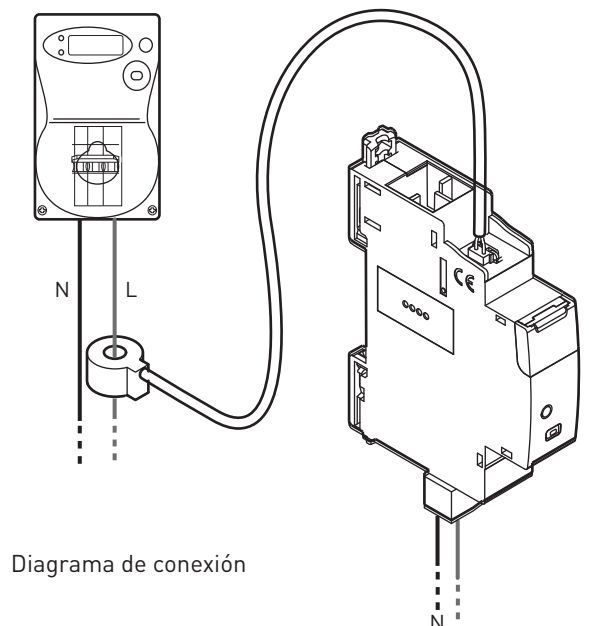
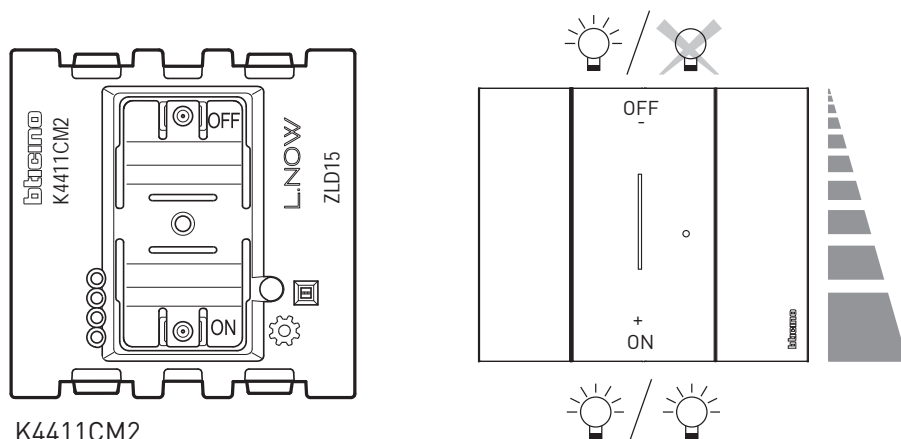


Diagrama de conexión

# DISPOSITIVOS DEL SISTEMA ELÉCTRICO SMART



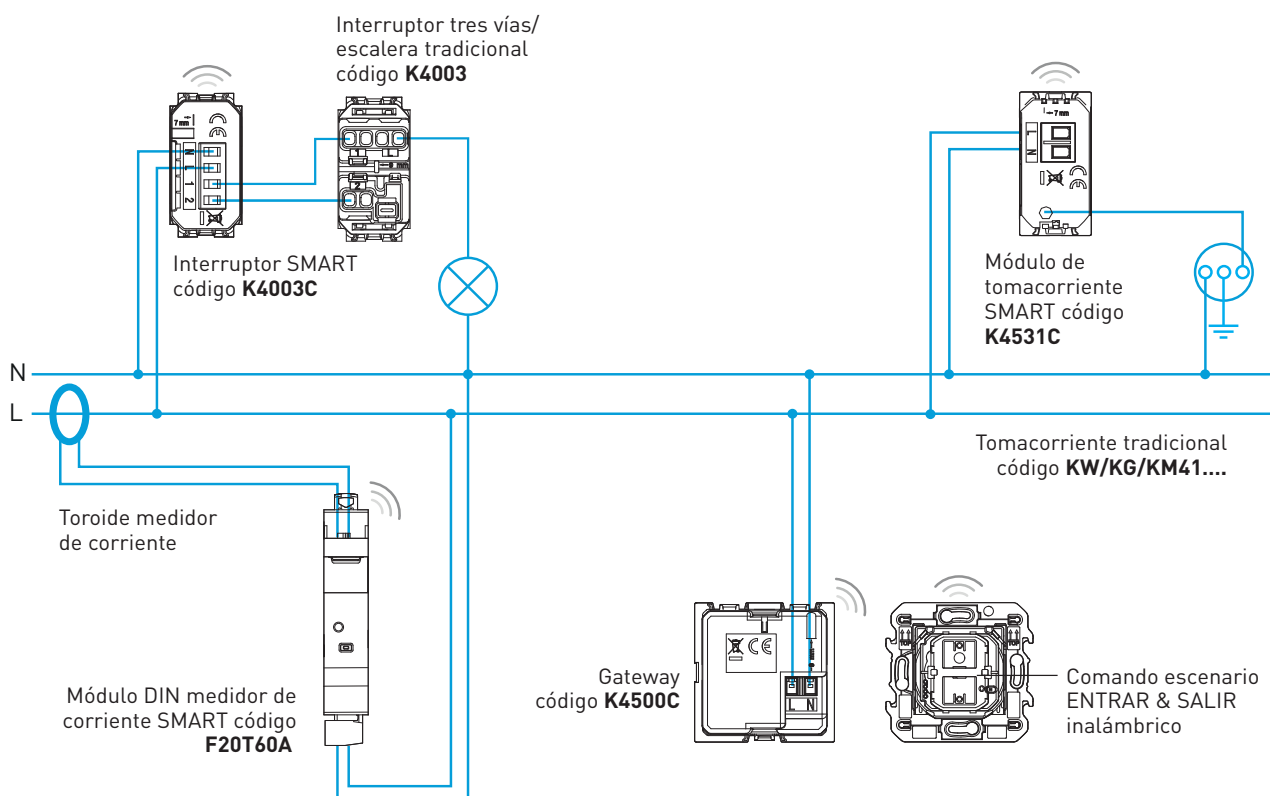
K4411CM2

Aplicación HOME + CONTROL para el control del Sistema eléctrico SMART.

Tabla de cargas

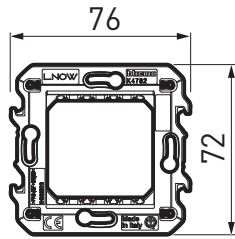
					dimmeable	dimmeable
100-240V 50/60 Hz	2x14 AWG					
Cargas		Lámpara incandescente o halógena	Transformador ferromagnético	Transformador electrónico	CFL	LED
240 V	Máx.	300 W	300 VA	300 VA	60 W	60 W
	Mín.	7 W	35 VA	10 VA	9 VA	5 VA
100 V	Máx.	150 W	150 VA	150 VA	30 W	30 W
	Mín.	7 W	35 VA	35 VA	9 VA	5 VA

Ejemplo de instalación del sistema eléctrico SMART



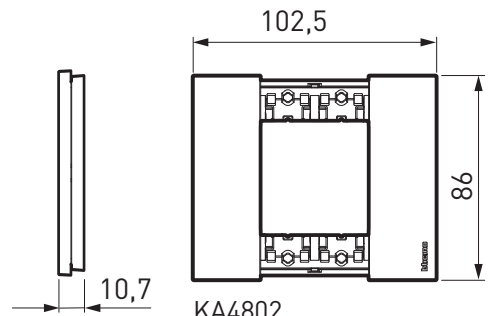
# DIMENSIONES DE PLACAS Y CHASIS

CHASIS 2 MÓDULOS



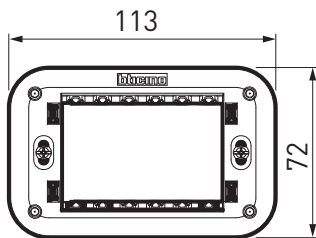
K4702

PLACA 2 MÓDULOS



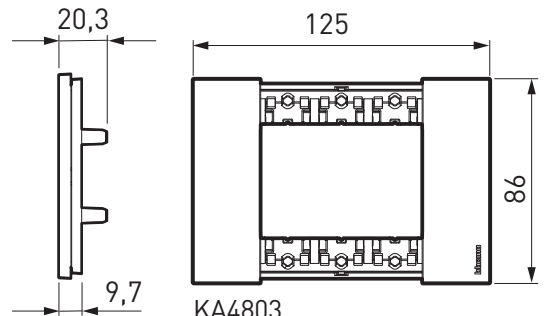
KA4802...

CHASIS 3 MÓDULOS



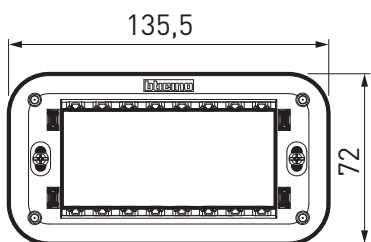
K4703L

PLACA 3 MÓDULOS



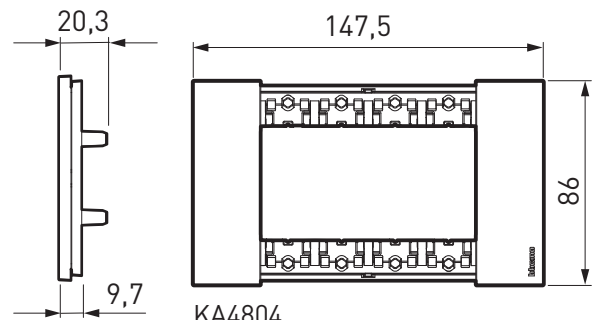
KA4803...

CHASIS 4 MÓDULOS



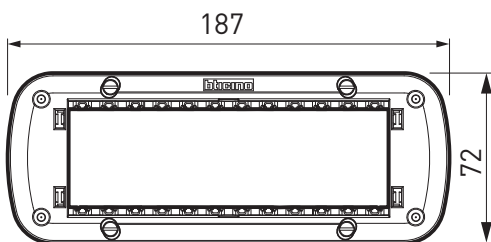
K4704L

PLACA 4 MÓDULOS



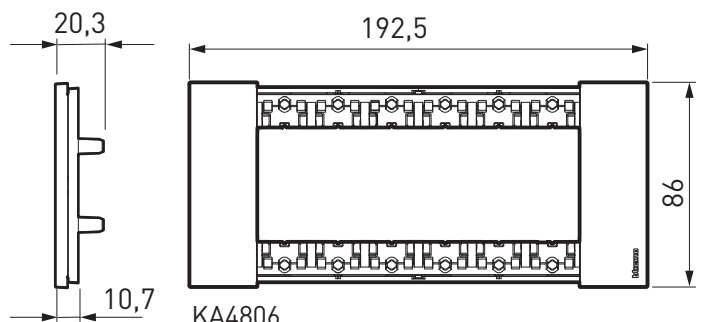
KA4804...

CHASIS 6 MÓDULOS



K4706

PLACA 6 MÓDULOS



KA4806...



# LIVING NOW®



Tablas de  
Selección

**bticino**

## SECUENCIA DE MONTAJE



=



+



+



+



+



### Códigos de placas Living Now

2 módulos	3 módulos	4 módulos	6 módulos
KA4802...	KA4803...	KA4804...	KA4806...

# SISTEMA ELÉCTRICO TRADICIONAL

	Código	Descripción de la función	Modularidad	Cubretecla		
				BLANCO	NEGRO	ARENA
INTERRUPTORES	<b>K4001</b>	Interruptor sencillo 127-250 VCA, 10 AX 1 mód.		<b>KW01</b>	<b>KG01</b>	<b>KM01</b>
	<b>K4003</b>	Interruptor tres vías 127-250 VCA, 10 AX 1 mód.				
	<b>K4004</b>	Interruptor de cuatro vías 127-250 VCA, 10 AX 1 mód.		<b>KW01M2</b>	<b>KG01M2</b>	<b>KM01M2</b>
	<b>K4005</b>	Pulsador color 127-250 VCA, 10A 1 mód.				
TOMA DE TV Y ZUMBADOR	<b>K4202F</b>	Toma TV coaxial conector tipo F impedancia 75Ω		<b>KW08</b>	<b>KG08</b>	<b>KM08</b>
	<b>K4356V127</b>	Zumbador 127 V~, 80 dB, 12 VA 1 mód.		<b>KW15</b>	<b>KG15</b>	<b>KM15</b>
ELECTRÓNICOS	<b>K4411</b>	Dimmer universal pulsante 2 mód. 100-240 VCA.		<b>KW19</b>	<b>KG19</b>	<b>KM19</b>
	<b>K4430</b>	Detector de movimiento por rayos infrarrojos conexión a 2 hilos 110-240 VCA 2 mód.		<b>KW17</b>	<b>KG17</b>	<b>KM17</b>
	<b>K4431</b>	Detector de movimiento por rayos infrarrojos conexión a 3 hilos 115-230 VCA 1 mód.		<b>KW16</b>	<b>KG16</b>	<b>KM16</b>
	<b>K4380</b>	Lámpara de emergencia removible 110-240 VCA, 2 mód.		<b>KW04</b>	<b>KG04</b>	<b>KM04</b>
	<b>K4027</b>	Conmutador con doble tecla 127-250 VCA, 10 AX, 1 mód.		<b>KW06</b>	<b>KG06</b>	<b>KM06</b>
TOMAS RJ45 DATOS Y TELEFONÍA	<b>KW4258RJ11</b>	Toma de teléfono 4 hilos color blanco 1 mód.		<b>KW07</b>	—	—
	<b>KG4258RJ11</b>	Toma de teléfono 4 hilos color negro 1 mód.		—	<b>KG07</b>	—
	<b>KM4258RJ11</b>	Toma de teléfono 4 hilos color arena 1 mód.		—	—	<b>KM07</b>
	<b>KW4279C5E</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 5E, línea Living Now color blanco 1 mód.		<b>KW07</b>	—	—
	<b>KG4279C5E</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 5E, línea Living Now color negro 1 mód.		—	<b>KG07</b>	—
	<b>KM4279C5E</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 5E, línea Living Now color arena 1 mód.		—	—	<b>KM07</b>
	<b>KW4279C6</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 6, línea Living Now color blanco 1 mód.		<b>KW07</b>	—	—
	<b>KG4279C6</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 6, línea Living Now color negro 1 mód.		—	<b>KG07</b>	—
	<b>KM4279C6</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 6, línea Living Now color arena 1 mód.		—	—	<b>KM07</b>
	<b>KW4279C6S</b>	Conector RJ45 STP Toolless cat. 6, línea Living Now color blanco 1 mód.		<b>KW07</b>	—	—
	<b>KG4279C6S</b>	Conector RJ45 STP Toolless cat. 6, línea Living Now color negro 1 mód.		—	<b>KG07</b>	—
	<b>KM4279C6S</b>	Conector RJ45 STP Toolless cat. 6, línea Living Now color arena 1 mód.		—	—	<b>KM07</b>
	<b>KW4279C6A</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 6A, línea Living Now color blanco 1 mód.		<b>KW07</b>	—	—
	<b>KG4279C6A</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 6A, línea Living Now color negro 1 mód.		—	<b>KG07</b>	—
	<b>KM4279C6A</b>	Conector RJ45 UTP Toolless cat. 6A, línea Living Now color arena 1 mód.		—	—	<b>KM07</b>



# SISTEMA ELÉCTRICO TRADICIONAL

	Código	Descripción de la función	Modularidad	Cubretecla		
				BLANCO	NEGRO	ARENA
MÓDULOS DE AUDIO	<b>KW4269R</b>	Conector RCA doble (rojo y blanco) color blanco 1 mód.		<b>KW07</b>	—	—
	<b>KG4269R</b>	Conector RCA doble (rojo y blanco) color negro 1 mód.		—	<b>KG07</b>	—
	<b>KM4269R</b>	Conector RCA doble (rojo y blanco) color arena 1 mód.		—	—	<b>KM07</b>
	<b>KW4294</b>	Conector para bocinas color blanco 1 mód.		<b>KW07</b>	—	—
	<b>KG4294</b>	Conector para bocinas color negro 1 mód.		—	<b>KG07</b>	—
	<b>KM4294</b>	Conector para bocinas color arena 1 mód.		—	—	<b>KM07</b>
MÓDULOS AV	<b>K4284P</b>	Conector HDMI versión 1.4 preconectado 2 mód.		<b>KW14</b>	<b>KG14</b>	<b>KM14</b>
	<b>K4285P</b>	Conector USB para transmisión de datos preconectado 1 mód.		<b>KW10P</b>	<b>KG10P</b>	<b>KM10P</b>
TOMACORRIENTES BÁSICAS	<b>KW4188</b>	Tomacorriente dúplex 2P+T con protección infantil color blanco 15A, 127-250 VCA, 3 mód.		<b>KW52</b>	—	—
	<b>KG4188</b>	Tomacorriente dúplex 2P+T con protección infantil color negro 15A, 127-250 VCA, 3 mód.		—	<b>KG52</b>	—
	<b>KM4188</b>	Tomacorriente dúplex 2P+T con protección infantil color arena 15A, 127-250 VCA, 3 mód.		—	—	<b>KM52</b>
	<b>KW4129</b>	Tomacorriente sencilla 2P+T con protección infantil color blanco 15A, 127-250 VCA, 2 mód.		<b>KW51</b>	—	—
	<b>KG4129</b>	Tomacorriente sencilla 2P+T con protección infantil color negro 15A, 127-250 VCA, 2 mód.		—	<b>KG51</b>	—
	<b>KM4129</b>	Tomacorriente sencilla 2P+T con protección infantil color arena 15A, 127-250 VCA, 2 mód.		—	—	<b>KM51</b>
TOMACORRIENTES ICFT	<b>KW4188GFG6</b>	Tomacorriente dúplex ICFT 15A 125 VCA con autoprueba y protección infantil incluye chasis, blanco		<b>KW52</b>	—	—
	<b>KG4188GFG6</b>	Tomacorriente dúplex ICFT 15A 125 VCA con autoprueba y protección infantil incluye chasis, negro		—	<b>KG52</b>	—
	<b>KM4188GFG6</b>	Tomacorriente dúplex ICFT 15A 125 VCA con autoprueba y protección infantil incluye chasis, arena		—	—	<b>KM52</b>
TOMACORRIENTES EUROAMERICANAS	<b>KW4185</b>	Tomacorriente euroamericana dúplex 2P+T con protección infantil color blanco 16A, 127-250 VCA 3 mód.		<b>KW52</b>	—	—
	<b>KG4185</b>	Tomacorriente euroamericana dúplex 2P+T con protección infantil color negro 16A, 127-250 VCA 3 mód.		—	<b>KG52</b>	—
	<b>KM4185</b>	Tomacorriente euroamericana dúplex 2P+T con protección infantil color arena 16A, 127-250 VCA 3 mód.		—	—	<b>KM52</b>
	<b>KW4126</b>	Tomacorriente sencilla euroamericana 2P+T con protección infantil color blanco 16A, 127-250 VCA 2 mód.		<b>KW51</b>	—	—
	<b>KG4126</b>	Tomacorriente sencilla euroamericana 2P+T con protección infantil color negro 16A, 127-250 VCA 2 mód.		—	<b>KG51</b>	—
	<b>KM4126</b>	Tomacorriente sencilla euroamericana 2P+T con protección infantil color arena 16A, 127-250 VCA 2 mód.		—	—	<b>KM51</b>
TOMACORRIENTES PARA RASURADORA	<b>KW4177</b>	Tomacorriente para rasuradora 115-230 VCA 20VA, blanco	—	<b>NO REQUIERE CUBRETECLA</b>		
	<b>KG4177</b>	Tomacorriente para rasuradora 115-230 VCA 20VA, negro	—			
	<b>KM4177</b>	Tomacorriente para rasuradora 115-230 VCA 20VA, arena	—			



# SISTEMA ELÉCTRICO TRADICIONAL

	Código	Descripción de la función	Modularidad	Cubretecla		
				BLANCO	NEGRO	ARENA
CARGADORES USB	K4285C1	Cargador USB Tipo A 1100 mA 100-240 VCA 1 mód.		KW10C	KG10C	KM10C
	K4285C2	Cargador doble USB Tipo A una carga 2400 mA y doble 1200 mA 100-240 VCA, 2 mód.		KW12C	KG12C	KM12C
	K4287C2	Cargador doble USB Tipo A y C una carga 3000 mA y doble 1500 mA 100-240 VCA, 2 mód.				
	KW4286CW2	Cargador de inducción y USB. Carga inducción 1A y USB 2.4A o simultáneamente inducción 0.5 A y USB 1.2A, blanco	—	NO REQUIERE CUBRETECLA		
	KG4286CW2	Cargador de inducción y USB. Carga inducción 1A y USB 2.4A o simultáneamente inducción 0.5 A y USB 1.2A, negro	—	NO REQUIERE CUBRETECLA		
	KM4286CW2	Cargador de inducción y USB. Carga inducción 1A y USB 2.4A o simultáneamente inducción 0.5 A y USB 1.2A, arena	—	NO REQUIERE CUBRETECLA		
SOLUCIÓN HOTELERA	K4549	Interruptor de tarjeta 2 mód. 110-230 VCA.		KW22	KG22	KM22
	K4373	Portálampara con señalización de hotel: no molestar/limpieza. 1 mód.		KW11H	KG11H	KM11H
	K4027V127H	Conmutador de señalización para habitación de hotel: no molestar/limpieza. 1 mód.		KW06H	KG06H	KM06H
FALSOS POLOS	K4949	Falso polo medio módulo.	—	NO REQUIERE CUBRETECLA		
	K4950	Falso polo 1 mód.		KW00	KG00	KM00
	K4953	Falso polo con prerruptura 9mm 1 mód.		KW08	KG08	KM08



FOCO PILOTO BLANCO DE ALTA LUMINOSIDAD K4743V127T Y K4743V127RG COLOR ROJO/VERDE

# SISTEMA ELÉCTRICO SMART

GATEWAY	K4500C	Gateway+ Comando escenario Entrada & Salida SMART 2 mód. 100-240 VCA.		KW30M2 KW40M2	KG30M2 KG40M2	KM30M2 KM40M2	
	K4003C	Interruptor SMART 1 mód. 100-240 VCA.		KW01 KW01M2	KG01 KG01M2	KM01 KM01M2	
LIGHT	K4411CM2	Dimmer 2 hilos SMART 2 mód. 100-240 VCA.		KW19	KG19	KM19	
	3584C	Micro módulo con entrada auxiliar SMART 100-240 VCA.	—	NO REQUIERE CUBRETECLA			
CASA CONECTADA	PERSIANAS	K4027C	Actuador para persianas SMART 1 mód. 100-240 VCA.		KW32 KW32M2	KG32 KG32M2	KM32 KM32M2
	ENERGÍA	K4531C	Módulo para tomacorriente SMART 1 mód. 100-240 VCA.		KW31	KG31	KM31
		F20T60A	Módulo DIN para medir el consumo de corriente SMART 100-240 VCA.	DIN	NO REQUIERE CUBRETECLA		
COMANDO INALÁMBRICO	K4003CW	Comando de luces inalámbrico con baterías 2 mód.		KW42M2	KG42M2	KM42M2	
	K4027CW	Comando de persianas inalámbrico con baterías 2 mód.		KW43M2	KG43M2	KM43M2	
ESCENARIOS	K4570CW	Comando escenario ENTRAR & SALIR inalámbrico SMART 2 mód.		KW40M2	KG40M2	KM40M2	
	K4574CW	Comando escenario DÍA & NOCHE inalámbrico SMART 2 mód.		KW41M2	KG41M2	KM41M2	

LIVING  
**n o w**®



Combinando lo mejor  
de la estética con la  
tecnología SMART



**Bticino** de México, S.A. de C.V.  
Carr. 57, Qro. a S.L.P., km. 22.7, C.P. 76220  
Sta. Rosa Jáuregui, Querétaro, México  
Tel: (442) 238 04 00 Fax: (442) 238 04 82  
Sin costo: 800 714 8524



Asistencia telefónica,  
capacitación y certificación,  
asesoría en proyectos,  
catálogos, exhibición,  
centro de cotizaciones.

[www.bticino.com.mx](http://www.bticino.com.mx)

## OFICINAS COMERCIALES

### **Zona Metropolitana** **Show Room Ciudad de México**

Montes Urales 715, 3er piso  
Col. Lomas de Chapultepec  
11000, México, D.F.  
Tel: (55) 52 01 64 50  
Sin costo: 800 714 85 24  
E-mail: zona.metropolitana@bticino.com

### **Zona Pacífico** **Show Room Guadalajara**

Av. Circunvalación  
Agustín Yáñez 2613-1B  
Col. Arcos Vallarta Sur  
44500, Guadalajara, Jalisco.  
Tel: (33) 36 16 99 04  
Sin costo: 800 849 42 36  
E-mail: zona.pacifico@bticino.com

### **Zona Centro** **Show Room Querétaro**

Carr. 57, Qro. a S.L.P., km 22.7  
76220, Sta. Rosa Jáuregui, Qro.  
Tel: (442) 238 04 90  
Sin costo: 800 400 18 00  
E-mail: zona.centro@bticino.com

### **Zona Norte** **Show Room Monterrey**

Av. Francisco I. Madero 1605 Pte.  
Col. Centro  
64000, Monterrey, N.L.  
Tels: (81) 83 72 23 61  
Sin costo: 800 713 48 48  
E-mail: zona.norte@bticino.com

### **Zona Golfo**

Bernal Díaz del Castillo 155-B  
Esquina Juan Pablo II  
Frac. Virginia  
94294, Boca del Río, Ver.  
Tel: (229) 935 13 90  
Sin costo: 800 624 44 45  
E-mail: zona.golfo@bticino.com



Accesa al sitio  
oficial de Bticino



**bticino**

Bticino de México se reserva el derecho de variar las características de los productos que se muestran en este catálogo.

LN19CMX