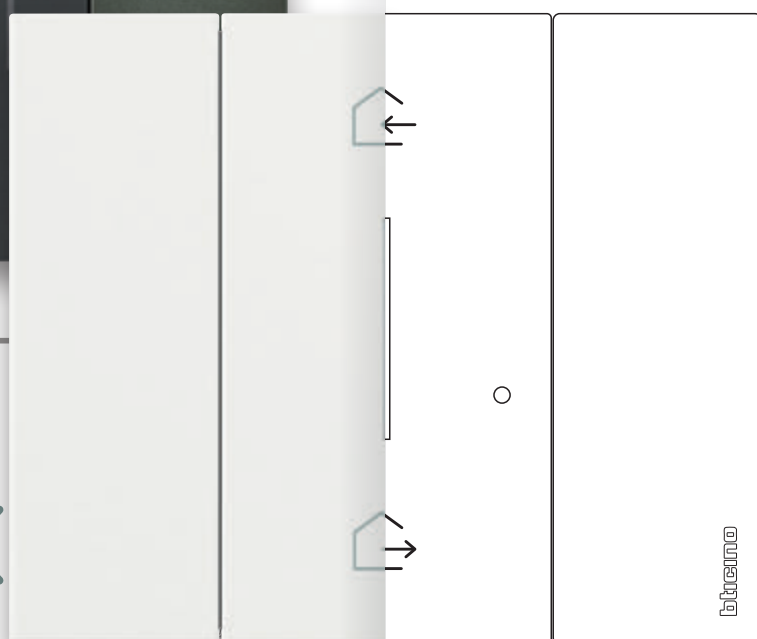
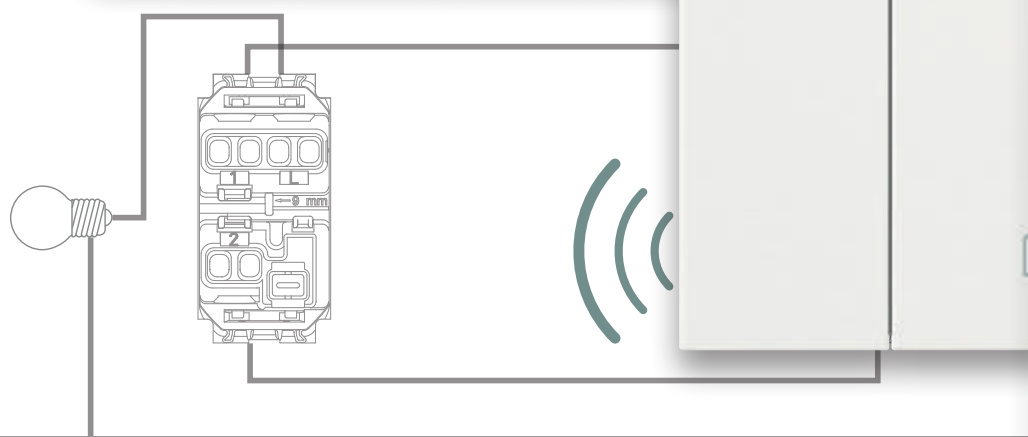
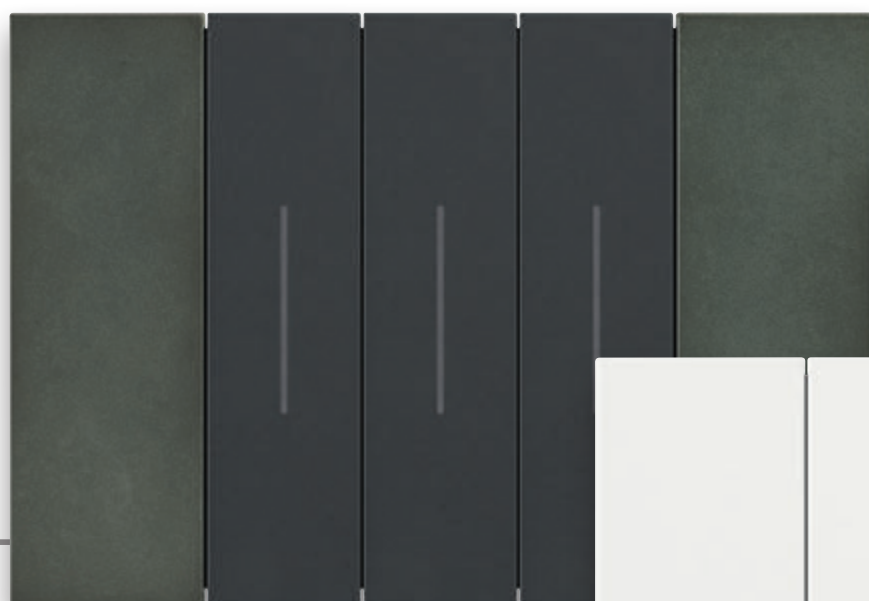
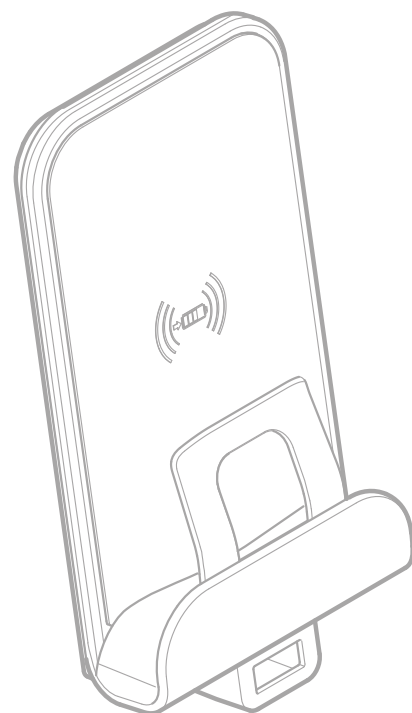


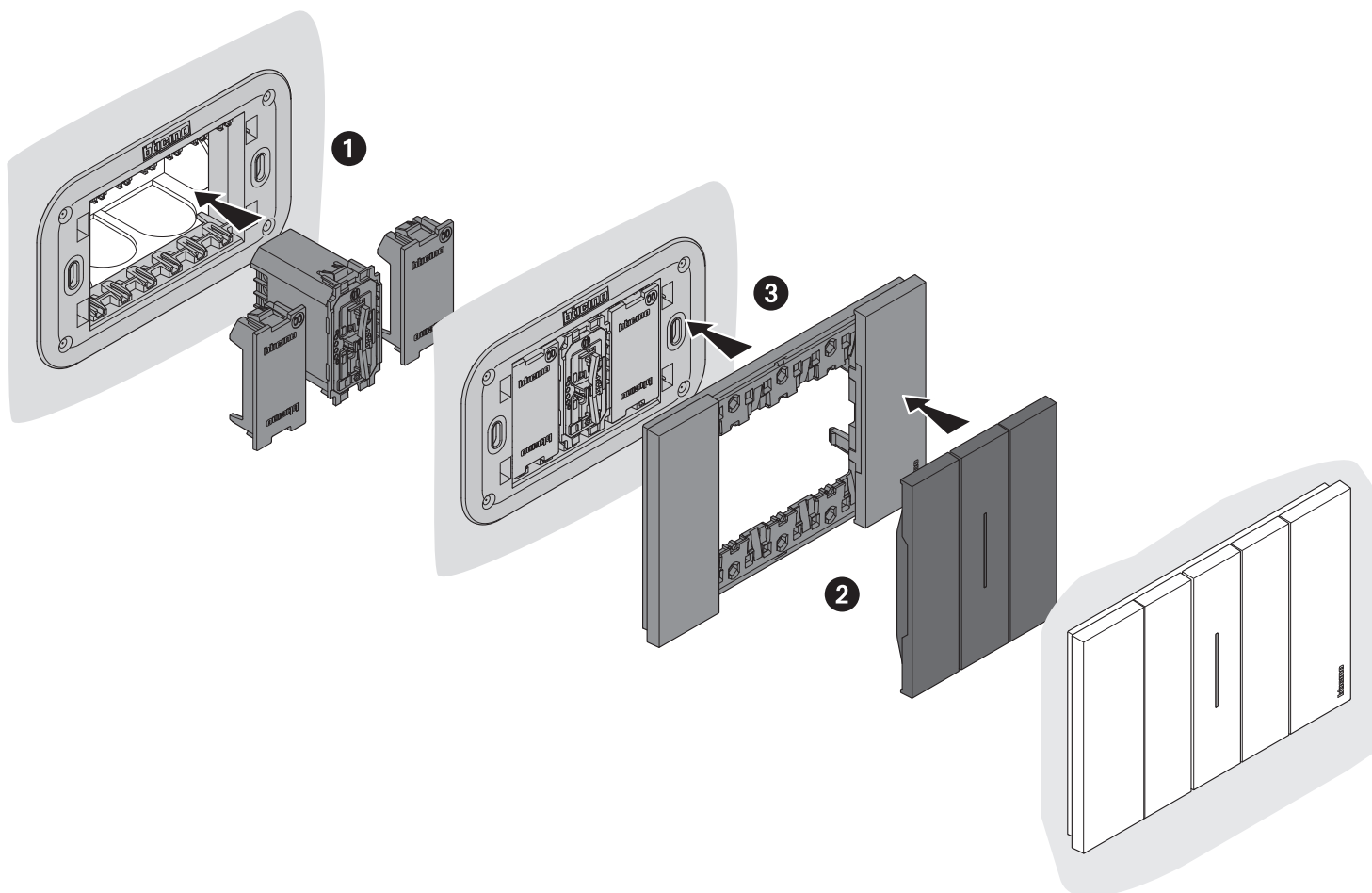
LIVING now®

Una marca de **legrand**



FICHAS TÉCNICAS

bticino



CONTENIDO

LIVING NOW TRADICIONAL

APARATOS DE MANDO

K4001 Interruptor sencillo, 1 módulo	5
K4003 Interruptor 3 vías, 1 módulo	9
K4004 Interruptor 4 vías, 1 módulo	13
K4005 Pulsador, 1 módulo	17
K4411 Dimmer pulsante universal, 2 módulos	21
K4430/K4431 Sensor de movimiento PIR, 2 y 1 módulo	32
K4549 Interruptor de tarjeta, 2 módulos	38
K4027V127H Conmutador de señalización para habitación de hotel	42
K4373 Portalámparas, 1 módulo	46
KW4177, KM4177, KG4177 Toma para rasuradora, 3 módulos	50
K4027 Conmutador de doble tecla, 1 módulo	54

TOMACORRIENTES Y CARGADORES USB

KW4129, KM4129, KG4129, KW4188, KM4188, KG4188 Tomacorrientes de uso general	58
KW4126, KM4126, KG4126, KW4185, KM4185, KG4185 Tomacorriente euroamericana	62
KW/KG/KM4188AA Tomacorriente dúplex con protección infantil 2P + T 125 VCA 15 A y 2 USB A + A 3.1A	66
KW/KG/KM4188AC Tomacorriente dúplex con protección infantil 2P + T 125 VCA 15 A Y 2 USB A + C 3.1A	69
K4191A, K4191AA Cargadores USB tipo A, 1 módulo	72
K4285C1, K4285C2 Cargadores USB tipo A, 1 y 2 módulos	76
K4192C, K4191AC, K4191CC Cargadores USB C, A+C, C+C, 1 módulo	80
K4287C2 Cargador USB A+C 3 A, 2 módulos	84
KW4286CW2, KM4286CW2, KG4286CW2 Cargador de inducción y USB	88
KW4188GFG6, KM4188GFG6, KG4188GFG6 Tomacorriente con ICFT, 3 módulos	93

CONECTORES

K4202F Toma de TV, 1 módulo	97
KW4258RJ11, KM4258RJ11, KG4258RJ11 Toma de teléfono de 4 hilos, 1 módulo	101
KW4279C5E, KM4279C5E, KG4279C5E Conector RJ45 categoría 5E, 1 módulo	105
KW4279C6A, KM4279C6A, KG4279C6A Conector RJ45 categoría 6A, 1 módulo	110
KW4279C6, KM4279C6, KG4279C6, KW4279C6S, KM4279C6S, KG4279C6S Conector RJ45 categoría 6, 1 módulo	116
KW4269R, KM4269R, KG4269R Conector RCA de 2 canales, 1 módulo	122
KW4294, KM4294, KG4294 Conector para bocinas, 1 módulo	126
K4284P Conector HDMI, 1 módulo	130
K4285P Conector USB transmisor de datos, 1 módulo	135

SEÑALIZACIÓN

K4380 Lámpara de emergencia extraíble, 2 módulos	139
K4743V127T Foco piloto a LED color ámbar	144
K4356V127 Zumbador, 1 módulo	146
K4950 Módulo ciego (tapón ciego)	150
K4953 Módulo con salida para cable, 1 módulo	153

LIVING NOW TRADICIONAL

PLACAS Y ACABADOS

KA4802...,KA4803..., KA4804...,KA4806... Placas de tecnopolímeros, zamak, madera de 2, 3, 4 y 6 módulos **156**

LIVING NOW + SMART

INTERRUPTOR SMART

K4003C Interruptor SMART, 1 módulo **162**

DIMMERS UNIVERSALES

K4411C Dimmer universal SMART, 1 módulo **167**

K4411CM2 Dimmer universal 2 hilos, 2 módulos **173**

CONTROL DE PERSIANAS

K4027C Control de persianas SMART, 1 módulo **178**

MICROMÓDULO SMART

4027C Micromódulo SMART para persianas **183**

TOMACORRIENTE SMART

K4531C Módulo para tomacorriente SMART, 1 módulo **186**

MICROMÓDULO

3584C Micromódulo de entrada auxiliar **190**

GATEWAY

K4500C, K4570CW Gateway y comando escenario ENTRAR & SALIR **193**

MÓDULO DIN

F20T60A Módulo DIN medidor de corriente **199**

SENSOR SMART

3585C Sensor SMART de movimiento IP 44 **201**

COMANDO INALÁMBRICO

K4003CW Comando inalámbrico ON/OFF **205**

LIVING NOW + SMART

COMANDO DOBLE INALÁMBRICO

K4003DCW Comando doble inalámbrico SMART, 2 módulos **208**

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR

K4003CWI Comando inalámbrico de empotrar ON/OFF, 1 módulo **212**

COMANDO INALÁMBRICO DE PERSIANAS

K4027CW Comando inalámbrico de persianas **216**

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA PERSIANAS

K4027CWI Comando inalámbrico de empotrar para persianas, 1 módulo **220**

COMANDO INALÁMBRICO DE ESCENAS DÍA Y NOCHE

K4574CW Comando inalámbrico de escenas DÍA Y NOCHE **224**

CENTRAL DE 4 ESCENARIOS ADICIONALES

K4575CW Central de 4 escenarios adicionales inalámbrico SMART, 2 módulos **228**

COMANDO INALÁMBRICO PARA ESCENAS ENTRAR/SALIR

K4570CWI Comando inalámbrico de empotrar para escenas ENTRAR/SALIR, 1 módulo **232**

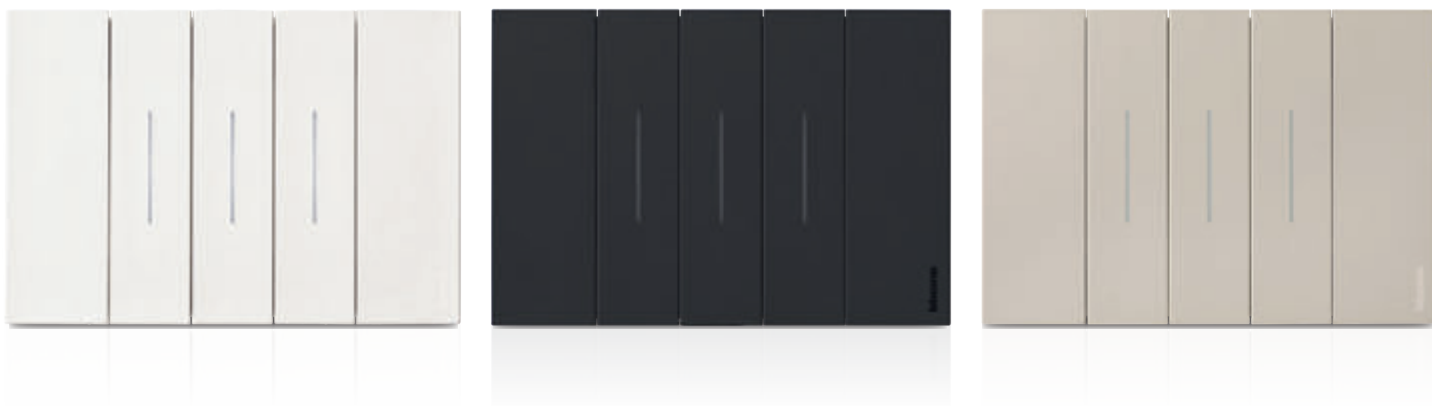
COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS DÍA/NOCHE

K4574CWI Comando inalámbrico de empotrar para escenas DÍA/NOCHE, 1 módulo **236**

INTERRUPTOR AUXILIAR

3577C Interruptor auxiliar inalámbrico SMART **240**

LIVING **now**®



TRADICIONAL

INTERRUPTOR SENCILLO, 1 MÓDULO

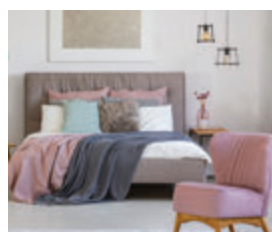
DESCRIPCIÓN

El interruptor sencillo de Living Now es un dispositivo eléctrico que permite el encendido y apagado, de un circuito de iluminación compuesto por uno o varios focos o luminarias.

Al interruptor sencillo también se le conoce como control de 1 solo punto.

APLICACIONES

El interruptor sencillo K4001 está diseñado para el control de cargas de iluminación en espacios como:



Recámaras



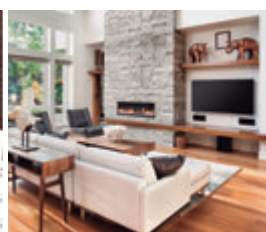
Salas



Comedores



Estudios



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

1 - Oficios para conductores

- Permiten conectar hasta 2 cables calibre 12 AWG (4 mm²) por borne.

2 - Tornillo

- De cabeza mixta.
- Opresor de cable para una rápida y segura conexión del conductor.

3 - Bornes de conexión protegido

- Evitan el contacto con las partes energizadas.

4 - Partes moldeadas en policarbonato

- Excelente aislamiento eléctrico.
- Retardante a la flama.
- Libre de halógeno.
- Resistencia a impactos IK04.
- Índice de protección: IP21.

5 - Identificador translúcido

- Permite instalar un foco piloto para localización nocturna.

6 - Mecanismo axial

- Permite el accionamiento desde cualquier punto del interruptor.

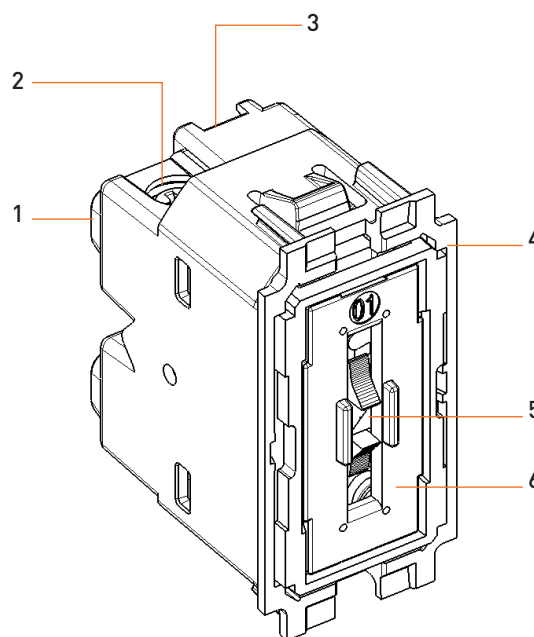
Contacto con doble punto de plata

- Ofrece un mayor tiempo de vida.
- Mejor conducción eléctrica.

Terminales y balancines fabricados

100% de latón

- Resistencia a la corrosión.
- Excelente condición eléctrica.



INTERRUPTOR SENCILLO, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Número de polos	Sistema de comando	Tipo de carga	Corriente nominal	Tensión nominal	Sección máx cond	Módulos
	K4001	Interruptor	1	Axial	Resistivo	10 AX	127 - 250 V~	2x12 AWG	1
					Inductivo		60Hz		

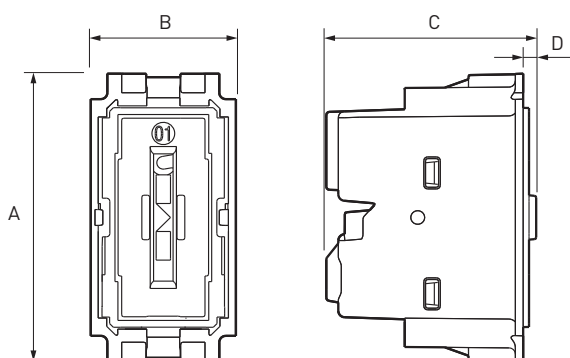
Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

Carga	Incandescente	Halógeno	Tubos fluorescentes	Transformador ferromagnético	Transformador electrónico	Fluorescentes compactas	LED
Amperaje	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A

RANGOS ELÉCTRICOS

- 1) Probado con más de 80,000 operaciones bajo carga, dos veces las disposiciones de la ley. Corresponde a más de 40 años de uso "normal".
- 2) 10AX 250 V, probado hasta 700 A pico, lo hace perfecto para gestionar la iluminación también con las nuevas fuentes LED que generan corriente máxima importante en el encendido.

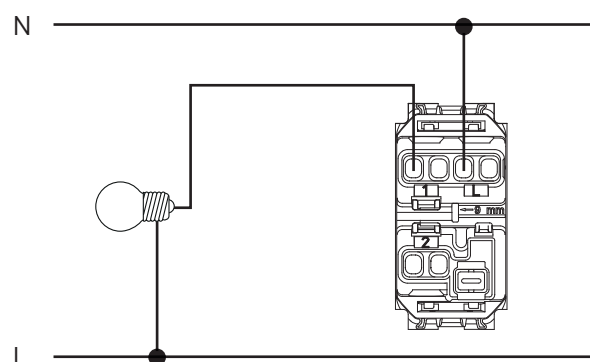
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	32	2

* Las medidas se encuentran en milímetros.

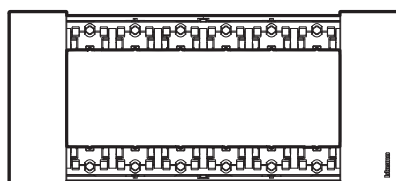
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



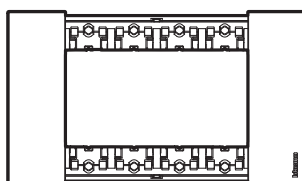
Interruptor
código **K4001**

INTERRUPTOR SENCILLO, 1 MÓDULO
CERTIFICACIONES

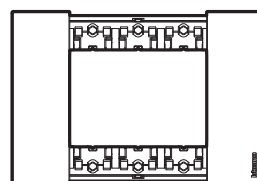
Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana NMX-J-005-ANCE-2015. **NOM** - **ANCE**

MONTAJE EN PLACAS DE


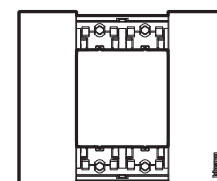
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



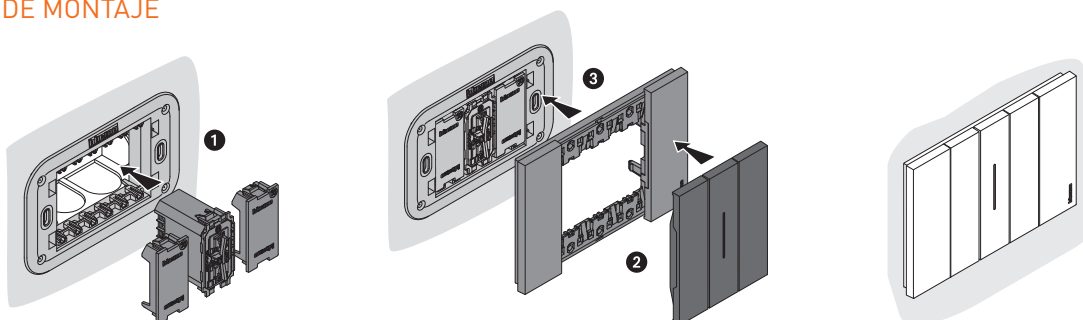
3 MÓDULOS
KA4803...



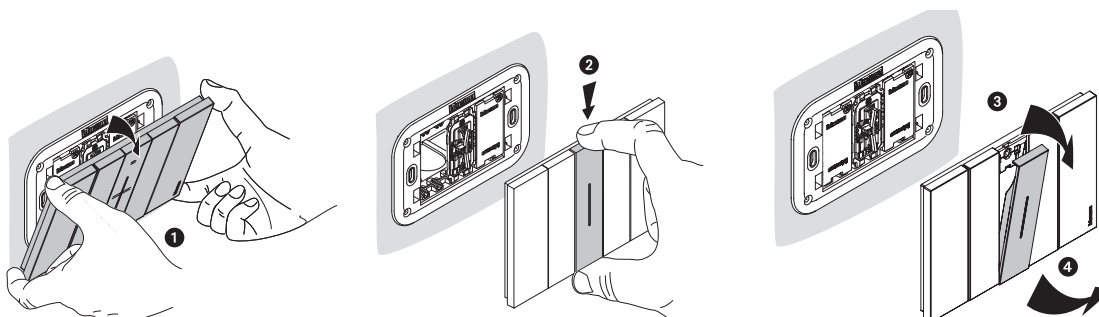
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:


ACCESORIOS

A)



B)



- Todos los interruptores de Living Now son iluminables.

INTERRUPTOR SENCILLO, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 KW01 ☐ KW01 ☐ KW01M2 ☐ KW01A ☐ KW01D ☐ KW01F ☐ KW01M2A ☐ KW01M2D ☐ KW01M2X	 KM01 ☐ KM01 ☐ KM01M2 ☐ KM01A ☐ KM01D ☐ KM01F ☐ KM01M2A ☐ KM01M2D ☐ KM01M2X	 KG01 ☐ KG01 ☐ KG01M2 ☐ KG01A ☐ KG01D ☐ KG01F ☐ KG01M2A ☐ KG01M2D ☐ KG01M2X

INTERRUPTOR 3 VÍAS, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El interruptor de 3 vías es un dispositivo eléctrico que permite el encendido y apagado de un circuito de iluminación compuesto por una o varias lámparas desde 2 puntos, para este caso debe ser complementado con otro interruptor de 3 vías.

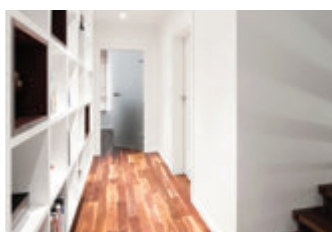
Al interruptor de 3 vías también se le conoce como interruptor de escalera.

APLICACIONES

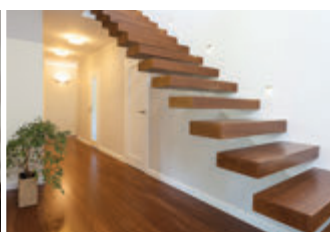
El interruptor de 3 vías K4003 está diseñado para el control de cargas de iluminación en espacios como:



Recámaras



Pasillos



Escaleras



Garajes

CARACTERÍSTICAS

1 - Oficios para conductores

- Permiten conectar hasta 2 cables calibre 12 AWG (4 mm²) por borne.

2 - Tornillo

- De cabeza mixta.
- Opresor de cable para una rápida y segura conexión del conductor.

3 - Bornes de conexión protegido

- Evitan el contacto con las partes energizadas.

4 - Partes moldeadas en policarbonato

- Excelente aislamiento eléctrico.
- Retardante a la flama.
- Libre de halógeno.
- Resistencia a impactos IK04.
- Índice de protección: IP21.

5 - Identificador translúcido

- Permite instalar un foco piloto para localización nocturna.

6 - Mecanismo axial

- Permite el accionamiento desde cualquier punto del interruptor.

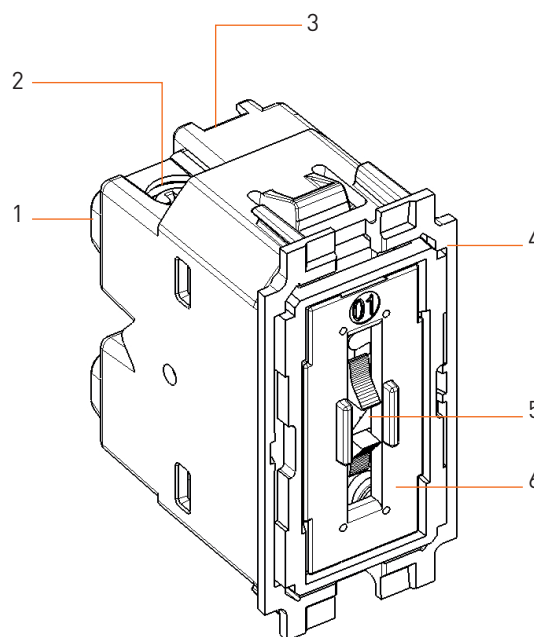
Contacto con doble punto de plata

- Ofrece un mayor tiempo de vida.
- Mejor conducción eléctrica.

Terminales y balancines fabricados

100% de latón

- Resistencia a la corrosión.
- Excelente condición eléctrica.



INTERRUPTOR 3 VÍAS, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Número de polos	Sistema de comando	Tipo de carga	Corriente nominal	Tensión nominal	Sección máx cond	Módulos
	K4003	Interruptor	1	Axial	Resistivo	10 AX	127 - 250 V~	2x12 AWG	1
					Inductivo		60Hz		

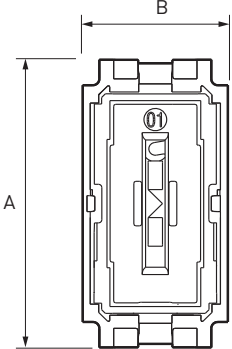
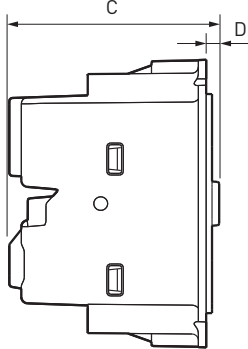
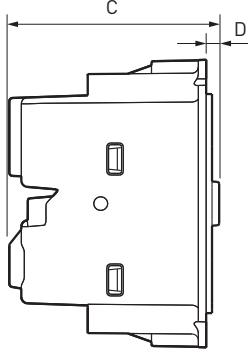
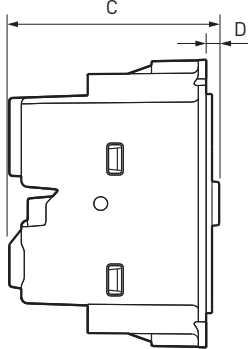
Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

Carga	Incandescente	Halógeno	Tubos fluorescentes	Transformador ferromagnético	Transformador electrónico	Fluorescentes compactas	LED
Amperaje	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A

RANGOS ELÉCTRICOS

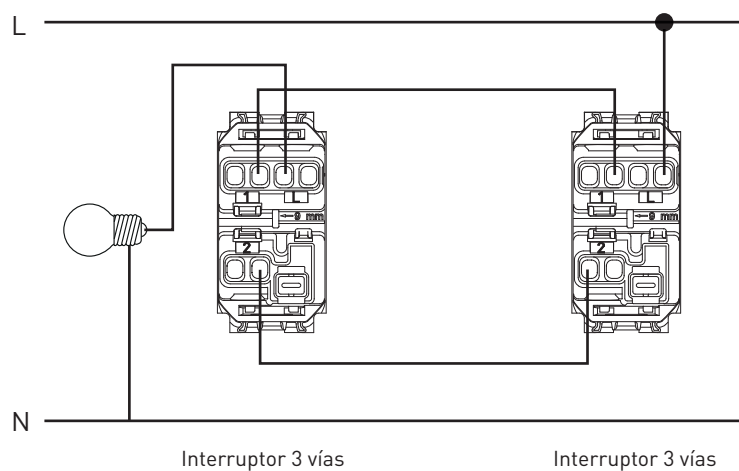
- 1) Probado con más de 80,000 operaciones bajo carga, dos veces las disposiciones de la ley. Corresponde a más de 40 años de uso "normal".
- 2) 10AX 250 V, probado hasta 700 A pico, lo hace perfecto para gestionar la iluminación también con las nuevas fuentes LED que generan corriente máxima importante en el encendido.

DIMENSIONES

			
A	B	C	D
45	22	32	2

* Las medidas se encuentran en milímetros.

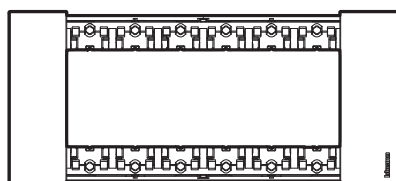
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



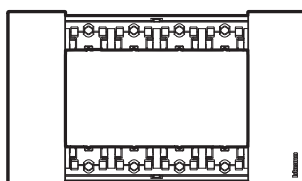
2 PUNTOS DE CONTROL

INTERRUPTOR 3 VÍAS, 1 MÓDULO
CERTIFICACIONES

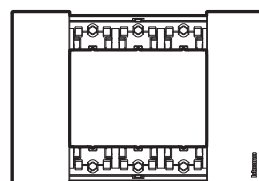
Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana NMX-J-005-ANCE-2015. **NOM** - **ANCE**

MONTAJE EN PLACAS DE


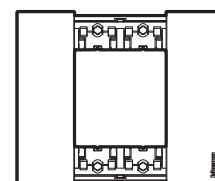
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



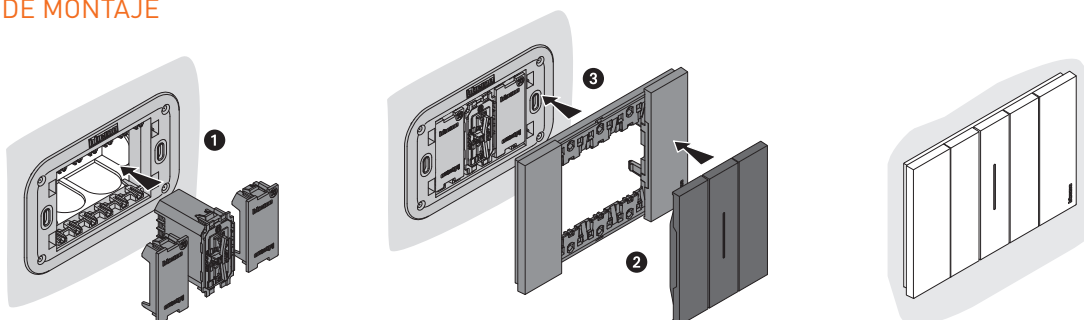
3 MÓDULOS
KA4803...



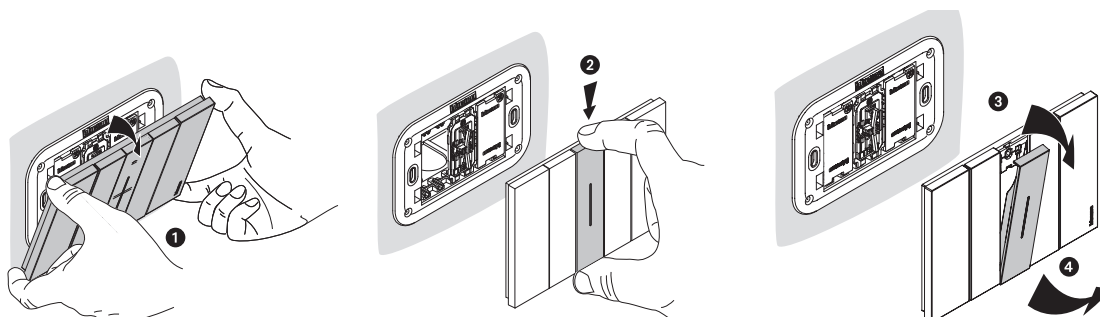
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:


ACCESORIOS

A)



B)



- Todos los interruptores de Living Now son iluminables.

INTERRUPTOR 3 VÍAS, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 KW01 ☐ KW01 ☐ KW01M2 ☐ KW01A ☐ KW01D ☐ KW01F ☐ KW01M2A ☐ KW01M2D ☐ KW01M2X	 KM01 ☐ KM01 ☐ KM01M2 ☐ KM01A ☐ KM01D ☐ KM01F ☐ KM01M2A ☐ KM01M2D ☐ KM01M2X	 KG01 ☐ KG01 ☐ KG01M2 ☐ KG01A ☐ KG01D ☐ KG01F ☐ KG01M2A ☐ KG01M2D ☐ KG01M2X

INTERRUPTOR 4 VÍAS, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El interruptor 4 vías de Living Now es un dispositivo eléctrico que permite encender o apagar un circuito de iluminación compuesto por una o varias lámparas desde 3 o más puntos siempre y cuando se complemente con interruptores de 3 vías.



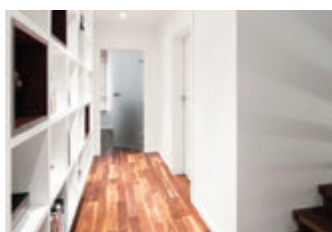
INTERRUPTOR 4 VÍAS

APLICACIONES

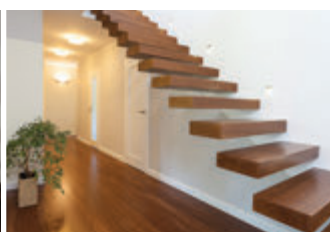
El interruptor de 4 vías K4004 está diseñado para el control de cargas de iluminación en espacios como:



Recámaras



Pasillos



Escaleras



Garajes

CARACTERÍSTICAS

1 - Oficios para conductores

- Permiten conectar hasta 2 cables calibre 12 AWG (4 mm²) por borne.

2 - Tornillo

- De cabeza mixta.
- Opresor de cable para una rápida y segura conexión del conductor.

3 - Bornes de conexión protegido

- Evitan el contacto con las partes energizadas.

4 - Partes moldeadas en policarbonato

- Excelente aislamiento eléctrico.
- Retardante a la flama.
- Libre de halógeno.
- Resistencia a impactos IK04.
- Índice de protección: IP21.

5 - Mecanismo axial

- Permite el accionamiento desde cualquier punto del interruptor.

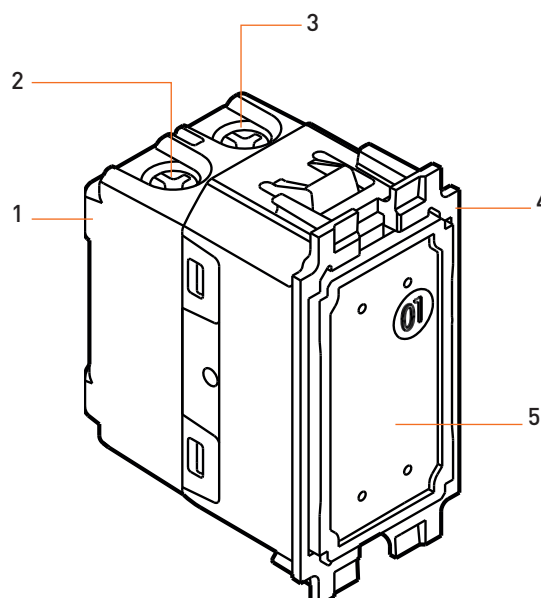
Contacto con doble punto de plata

- Ofrece un mayor tiempo de vida.
- Mejor conducción eléctrica.

Terminales y balancines fabricados

100% de latón

- Resistencia a la corrosión.
- Excelente condición eléctrica.



INTERRUPTOR 4 VÍAS, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Número de polos	Sistema de comando	Tipo de carga	Corriente nominal	Tensión nominal	Sección máx cond	Módulos
	K4004	Interruptor	1	Axial	Resistivo	10 AX	127 - 250 V~	2x12 AWG	1
					Inductivo		60Hz		

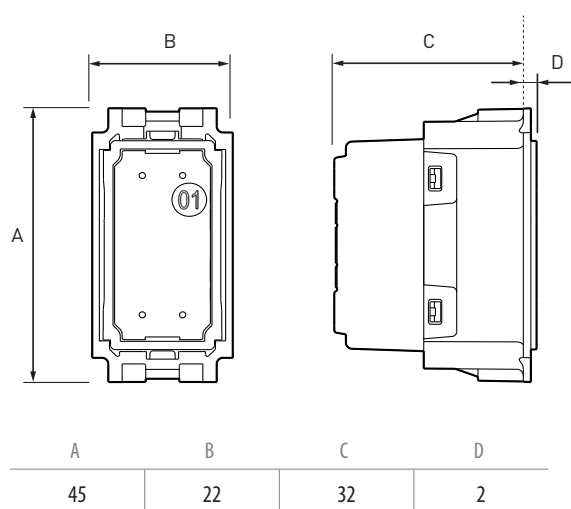
Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

Carga	Incandescente	Halógeno	Tubos fluorescentes	Transformador ferromagnético	Transformador electrónico	Fluorescentes compactas	LED
Amperaje	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A

RANGOS ELÉCTRICOS

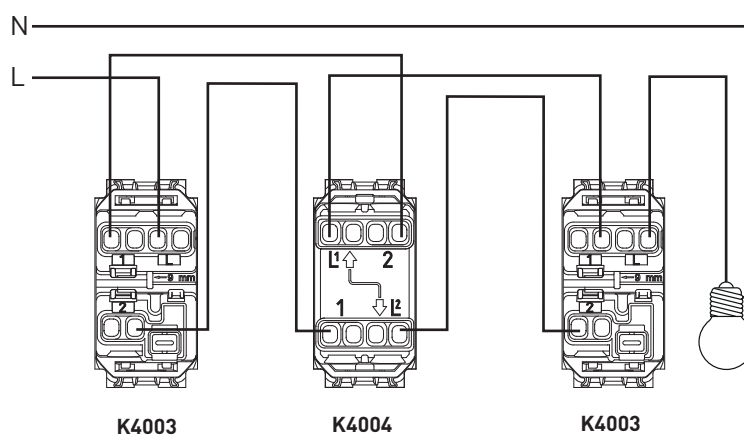
- 1) Probado con más de 80,000 operaciones bajo carga, dos veces las disposiciones de la ley. Corresponde a más de 40 años de uso "normal".
- 2) 10AX 250 V, probado hasta 700 A pico, lo hace perfecto para gestionar la iluminación también con las nuevas fuentes LED que generan corriente máxima importante en el encendido.

DIMENSIONES



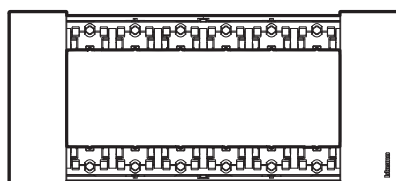
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

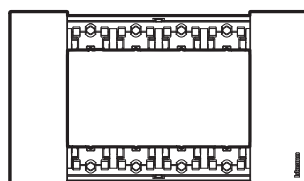


INTERRUPTOR 4 VÍAS, 1 MÓDULO
CERTIFICACIONES

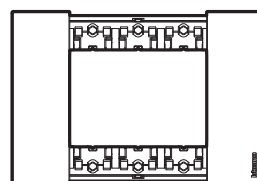
Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana NMX-J-005-ANCE-2015. **NOM** - **ANCE**

MONTAJE EN PLACAS DE


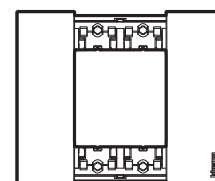
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



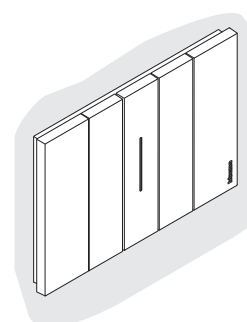
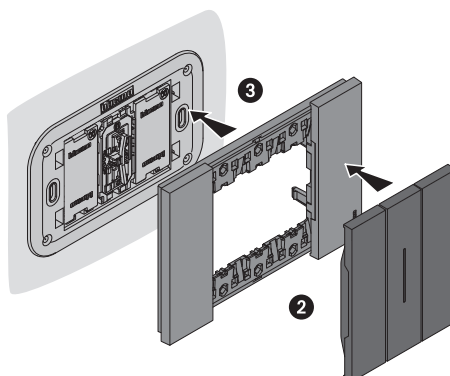
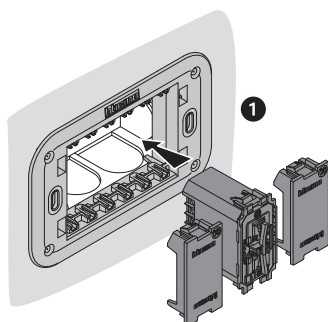
3 MÓDULOS
KA4803...



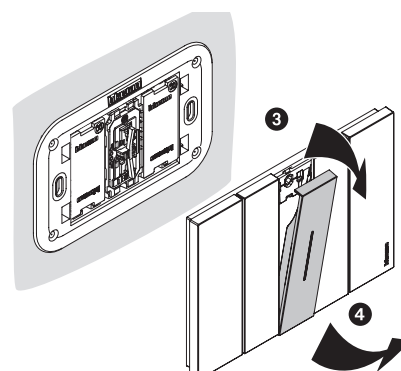
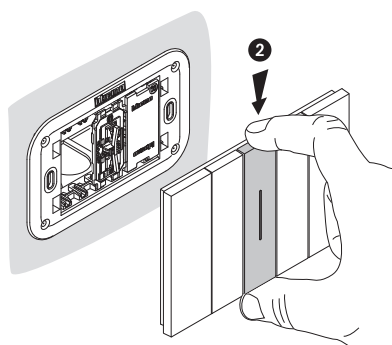
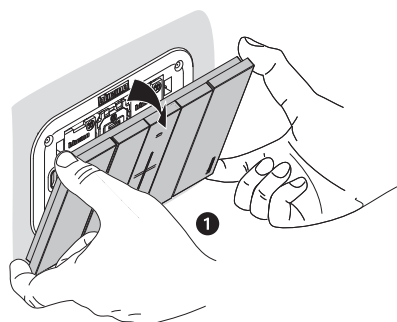
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



INTERRUPTOR 4 VÍAS, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 KW01 ☐ KW01 ☐ KW01M2 ☐ KW01A ☐ KW01D ☐ KW01F ☐ KW01M2A ☐ KW01M2D ☐ KW01M2X	 KM01 ☐ KM01 ☐ KM01M2 ☐ KM01A ☐ KM01D ☐ KM01F ☐ KM01M2A ☐ KM01M2D ☐ KM01M2X	 KG01 ☐ KG01 ☐ KG01M2 ☐ KG01A ☐ KG01D ☐ KG01F ☐ KG01M2A ☐ KG01M2D ☐ KG01M2X

PULSADOR, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El interruptor pulsador NA (Normalmente Abierto) cierra el circuito eléctrico al accionarlo.

Se puede utilizar en cualquier aplicación de señalización acústica, ya sea para un zumbador, timbre, campana escolar, mando de un relé, agregar puntos de control al conectarlo con el dimmer universal K4411 o para cualquier dispositivo que requiera un pulso eléctrico.

APLICACIONES

El interruptor pulsador K4005 está diseñado para el control de cargas de iluminación en espacios como:



Para control del dimmer universal en habitaciones



Botón de timbre de casa



Portones eléctricos en cochera

CARACTERÍSTICAS

1 - Oficios para conductores

- Permiten conectar hasta 2 cables calibre 12 AWG (4 mm²) por borne.

2 - Tornillo

- De cabeza mixta.
- Opresor de cable para una rápida y segura conexión del conductor.

3 - Bornes de conexión protegido

- Evitan el contacto con las partes energizadas.

4 - Partes moldeadas en policarbonato

- Excelente aislamiento eléctrico.
- Retardante a la flama.
- Libre de halógeno.
- Resistencia a impactos IK04.
- Índice de protección: IP21.

5 - Identificador translúcido

- Permite instalar un foco piloto para localización nocturna.

6 - Mecanismo axial

- Permite el accionamiento desde cualquier punto del interruptor.

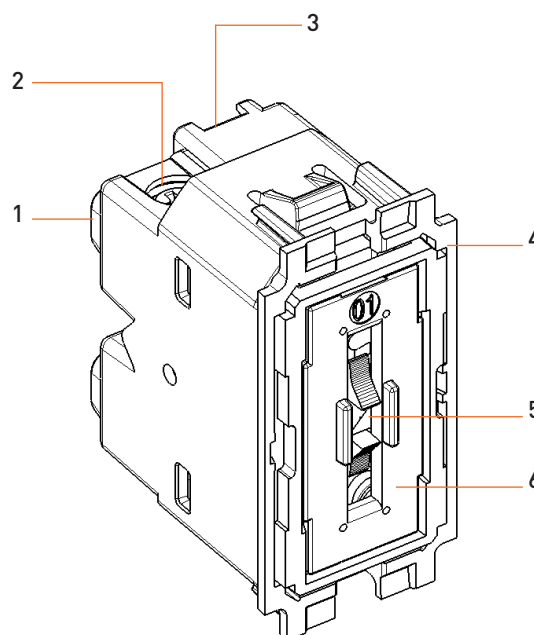
Contacto con doble punto de plata

- Ofrece un mayor tiempo de vida.
- Mejor conducción eléctrica.

Terminales y balancines fabricados

100% de latón

- Resistencia a la corrosión.
- Excelente condición eléctrica.

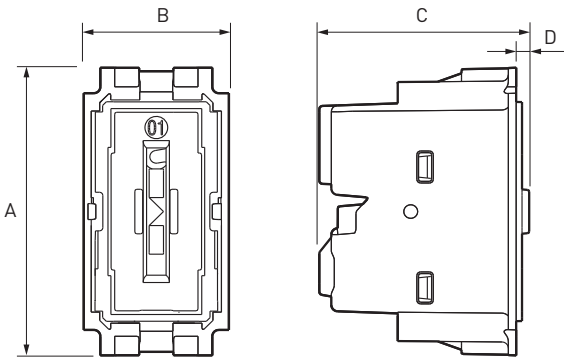


LIVING
now
PULSADOR, 1 MÓDULO

Código(s): K4005

Foto	Código	Descripción	Número de polos	Sistema de comando	Tipo de carga	Corriente nominal	Tensión nominal	Sección máx cond	Módulos
	K4005	Interruptor	1	Axial	Resistivo		127 - 250 V~		
					Inductivo	10 AX	60Hz	2x12 AWG	1

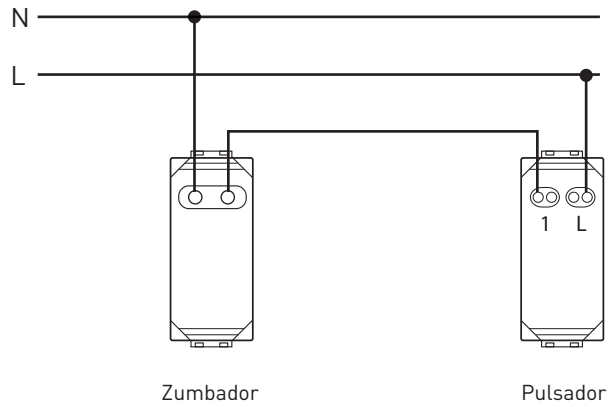
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	32	2

* Las medidas se encuentran en milímetros.

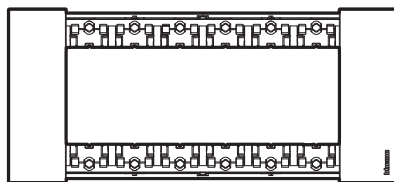
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



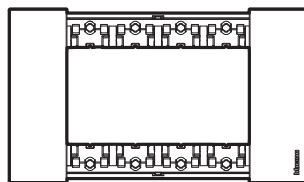
CERTIFICACIONES

NOM-003-SCFI-2014 

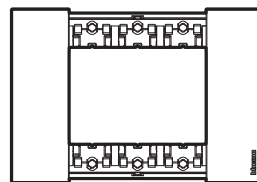
MONTAJE EN PLACAS DE



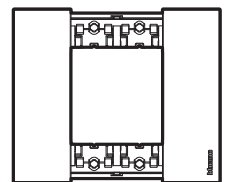
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...



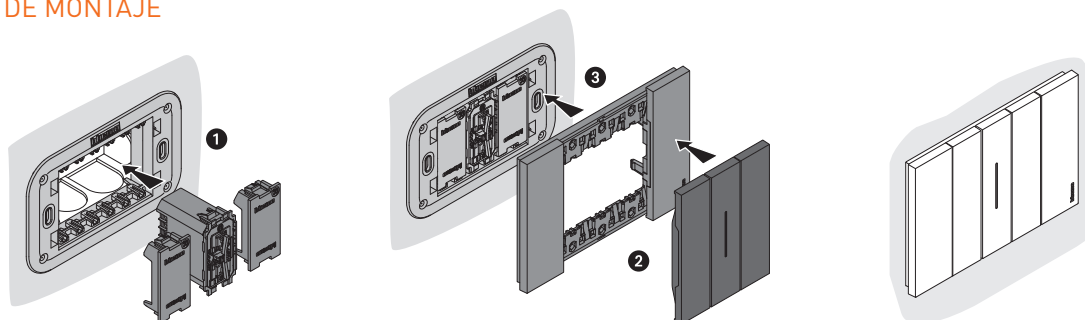
2 MÓDULOS
KA4802...

LIVING
now
PULSADOR, 1 MÓDULO

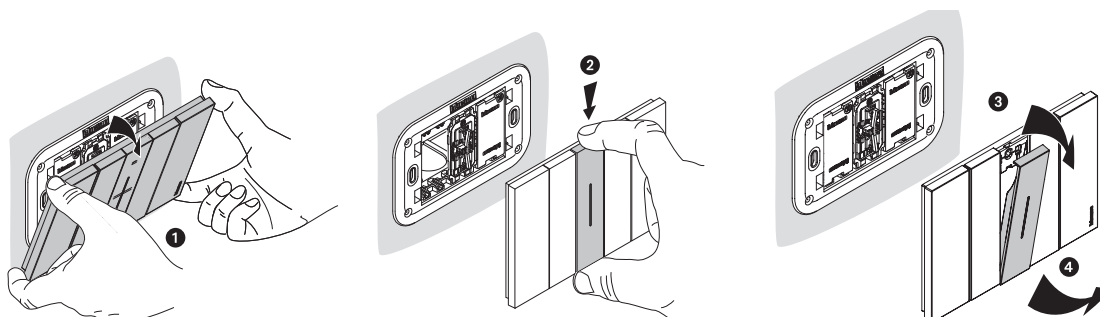
Código(s): K4005

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



ACCESORIOS

A)



B)



- Todos los interruptores de Living Now son iluminables.

LIVING
now
PULSADOR, 1 MÓDULO

Código(s): K4005

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 KW01 □ KW01 □ KW01M2 □ KW01A □ KW01D □ KW01F □ KW01M2A □ KW01M2D □ KW01M2X	 KM01 ■ KM01 ■ KM01M2 ■ KM01A ■ KM01D ■ KM01F ■ KM01M2A ■ KM01M2D ■ KM01M2X	 KG01 ■ KG01 ■ KG01M2 ■ KG01A ■ KG01D ■ KG01F ■ KG01M2A ■ KG01M2D ■ KG01M2X

LIVING
NOW

DIMMER PULSANTE UNIVERSAL, 2 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

Los reguladores de luz o dimmers son dispositivos que permiten reducir la intensidad de luz de lámparas incandescentes o halógenas con transformador o balastos electrónicos (No incluidos los de 0 - 10 V).

El dimmer pulsante universal de Living Now puede regular la intensidad luminosa de todo tipo de lámpara, desde el foco tradicional, ahorradoras dimmeables (CFL), hasta LEDs dimmeables.

Cuenta con pulsadores específicos para el encendido-apagado de la luminaria así como el aumento o disminución de la intensidad luminosa.

El dimmer enciende con el último nivel de luz seleccionado antes de ser apagado, evitando graduar la intensidad en cada encendido.

Mediante pulsadores Normalmente Abiertos (NA) conectados al dimmer es posible controlar el encendido-apagado y la regulación de la intensidad desde otros puntos, haciendo que este funcione como un regulador de intensidad de 3 vías o escalera.

Además de ofrecer confort, los dimmers proporcionan ventajas de ahorro de energía, ya que una lámpara al ser regulada consume menos corriente además aumenta la vida útil de las lámparas ya que sufren un desgaste menor.

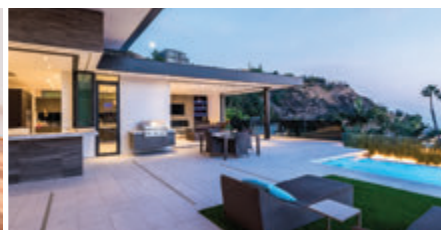
APLICACIONES



Recámaras



Cuartos de TV



Áreas sociales

CARACTERÍSTICAS

- Controla cualquier tipo de luminaria que pueda regular su intensidad como: LED dimmeable, focos ahorradores dimmeables (CFL), halógenas e incandescentes (con o sin transformador electrónico).
- Almacena en memoria la última condición de luz.
- Cuenta con un sistema SOFT START-STOP que enciende y apaga gradualmente evitando deslumbramientos.
- Conexión de pulsadores normalmente abiertos para el control desde varios puntos.
- Diferentes modos de operación: manual, apagado temporizado, calibración de intensidad máxima, calibración de intensidad mínima (útil para evitar "flickeos" de luminarias).
- Selección de nivel de encendido deseado.
- Teclas:
 - ⏏ : Encendido-Apagado
 - ⏏ : Regulación de intensidad luminosa

DIMMER PULSANTE UNIVERSAL, 2 MÓDULOS



- Foco piloto a LED para ubicación en la oscuridad.

- Botón de encendido/apagado.



- Botones de atenuación de la carga.

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Módulos
	K4411	Dimmer pulsante universal	110 - 127 V~	3 - 200 W (lámparas incandescentes) 3 - 37 W (lámparas CFL o Leds)	2	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs, ahorradoras dimmeables (CFL), halógenas e incandescentes
			220 - 240 V~	3 - 400 W (lámparas incandescentes) 3 - 75 W (lámparas CFL o Leds)		

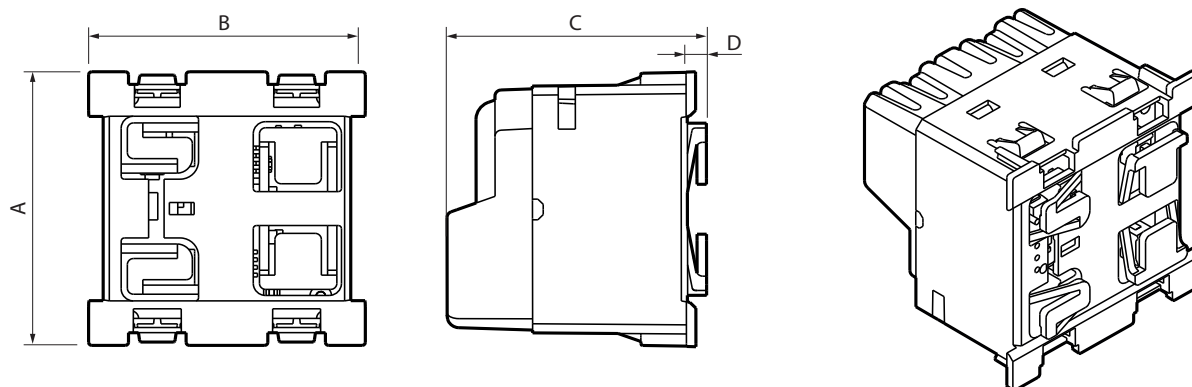
Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

		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.

DIMMER PULSANTE UNIVERSAL, 2 MÓDULOS

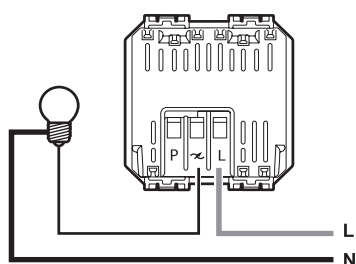
DIMENSIONES



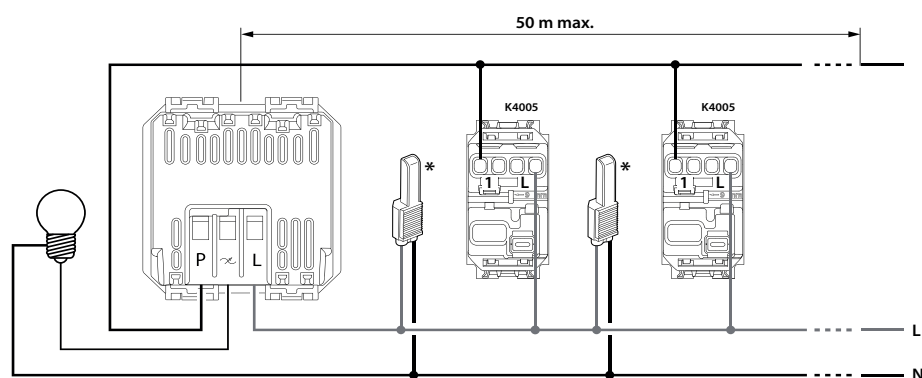
A	B	C	D
45	45	38	3

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

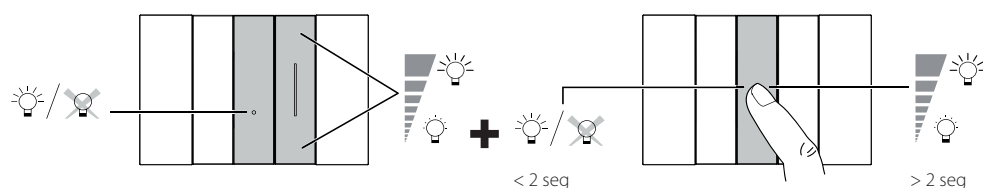


Conexión normal (control desde 1 punto).



Control desde el dimmer.

Control desde el pulsador.



Conexión con pulsador NA (control desde varios puntos o en escalera).

* Cuando se agregue foco piloto en el pulsador, este deberá conectarse a fase y neutro.

DIMMER PULSANTE UNIVERSAL, 2 MÓDULOS

AHORRO ENERGÉTICO

Porcentaje de dimmeo	Ahorro energético	Tiempo de vida adicional
15%	15%	3.5 años
25%	20%	5.2 años
35%	28%	10+ años
45%	36%	10+ años
55%	44%	10+ años
65%	52%	10+ años
75%	59%	10+ años
85%	75%	10+ años
95%	90%	10+ años

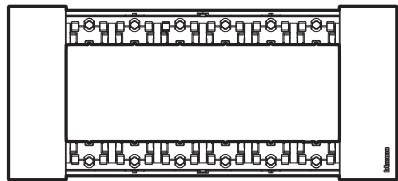
* Ejemplo con lámpara incandescente.

CERTIFICACIONES

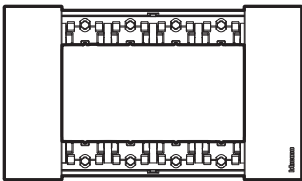
NMX-J-374-ANCE-2020



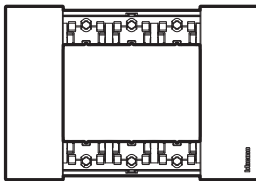
MONTAJE EN PLACAS DE



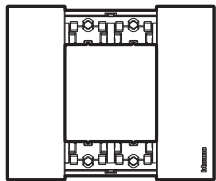
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



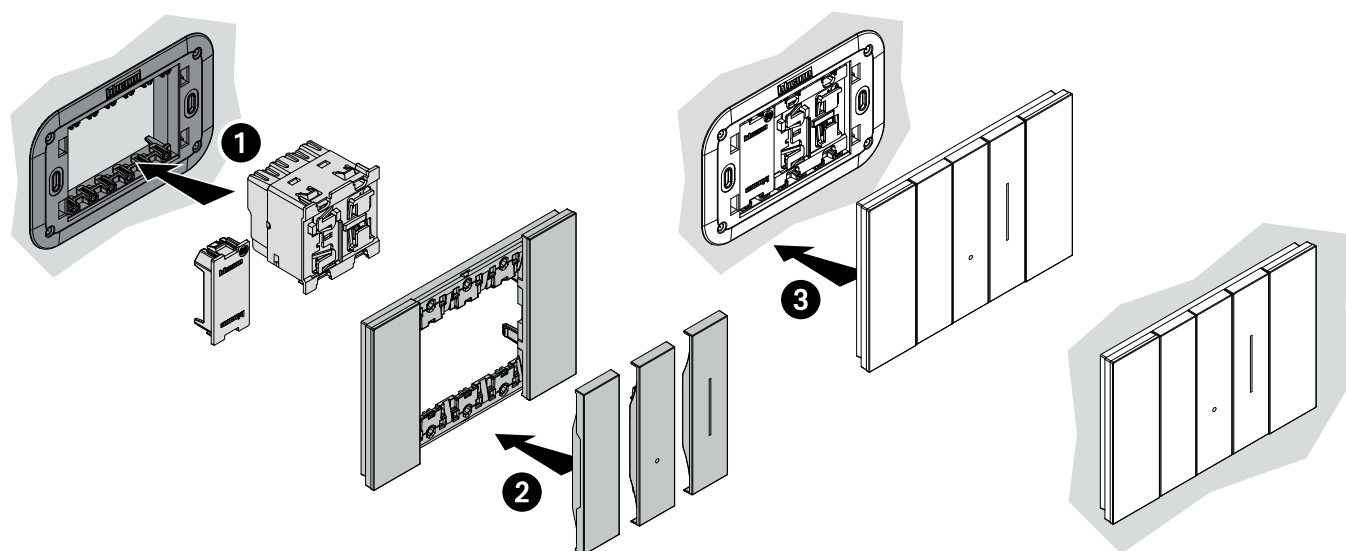
3 MÓDULOS
KA4803...



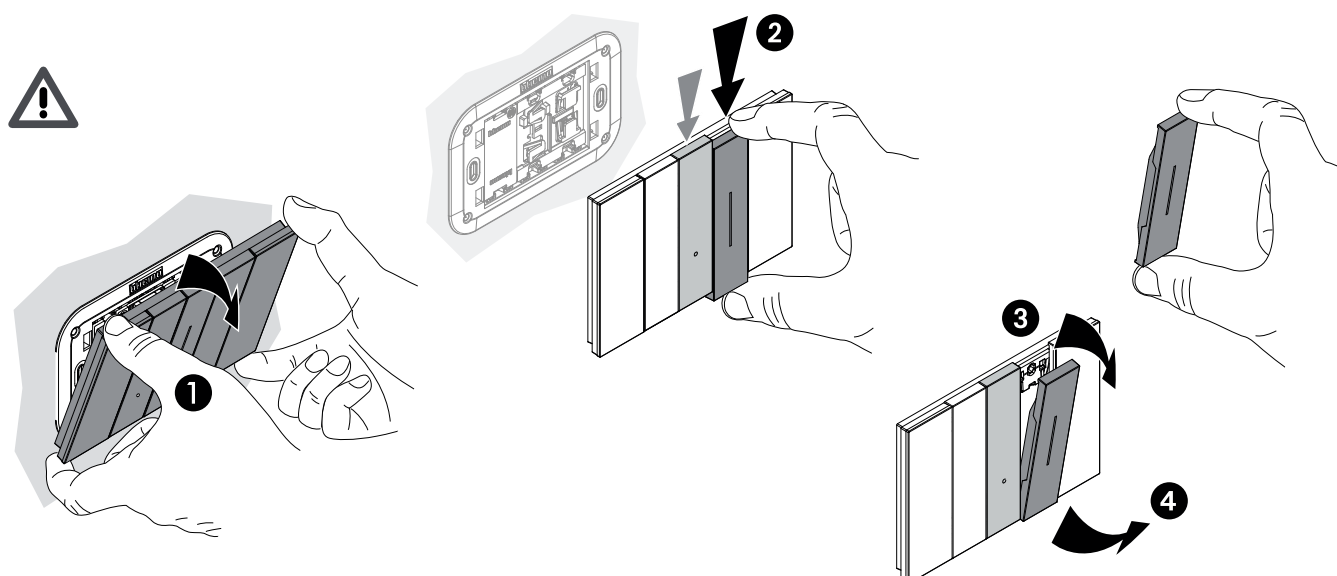
2 MÓDULOS
KA4802...

DIMMER PULSANTE UNIVERSAL, 2 MÓDULOS
DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



DIMMER PULSANTE UNIVERSAL, 2 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO

Color ARENA

Color NEGRA



KW19

 Cubreteclas para
dimmer universal
K4411



KM19

 Cubreteclas para
dimmer universal
K4411



KG19

 Cubreteclas para
dimmer universal
K4411

DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

Los reguladores de luz o dimmers son dispositivos que permiten reducir la intensidad de luz de lámparas incandescentes o halógenas con transformador o balastos electrónicos (No incluidos los de 0 - 10 V). El dimmer universal de 1 módulo puede regular la intensidad luminosa de todo tipo de lámpara, desde el foco tradicional, ahorradoras dimmeables (CFL), hasta LEDs dimmeables.

El dimmer permite las funciones:

- Encendido y aumento del nivel de iluminación.
- Apagado y disminución del nivel de iluminación.
- Memoria del último nivel de iluminación.

Además de ofrecer confort, los dimmers proporcionan ventajas de ahorro de energía, debido a que al regular una lámpara logramos que disminuya su consumo.

Adicionalmente, aumenta la vida útil de las lámparas debido a que sufren un desgaste menor. El dimmer universal de 1 módulo puede controlar la iluminación localmente o de forma remota, una vez que se asocia con: Pulsadores tradicionales K4005

APLICACIONES

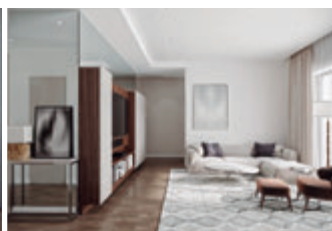
Está diseñado para el control de cargas de iluminación y la conexión de accesorios eléctricos en donde requieres combinar ambas soluciones en una placa, ideal para espacios como:



Recámaras



Comedores



Salas



Cuartos de TV

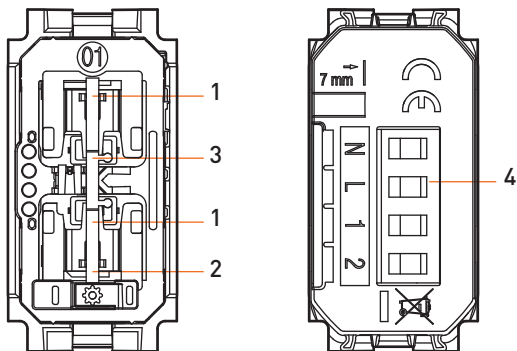
CARACTERÍSTICAS

- Funciona con cualquier tipo de lámpara dimeable.
- Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.
- Para mejorar la compatibilidad con las lámparas dimeables puede instalarse el compensador de carga artículo 040149 (No incluido en el dimmer K4418).



- Policarbonato resistente a impactos.
- Protección contra impactos. - IK04
- Protección contra ingreso de sólidos y agua. IP 20 (ensamblado)
- Libre de halógenos
- Resistente a rayos UV
- Autoextinguible
 - 850°C en bornes de conexión.
 - 650°C en partes aislantes

DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO



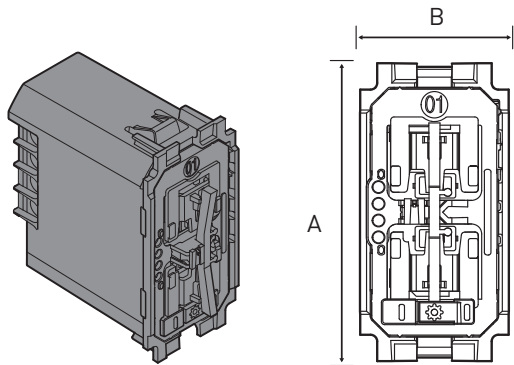
- 1 - Botones de accionamiento de la carga.
- 2 - LED de señal.
- 3 - Botón de reset (mantener pulsado durante unos 15 segundos, hasta que el LED rojo se enciende)
- 4 - Bornes de conexión.

Tabla de capacidades:

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia	Módulos	Aplicaciones
	K4418	Dimmer Universal 1 módulo con neutro	110 VCA	75W Lámparas incandescentes, halógenas, LED.	1	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs e incandescentes.
			240 VCA	150W Lámparas incandescentes, halógenas, LED.		

Cargas	Lámpara incandescente o halógena	Lámpara LED
110 V ~	75 W	75 W
240 V ~	150 W	150 W

DIMENSIONES

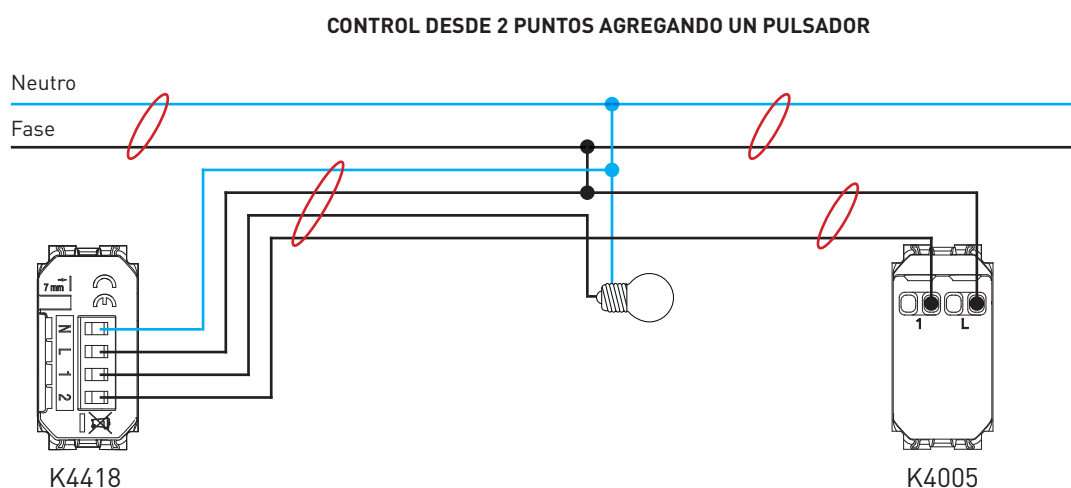
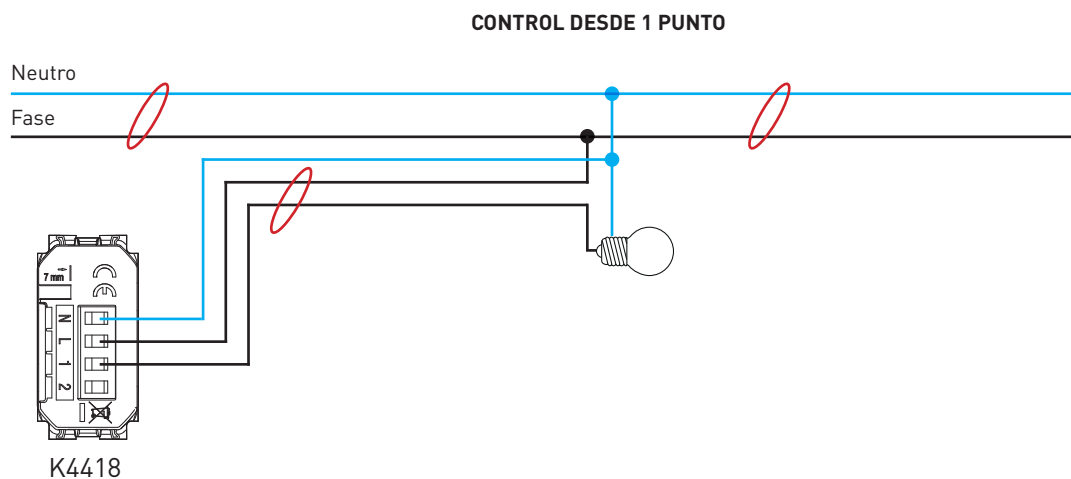


A	B
45	22

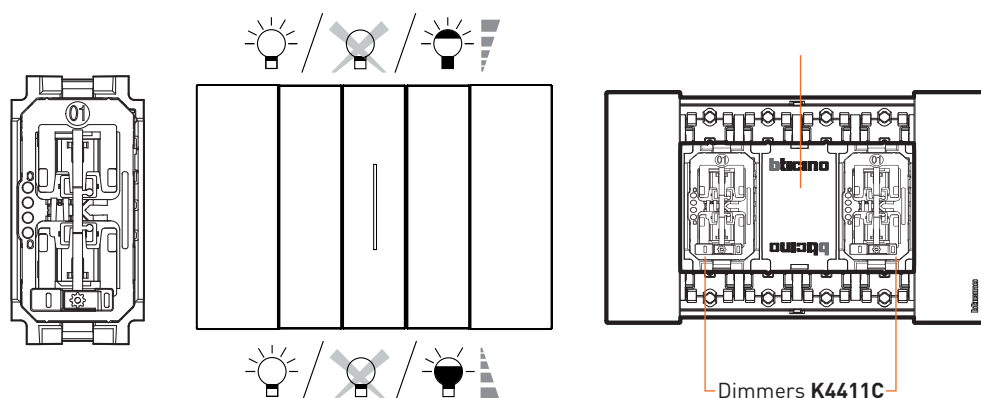
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



FUNCIONAMIENTO



Cuando se instale más de un dimmer K4418 en la misma placa debe dejarse un módulo de separación.

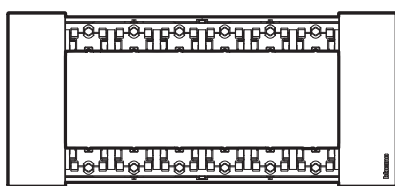
Se puede emplear un módulo ciego o un dispositivo del tipo tradicional.

CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTOS:

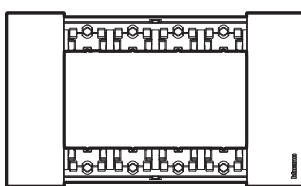
NOM-003-SCFI-2014
NMX-J-005-ANCE-2015



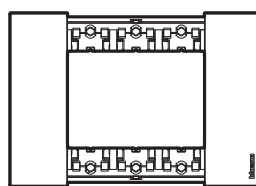
MONTAJE EN PLACAS DE:



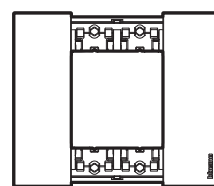
KA4806...



KA4804...



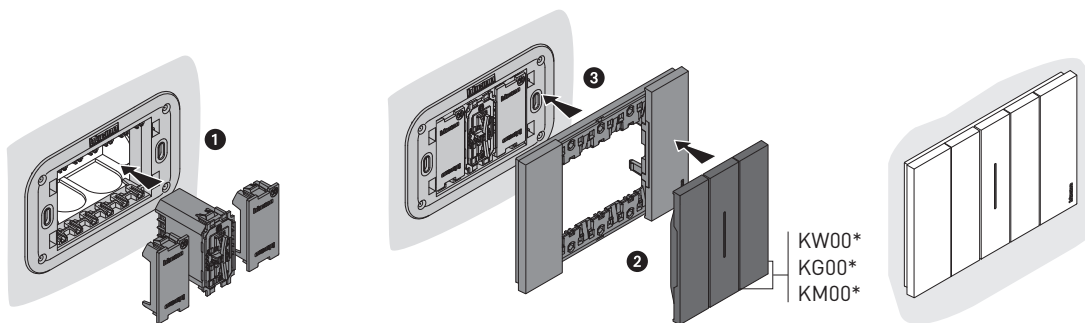
KA4803...



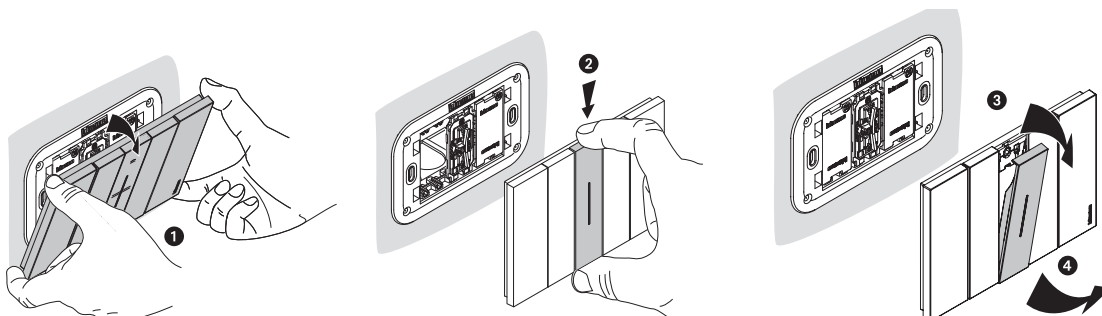
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



LIVING
now.

DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 KW01N	 KM01N	 KG01N
☐ Cubretecla para dimmer K4418	☐ Cubretecla para dimmer K4418	☒ Cubretecla para dimmer K4418

SENSOR DE MOVIMIENTO PIR, 2 Y 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

Los sensores de movimiento de Living Now, han sido diseñados pensando en el ahorro de energía y comodidad para el usuario, debido al sensor, el movimiento de una persona en el área controlada provocará que se encienda automáticamente la luz y de igual forma, apagará la luz una vez desocupada dicha área. De esta manera podemos evitar que se consuma energía eléctrica innecesaria en áreas de poco tránsito; o bien en lugares donde, por olvido o descuido, se deja la luz encendida. Además de los ahorros de energía que se pueden lograr debido a la reducción en consumos innecesarios, se puede añadir el ahorro que se tiene al alargar la vida de las luminarias. También podemos agregar el ahorro del tiempo que el personal de mantenimiento invierte en cambiarlas.

Cuentan con fotocelda (de sensibilidad ajustable) para habilitar su funcionamiento dependiendo de las condiciones de luz ambiental.

Los sensores de movimiento de Living Now en general sirven para activar o desactivar una carga (luminarias, extractores, etc.) al detectar movimiento. Existen diferentes tecnologías para la detección:

La tecnología PIR (rayos infrarrojos pasivos), utilizada por ambos sensores cuando reaccionan al movimiento de fuentes de calor como el cuerpo humano, captando la diferencia entre la temperatura de una persona y el espacio alrededor.

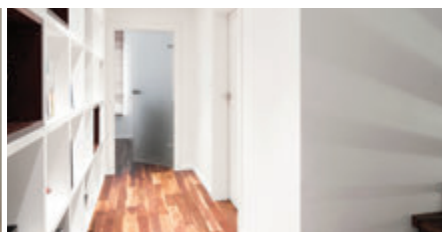
APLICACIONES



Vestidores



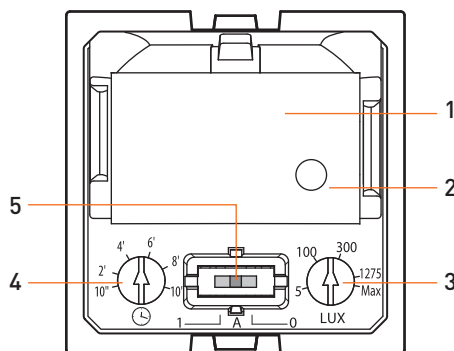
Baños



Pasillos

CARACTERÍSTICAS

- Fotocelda ajustable para encender sólo cuando no hay suficiente luz natural.
- Ajustes del tiempo de retardo para el apagado de la carga a partir de la última detección.
- SENSOR PIR: Lente de Fresnel con perfecta distribución para el aprovechamiento 100% de su cobertura.
- Compatible con LED y focos ahorradores (CFL).
- Cobertura de acuerdo al modelo.



K4430

- 1 - Sensor PIR.
- 2 - Luz de sensor.
- 3 - Regulación de nivel crepuscular 5-1275 lux.
- 4 - Regulación de retardo de tiempo 10 seg-10 min.
- 5 - Selector de modo de funcionamiento:
1: Encendido forzado.
A: ON/OFF automático.
0: Apagado forzado.

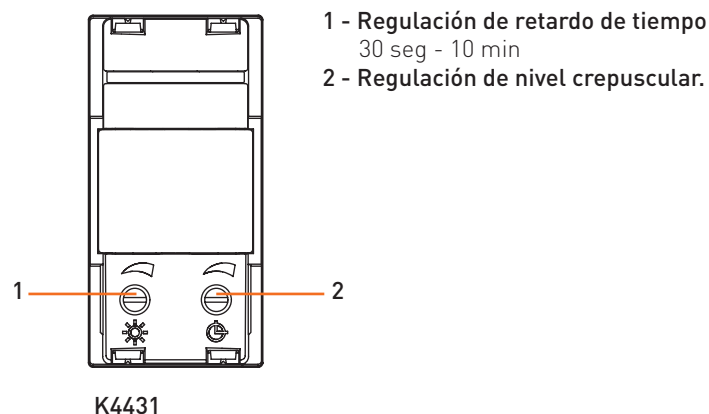
SENSOR DE MOVIMIENTO PIR, 2 Y 1 MÓDULO
CARACTERÍSTICAS


Foto	Código	Descripción	Capacidad de carga				Motor	Aplicaciones
			Lámpara incandescente y halógeno	Tubo fluorescente	Fluorescente compacta (CFL) y LED	Fluorescente con transformador		
	K4430	Sensor de movimiento PIR	3 - 125 W @127V~		3 - 50 W @127V~	3 - 125 W @127V~		Bodegas, alacenas, pasillos, baños
	K4431	Sensor de movimiento PIR	230 W @127V~	230 W @127V~	50 W @127 V~	230 W @127 V~	230 W cosφ=0,5 @127 V~	Bodegas, alacenas, pasillos, baños

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:
SENSOR K4430

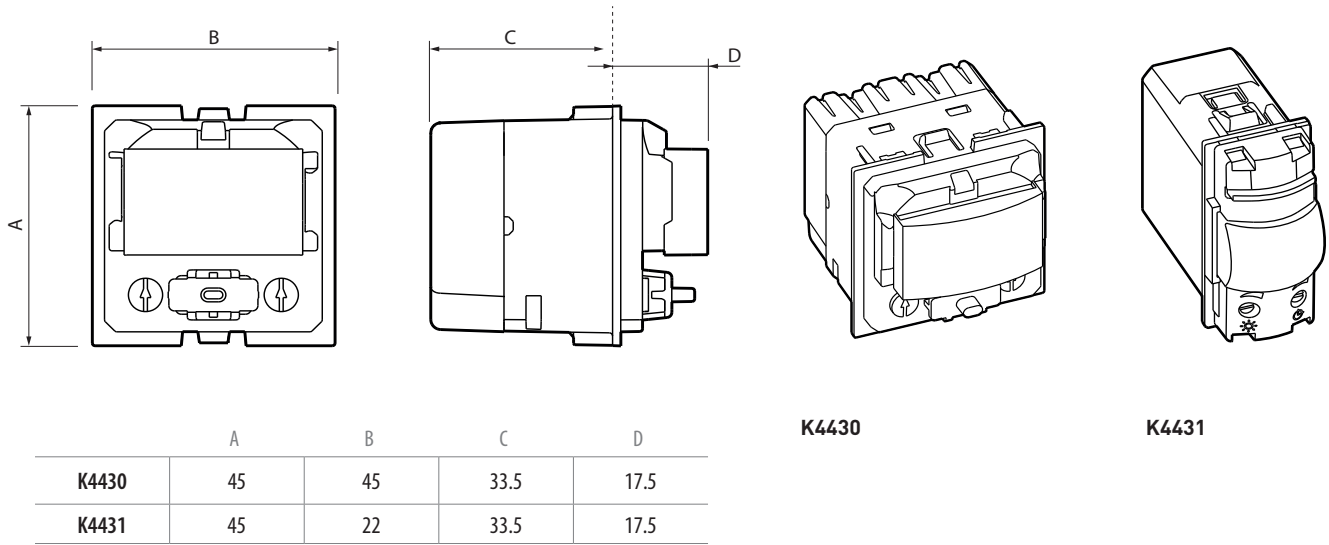
Carga	Lámpara incandescente o halógena		Transformador electrónico o ferromagnético		Fluorescente compacta o lámpara LED	
	2 - 14 AWG					
240 V ~	3 - 250 W	0,02V - 1 A	3 - 250 W	0,02V - 1 A	3 - 100 W	0,02V - 1 A
110 V ~	3 - 125 W	0,02V - 1 A	3 - 125 W	0,02V - 1 A	3 - 50 W	0,02V - 1 A

SENSOR DE MOVIMIENTO PIR, 2 Y 1 MÓDULO

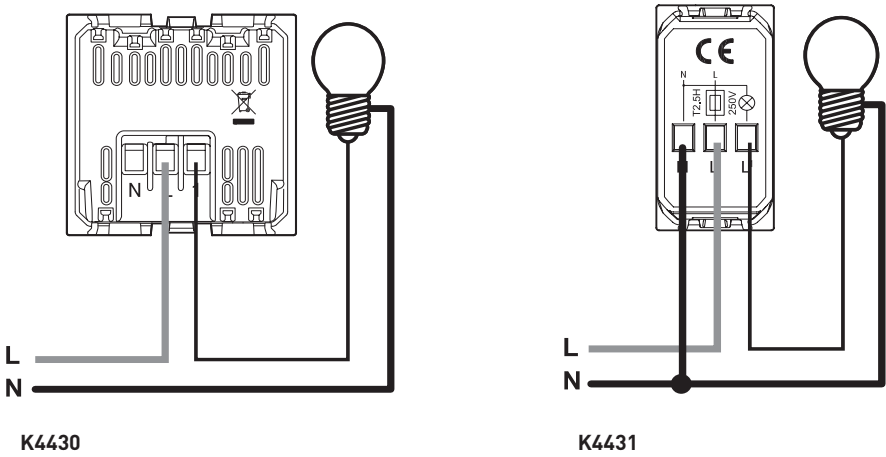
SENSOR K4431

 2 - 14 AWG	 	 		 LED						
Carga	Lámpara incandescente o halógena		Transformador electrónico o ferromagnético		Tubo fluorescente		Fluorescente compacta o lámpara LED		Motor	
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

DIMENSIONES



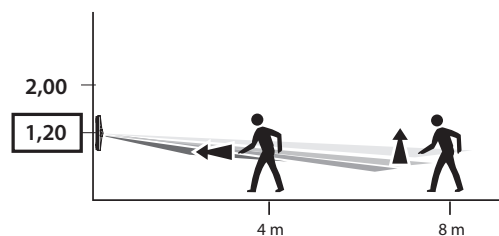
* Las medidas se encuentran en milímetros.



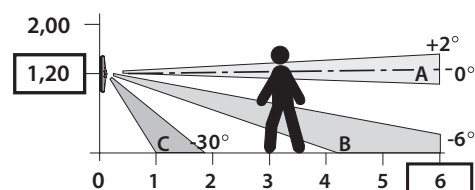
SENSOR DE MOVIMIENTO PIR, 2 Y 1 MÓDULO

PATRONES DE COBERTURA

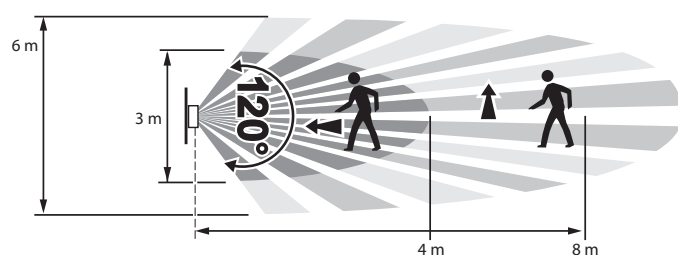
Vista lateral K4430



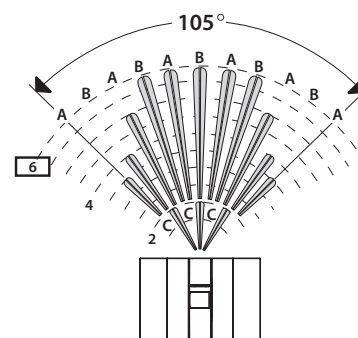
Vista lateral K4431



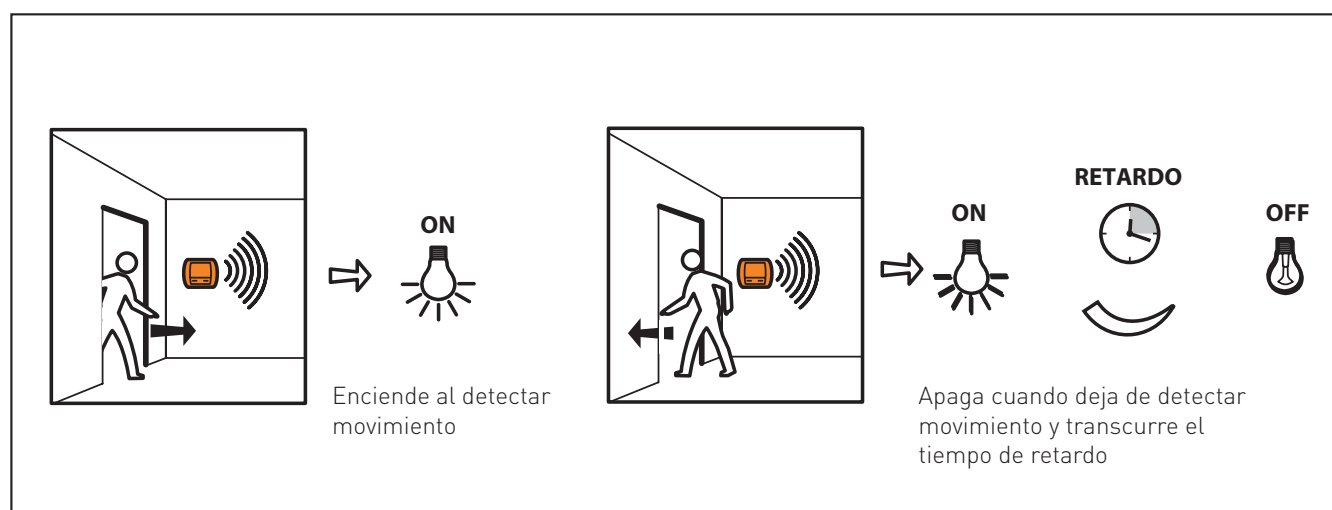
Vista superior K4430



Vista superior K4431



Modo de funcionamiento

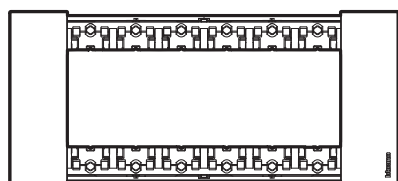


SENSOR DE MOVIMIENTO PIR, 2 Y 1 MÓDULO

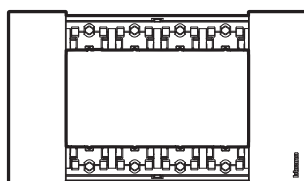
CERTIFICACIONES

NMX-J-508-ANCE-2018 

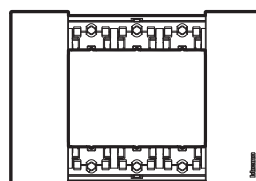
MONTAJE EN PLACAS DE



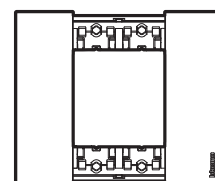
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



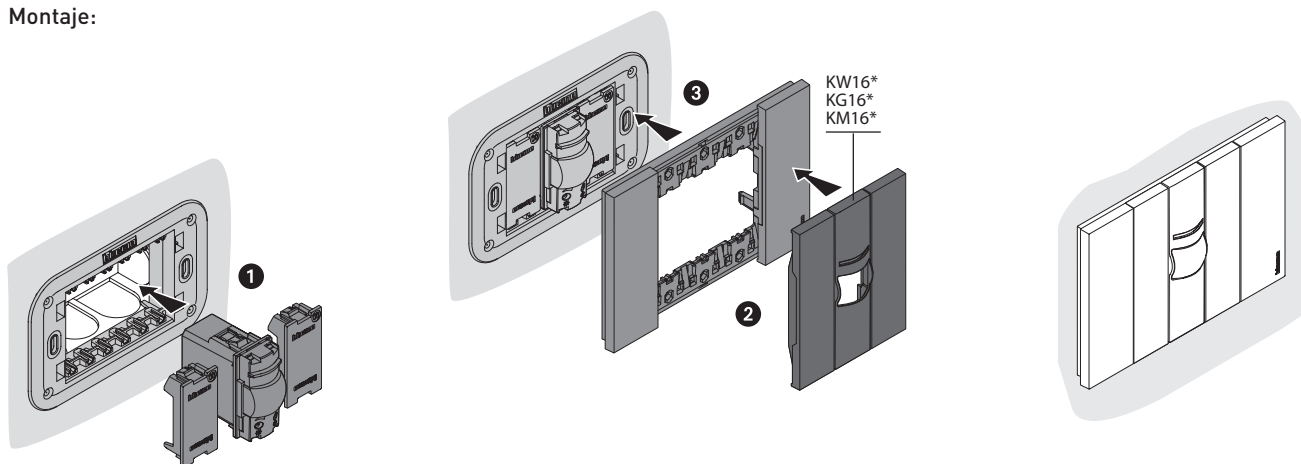
3 MÓDULOS
KA4803...



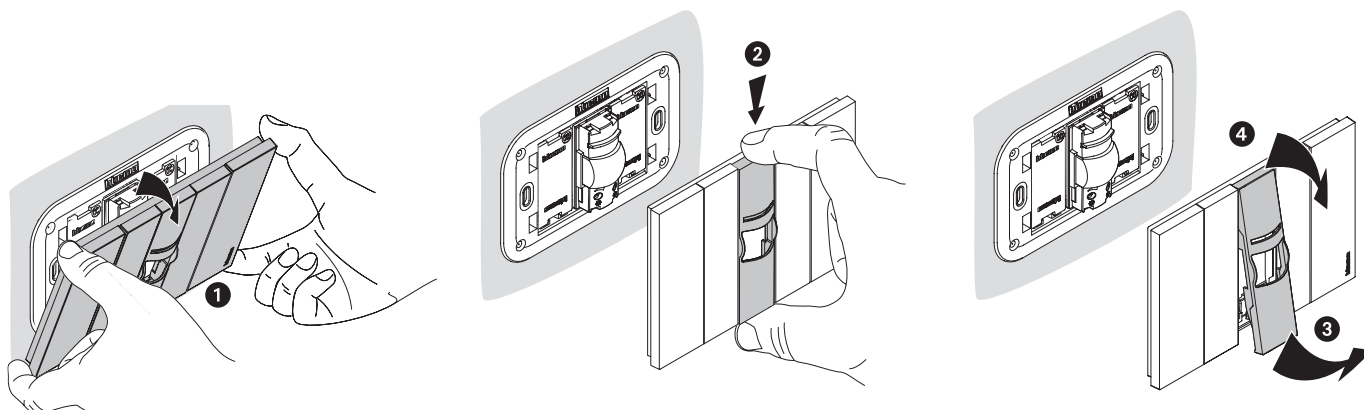
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



SENSOR DE MOVIMIENTO PIR, 2 Y 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubretecla para sensor K4430 con selector oculto		Cubretecla para sensor K4430 con selector oculto		Cubretecla para sensor K4430 con selector oculto		Cubretecla para sensor K4431 con selector oculto		Cubretecla para sensor K4431 con selector oculto		Cubretecla para sensor K4431 con selector oculto
KW17		KM17		KG17		KW16		KM16		KG16	

INTERRUPTOR DE TARJETA, 2 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

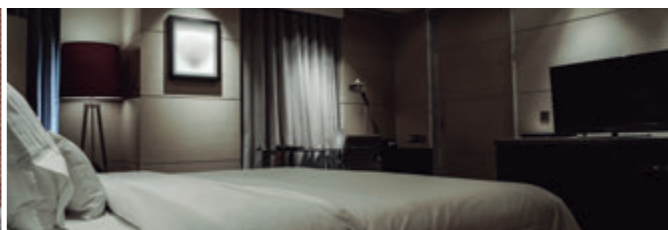
El interruptor de tarjeta de Living Now, lleva su aplicación principalmente al sector hotelero y es utilizado para energizar la habitación solo cuando se encuentre alguien en el interior.

La inserción de una tarjeta determina y mantiene cerrado el contacto con el cual es posible alimentar un relé para la energía eléctrica de la habitación. Una vez que se retira la tarjeta, se dispone de 30 segundos para salir de la habitación y después el interruptor de tarjeta suspenderá el suministro de energía eléctrica de manera automática.

APLICACIONES



Salas de juntas



Habitaciones de hotel

CARACTERÍSTICAS

- Perfecta sujeción de la tarjeta.
- Acepta tarjetas estándar de hotel.
- Necesita un relevador adicional.

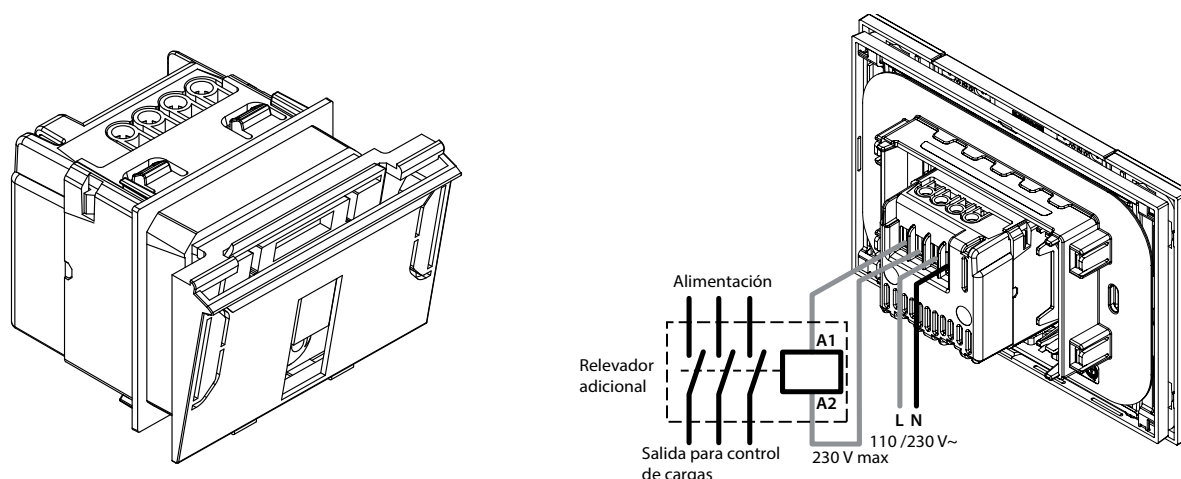
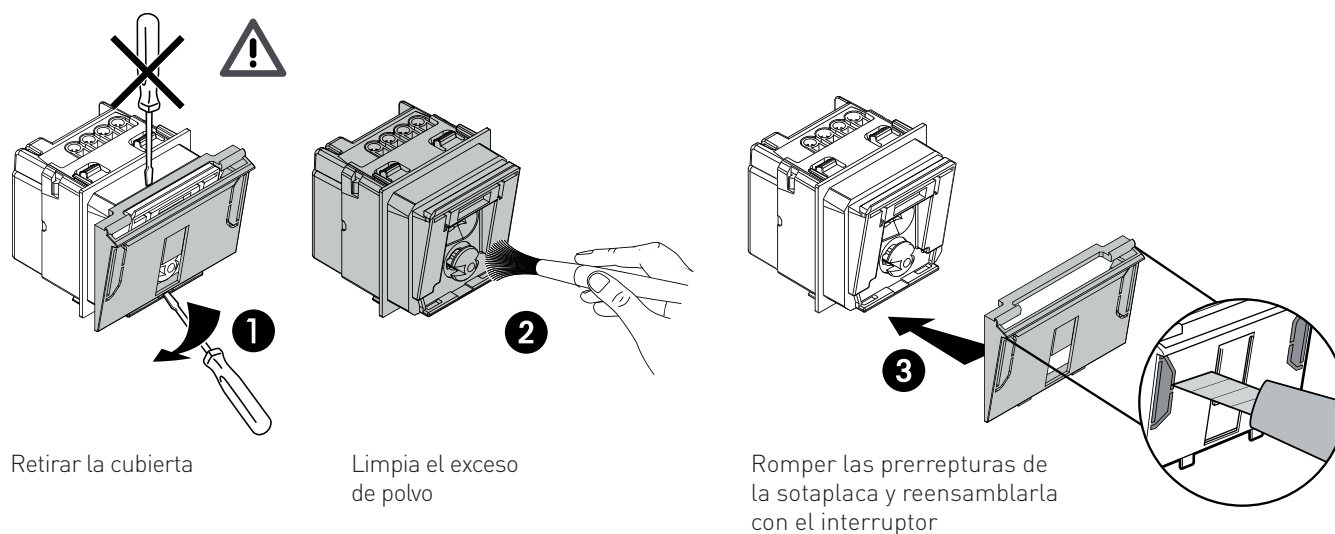
- Perfecta sujeción de la tarjeta.



- El tarjetero es compatible con cualquier tipo de tarjeta.

INTERRUPTOR DE TARJETA, 2 MÓDULOS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia	Certificaciones	Aplicaciones
	K4549	 Interruptor de tarjeta	110V~ 127V~	60 VA	NOM-ANCE	Hoteles

DIMENSIONES
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

INSTRUCCIONES DE ARMADO


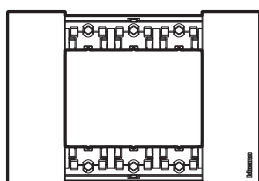
INTERRUPTOR DE TARJETA, 2 MÓDULOS

CERTIFICACIONES

Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana:
Interruptores de tarjeta: NMX-J-508-ANCE-2018



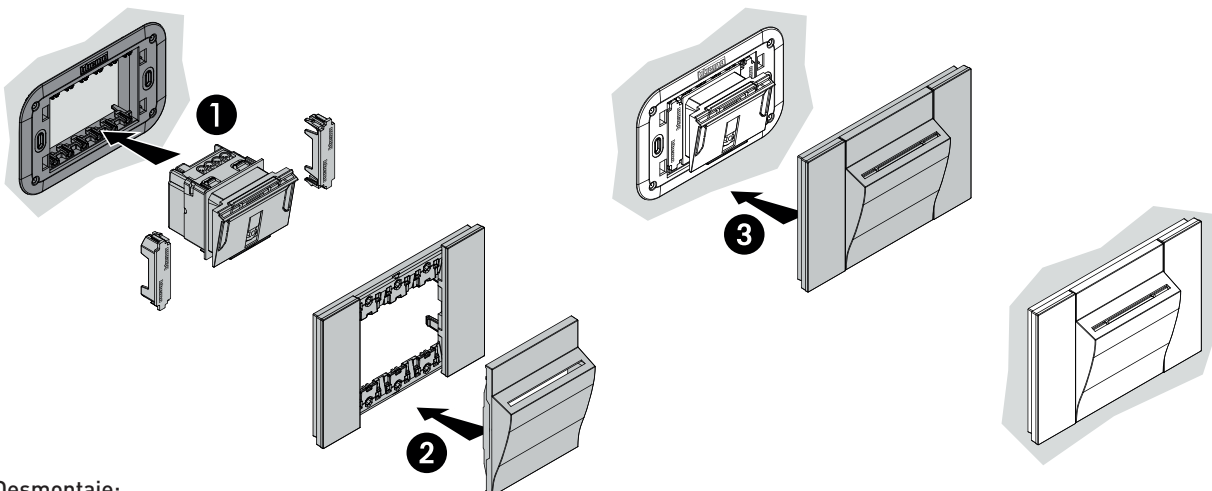
MONTAJE EN PLACAS DE



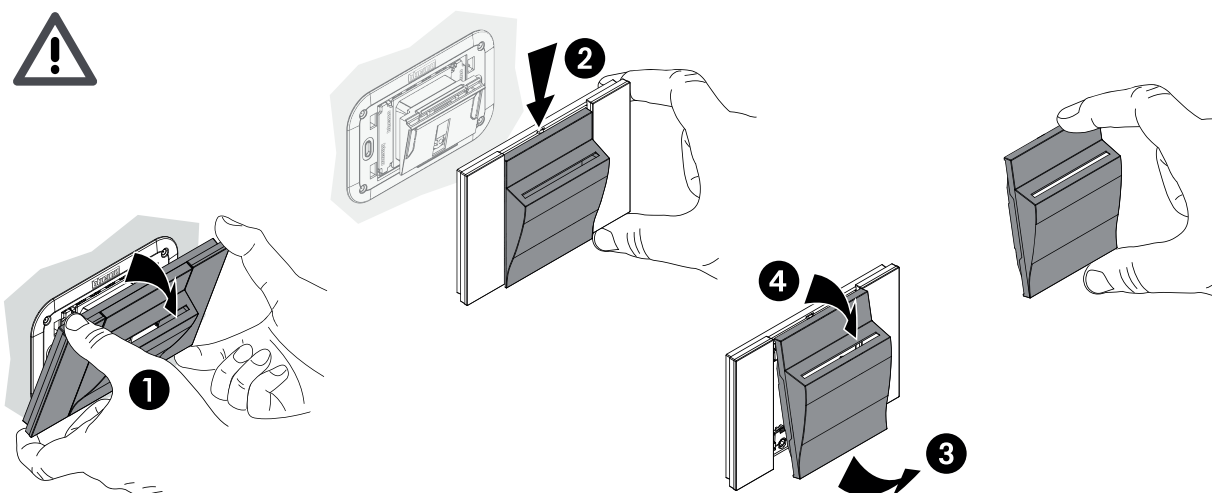
3 MÓDULOS
KA4803...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



INTERRUPTOR DE TARJETA, 2 MÓDULOS
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		Módulos
Acabados		3
	BLANCO	KA4803KW
	ORO	KA4803ZW
	LUNA	KA4803NW
	HIELO	KA4803DW
	CIELO	KA4803DA
	PIXEL	KA4803MW
	ARENA	KA4803KM
	COBRE	KA4803ZM
	ROBLE	KA4803LM
	AURA	KA4803DM
	ÓPTICO	KA4803MM
	NEGRO	KA4803KG
	SPACE	KA4803NG
	ACERO	KA4803ZG
	NOGAL	KA4803LG
	NOCHE	KA4803DG
Chasis		K4703L

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO



KW22

Color ARENA



KM22

Color NEGRA



KG22


**Cubretecla para
interruptor de tarjeta**

**Cubretecla para
interruptor de tarjeta**

**Cubretecla para
interruptor de tarjeta**

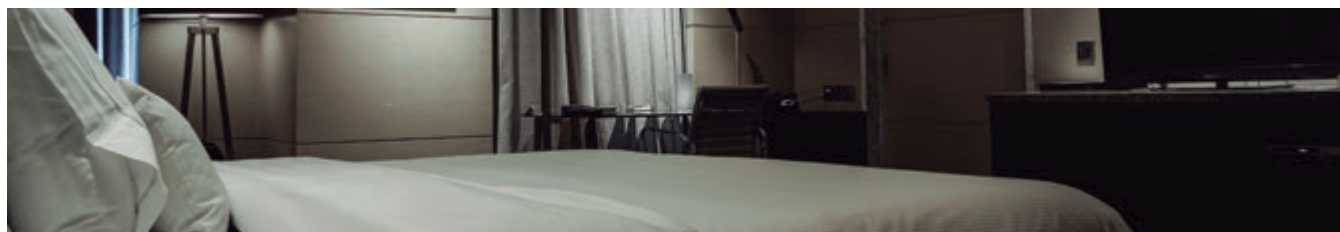
CONMUTADOR DE SEÑALIZACIÓN PARA HABITACIÓN DE HOTEL

DESCRIPCIÓN

El conmutador de señalización para habitación de hotel se emplea para indicar de forma luminosa el estado en el que se encuentra la habitación, si esta ocupada o si esta disponible para el servicio de aseo, de igual manera se puede excluir cualquiera de estas funciones por medio de la tecla de exclusión.

APLICACIONES

El conmutador de señalización K4027V127H se emplea como señalización en el segmento hotelero.



Hotelería

CARACTERÍSTICAS

- Requiere LED piloto color rojo/verde K4743V127RG.

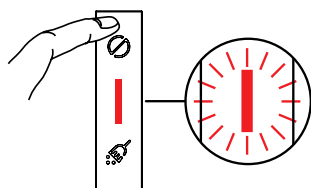
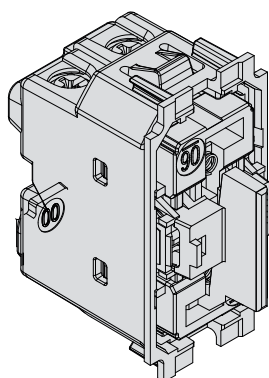


- Tecla para activación de señalización "Ocupado".

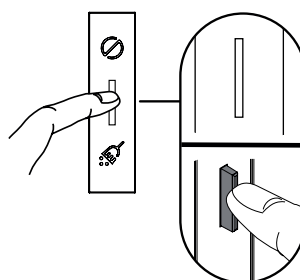
- Tecla para Exclusión.

- Tecla para activación de señalización de "Servicio".

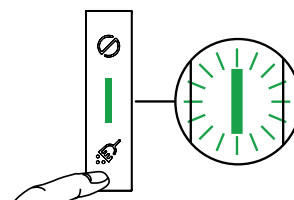
FUNCIONAMIENTO



- Enciende el difusor en rojo indicando que la habitación está ocupada.



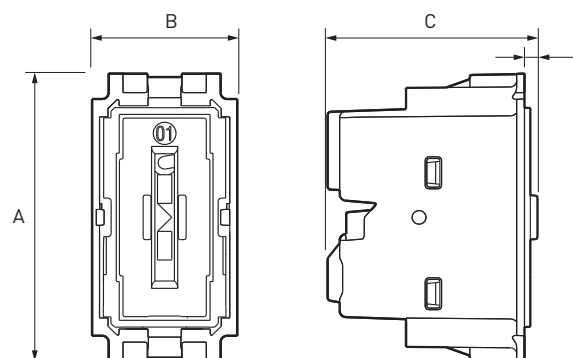
- Mantiene apagado el difusor. Función de exclusión.



- Enciende el difusor en verde, indicando que la habitación está libre.

CONMUTADOR DE SEÑALIZACIÓN PARA HABITACIÓN DE HOTEL

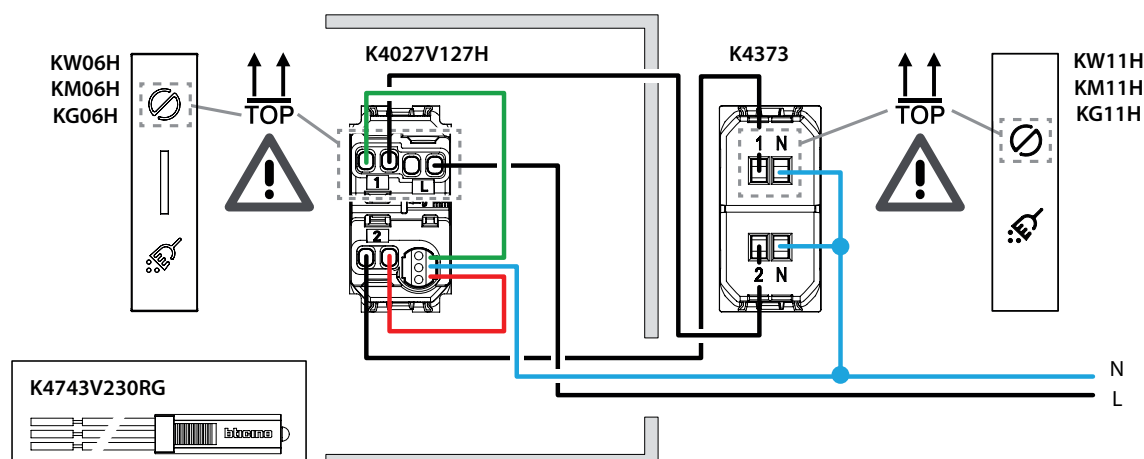
DIMENSIONES



A	B	C
45	22	32

* Las medidas se encuentran en milímetros.

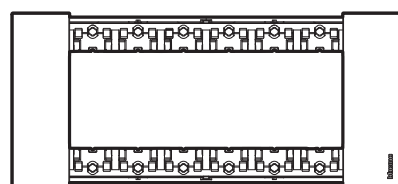
DIAGRAMA DE CONEXIÓN



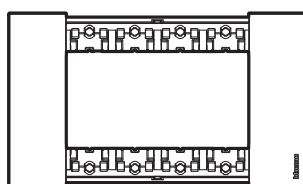
CERTIFICACIONES

NOM-003-SCFI-2014 **NOM** - ANCE

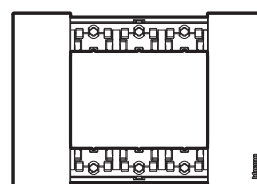
MONTAJE EN PLACAS DE



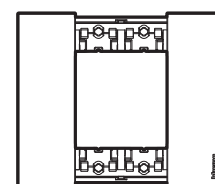
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...



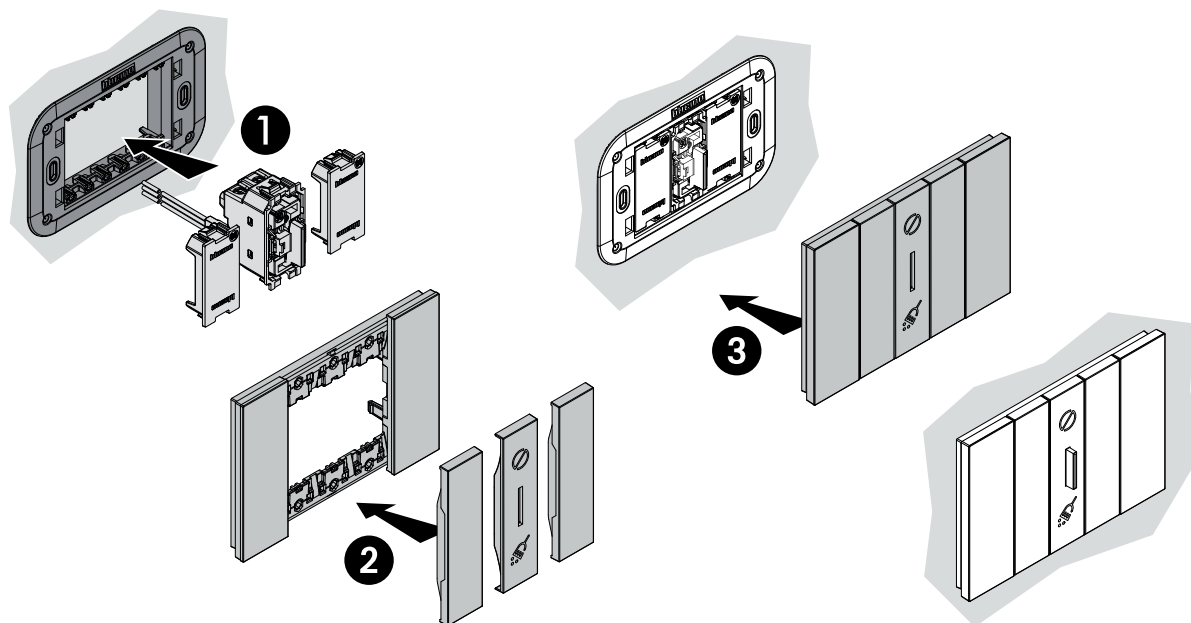
2 MÓDULOS
KA4802...

CONMUTADOR DE SEÑALIZACIÓN PARA HABITACIÓN DE HOTEL

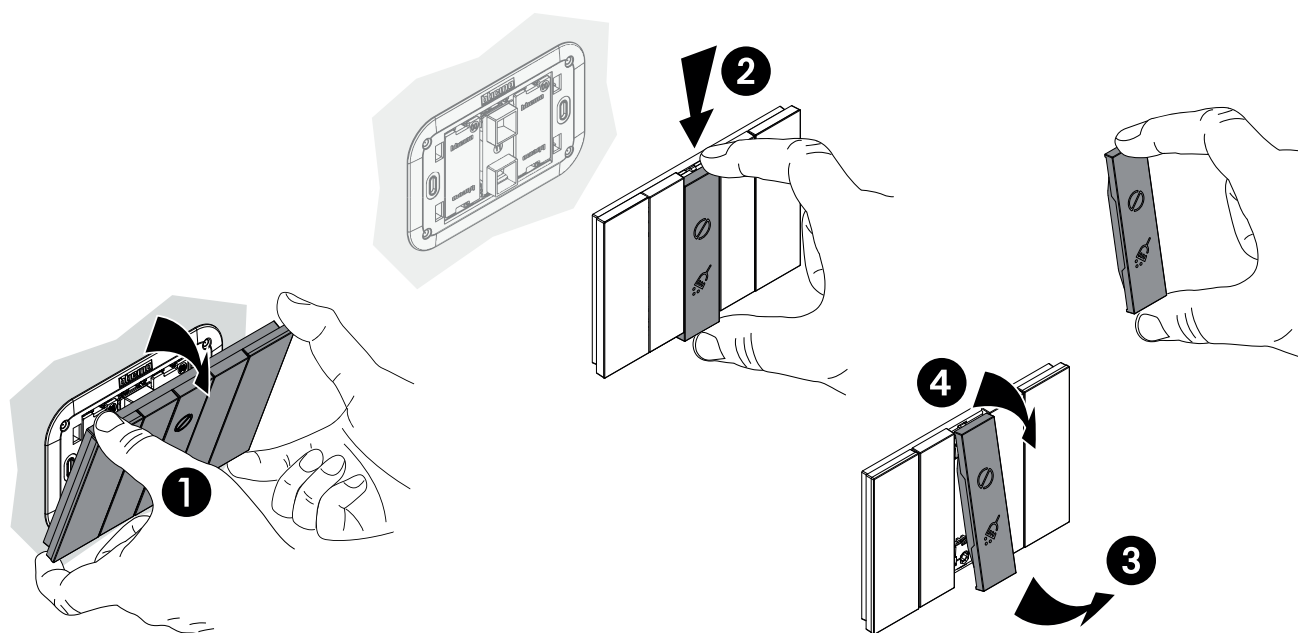
DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:

KW06H
KM06H
KG06H



Desmontaje:



CONMUTADOR DE SEÑALIZACIÓN PARA HABITACIÓN DE HOTEL
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO

Color ARENA

Color NEGRA



KW06H

Cubretecla iluminable
para conmutador
de señalización
K4027V127H


KM06H

Cubretecla iluminable
para conmutador
de señalización
K4027V127H


KG06H

Cubretecla iluminable
para conmutador
de señalización
K4027V127H

PORTALÁMPARAS, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

Portalámparas con dos LED integrados uno de color verde y otro de color rojo empleados para señalización óptica fuera de la habitación del hotel debido a la doble indicación con la cuenta:

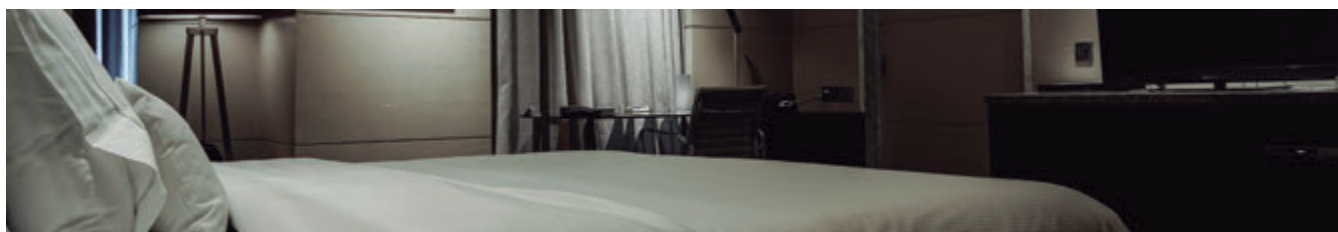
- No molestar.
- Disponible para el servicio de aseo.

Los LED no son reemplazables.

Se alimenta por medio del conmutador de señalización para habitación artículo K4027V127H.

APLICACIONES

Se emplea como complemento del conmutador de señalización artículo K4027V127H.



Hotelería

CARACTERÍSTICAS

- LED indicador de
"No Molestar".

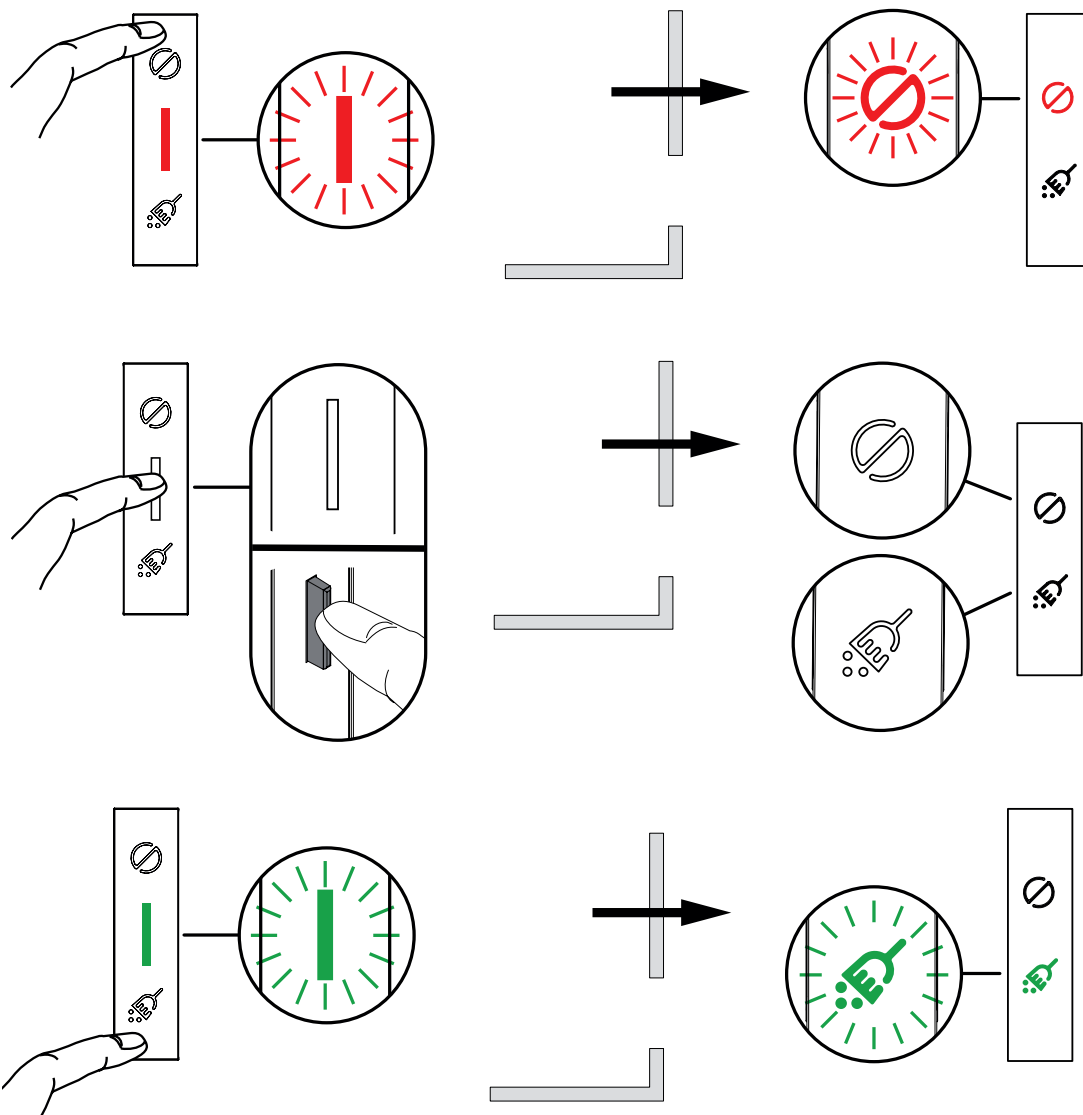


- LED indicador de "Disponible
para el servicio de aseo".

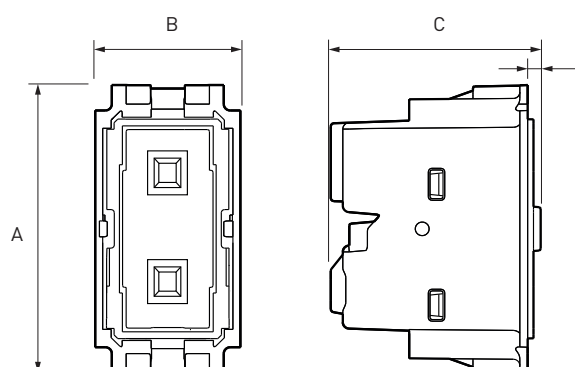
PORTALÁMPARAS, 1 MÓDULO

Conmutador para señalización de hotel K4027V127H

Portalámparas K4373



DIMENSIONES

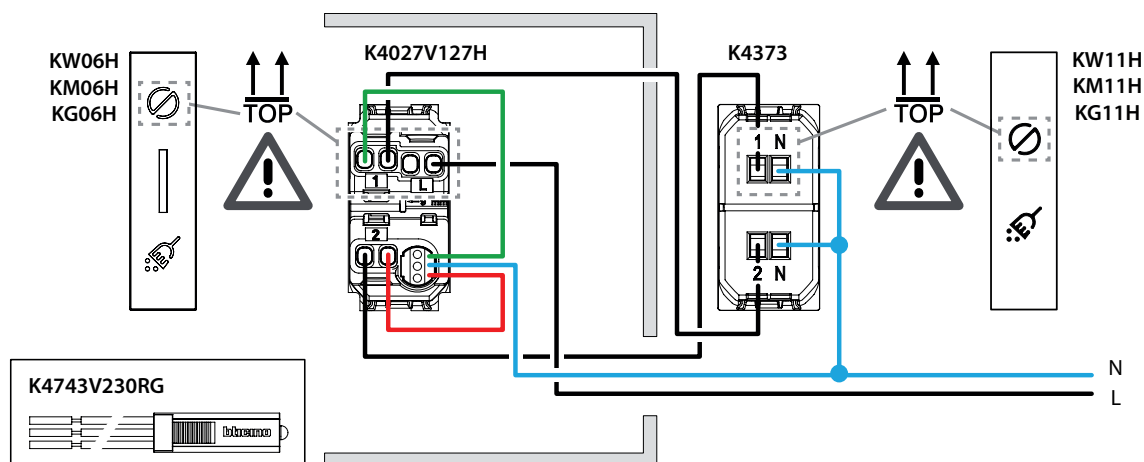


A	B	C
45	22	32

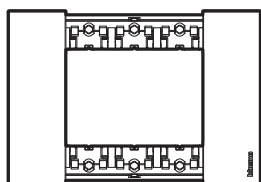
* Las medidas se encuentran en milímetros.

PORTALÁMPARAS, 1 MÓDULO

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



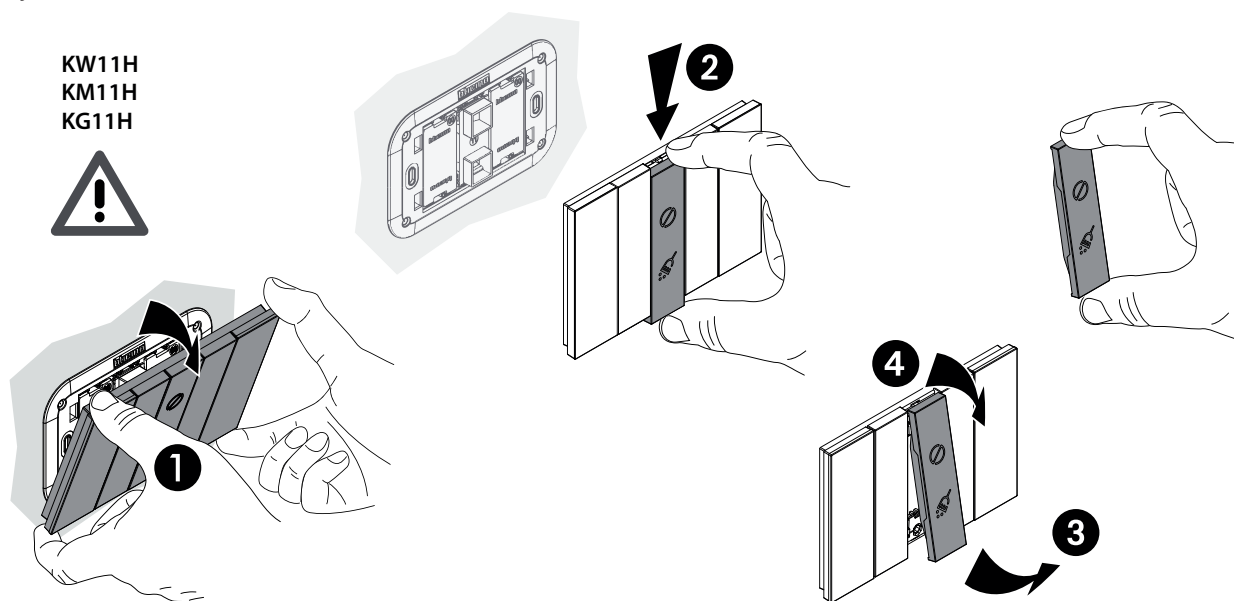
MONTAJE EN PLACAS DE



3 MÓDULOS
KA4803...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



PORTALÁMPARAS, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		Módulos
Acabados		3
	BLANCO	KA4803KW
	ORO	KA4803ZW
	LUNA	KA4803NW
	HIELO	KA4803DW
	CIELO	KA4803DA
	PIXEL	KA4803MW
	ARENA	KA4803KM
	COBRE	KA4803ZM
	ROBLE	KA4803LM
	AURA	KA4803DM
	ÓPTICO	KA4803MM
	NEGRO	KA4803KG
	SPACE	KA4803NG
	ACERO	KA4803ZG
	NOGAL	KA4803LG
	NOCHE	KA4803DG
Chasis		K4703L

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO

Color ARENA

Color NEGRA



KW11H

☐
**Cubretecla iluminable
para conmutador
de señalización K4373**



KM11H

☐
**Cubretecla iluminable
para conmutador
de señalización K4373**



KG11H

☐
**Cubretecla iluminable
para conmutador
de señalización K4373**

TOMA PARA RASURADORA, 3 MÓDULOS**DESCRIPCIÓN**

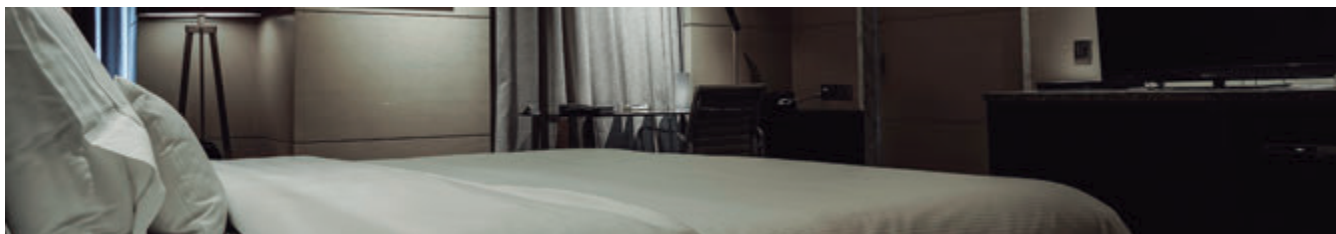
Este aparato tiene su campo de empleo típico en los hoteles y similares tanto por motivos de seguridad para el cliente así como para evitar la utilización en exceso de la toma de corriente del baño.

El transformador de la toma queda conectado a la red eléctrica solo cuando se conecta la clavija, esto es para evitar consumos sin que la toma se este empleando, calentamientos y zumbidos y esta protegida por un dispositivo de efecto térmico que desconecta automáticamente el primario cuando la toma supera los 20 VA.

Se vuelve a conectar automáticamente al transcurrir el tiempo de enfriamiento del dispositivo de protección. Esta toma cumple con la Norma Italiana CEI 14/6, que se ocupa de los transformadores de aislamiento, de los transformadores de seguridad y, en un capítulo en especial, de las tomas para rasuradoras.

APLICACIONES

Se emplea en el sector hotelero:



Hotelería

CARACTERÍSTICAS

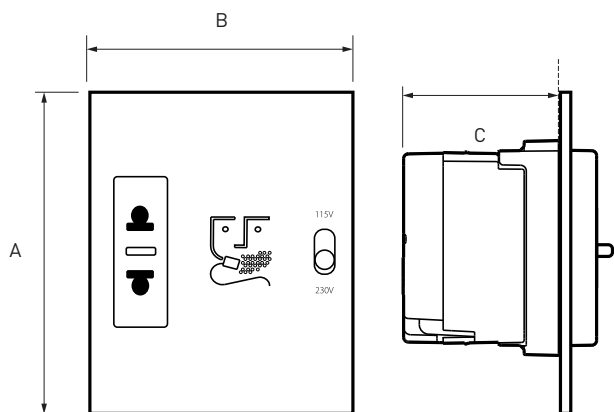
- Al conectar la clavija se presiona el botón, con el cual se pondrá en funcionamiento la toma.



- Selector para voltaje de salida.

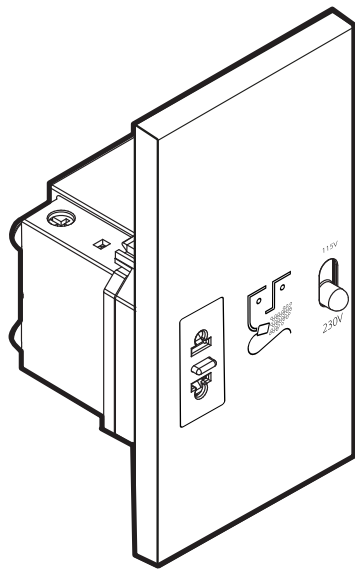
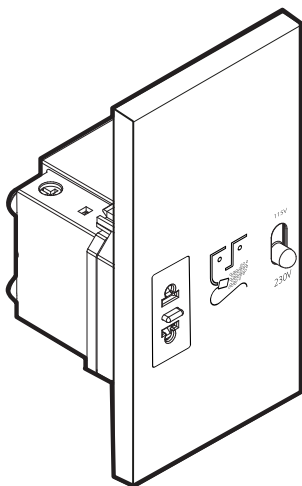
TOMA PARA RASURADORA, 3 MÓDULOS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Capacidad	Módulos	Aplicaciones
	□ KW4177 ■ KM4177 ■ KG4177	Tomacorrientes para rasuradora	115/230 VCA	20 VA	3	Hotelería

DIMENSIONES

A	B	C
86	66	48

* Las medidas se encuentran en milímetros.

**DIAGRAMAS DE CONEXIÓN**

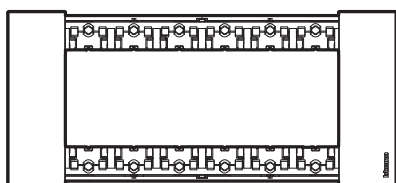
TOMA PARA RASURADORA, 3 MÓDULOS

CERTIFICACIONES

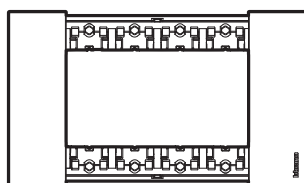
NOM-003-SCFI-2014



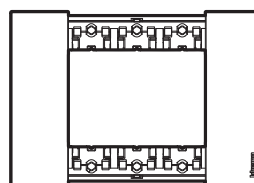
MONTAJE EN PLACAS DE



6 MÓDULOS
KA4806...



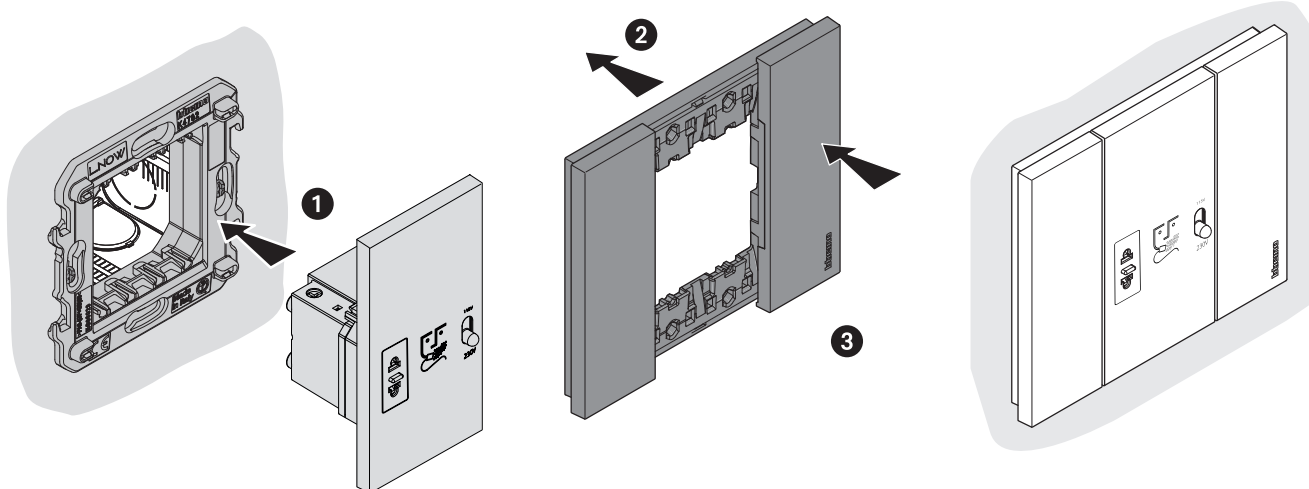
4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



TOMA PARA RASURADORA, 3 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

CONMUTADOR DE DOBLE TECLA, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

- El conmutador de doble tecla es un dispositivo de 3 posiciones, subir-paro-bajar.
- De acuerdo a la tecla que se presione, se activará una salida y se desactivará la otra.
- Está diseñado para controlar motores con dos sentidos de giro.

APLICACIONES

El conmutador de doble tecla K4027 está diseñado para el control de equipos con motores a pasos o doble embobinado como:



Cortinas



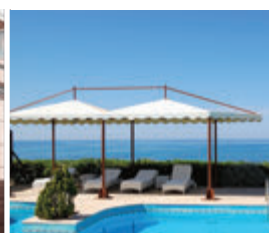
Persianas



Pantallas de proyección



Ventanas



Toldos

CARACTERÍSTICAS

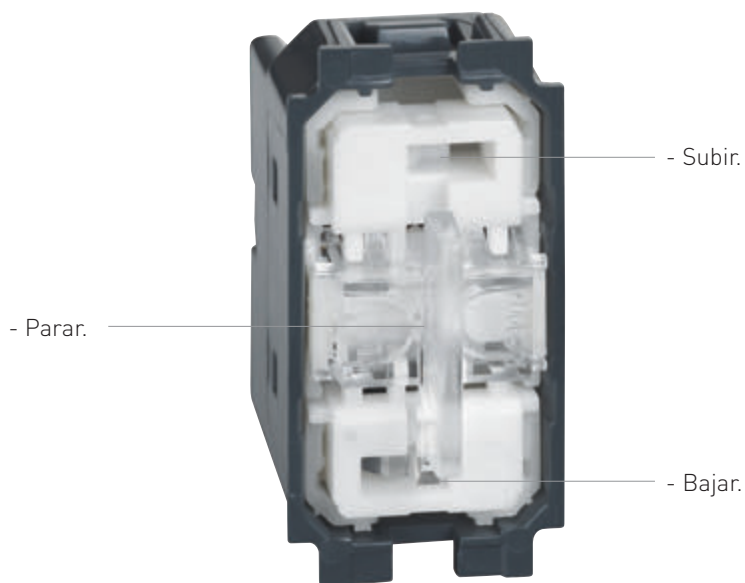


TABLA DE CAPACIDADES

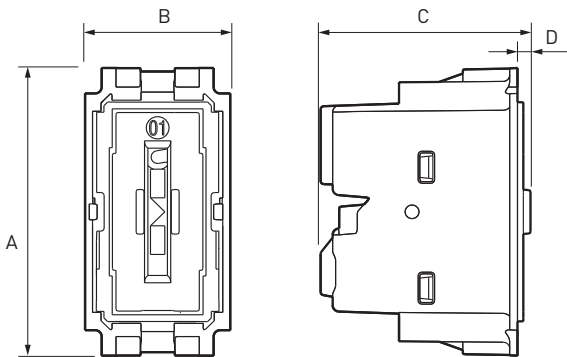
Foto	Código	Tipo de aparato	Número de polos	Sistema de comando	Tipo de carga	Corriente nominal	Tensión nominal	Sección máx cond	Módulos
	K4027	Conmutador	1	Doble tecla	Resistivo		127 - 250V~	2 - 14 AWG	1
						10 AX			
					Inductivo		60Hz		

CONMUTADOR DE DOBLE TECLA, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDADES DE TIPO DE CARGA

Motores a pasos o de doble embobinado
10 AX

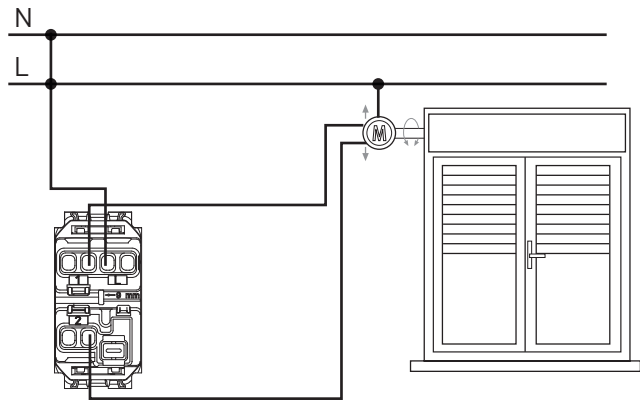
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	32	2

* Las medidas se encuentran en milímetros.

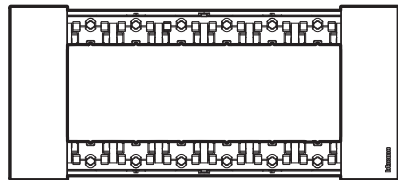
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



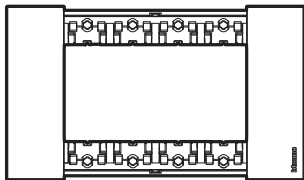
CERTIFICACIONES

NOM-003-SCFI-2014 

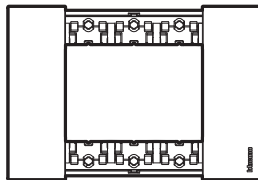
MONTAJE EN PLACAS DE



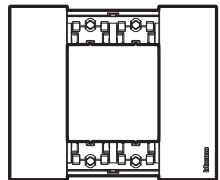
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...

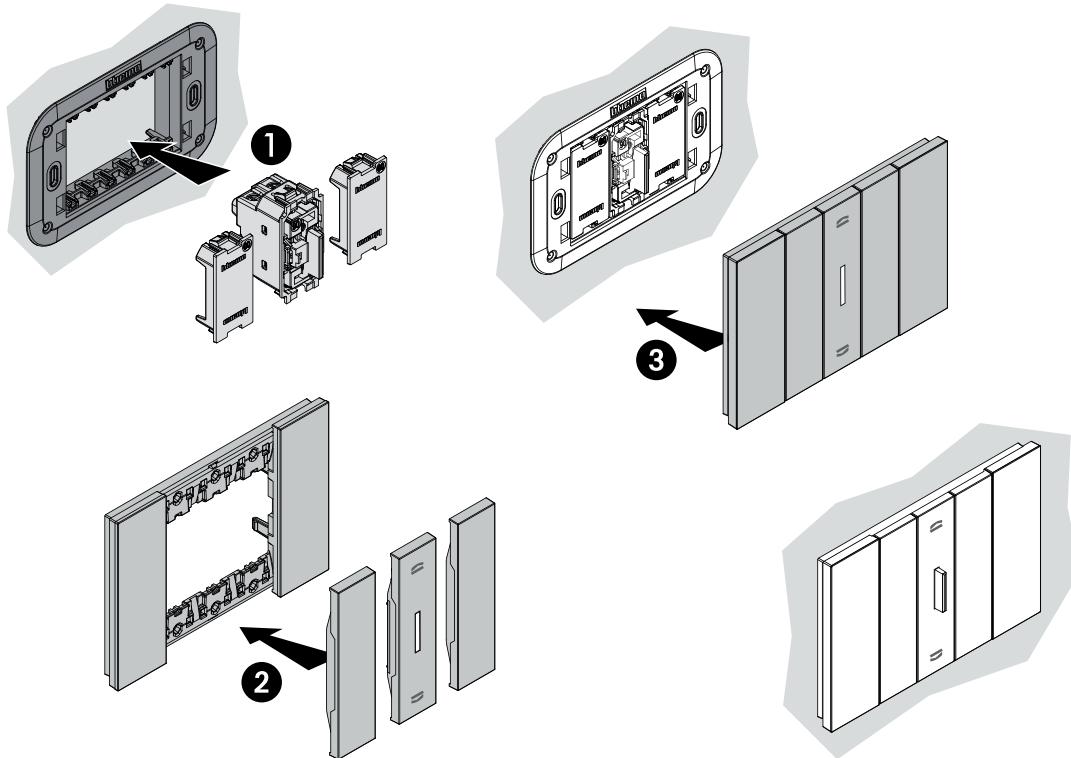


2 MÓDULOS
KA4802...

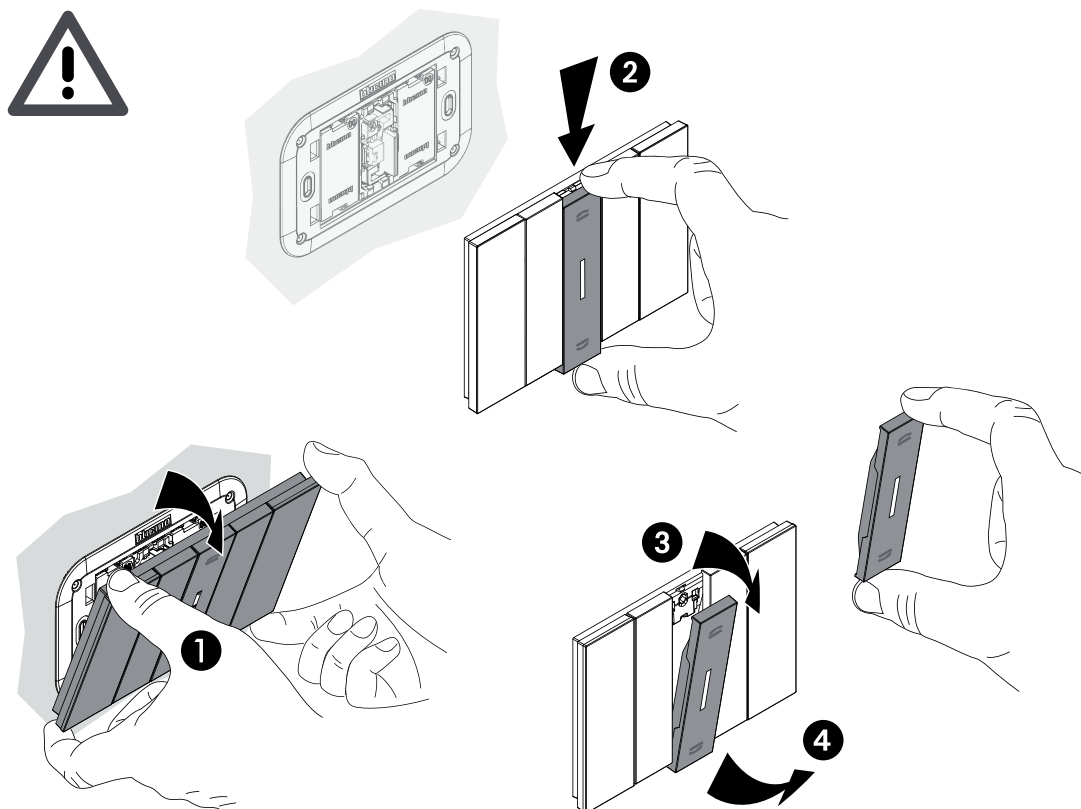
CONMUTADOR DE DOBLE TECLA, 1 MÓDULO

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONMUTADOR DE DOBLE TECLA, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO

Color ARENA

Color NEGRA



KW06

Cubretecla para
conmutador de
doble tecla K4027


KM06

Cubretecla para
conmutador de
doble tecla K4027


KG06

Cubretecla para
conmutador de
doble tecla K4027

TOMACORRIENTES DE USO GENERAL

DESCRIPCIÓN

Los tomacorrientes de uso general de Living Now son dispositivos eléctricos que proveen alveolos definidos para la conexión de cualquier clavija de estándar americano, se pueden diferenciar entre sí por tener en sus alveolos las dimensiones diferentes para que se distinga el polo de FASE y NEUTRO respectivamente, además, cuando se trata de un tomacorriente con borne de tierra física se provee un tercer alveolo de forma semi - redonda para la conexión del borne correspondiente a Tierra.



Sistema de protección infantil: La Norma de Instalaciones Eléctricas – NOM-001-SEDE-2012 estipula la utilización de estos productos en los siguientes ambientes:

- Unidades de vivienda.
- Habitaciones y suites para huéspedes.
- Instalaciones de cuidados infantiles.

Todos los tomacorrientes permiten la alimentación de aparatos electrodomésticos.

APLICACIONES

Los tomacorrientes de uso general están diseñados para la alimentación de equipos como:



Electrodomésticos



Herramientas



Lámparas

CARACTERÍSTICAS

- Partes metálicas 100% de latón que evitan la corrosión y mejoran la conducción eléctrica.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores de calibre 12 AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Policarbonato autoextinguible y resistente al impacto.
- Tornillos de cabeza mixta en bornes de conexión.
- Hasta 10,000 operaciones de conexión y desconexión de clavijas.



-Sistema de protección infantil. Previene que los niños inserten objetos en los receptáculos.

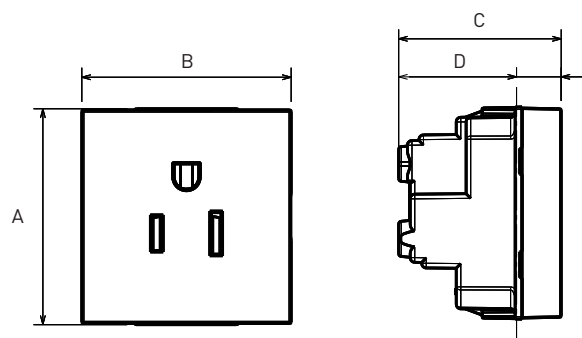
-La doble sujeción de la clavija da una mayor resistencia mecánica y evita calcalentamientos

-Terminales fabricados 100% en latón. Resistencia a la corrosión.

-Bornes protegidos.
-Capacidad para 2 conductores calibre 12 AWG.
-Derivaciones con facilidad.

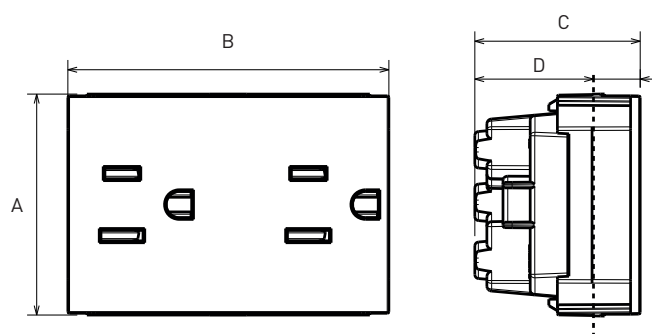
TOMACORRIENTES DE USO GENERAL

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperes	Módulos	Aplicaciones
	□ KW4129 ■ KM4129 ■ KG4129	 Tomacorriente 2P+T con protección infantil	127 V~	15 A	2	Uso General 
	□ KW4188 ■ KM4188 ■ KG4188	 Tomacorriente dúplex 2P+T con protección infantil	127 V~	15 A	3	Uso General 

DIMENSIONES


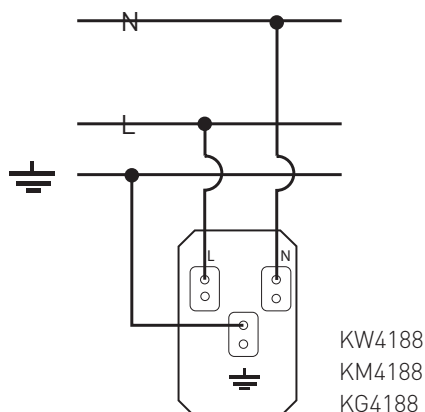
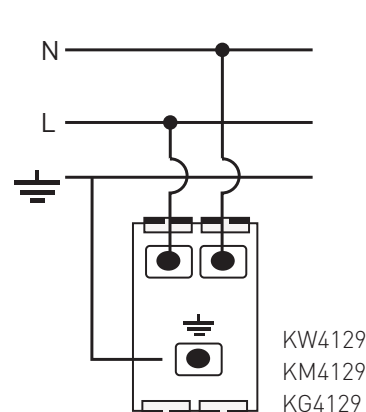
A	B	C	D
45.2	44.1	35.3	9.2

* Las medidas se encuentran en milímetros.



A	B	C	D
45.2	67	34.35	9.7

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

CERTIFICACIONES

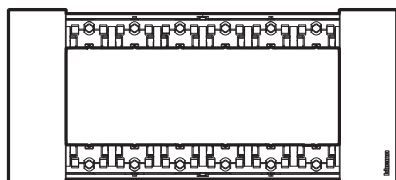
Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana NMX-J-412/1-ANCE-2011. La prueba de operación normal (inciso 21) la prueba inicia en el punto 2 de la figura 43.



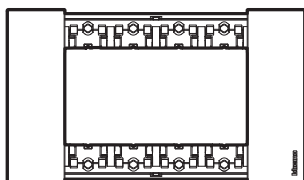
TOMACORRIENTES DE USO GENERAL

MONTAJE EN PLACAS DE

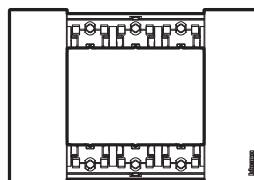
Los códigos KW4129, KM4129, KG4129 son compatibles con:



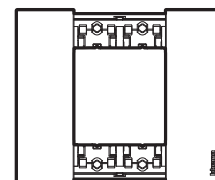
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...

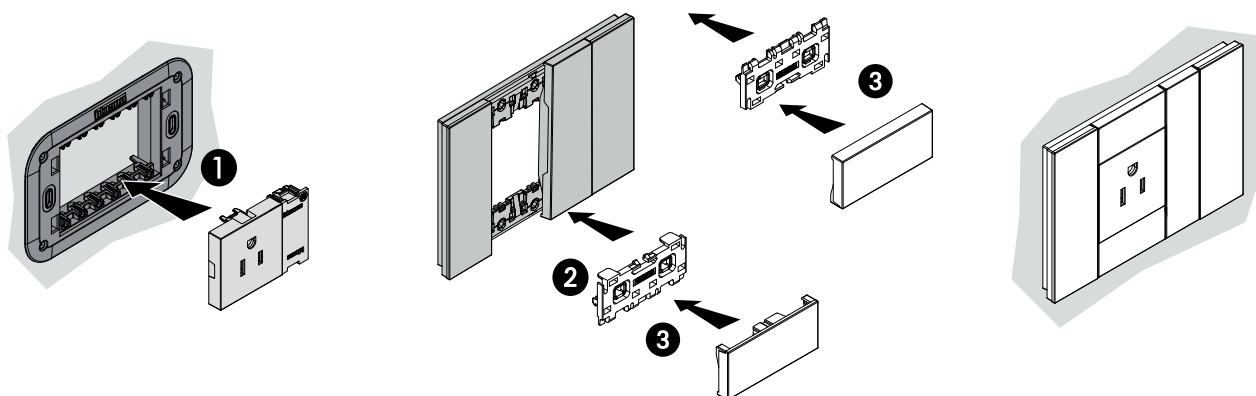
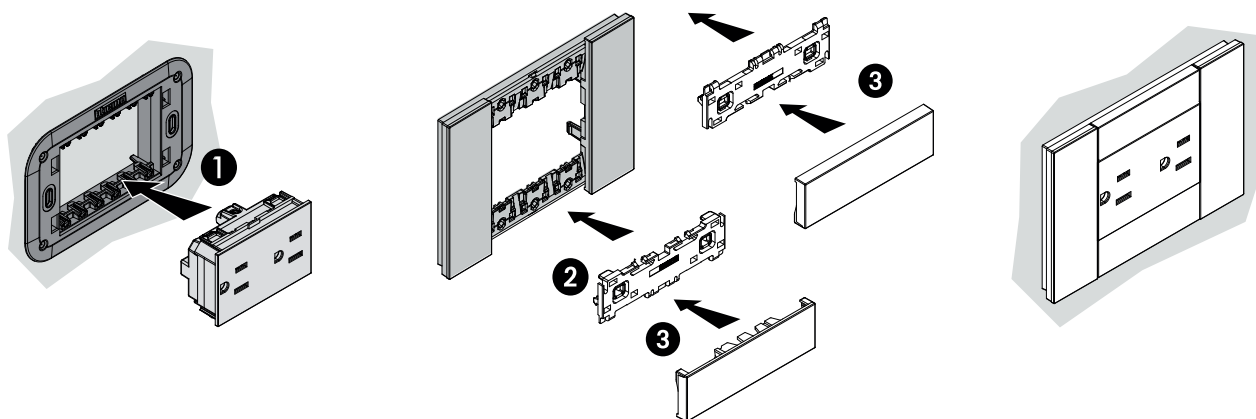


2 MÓDULOS
KA4802...

* Los códigos KW4188, KM4188, KG4188 no son compatibles con la placa de 2 módulos.

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



TOMACORRIENTES DE USO GENERAL

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubretecla tomacorriente sencillo 2 módulos		Cubretecla tomacorriente sencillo 2 módulos		Cubretecla tomacorriente sencillo 2 módulos		Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos
KW51		KM51		KG51		KW52		KM52		KG52	

TOMACORRIENTE EUROAMERICANA**DESCRIPCIÓN**

La tomacorriente de tipo euroamericana de Living Now recibe este nombre porque permite la conexión de clavijas de estándar americana y europea, se distinguen de las tomas de corriente convencionales porque sus alveolos son de forma redonda y recta simultáneamente.

Los tomacorrientes euroamericanos además sirven para la alimentación de los aparatos eléctricos con funcionamiento a una tensión nominal mayor.

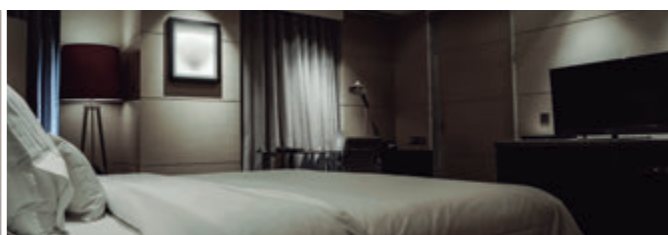
Sistema de protección infantil: La Norma de Instalaciones Eléctricas – NOM-001-SEDE-2012 estipula la utilización de estos productos en los siguientes ambientes:

- Unidades de vivienda.
- Habitaciones y suites para huéspedes.
- Instalaciones de cuidados infantiles.

Diseñados para su montaje en un chasis que se instala en una caja de empotrar (chalupa).

APLICACIONES

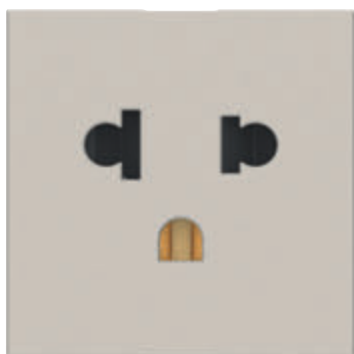
Guarderías



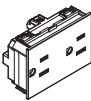
Habitaciones de hotel

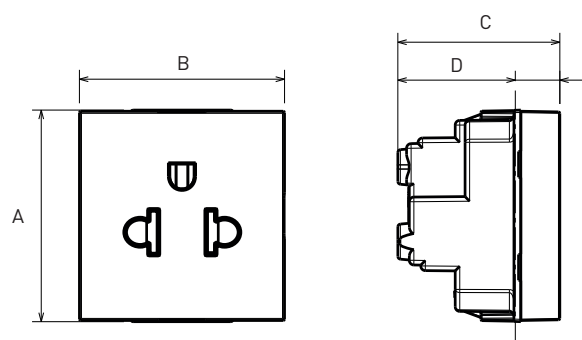
CARACTERÍSTICAS

- Sus partes metálicas, 100% de latón, evitan la corrosión y mejoran la conducción eléctrica.
- Policarbonato autoextinguible y resistente al impacto.
- Mejor sujeción y contacto. La sujeción de cables se realiza mediante un tornillo "estribo", técnica que garantiza una mejor sujeción y contacto, incluso con cables de distinto diámetro.
- Bornes alineados y suministro de los tornillos alojados para mayor rapidez de instalación.
- Bornes bien dimensionados y separados mediante tabiques más altos de lo habitual, para prevenir el riesgo de corto circuito.



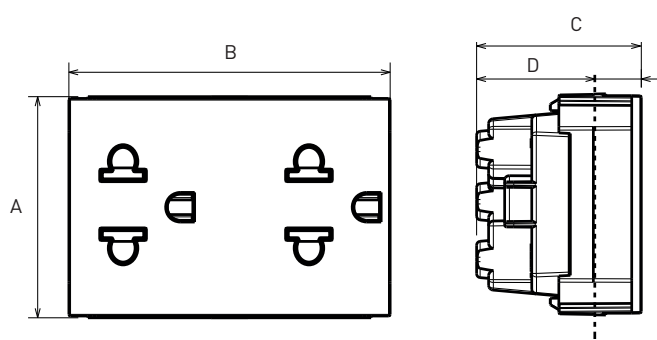
TOMACORRIENTE EUROAMERICANA

Foto	Código	Descripción	Corriente nominal	Tensión nominal	Módulos	
	■ KW4126 ■ KM4126 ■ KG4126	 Tomacorriente euroamericana dúplex 2P+T con protección infantil	16 A	127 V~ 250 V~	2	
	■ KW4185 ■ KM4185 ■ KG4185	 Tomacorriente euroamericana 2P con protección infantil	16 A	127 V~ 250 V~	3	

DIMENSIONES


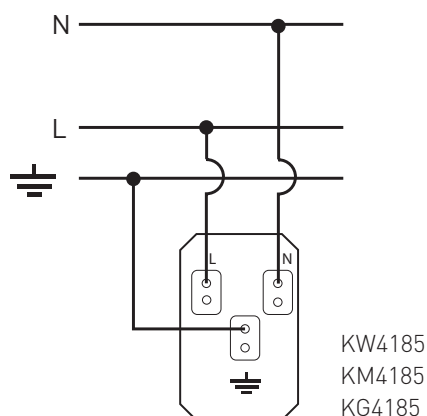
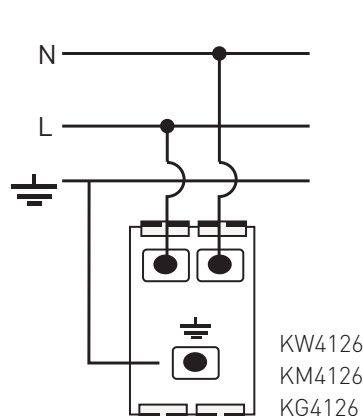
A	B	C	D
45.2	44.1	35.3	9.2

* Las medidas se encuentran en milímetros.



A	B	C	D
45.2	67	34.35	9.7

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN


TOMACORRIENTE EUROAMERICANA

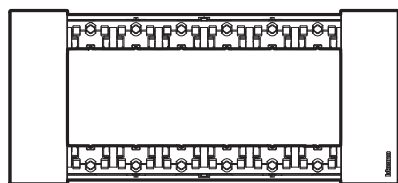
CERTIFICACIONES

Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana NMX-J-412/1-ANCE-2011. La prueba de operación normal (inciso 21) la prueba inicia en el punto 2 de la figura 43.

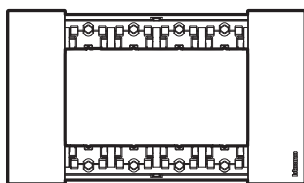


MONTAJE EN PLACAS DE

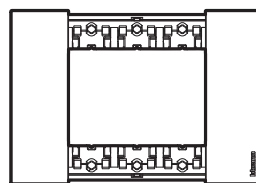
Los códigos KW4126, KM4126, KG4126 son compatibles con:



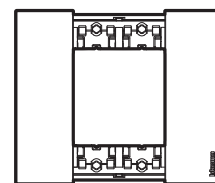
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...

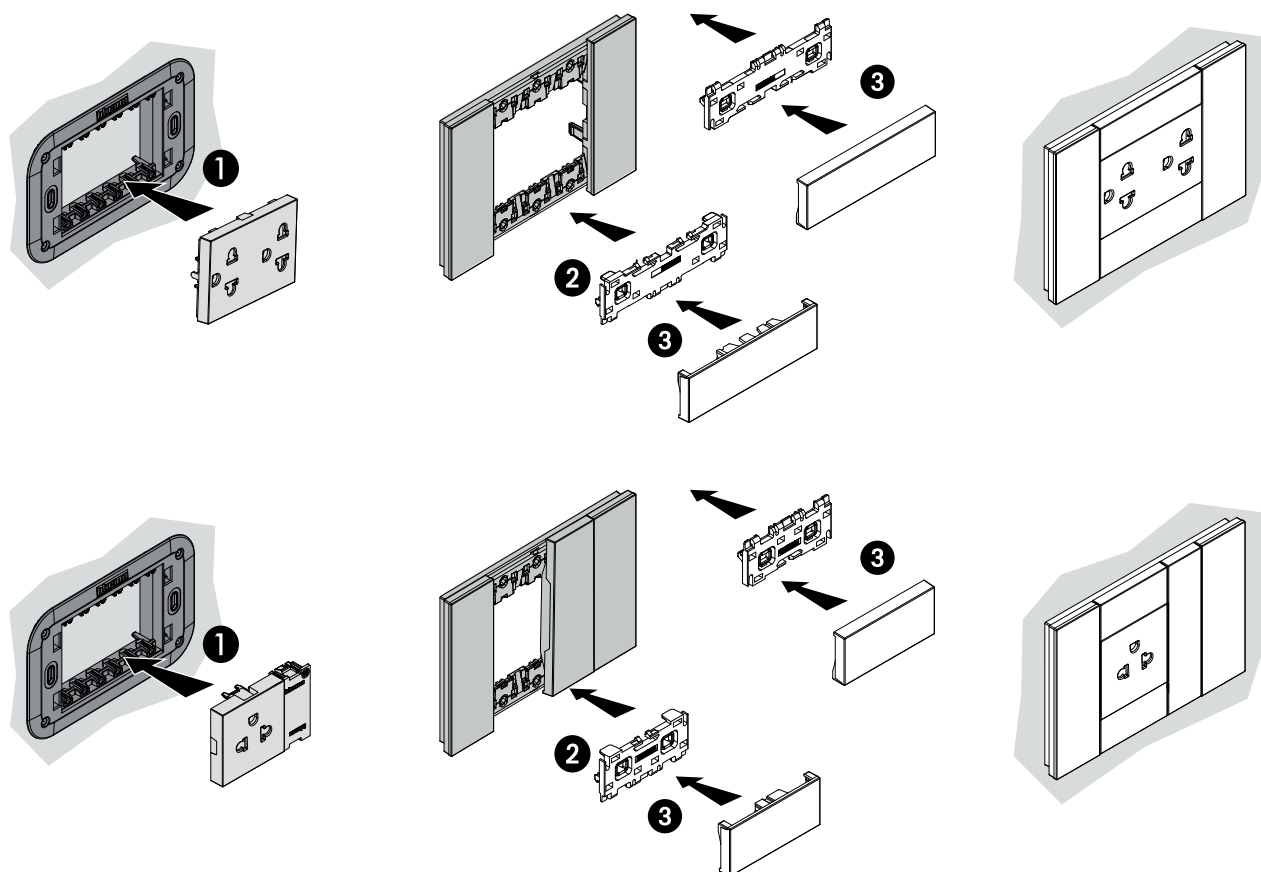


2 MÓDULOS
KA4802...

* Los códigos KW4185, KM4185, KG4185 no son compatibles con la placa de 2 módulos.

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



TOMACORRIENTE EUROAMERICANA

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubretecla tomacorriente sencillo 2 módulos		Cubretecla tomacorriente sencillo 2 módulos		Cubretecla tomacorriente sencillo 2 módulos		Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos
KW51		KM51		KG51		KW52		KM52		KG52	

TOMACORRIENTE DÚPLEX CON PROTECCIÓN INFANTIL 2P + T 125 VCA 15 A Y 2 USB A + A 3.1A

DESCRIPCIÓN

El tomacorriente dúplex con 2 cargadores USB de Living Now cuenta con 2 puertos USB Tipo A clase 2 universal de 3.1A para la carga de equipos electrónicos como:

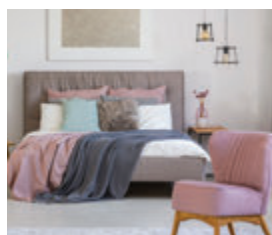
- Tablets.
- Teléfonos celulares.
- Reproductores de música.
- Cámaras fotográficas.
- Videojuegos.

APLICACIONES

Permite cargar todos los dispositivos que tengan un adaptador USB.

Permite la conexión eléctrica de los equipos electrónicos/eléctricos que funcionen a 125 - 127 V~ y 15A.

El tomacorriente y el cargador USB se pueden utilizar de manera simultánea para energizar y/o cargar equipos eléctricos/electrónicos al mismo tiempo.



Recámaras



Cuartos de TV



Cocinas



Estudios

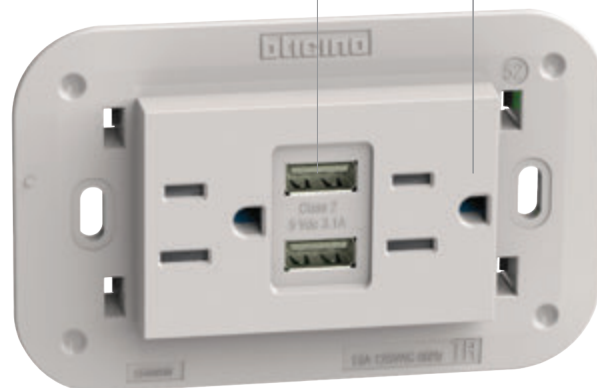


Lugares de trabajo

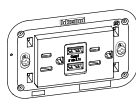
CARACTERÍSTICAS

- Sustituye el tomacorriente tradicional sin necesidad de cambiar el cableado.
- 2 cargadores USB Tipo A clase 2 (entrada universal).
- USB con 3.1 A de salida que recarga más rápidamente una gran variedad de dispositivos electrónicos que con su cargador original.
- Cuenta con 2 tomacorrientes y 2 cargadores USB que permite cargar 4 dispositivos en forma simultánea.
- Borne protegido con contactos 100% de latón para una doble sujeción, con capacidad de 2 conductores de 12 AWG.

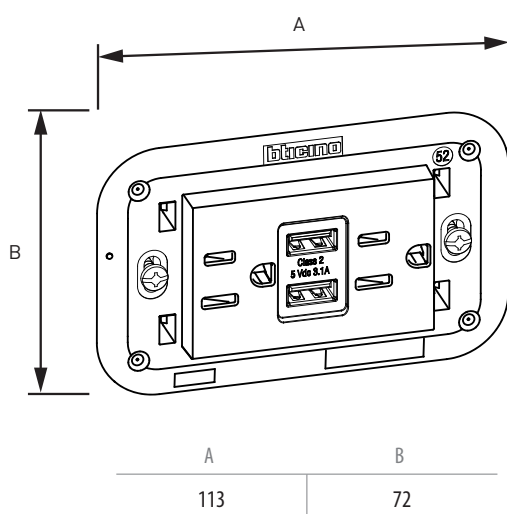
- 2 Tomas USB de 5 vcd, 3.1A.
- 2 Salidas a 125 VCA, 15 A.



TOMACORRIENTE DÚPLEX CON PROTECCIÓN INFANTIL 2P + T 125 VCA 15 A Y 2 USB A + A 3.1A

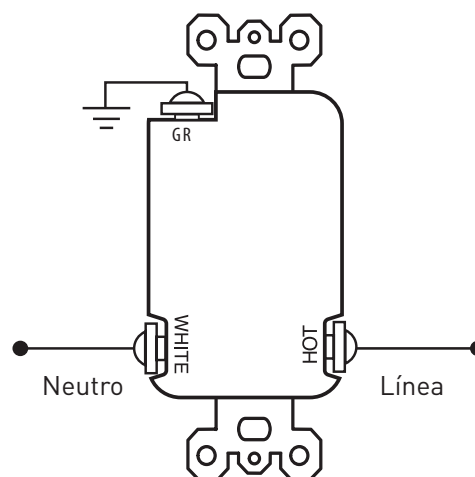
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Salida USB	Módulos	Certificado
	■ KW4188AA ■ KM4188AA ■ KG4188AA	 Tomacorriente dúplex 2P+T con protección infantil con cargadores USB. No incluye placa.	125 V~	15 A	5 Vcd; 3.1 A	3	NOM 

DIMENSIONES



* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

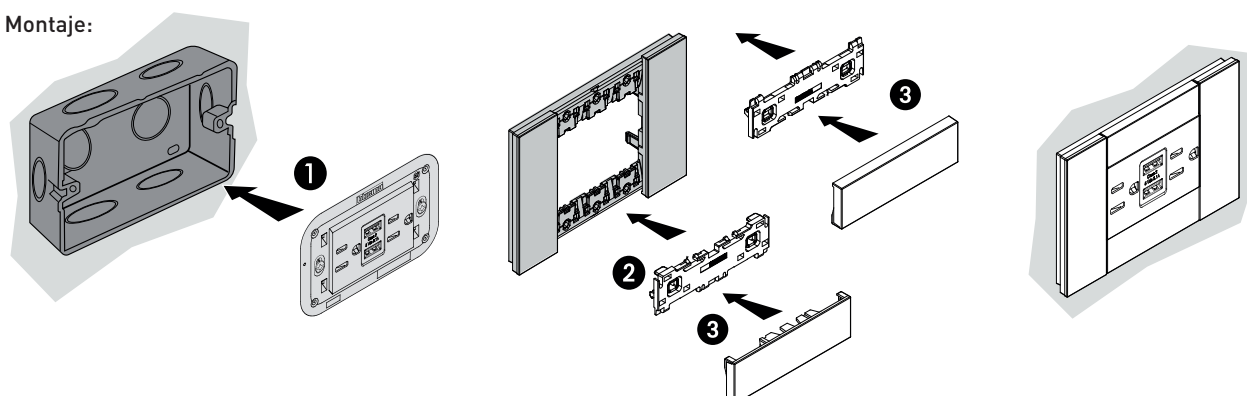


CERTIFICACIONES

Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana NMX-J-412/2-2-ANCE-2008. **NOM** 

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:

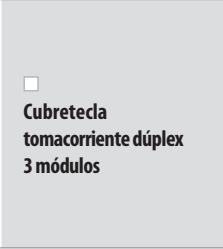


TOMACORRIENTE DÚPLEX CON PROTECCIÓN INFANTIL 2P + T 125 VCA 15 A Y 2 USB A + A 3.1A

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

Acabados		3
	BLANCO	KA4803KW
	ORO	KA4803ZW
	LUNA	KA4803NW
	HIELO	KA4803DW
	CIELO	KA4803DA
	PIXEL	KA4803MW
	ARENA	KA4803KM
	COBRE	KA4803ZM
	ROBLE	KA4803LM
	AURA	KA4803DM
	ÓPTICO	KA4803MM
	NEGRO	KA4803KG
	SPACE	KA4803NG
	ACERO	KA4803ZG
	NOGAL	KA4803LG
	NOCHE	KA4803DG

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW52	Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos	KM52	Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos	KG52	Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos

TOMACORRIENTE DÚPLEX CON PROTECCIÓN INFANTIL 2P + T 125 VCA 15 A Y 2 USB A + C 3.1A**DESCRIPCIÓN**

El tomacorriente dúplex con 2 cargadores USB de Living Now cuenta con 2 puertos USB, uno del Tipo A y el otro C clase 2 universal de 3.1A para la carga de equipos electrónicos como:

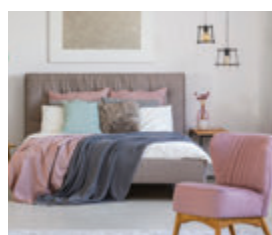
- Tablets.
- Teléfonos celulares.
- Reproductores de música.
- Cámaras fotográficas.
- Videojuegos.

APLICACIONES

Permite cargar todos los dispositivos que tengan un adaptador USB.

Permite la conexión eléctrica de los equipos electrónicos/eléctricos que funcionen a 125 - 127 V~ y 15A.

El tomacorriente y el cargador USB se pueden utilizar de manera simultánea para energizar y/o cargar equipos eléctricos/electrónicos al mismo tiempo.



Recámaras



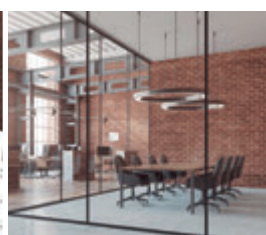
Cuartos de TV



Cocinas



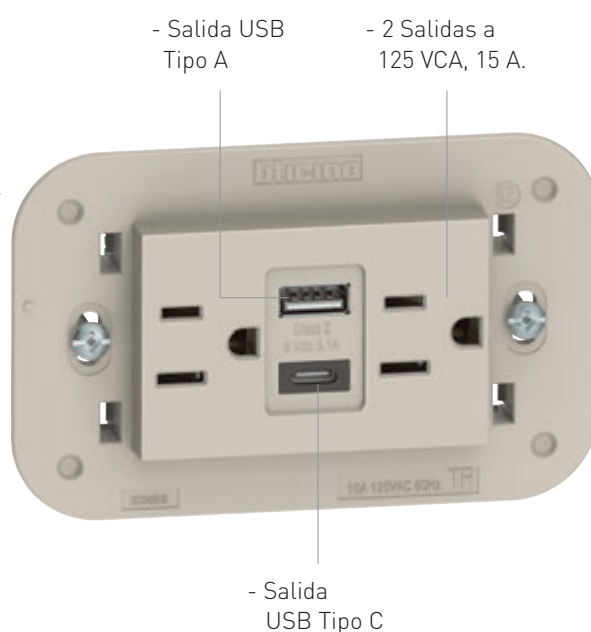
Estudios



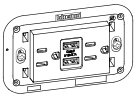
Lugares de trabajo

CARACTERÍSTICAS

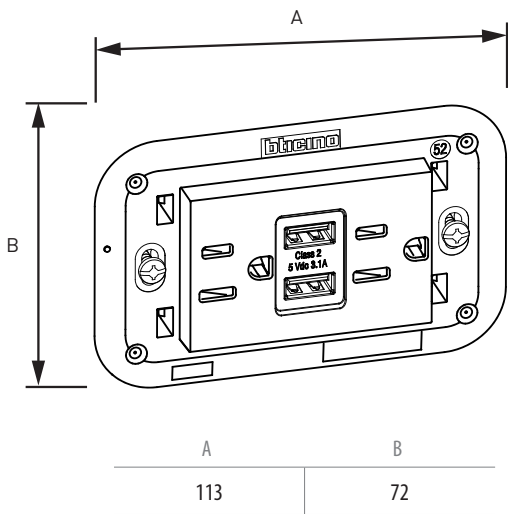
- Sustituye el tomacorriente tradicional sin necesidad de cambiar el cableado.
- 2 cargadores USB uno Tipo A y el otro Tipo C clase 2.
- USB con 3.1 A de salida que recarga más rápidamente una gran variedad de dispositivos electrónicos que con su cargador original.
- Cuenta con 2 tomacorrientes y 2 cargadores USB que permite cargar 4 dispositivos en forma simultánea.
- Borne protegido con contactos 100% de latón para una doble sujeción, con capacidad de 2 conductores de 12 AWG.



TOMACORRIENTE DÚPLEX CON PROTECCIÓN INFANTIL 2P + T 125 VCA 15 A Y 2 USB A + C 3.1A

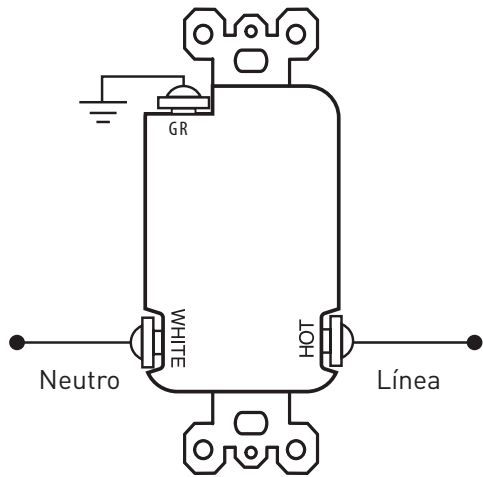
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Salida USB	Módulos	Certificado
	KW4188AC KM4188AC KG4188AC	 Tomacorriente dúplex 2P+T con protección infantil con cargadores USB. No incluye placa.	125 V~	15 A	5 Vcd; 3.1 A	3	NOM 

DIMENSIONES



* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

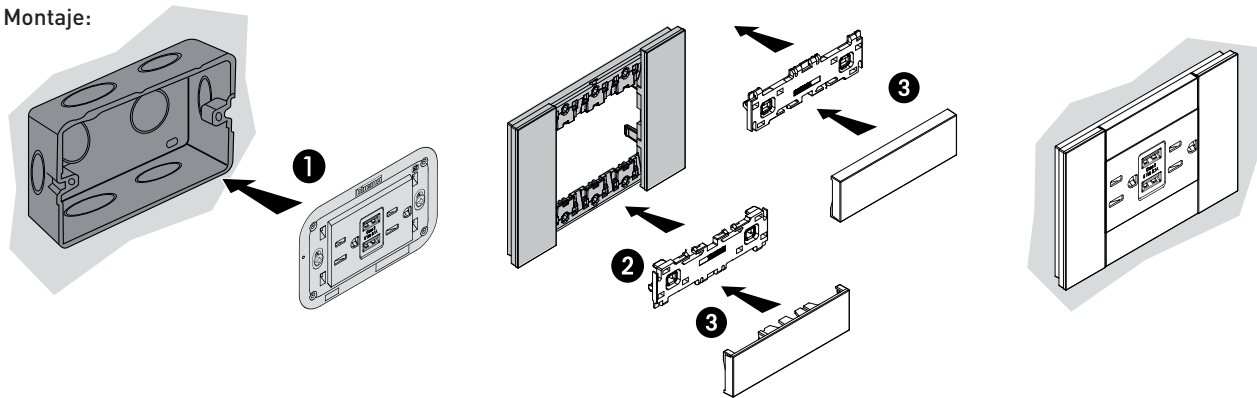


CERTIFICACIONES

Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana NMX-J-412/2-2-ANCE-2008. 

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:

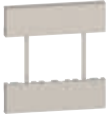


TOMACORRIENTE DÚPLEX CON PROTECCIÓN INFANTIL 2P + T 125 VCA 15 A Y 2 USB A + C 3.1A

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

Acabados		3
	BLANCO	KA4803KW
	ORO	KA4803ZW
	LUNA	KA4803NW
	HIELO	KA4803DW
	CIELO	KA4803DA
	PIXEL	KA4803MW
	ARENA	KA4803KM
	COBRE	KA4803ZM
	ROBLE	KA4803LM
	AURA	KA4803DM
	ÓPTICO	KA4803MM
	NEGRO	KA4803KG
	SPACE	KA4803NG
	ACERO	KA4803ZG
	NOGAL	KA4803LG
	NOCHE	KA4803DG

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		 Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		 Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos
KW52		KM52		KG52	

CARGADORES USB TIPO A, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

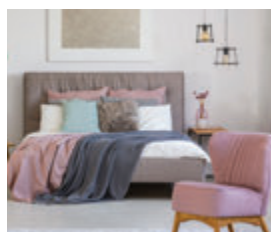
Los cargadores USB Tipo A de Living Now cuentan con 1 ó 2 puertos estándar dependiendo del modelo, se emplean para la carga de equipos electrónicos como:

- Tablets.
- Teléfonos celulares.
- Reproductores de música.
- Cámaras fotográficas.
- Videojuegos.

APLICACIONES

Permite cargar todos los dispositivos que tengan un adaptador USB.

El cargador USB de 2 puertos se puede utilizar de manera simultánea para cargar equipos electrónicos al mismo tiempo en lugares como:



Recámaras



Cuartos de TV



Cocinas



Estudios



Lugares de trabajo

CARACTERÍSTICAS

- Policarbonato autoextinguible y resistente al impacto.
- Mejor sujeción y contacto. La sujeción de cables se realiza mediante un tornillo "estribo", técnica que garantiza una mejor sujeción y contacto, incluso con cables de distinto diámetro.
- Bornes alineados y suministro de los tornillos alojados para mayor rapidez de instalación.
- Sustituye el tomacorriente tradicional sin necesidad de cambiar el cableado.
- Alimentación con conductores calibre 14 AWG.
- Tiempo promedio de recarga:
 - 80 % carga < 1 h 15
 - 100 % carga < 2 h 00 min
- Índices de protección:
 - IP 40
 - IK 04

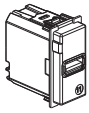
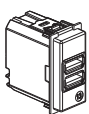
**K4191A**

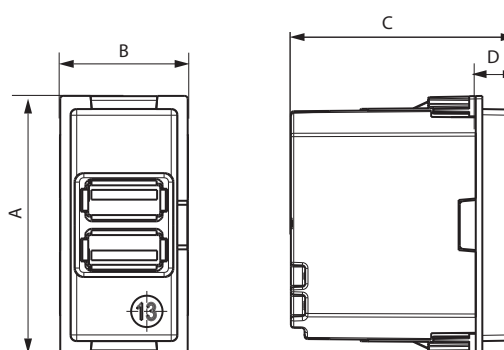
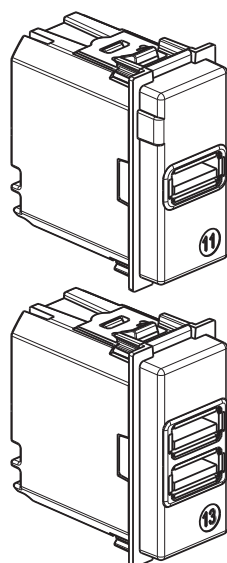
Alimentación 100-240 VCA
Salida: 5 VCD-3 Amp

**K4191AA**

Alimentación 100-240 VCA
Salida: 5 VCD-3 Amp

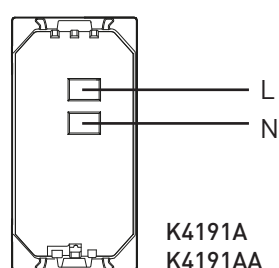
CARGADORES USB TIPO A, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Salida USB	Módulos	Certificado	Aplicaciones
	K4191A	 Cargador USB tipo A 1 Salida	100-240~	5 Vcd; 1.1 A	1	NOM	Uso general, cocinas, recámaras, habitaciones de hotel, oficinas
	K4191AA	 Cargador USB tipo A 2 Salidas	100-240~	5 Vcd 3 A 1.5 A por salida cuando se utilizan ambas salidas	1	NOM	Uso general, cocinas, recámaras, habitaciones de hotel, oficinas

DIMENSIONES


	A	B	C	D
K4191A	45	22	41	8
K4191AA				

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN


CARGADORES USB TIPO A, 1 MÓDULO

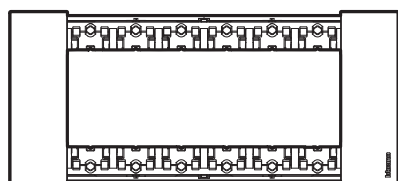
CERTIFICACIONES

ETL No. 4001804

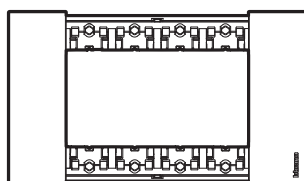
NOM-ANCE



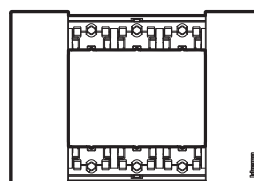
MONTAJE EN PLACAS DE



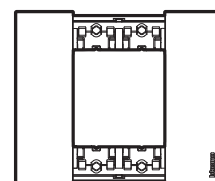
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



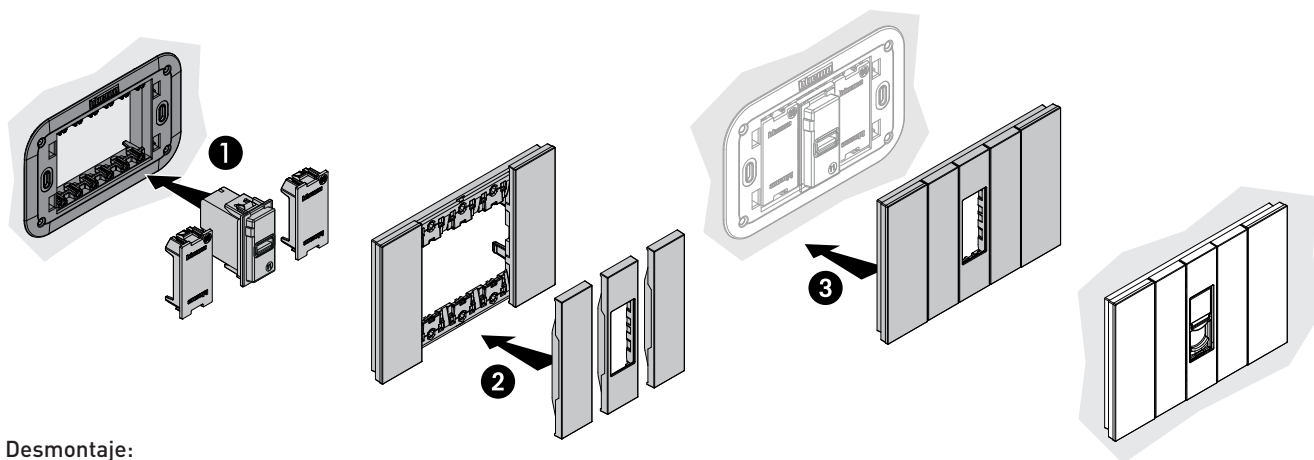
3 MÓDULOS
KA4803...



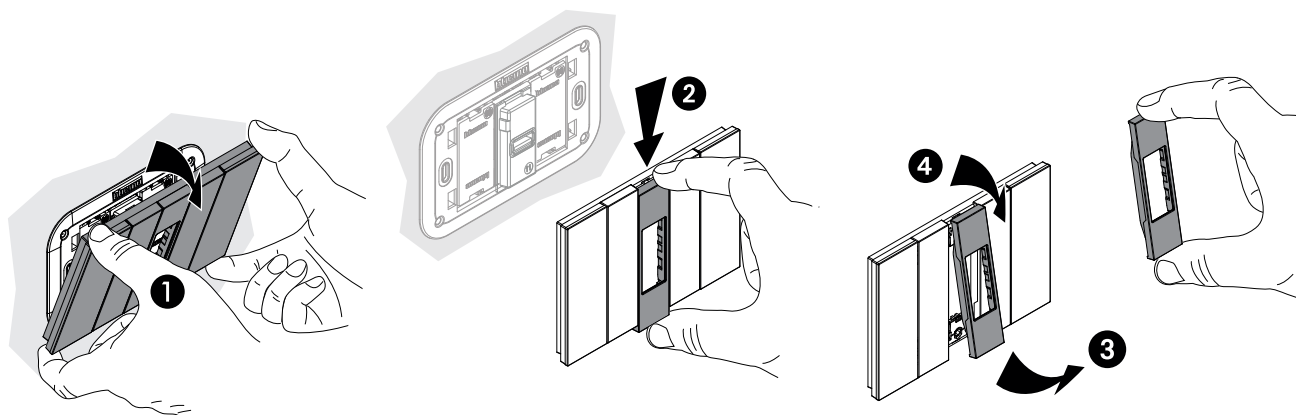
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CARGADORES USB TIPO A, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubretecla para cargador USB tipo A y C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A y C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A y C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C, C+C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C, C+C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C, C+C 1 módulo
KW11C		KM11C		KG11C		KW13C		KM13C		KG13C	

CARGADORES USB TIPO A, 1 Y 2 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

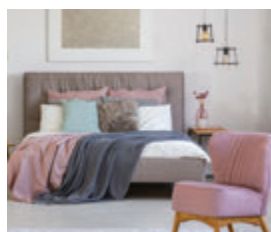
Los cargadores USB Tipo A de Living Now cuentan con 1 ó 2 puertos estándar dependiendo del modelo, se emplean para la carga de equipos electrónicos como:

- Tablets.
- Teléfonos celulares.
- Reproductores de música.
- Cámaras fotográficas.
- Videojuegos.

APLICACIONES

Permite cargar todos los dispositivos que tengan un adaptador USB.

El cargador USB de 2 puertos se puede utilizar de manera simultánea para cargar equipos electrónicos al mismo tiempo en lugares como:



Recámaras



Cuartos de TV



Cocinas



Estudios



Lugares de trabajo

CARACTERÍSTICAS

- Policarbonato autoextinguible y resistente al impacto.
- Mejor sujeción y contacto. La sujeción de cables se realiza mediante un tornillo "estribo", técnica que garantiza una mejor sujeción y contacto, incluso con cables de distinto diámetro.
- Bornes alineados y suministro de los tornillos alojados para mayor rapidez de instalación.
- Sustituye el tomacorriente tradicional sin necesidad de cambiar el cableado.
- Alimentación con conductores calibre 14 AWG.
- Tiempo promedio de recarga:
 - 80 % carga < 1 h 15
 - 100 % carga < 2 h 00 min
- Índices de protección:
 - IP 40
 - IK 04



K4285C1

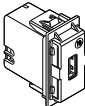
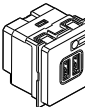
Alimentación 100-240 VCA
Salida: 5 VCD-1.1 Amp

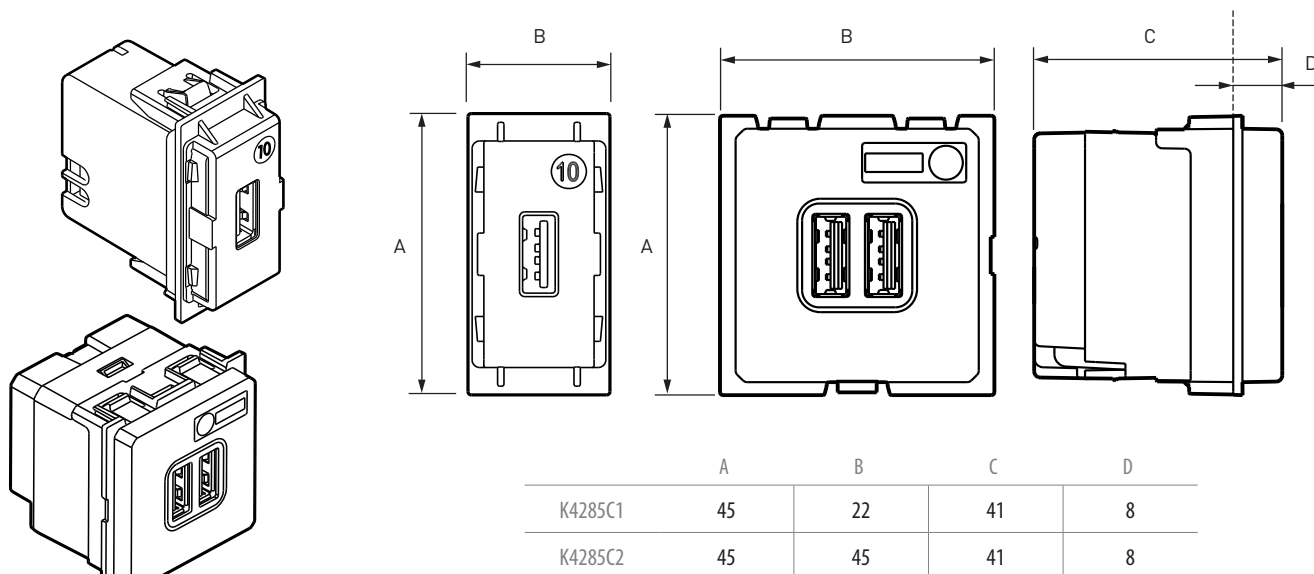


K4285C2

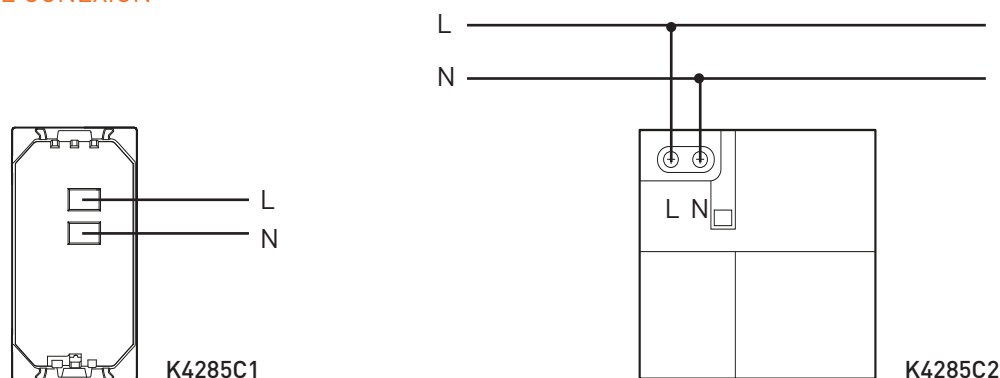
Alimentación 100-240 VCA
Salida: 5 VCD-2.4 Amp

CARGADORES USB TIPO A, 1 Y 2 MÓDULOS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Salida USB	Módulos	Certificado	Aplicaciones
	K4285C1	 Cargador USB tipo A 1 Salida	100-240~	5 Vcd; 1.1 A	1	NOM	Uso general, cocinas, recámaras, habitaciones de hotel, oficinas
	K4285C2	 Cargador USB tipo A 2 Salidas	100-240~	5 Vcd 2.4 A 1.2 A por salida cuando se utilizan ambas salidas	2	NOM	Uso general, cocinas, recámaras, habitaciones de hotel, oficinas

DIMENSIONES


* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN


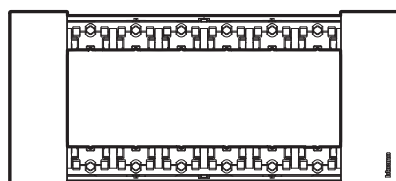
CARGADORES USB TIPO A, 1 Y 2 MÓDULOS

CERTIFICACIONES

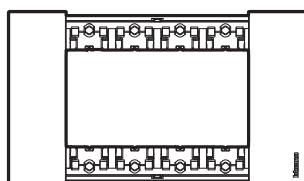
ETL No. 4001804
NOM-ANCE



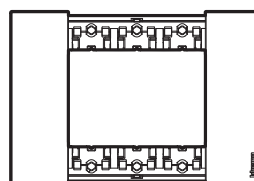
MONTAJE EN PLACAS DE



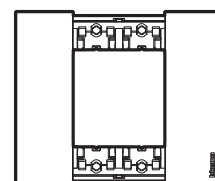
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



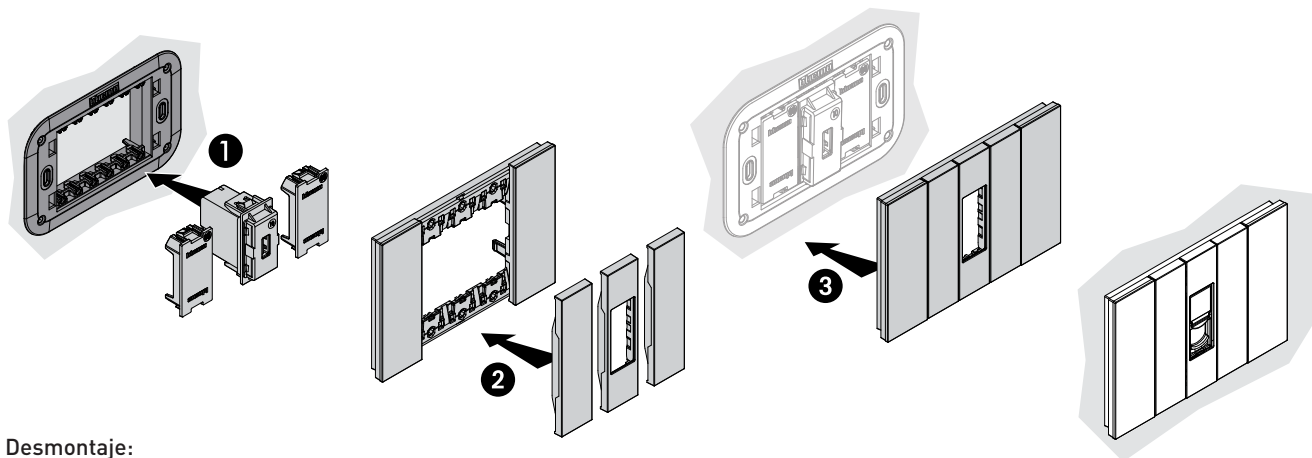
3 MÓDULOS
KA4803...



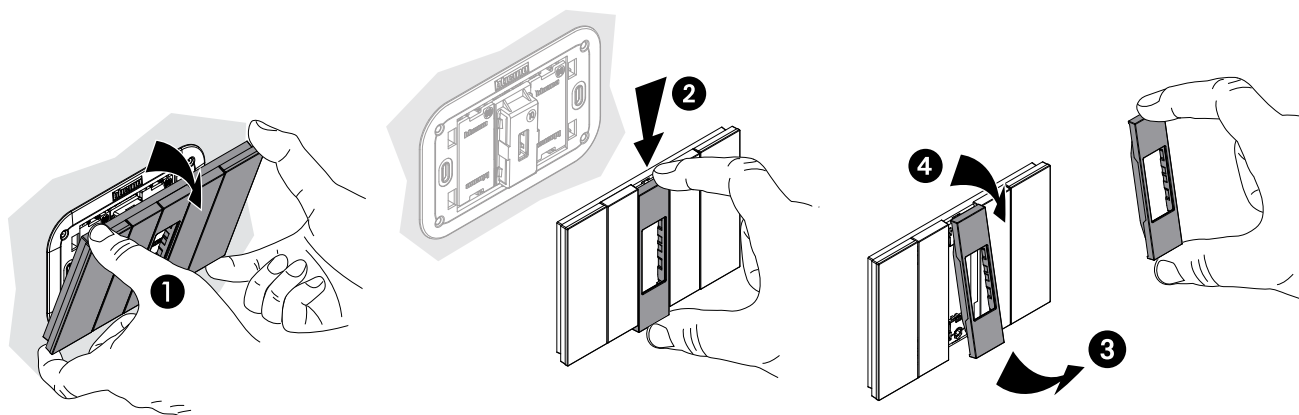
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CARGADORES USB TIPO A, 1 Y 2 MÓDULOS
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubretecla para cargador USB tipo A 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C 2 módulos		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C 2 módulos		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C 2 módulos
KW10C		KM10C		KG10C		KW12C		KM12C		KG12C	

CARGADOR USB C, A+C, C+C, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

Los cargadores USB Living Now cuentan con salidas de la siguiente forma:

K4192C.- Cuenta con 1 puerto tipo C

K4191AC.- Cuenta con 1 puerto tipo A y otro tipo C

K4191CC.- Cuenta con 2 puertos tipo C

Los puertos USB proveen una fuente de alimentación de corriente continua total de 3 A a 5 volts para la carga de equipos electrónicos como:

-Tablets.

-Smartphones.

-Cámaras fotográficas.

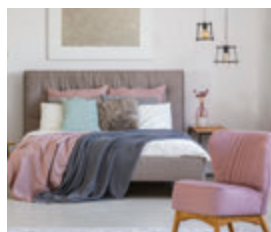
-Videojuegos.

-Reproductores de música

APLICACIONES

Estos dispositivos son cargadores del tipo C o una combinación de A + C y C + C. Los puertos USB proveen una fuente de alimentación de corriente continua total de 3 A a 5 volts para cargar dispositivos USB. Los puertos USB sirven solamente para cargar y no tienen el objeto de transferir datos.

El cargador USB se puede utilizar de manera silmultánea para energizar y/o cargar equipos eléctricos/electrónicos al mismo tiempo en lugares como:



Recámaras



Salas



Comedores



Cocinas



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

- USB con 3 A de salida que recarga más rápidamente una gran variedad de dispositivos electrónicos que con su cargador original.
- Combinación de cargadores USB tipo A y Tipo C.
- Los puertos USB tipo A tienen una pequeña inserción que solo les permite estar conectado en una orientación, lo que puede dificultar el acceso al conectar dispositivo móvil.
- El puerto USB tipo C tiene un conector reversible, lo que significa que el dispositivo puede ser enchufado de cualquier manera, haciéndolo más fácil de usar.
- Adicionalmente el puerto de conexión USB Tipo-C es mucho más pequeño que el puerto de conexión rectangular USB tipo A, esto permite fabricantes hacer dispositivos más delgados.
- Con capacidad para conductores calibre 14 AWG.
- Sustituye el tomacorriente tradicional sin necesidad de cambiar el cableado.
- Alimentación con conductores calibre 14 AWG.

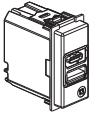
- Tiempo promedio de recarga:
80 % carga < 1 h 15
100 % carga < 2 h 00 min
- Índices de protección:
IP 40
IK 04

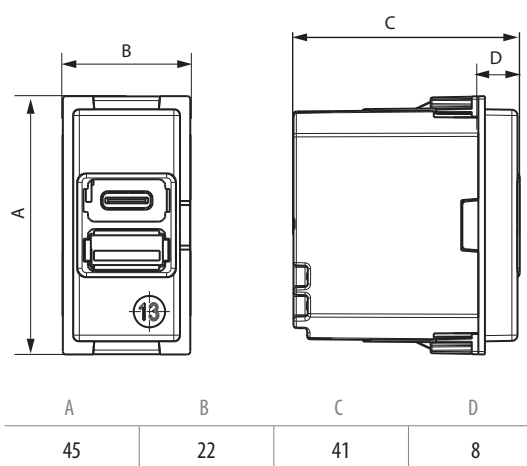
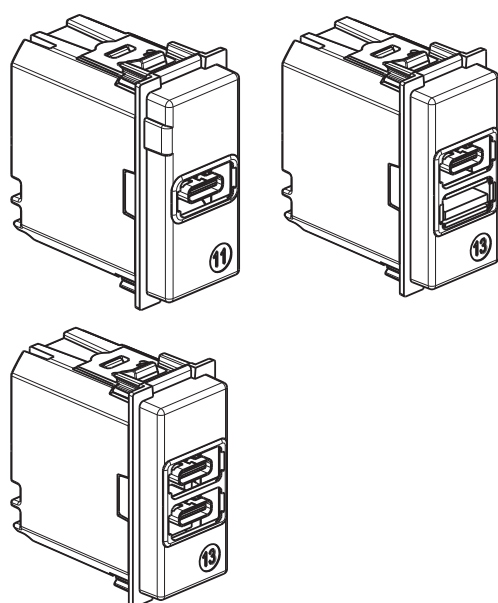
- USB
tipo A.



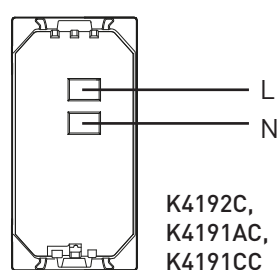
- USB
tipo C.

CARGADOR USB C, A+C, C+C, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Salida USB	Módulos	Certificado
	K4192C	 Cargador USB C 1 módulo	100-240 V~	500 mA	5 Vcd; 3 A	1	NOM
	K4191AC	 Cargador USB A+C 1 módulo	100-240 V~	500 mA	5 Vcd; 3 A 1.5 A por salida cuando se utilizan ambas salidas	1	NOM
	K4191CC	 Cargador USB C+C 1 módulo	100-240 V~	500 mA	5 Vcd; 3 A 1.5 A por salida cuando se utilizan ambas salidas	1	NOM

DIMENSIONES


* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN


CARGADOR USB C, A+C, C+C, 1 MÓDULO

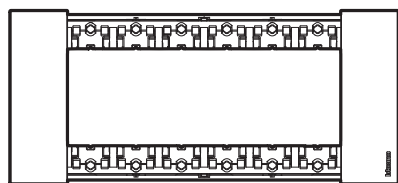
CERTIFICACIONES

ETL No. 4001804

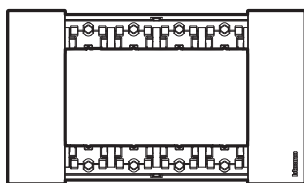
NOM-ANCE



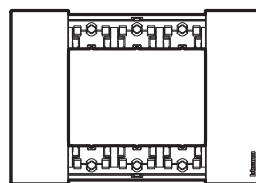
MONTAJE EN PLACAS DE



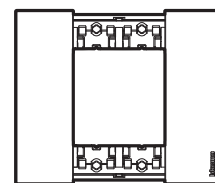
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



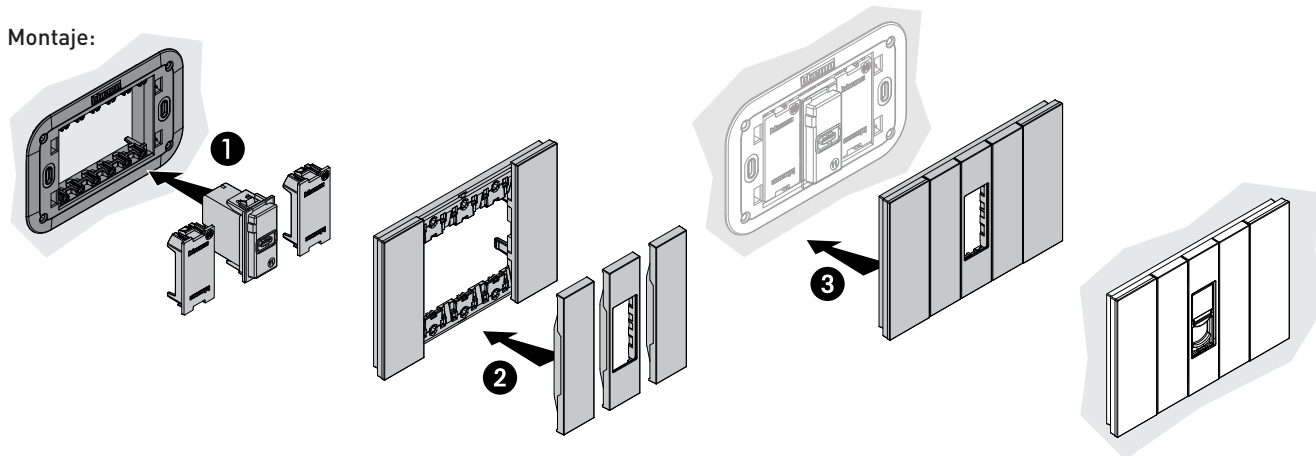
3 MÓDULOS
KA4803...



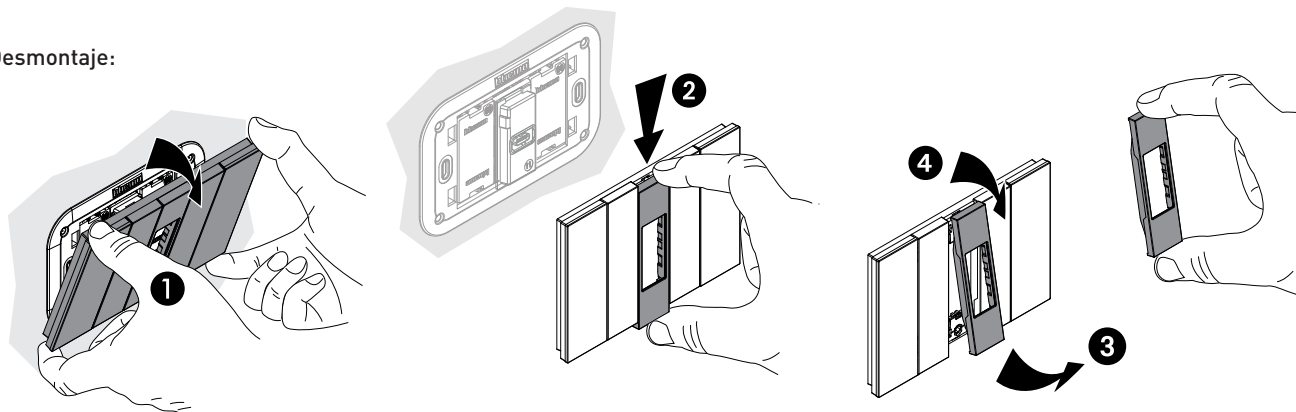
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CARGADOR USB C, A+C, C+C, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubretecla para cargador USB tipo A y C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A y C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A y C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C, C+C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C, C+C 1 módulo		Cubretecla para cargador USB tipo A+A, A+C, C+C 1 módulo
KW11C		KM11C		KG11C		KW13C		KM13C		KG13C	

CARGADOR USB A+C 3 A, 2 MÓDULOS**DESCRIPCIÓN**

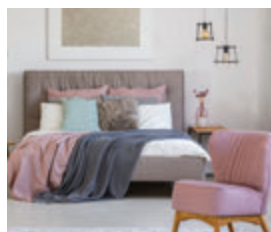
El cargador USB K4287C2 de Living Now cuenta con 2 puertos USB uno de ellos tipo A y el otro tipo C. Los puertos USB proveen una fuente de alimentación de corriente continua total de 3 A a 5 volts para la carga de equipos electrónicos como:

- Tablets.
- Smartphones.
- Cámaras fotográficas.
- Videojuegos.
- Reproductores de música

APLICACIONES

Este dispositivo es un cargador USB-A + USB-C. Los puertos USB proveen una fuente de alimentación de corriente continua total de 3 A a 5 volts para cargar dispositivos USB. Los puertos USB sirven solamente para cargar y no tienen el objeto de transferir datos.

El cargador USB se puede utilizar de manera silmultánea para energizar y/o cargar equipos eléctricos/electrónicos al mismo tiempo en lugares como:



Recámaras



Salas



Comedores



Cocinas



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

- USB con 3 A de salida que recarga más rápidamente una gran variedad de dispositivos electrónicos que con su cargador original.
- Combinación de cargadores USB tipo A y Tipo C.
- Los puertos USB tipo A tienen una pequeña inserción que solo les permite estar conectado en una orientación, lo que puede dificultar el acceso al conectar dispositivo móvil.
- El puerto USB tipo C tiene un conector reversible, lo que significa que el dispositivo puede ser enchufado de cualquier manera, haciéndolo más fácil de usar.
- Adicionalmente el puerto de conexión USB Tipo-C es mucho más pequeño que el puerto de conexión rectangular USB tipo A, esto permite fabricantes hacer dispositivos más delgados.
- Con capacidad para conductores calibre 14 AWG.
- Sustituye el tomacorriente tradicional sin necesidad de cambiar el cableado.
- Alimentación con conductores calibre 14 AWG.
- Tiempo promedio de recarga:
 - 80 % carga < 1 h 15
 - 100 % carga < 2 h 00 min
- Índices de protección:
 - IP 40
 - IK 04

- USB
tipo A.



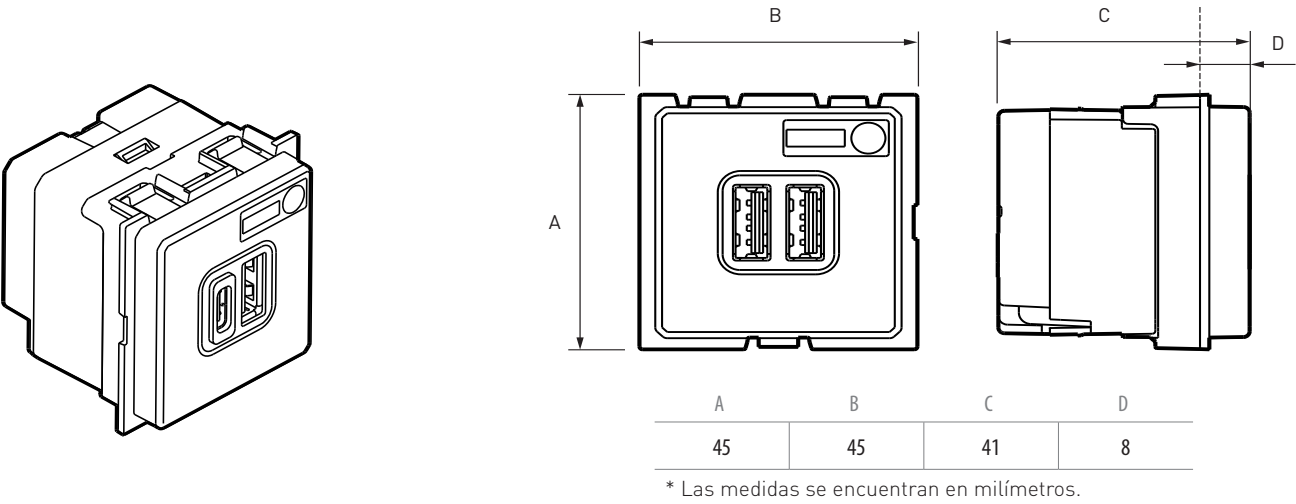
- USB
tipo C.

LIVING
n o w

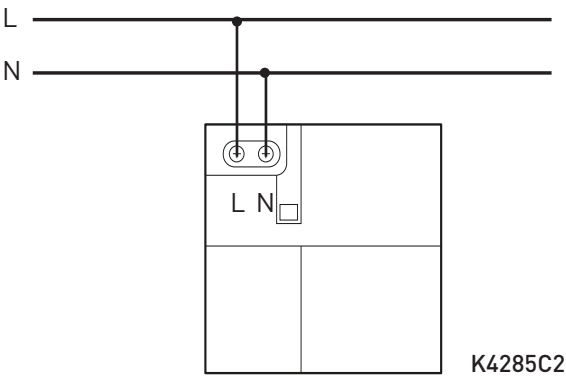
CARGADOR USB A+C 3 A, 2 MÓDULOS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Salida USB	Módulos	Certificado
	K4287C	 Cargador USB A+C 2 módulos	100-240 V~	500 mA	5 Vcd; 3 A 1.5 A por salida cuando se utilizan ambas salidas	2	NOM

DIMENSIONES



DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CARGADOR USB A+C 3 A, 2 MÓDULOS

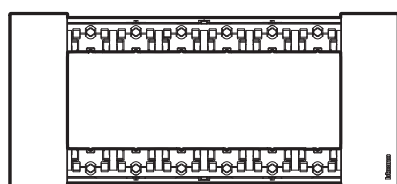
CERTIFICACIONES

ETL No. 4001804

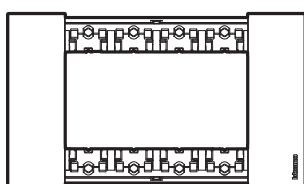
NOM-ANCE



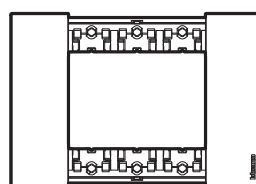
MONTAJE EN PLACAS DE



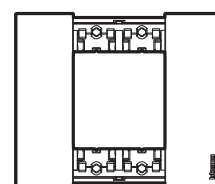
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



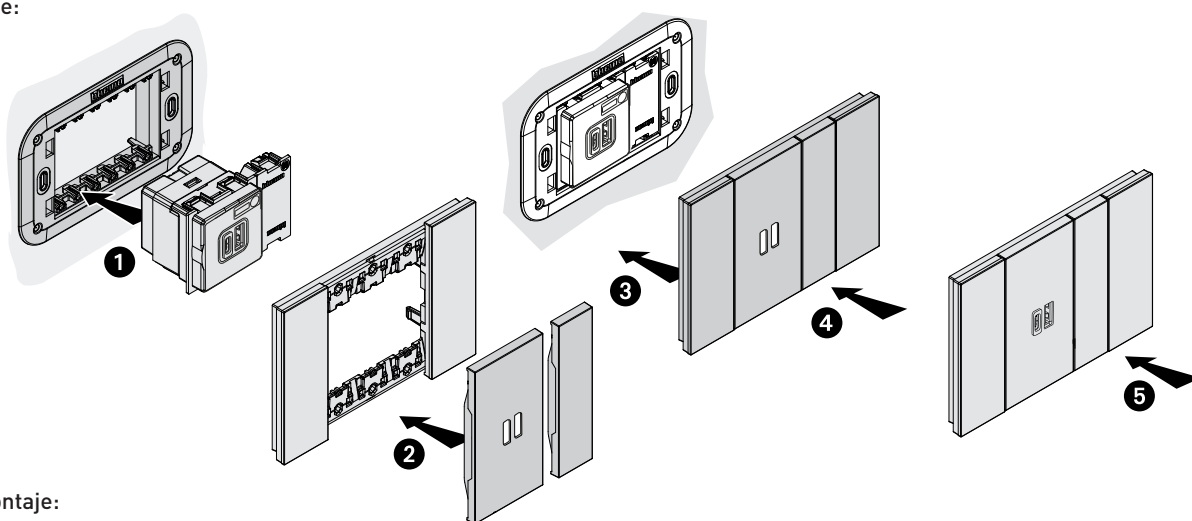
3 MÓDULOS
KA4803...



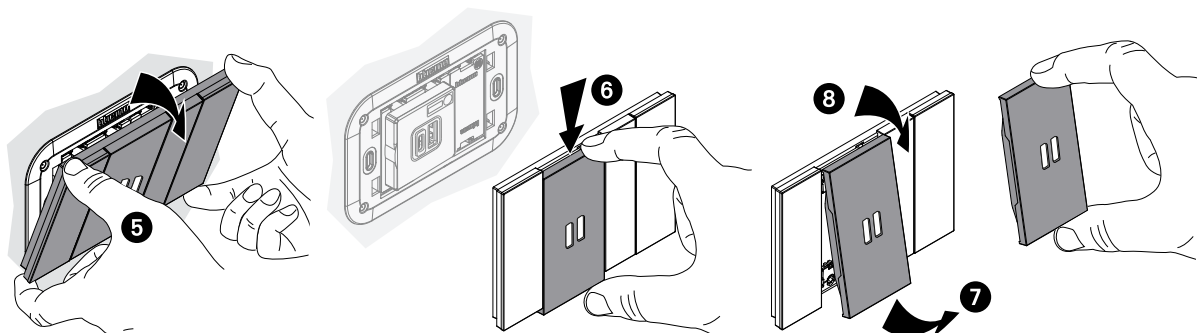
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:

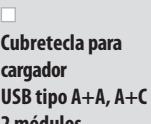
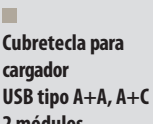
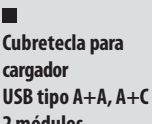


CARGADOR USB A+C 3 A, 2 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW12C		KM12C		KG12C	

CARGADOR DE INDUCCIÓN Y USB

DESCRIPCIÓN

Cargador de inducción y USB. Permite la carga rápida e inalámbrica de dispositivos móviles como teléfonos inteligentes que estén equipados con un receptor de inducción en batería.

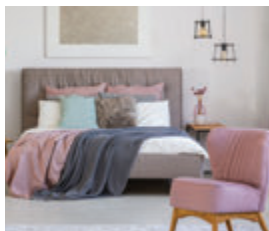
Compatible con el estándar WPC Qi.

La superficie de soporte antideslizante está inclinada a 10 °. Función de "bloqueo" antirrobo.

Eficiencia energética > 85%.

APLICACIONES

Se puede emplear en áreas como:



Recámaras



Salas



Comedores



Cocinas



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

- Equipado con un puerto USB tipo A para alimentar un segundo dispositivo.
- Carga sencilla del receptor de inducción de hasta 1A y USB de 2.4A.
- Se pueden recargar simultáneamente 2 dispositivos de hasta 500 mA con carga inalámbrica y hasta 1,200 mA en un conector USB.
- Tiempo de carga
80 % carga < 1 h 15
100 % carga < 2 h 00

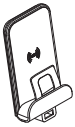


-Puerto USB.

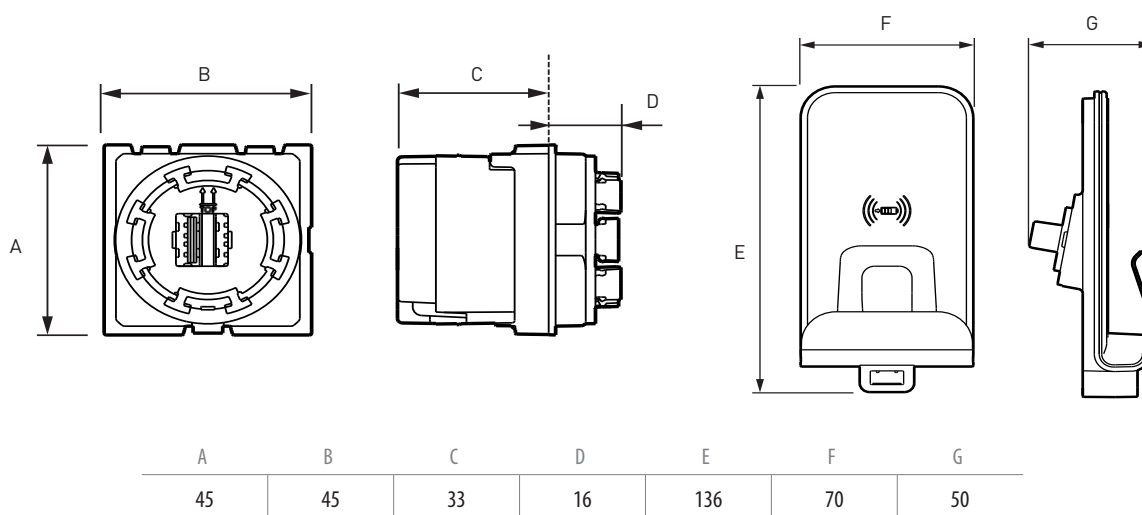
LIVING
NOW

CARGADOR DE INDUCCIÓN Y USB

Código(s): KW4286CW2, KM4286CW2, KG4286CW2

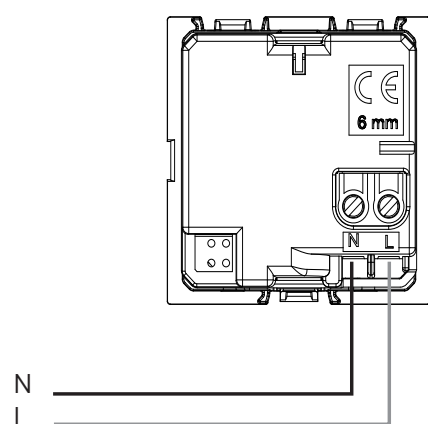
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Salida USB	Módulos	Certificado
	■ KW4286CW2 ■ KM4286CW2 ■ KG4286CW2	 Cargador de inducción y USB	100-240 V~	300 mA	5 Vcd; 1 A (solo carga por inducción) 0.5 A (usando ambas salidas) 2.4 A (usando solo salida Tipo A) 1.2 A (usando ambas salidas)	2	NOM

DIMENSIONES



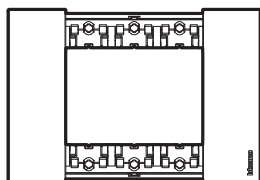
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

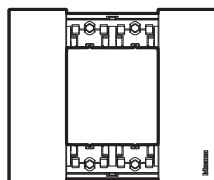


CARGADOR DE INDUCCIÓN Y USB

MONTAJE EN PLACAS DE



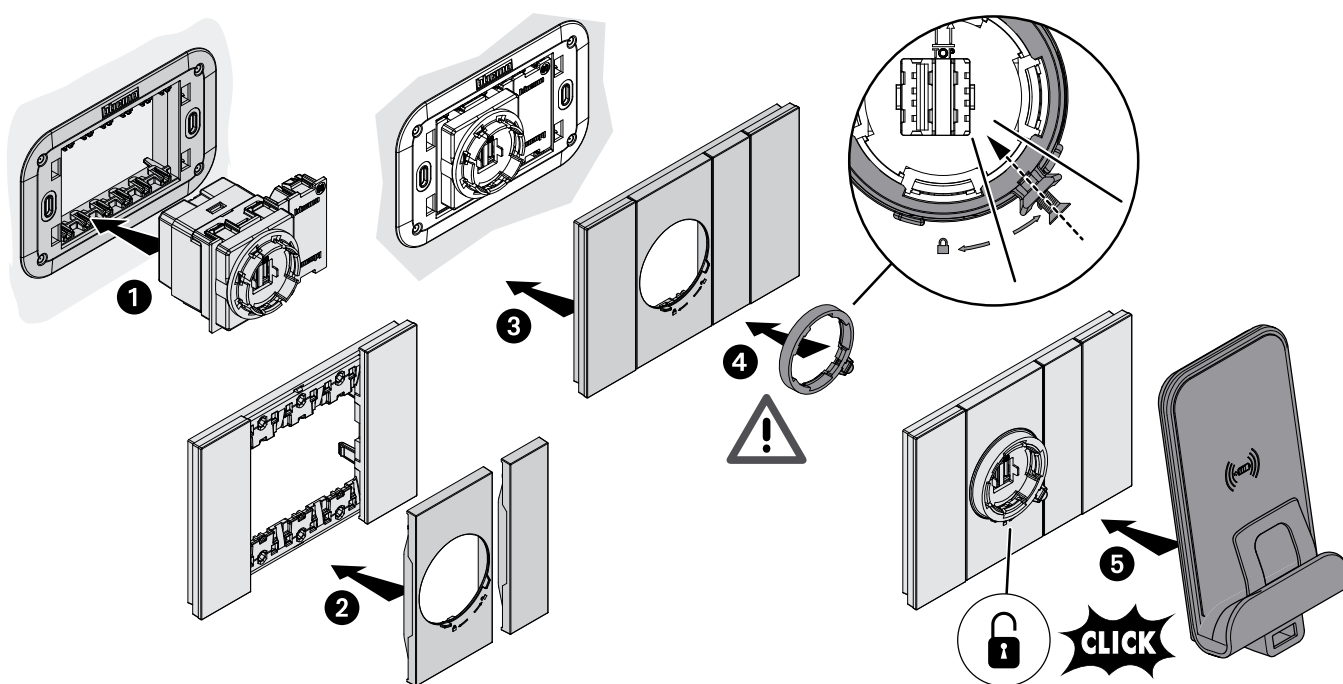
3 MÓDULOS
KA4803...



2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

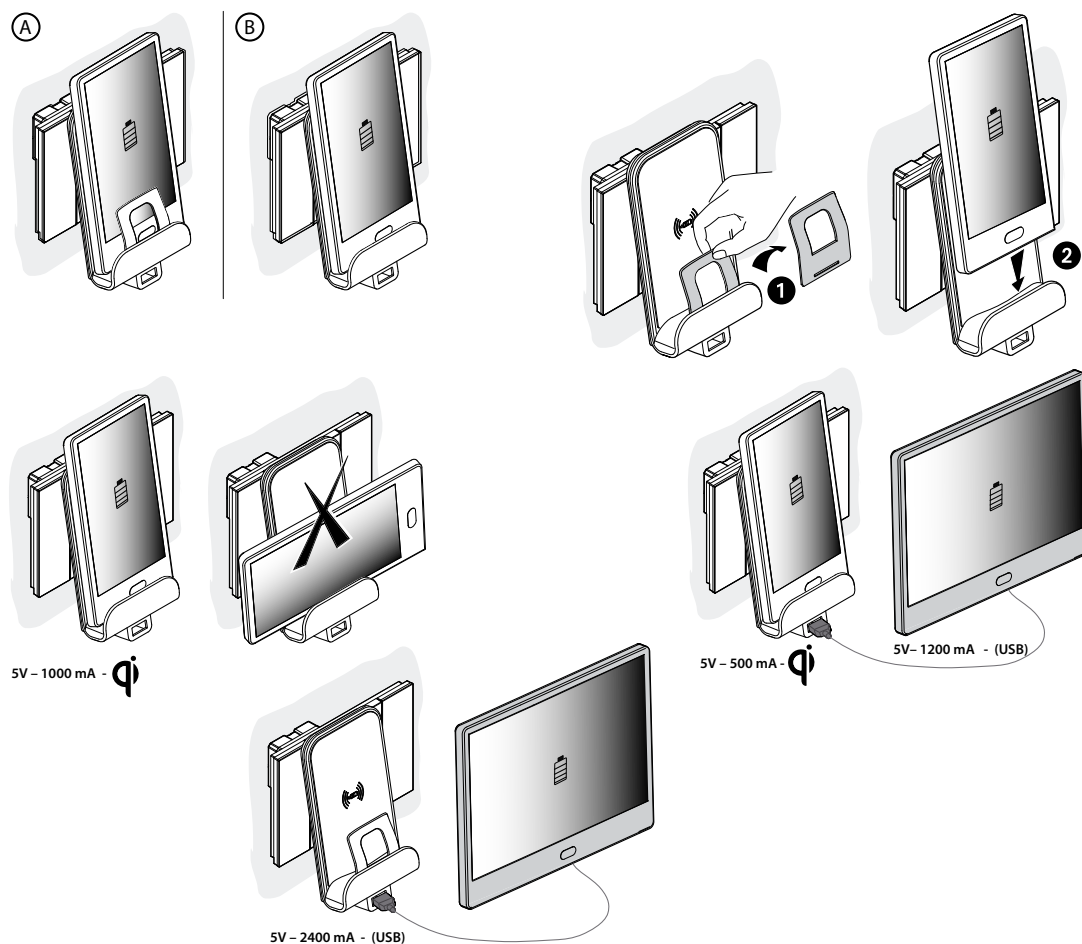
Montaje:



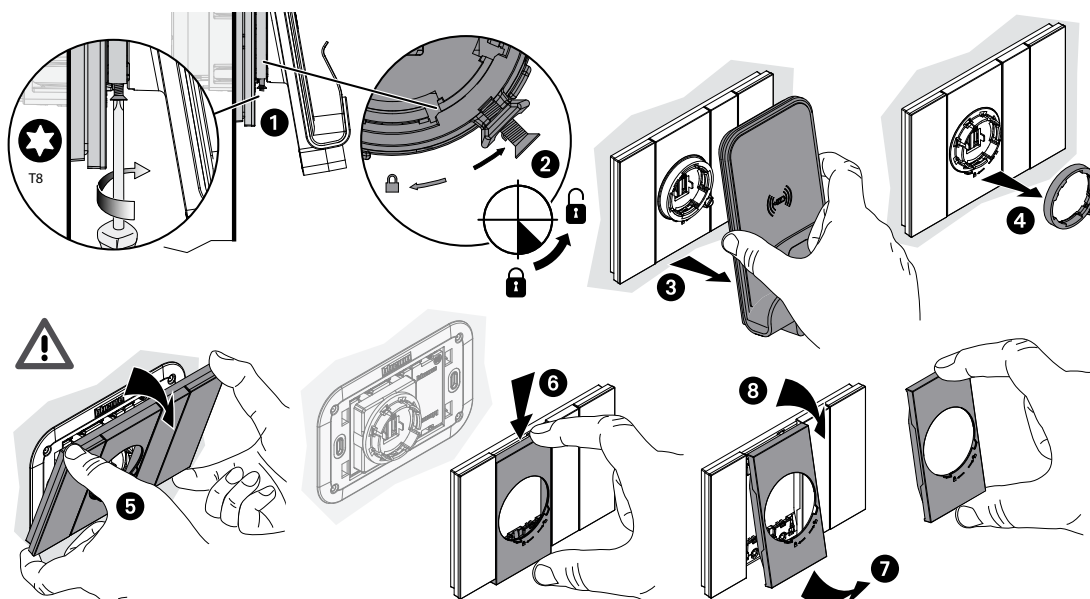
*La placa debe de colocarse en posición horizontal.

CARGADOR DE INDUCCIÓN Y USB
DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CARGADOR DE INDUCCIÓN Y USB

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

Módulos			
	Acabados	2	3
	BLANCO	KA4802KW	KA4803KW
	ORO	KA4802ZW	KA4803ZW
	LUNA	KA4802NW	KA4803NW
	HIELO	KA4802DW	KA4803DW
	CIELO	KA4802DA	KA4803DA
	PIXEL	KA4802MW	KA4803MW
	ARENA	KA4802KM	KA4803KM
	COBRE	KA4802ZM	KA4803ZM
	ROBLE	KA4802LM	KA4803LM
	AURA	KA4802DM	KA4803DM
	ÓPTICO	KA4802MM	KA4803MM
	NEGRO	KA4802KG	KA4803KG
	SPACE	KA4802NG	KA4803NG
	ACERO	KA4802ZG	KA4803ZG
	NOGAL	KA4802LG	KA4803LG
	NOCHE	KA4802DG	KA4803DG
Chasis			
		K4702	K4703L

TOMACORRIENTE CON ICFT, 3 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

El tomacorriente con ICFT de Living Now ofrece la protección de Interruptor de Circuito por Falla a Tierra.

Los tomacorrientes con esta característica están diseñados para evitar choques eléctricos accidentales o por electrocución evitando el paso de la corriente hacia la persona.

El dispositivo funciona como un diferencial que compara la corriente eléctrica de entrada con la corriente de salida de un circuito. Cuando existe una diferencia entre ambas corrientes de 5mA +/- 1mA, el dispositivo desconecta la corriente eléctrica, protegiendo la vida del usuario.

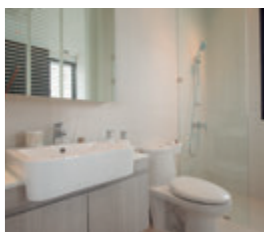
Este tipo de instalación es obligatoria en espacios húmedos como cocinas, baños, sótanos, cuartos de lavado y exteriores por la Norma de Instalaciones Eléctricas NOM-001—SEDE-2012.

PRECAUCIÓN: Cuando se instale en áreas al exterior deberá de protegerse mediante una placa o cubierta para intemperie.

APLICACIONES



Recámaras



Baños



Áreas de lavado,
lavanderías
y patio de servicio



Cocinas o áreas de
preparación de alimentos

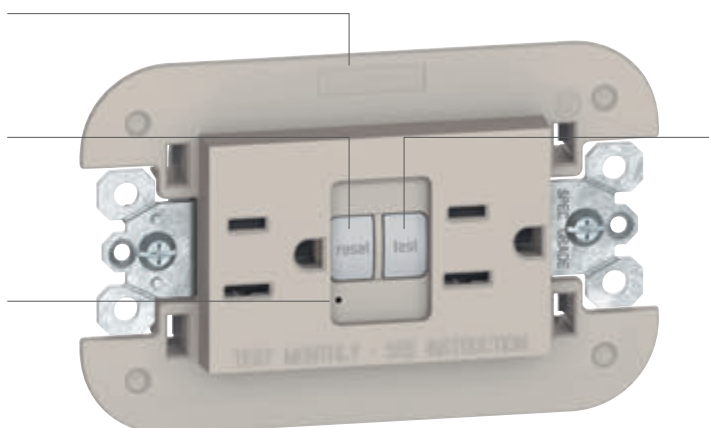


Garajes

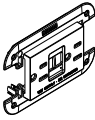
CARACTERÍSTICAS

- En la nueva generación de tomacorrientes ICFT de Bticino conocida como "GENERACIÓN 6" la toma realiza una prueba automáticamente cada 3 segundos, lo que garantiza que esta listo para proteger.

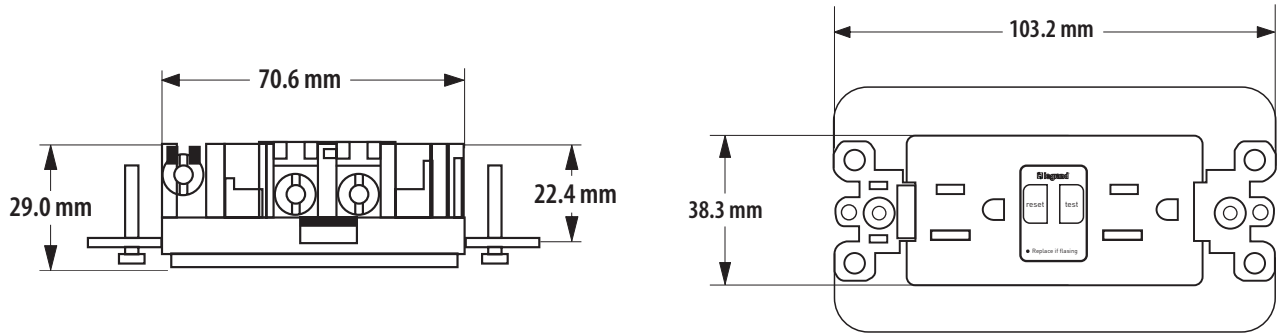
- Incluye Chasis, para placa de 3 módulos.
- Botón RESET que restablece el circuito una vez que es eliminada la falla.
- Indicador visual de LED, que se enciende para ser reemplazado, si el dispositivo no pasa la autoprueba.



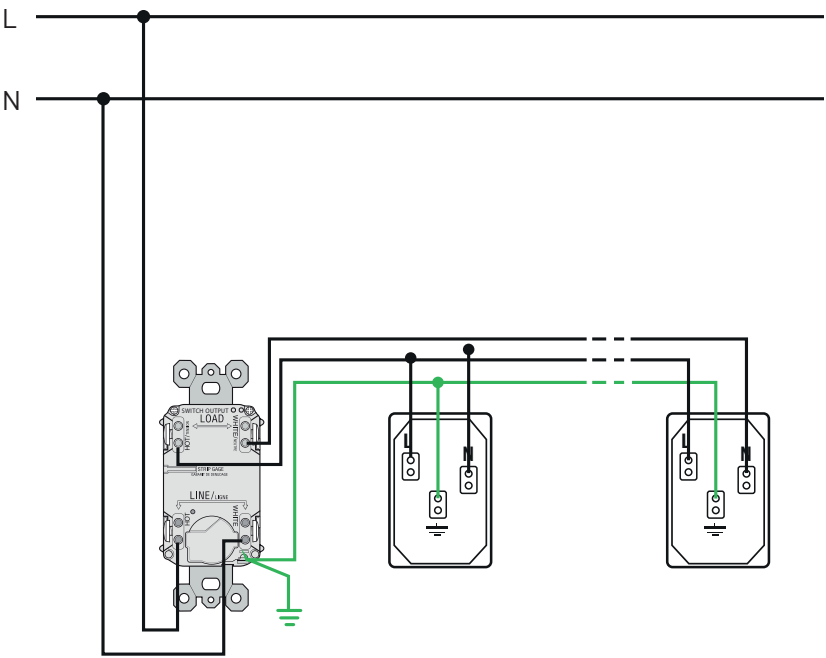
- Botón de prueba TEST para verificar el correcto funcionamiento del dispositivo, se recomienda hacer esta verificación previa de manera periódica.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores calibre 12AWG, que facilitan las derivaciones eléctricas.

Foto	Código	Descripción	Corriente nominal	Tensión nominal	Módulos
	■ KW4188GFG6 ■ KM4188GFG6 ■ KG4188GFG6	 Tomacorriente 2P+T con ICFT (Interrupor de Falla a Tierra)	15 Amp. Corriente de diferencial 5+/-1 mA.	125 V~	3

DIMENSIONES



DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



Tierra

Tomas dúplex o sencillas convencionales (máximo 7)

Vista frontal

Vista posterior
KW4188GFG6
KM4188GFG6
KG4188GFG6

LIVING
now

Código(s): KW4188GFG6, KM4188GFG6, KG4188GFG6

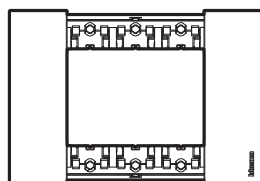
TOMACORRIENTE CON ICFT, 3 MÓDULOS

CERTIFICACIONES

Certificación NOM-003-SCFI-2014 y se prueban con la norma mexicana:
Interruptores de tarjeta: NMX-J-508-ANCE-2018



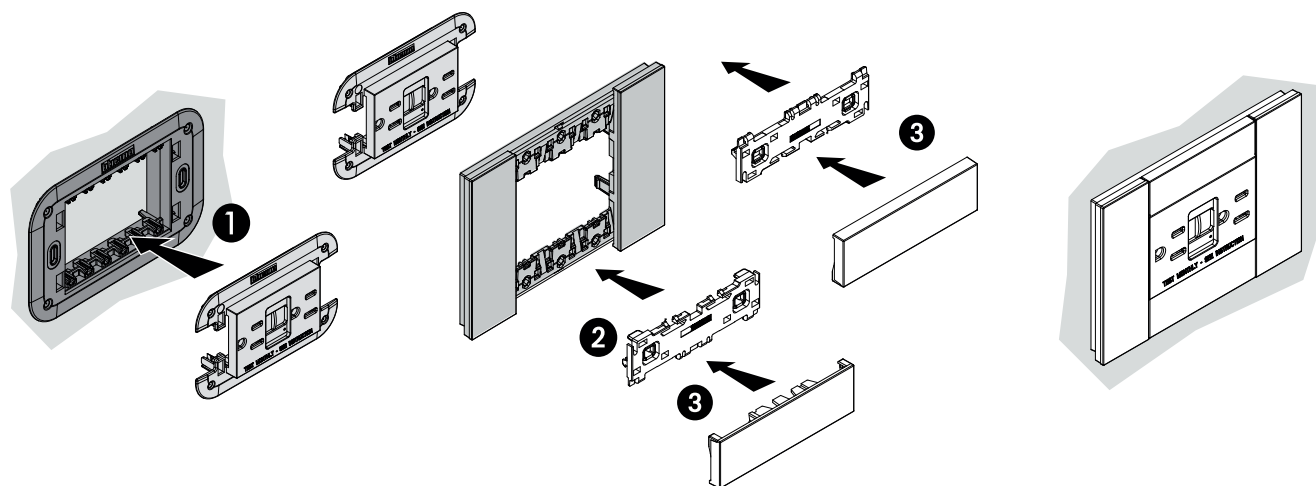
MONTAJE EN PLACAS DE



3 MÓDULOS
KA4803...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:

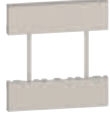


TOMACORRIENTE CON ICFT, 3 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

Acabados		3
	BLANCO	KA4803KW
	ORO	KA4803ZW
	LUNA	KA4803NW
	HIELO	KA4803DW
	CIELO	KA4803DA
	PIXEL	KA4803MW
	ARENA	KA4803KM
	COBRE	KA4803ZM
	ROBLE	KA4803LM
	AURA	KA4803DM
	ÓPTICO	KA4803MM
	NEGRO	KA4803KG
	SPACE	KA4803NG
	ACERO	KA4803ZG
	NOGAL	KA4803LG
	NOCHE	KA4803DG

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		 Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos		 Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos
KW52		KM52		KG52	

LIVING NOW

Código(s): K4202F

TOMA DE TV, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

La toma de TV de Living Now es de tipo coaxial y proporciona un fácil acceso para los equipos de televisión o radio desde cualquier punto de la casa o centro de trabajo hacia los servicios por cable, antena aérea o radio. Además el diseño de la placa armoniza perfectamente con los demás componentes de la casa.

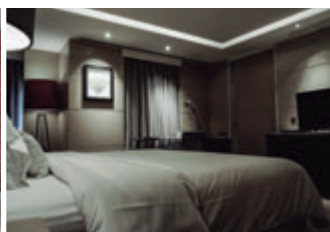
APLICACIONES



Cuartos de TV



Salas de juntas



Cuartos de hotel



Conexión de TV's (CAT) , antenas y TV satelital

CARACTERÍSTICAS

- Conector tipo F coaxial.
- Impedancia de 75 ohms.
- Requiere adquirir el cable coaxial por separado.

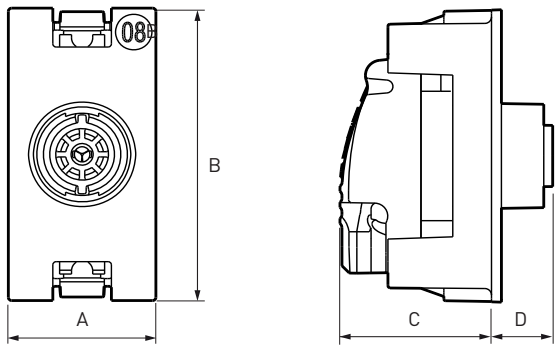
- Grados de
Protección:
IP 20
IK 02



- Conector fabricado en Zamak.

Foto	Código	Zo			B1	FM	VHF	UHF	SAT IF
		Ohm		22/0,6	40 - 68	87.5 - 108	120 - 470	470 - 862	950 - 2150
		Ω	V/ma	KHz/V	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz
	K4202F	75	500 mA	Axial			1,5 dB		

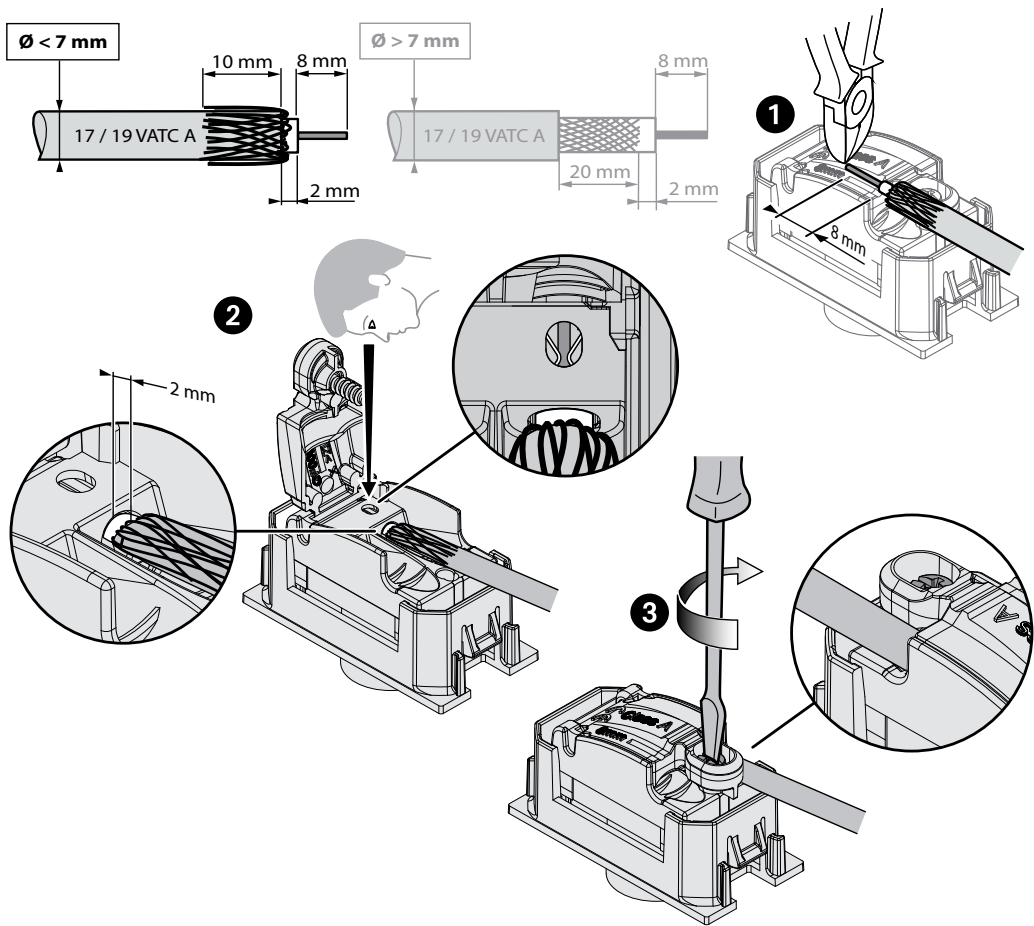
DIMENSIONES



A	B	C	D
22	45	22	9

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CERTIFICACIONES

ANSI/SCTE 02 2006, IEC 60169-24, NMX-I-118/02-
NYCE-2008, NMX-I-118/01-NYCE-2008

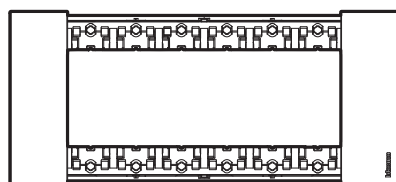


LIVING
NOW

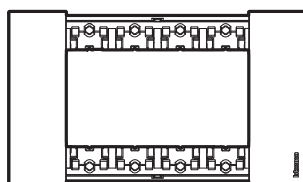
Código(s): K4202F

TOMA DE TV, 1 MÓDULO

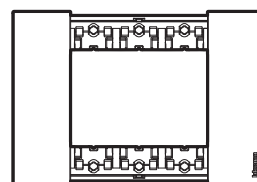
MONTAJE EN PLACAS DE



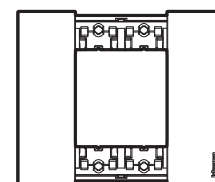
3 MÓDULOS
KA4803...



4 MÓDULOS
KA4804...



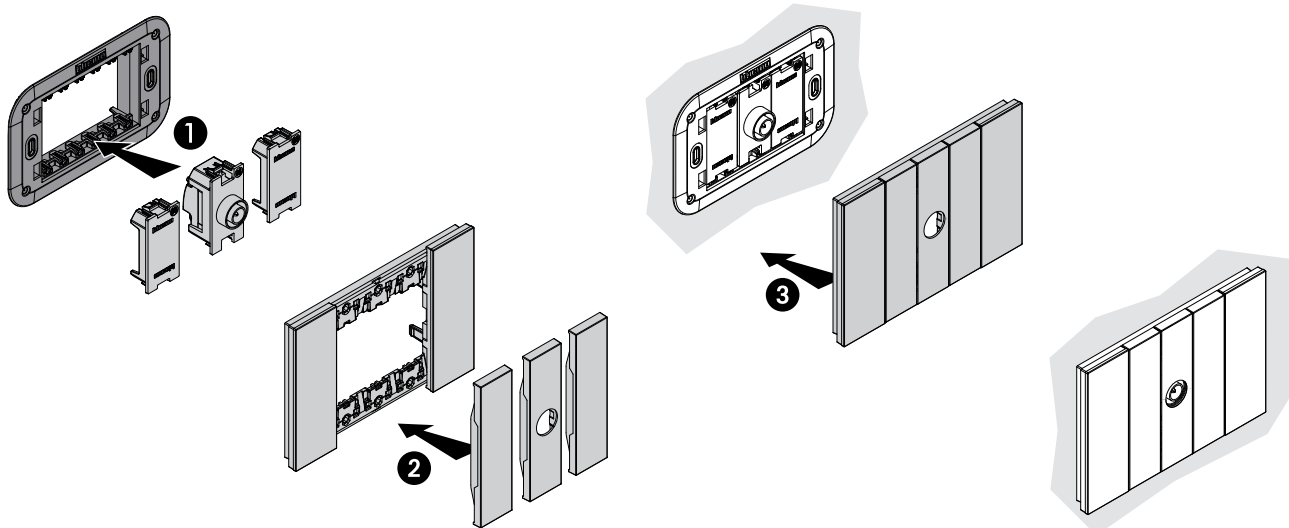
3 MÓDULOS
KA4803...



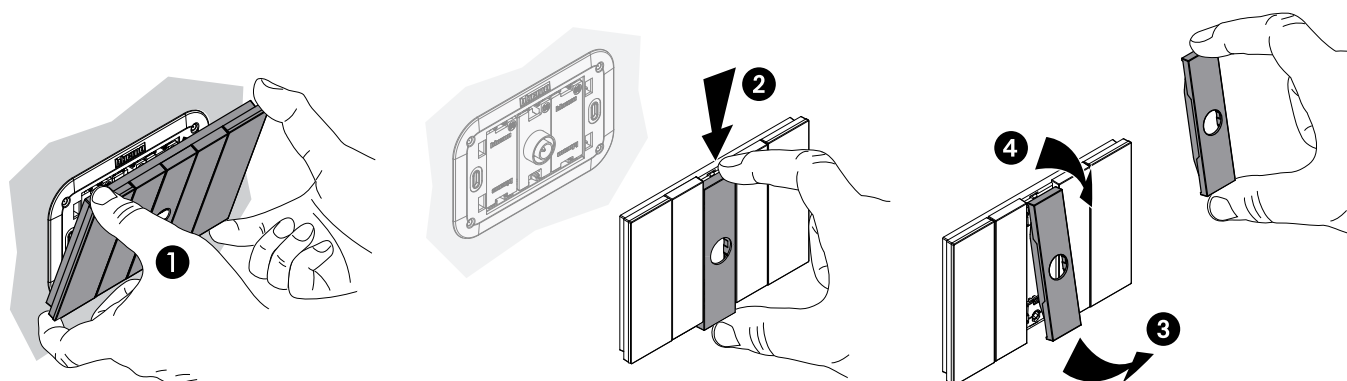
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



TOMA DE TV, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW08	Cubretecla para toma TV	KM08	Cubretecla para toma TV	KG08	Cubretecla para toma TV

LIVING NOW

Código(s): KW4258RJ11, KM4258RJ11, KG4258RJ11

TOMA DE TELÉFONO DE 4 HILOS, 1 MÓDULO

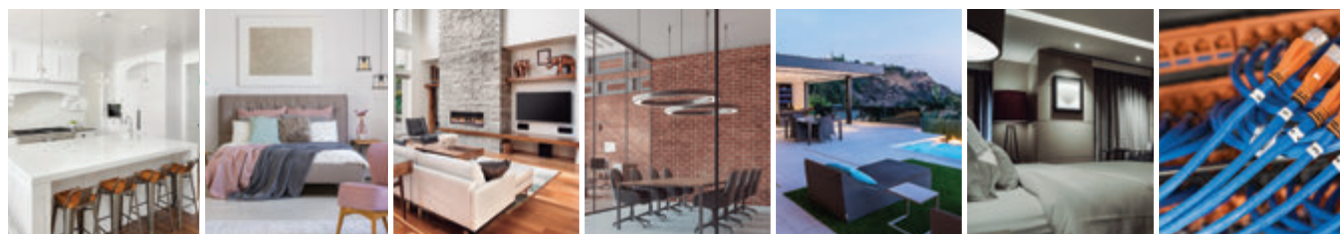
DESCRIPCIÓN

La toma de teléfono de Living Now proporciona un fácil acceso para los equipos de telefonía desde cualquier punto, hacia la red telefónica. Su apariencia sigue la línea de diseño de las demás placas del sistema eléctrico del edificio.

La toma de teléfono cuenta con 4 terminales para su conexión, haciendo posible instalarla en casas u oficinas que utilizan conmutadores telefónicos de 4 hilos.

Los conectores RJ11 están equipados con una sistema de bloqueo, por lo que no requieren una herramienta especial para su conexión y se pueden volver a cablear si se comete un error.

APLICACIONES



Cocinas

Recámaras

Cuartos de TV

Salas de juntas

Áreas sociales

Cuartos de hotel

Conexión de módems, faxes, teléfonos y conmutadores

CARACTERÍSTICAS

- Grados de Protección:
IP 21
IK 03

- Contactos:
oro / níquel, con
espesor mínimo de
oro > 0.8 µm de oro.



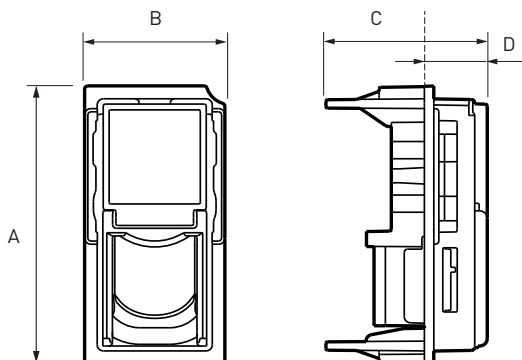
- Material:
Policarbonato.

- Rango eléctrico:
48 52 V

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Módulos	Aplicaciones
	KW4258RJ11 KM4258RJ11 KG4258RJ11	Toma de teléfono 4 hilos	48-52 Vcd	1	Usos generales – líneas telefónicas (hasta 4 hilos).

TOMA DE TELÉFONO DE 4 HILOS, 1 MÓDULO

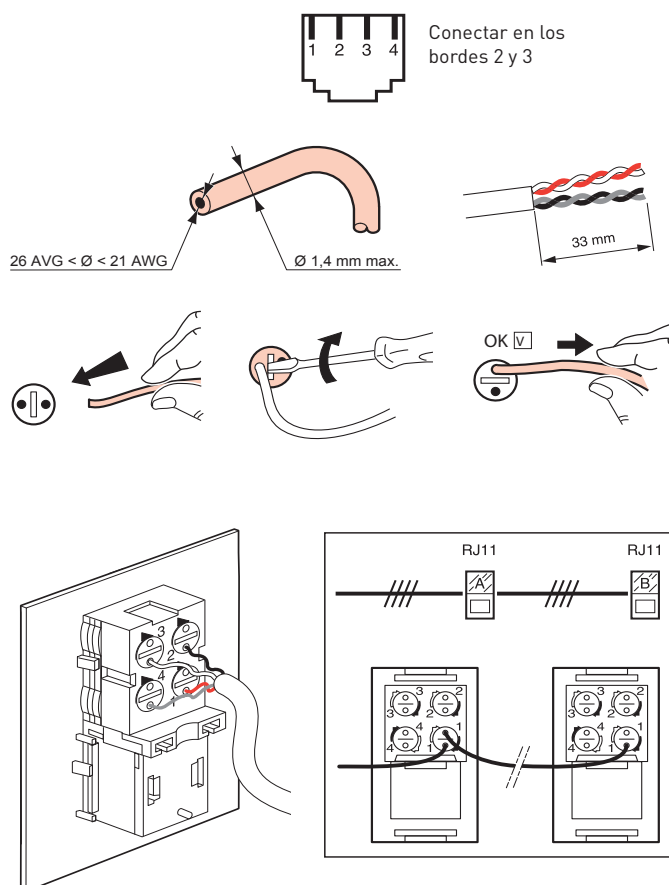
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	26	10

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CERTIFICACIONES

UL 1863, NMX-I-064-NYCE-2009, NMX-I-067-NYCE-2010,
NMX-I-096-NYCE-2004



TOMA DE TELÉFONO DE 4 HILOS, 1 MÓDULO

MONTAJE EN PLACAS DE

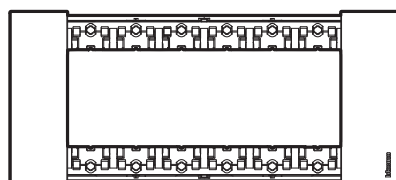
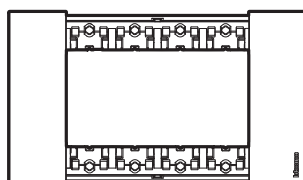
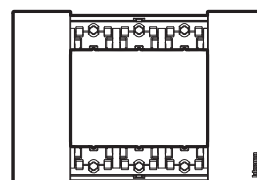
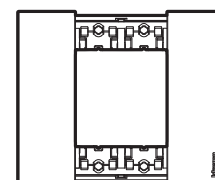
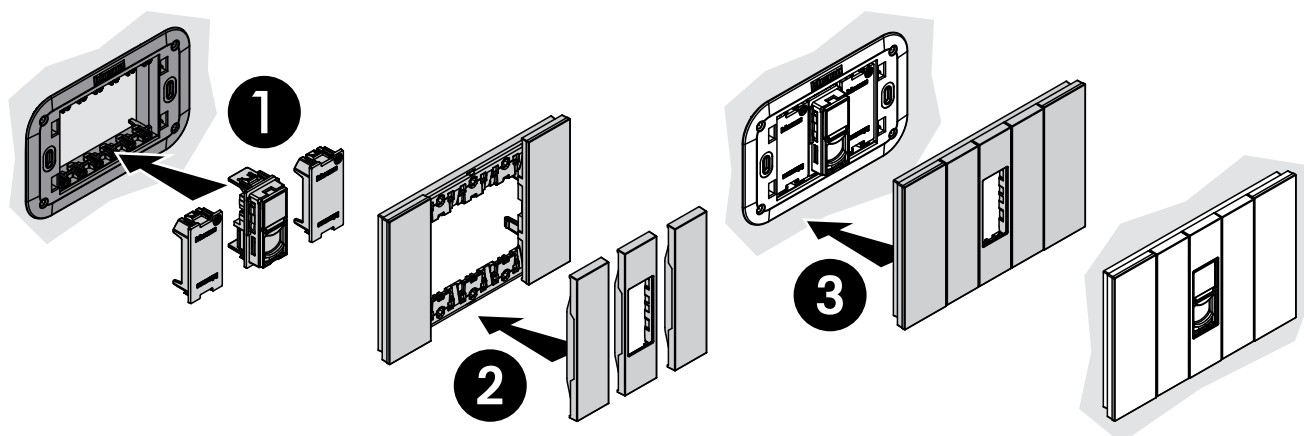
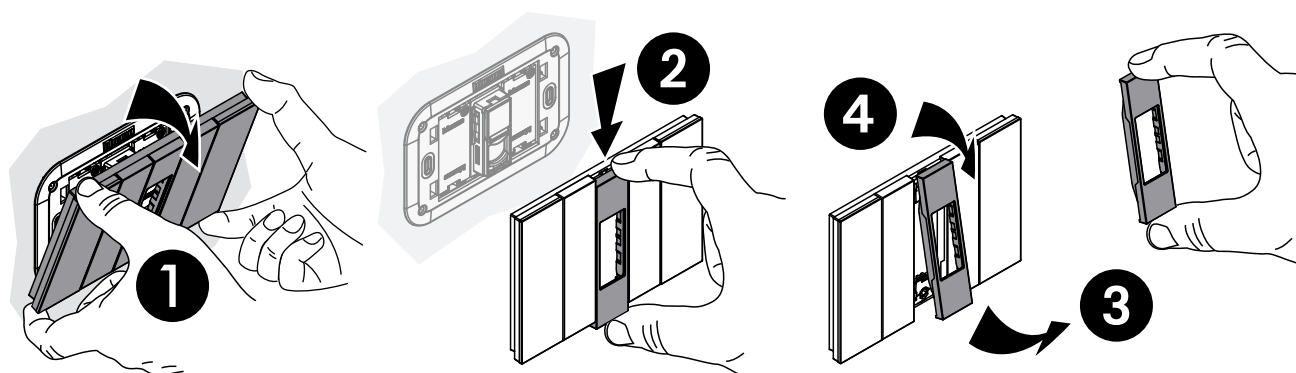

3 MÓDULOS
KA4803...

4 MÓDULOS
KA4804...

3 MÓDULOS
KA4803...

2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



TOMA DE TELÉFONO DE 4 HILOS, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 KW07	 KM07	 KG07
 Cubretecla para conector KW4258RJ11  Cubretecla para conector KM4258RJ11  Cubretecla para conector KG4258RJ11		

LIVING
NOW

Código(s): KW4279C5E, KM4279C5E, KG4279C5E

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 5E, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El conector RJ45 de Living Now se instala en las estaciones de trabajo de una red de cómputo o telefonía IP, gracias a su exclusivo sistema de conexión no requiere herramienta especial para su preparación y por su instalación en placa proporciona el acceso a la red local desde cualquier punto.

Los conectores tienen diferentes categorías, la categoría 5E puede transmitir datos a velocidades de hasta 100 Mbps a frecuencias de hasta 100 MHz y es apto para 10BASE-T, 100BASE-TX (Fast Ethernet), y 1000BASE-T (Gigabit Ethernet).

APLICACIONES



Estaciones de trabajo, áreas de oficinas, computación



Salas multimedia y de estar



Sala de juntas



Recámaras y cuartos de hotel



Cuarto de TV



Tiendas departamentales e islas comerciales



Conexión de routers y servidores

CARACTERÍSTICAS

- Contactos: oro / níquel, espesor mínimo de oro > 0.8 µm
 - Componentes metálicos: bronce, níquel, platino, oro.
 - Policarbonato
 - Para productos STP, el cuerpo y el separador son de aleación metálica con revestimiento de cobre / níquel.
 - Libre de halógenos.
 - Resistente a los rayos UV.
 - Autoextinguible.
- Características eléctricas
 - Tensión de ruptura ≥ 1000 V
 - Resistencia de contacto ≤ 20 MΩ
 - Resistencia de aislamiento ≥ 500 MΩ a 100 V CC
 - Conector probado y garantizado según la señal de tensión POE, IEEE 802.3af y POE + estándares, estándar provisional 802.3at, hasta 2500.
 - Cargar conexiones / desconexiones.
 - Las pruebas se realizan con 2 POE simultáneamente + circuitos para una potencia total mínimo de 50 W.



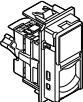
KW4279C5E



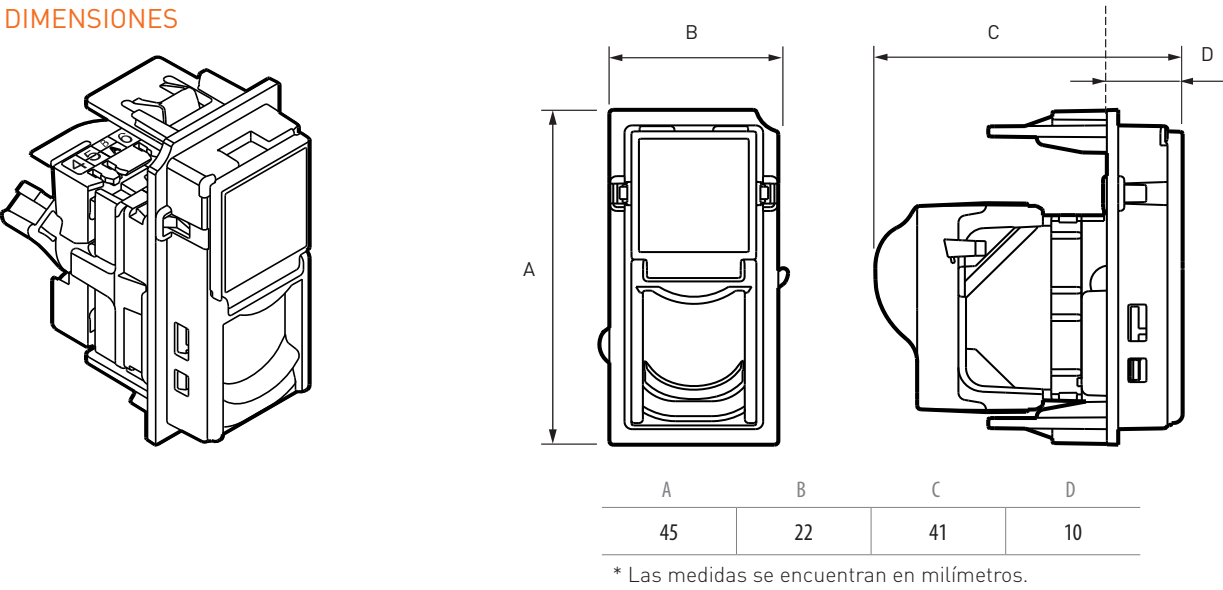
KM4279C5E



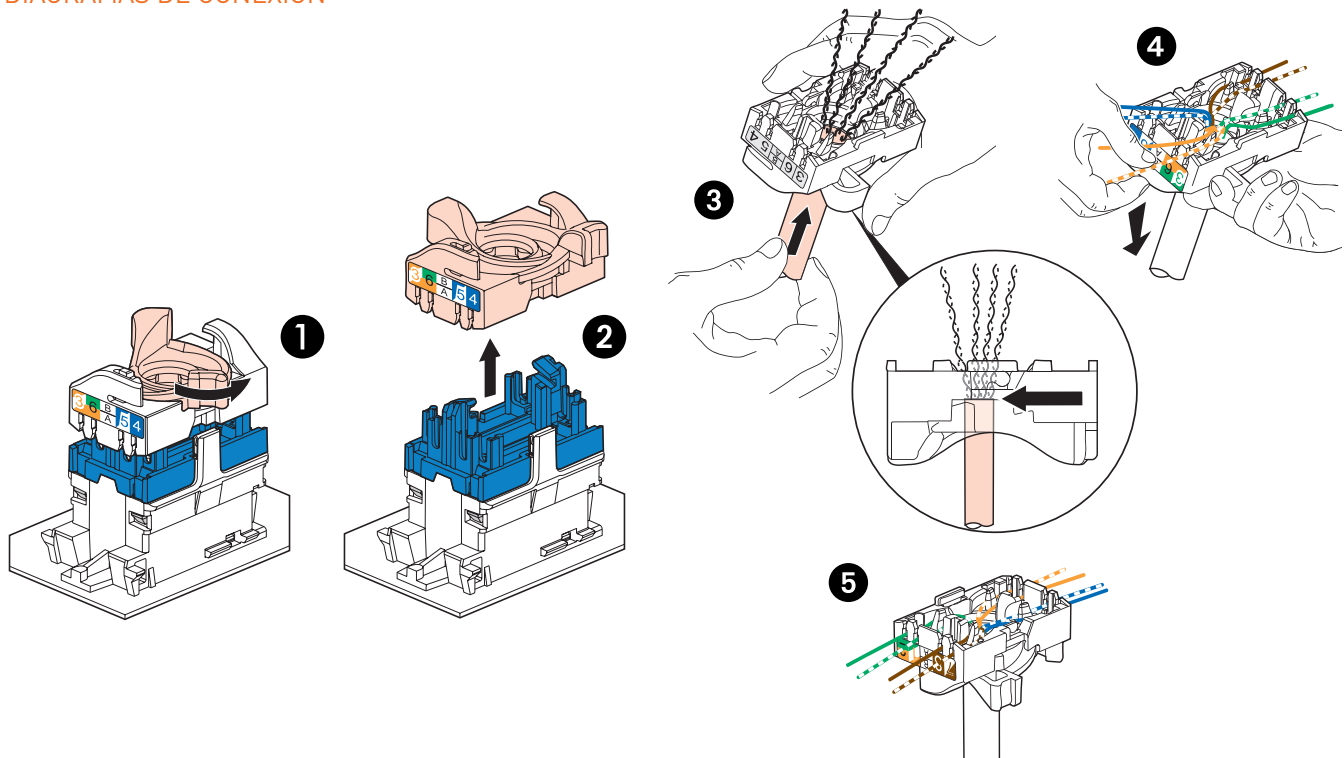
KG4279C5E

Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	KW4279C5E KM4279C5E KG4279C5E	 Conector RJ45 cat. 5E	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP.

DIMENSIONES



DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

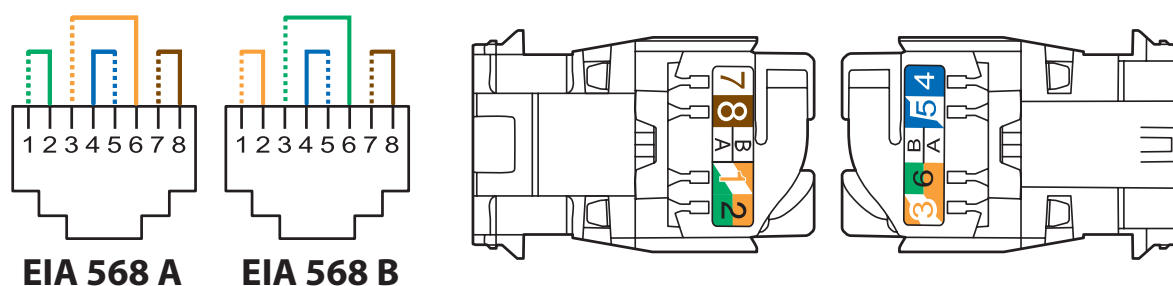


LIVING
NOW

Código(s): KW4279C5E, KM4279C5E, KG4279C5E

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 5E, 1 MÓDULO

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

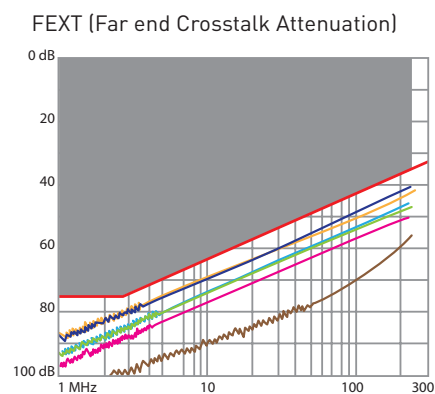
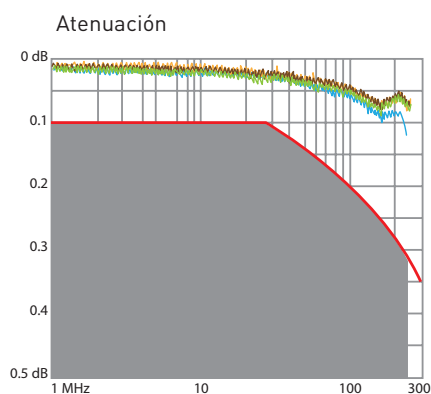
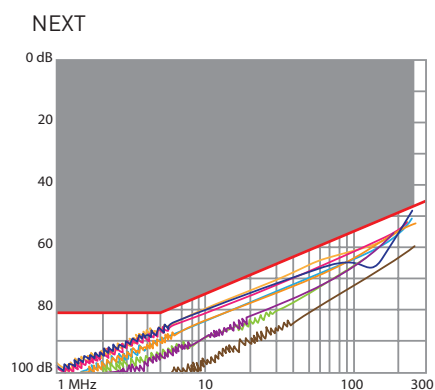
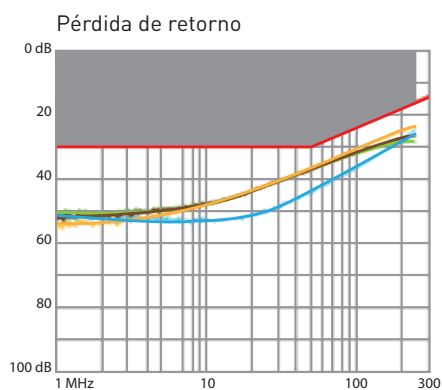


CERTIFICACIONES

NOM ISO/IEC 11801
2,0,EN50173-1
EIA/TIA 568

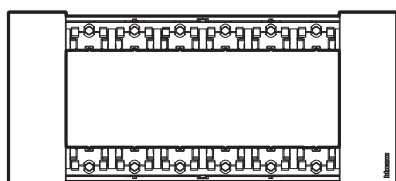


RENDIMIENTO

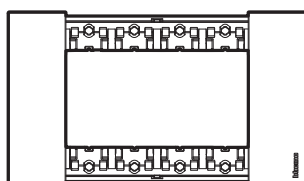


CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 5E, 1 MÓDULO

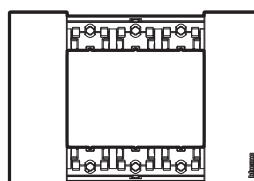
MONTAJE EN PLACAS DE



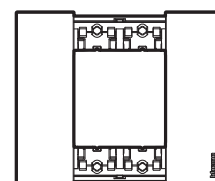
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



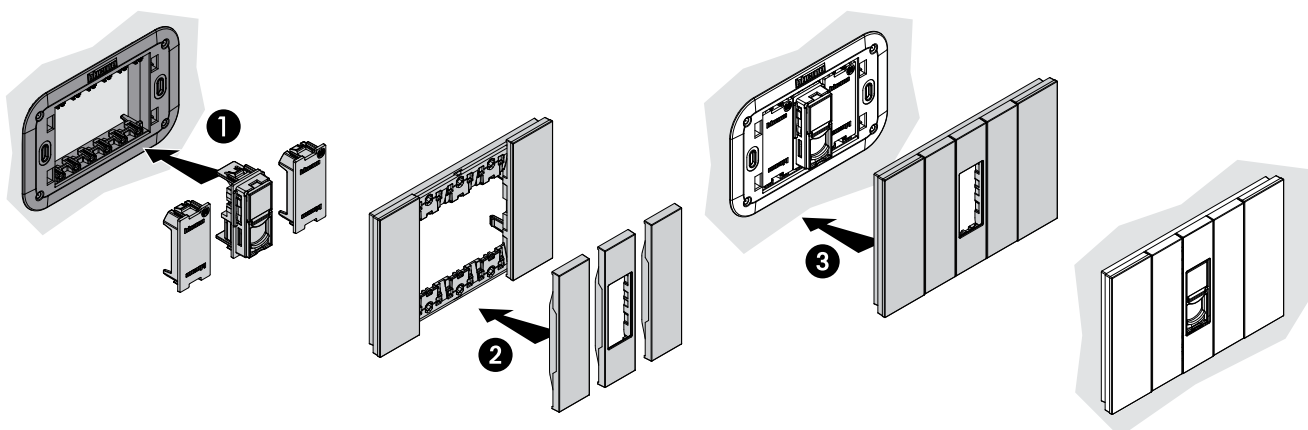
3 MÓDULOS
KA4803...



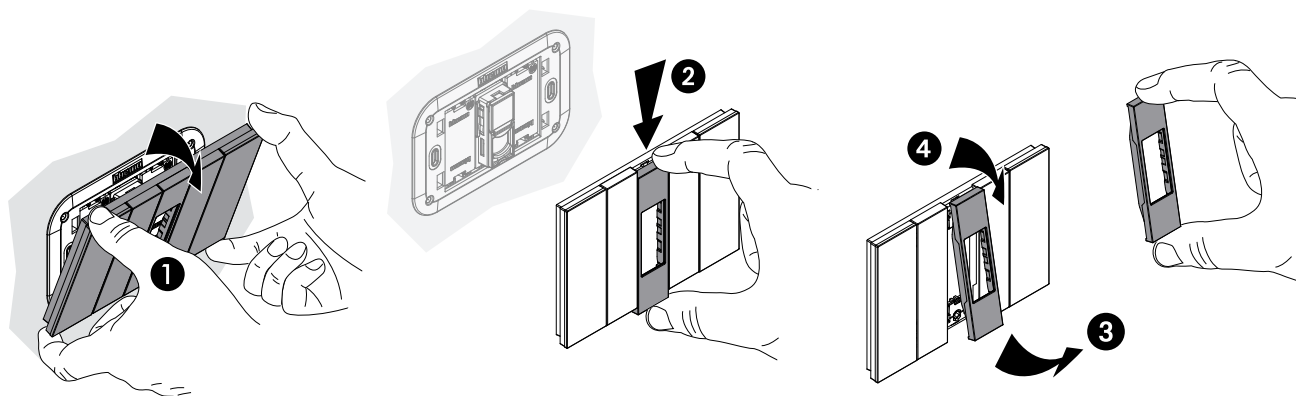
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 5E, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para conector KW4279C5E		 Cubretecla para conector KM4279C5E		 Cubretecla para conector KG4279C5E
KW07		KM07		KG07	

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

El conector RJ45 de Living Now se instala en las estaciones de trabajo de una red de cómputo o telefonía IP, gracias a su exclusivo sistema de conexión no requiere herramienta especial para su preparación y por su instalación en placa proporciona el acceso a la red local desde cualquier punto.

Este conector es para estaciones de trabajo con sistema de conexión sin uso de herramientas, conforme a la normativa ISO/IEC 11801 y 2,0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568 B2.10 a 500 MHz, 10 Gb.

Los conectores se utilizan con un cable blindado S/FTP y F/UTP 22 ÷ 26 AWG 4 pares 100W.

APLICACIONES

Estaciones de trabajo, áreas de oficinas, computación



Salas multimedia y de estar



Sala de juntas



Recámaras y cuartos de hotel



Cuarto de TV



Tiendas departamentales e islas comerciales



Conexión de routers y servidores

CARACTERÍSTICAS

- Conector Toolless IDC que no requiere de herramientas especiales para la conexión.
- Alto desempeño superando ampliamente la norma TIA/EIA-568-C-2.
- Conexión perfecta con funcionamiento óptimo.
- Rapidez de instalación.
- Estándar T568B y T568A.
- Estándares impresos en el conector.



KW4279C6A



KM4279C6A



KG4279C6A

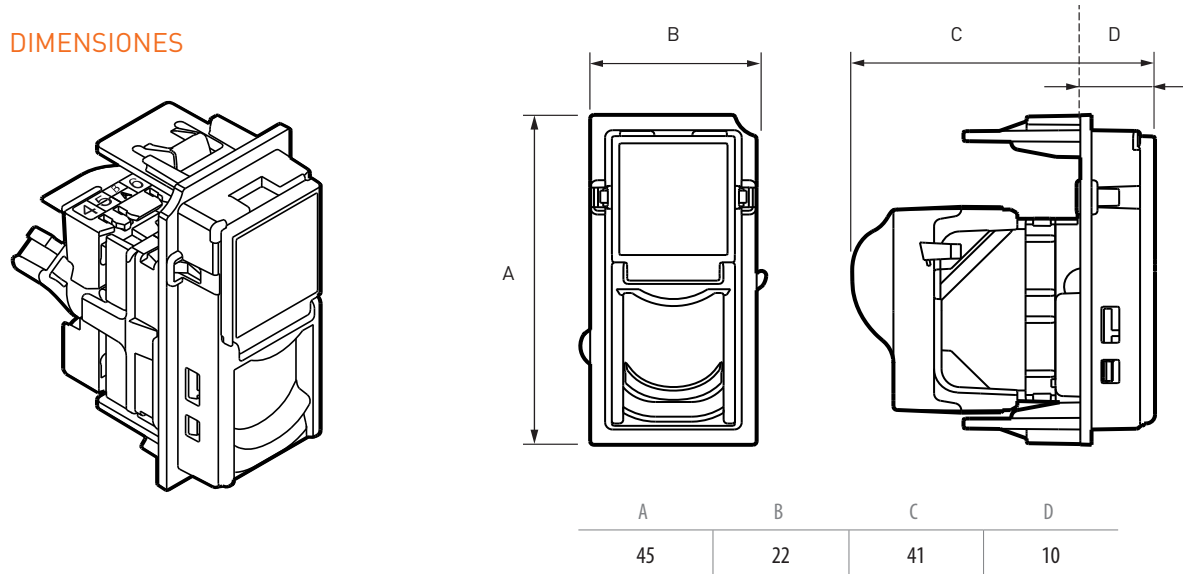
LIVING
NOW

Código(s): KW4279C6A, KM4279C6A, KG4279C6A

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

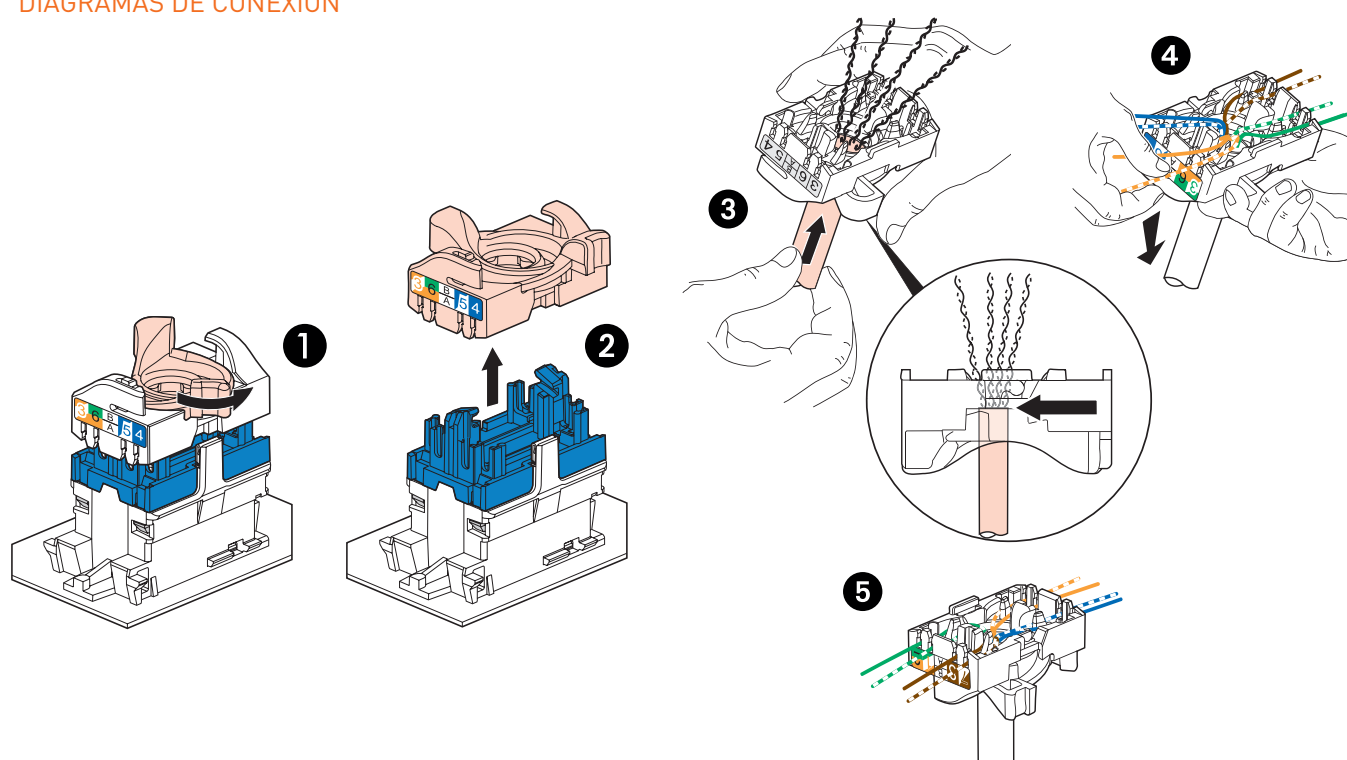
Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	■ KW4279C6A ■ KM4279C6A ■ KG4279C6A	 Conector RJ45 cat. 6A	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP.

DIMENSIONES



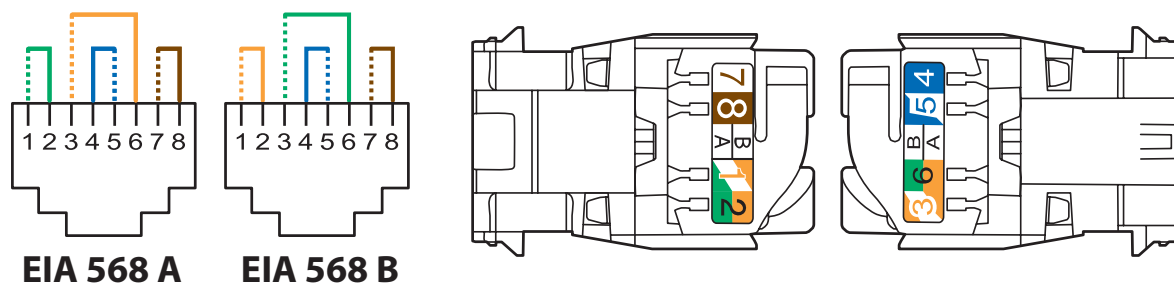
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



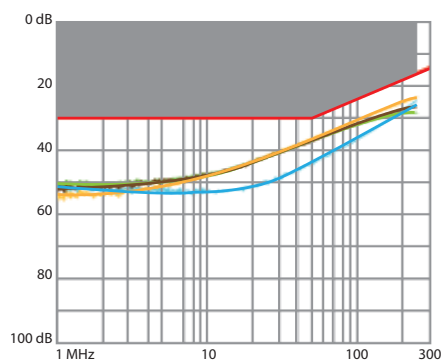
CERTIFICACIONES

NOM ISO/IEC 11801
2,0, EN50173-1
EIA/TIA 568

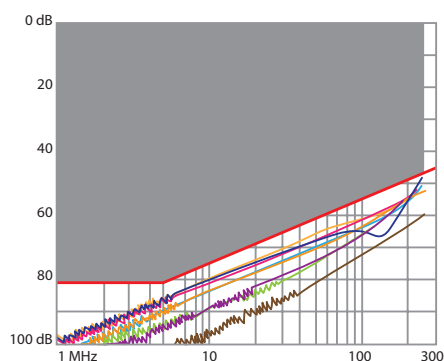


RENDIMIENTO

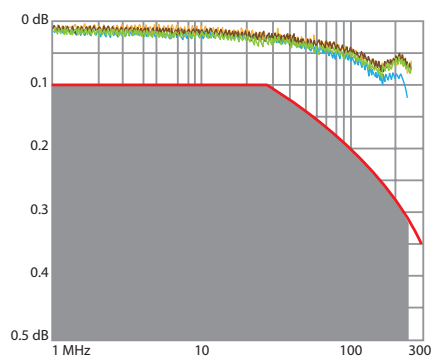
Pérdida de retorno



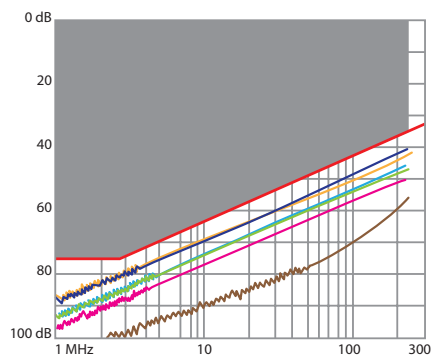
NEXT



Atenuación

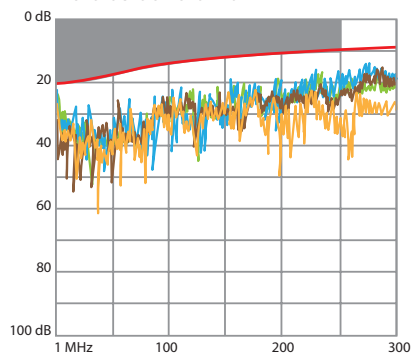


FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



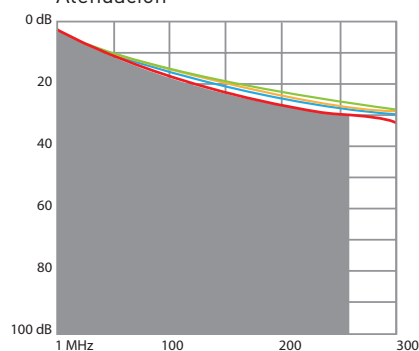
Prestación del enlace permanente con cable F/UTP

Pérdida de retorno



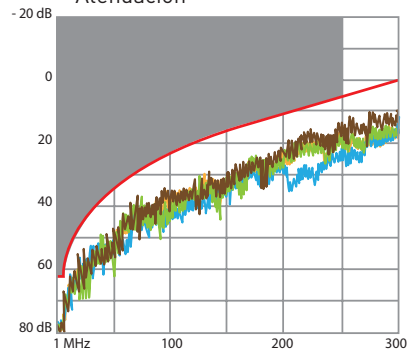
Prestación del enlace permanente con cable F/UTP

Atenuación

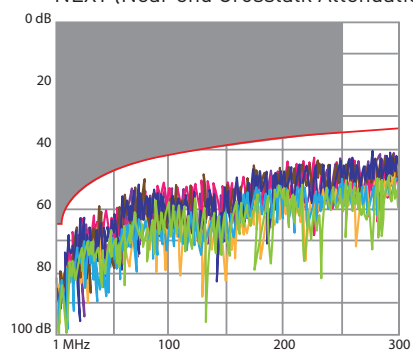


Prestación del enlace permanente con cable F/UTP (continuo)

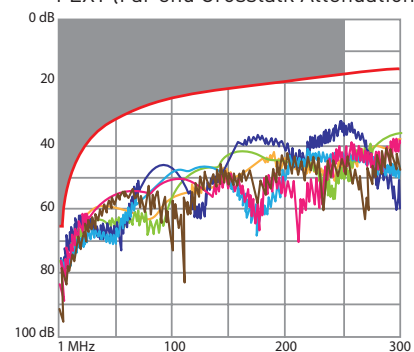
Atenuación



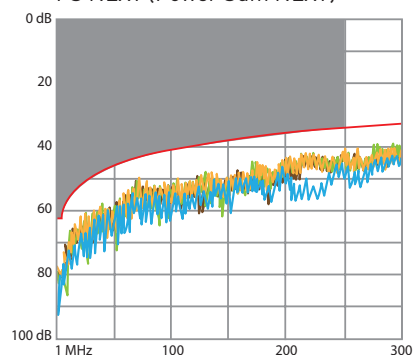
NEXT (Near end Crosstalk Attenuation)



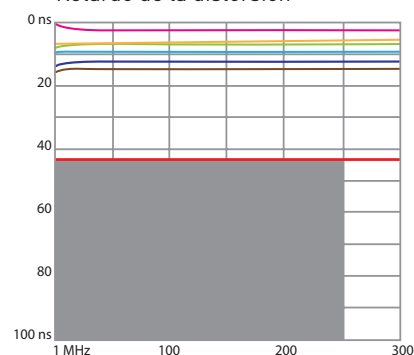
FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



PS NEXT (Power Sum NEXT)

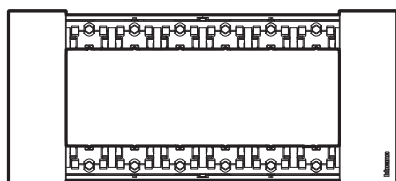


Retardo de la distorsión

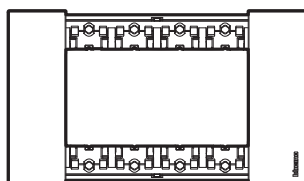


CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

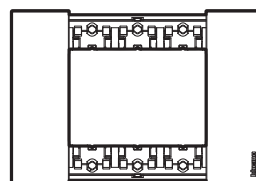
MONTAJE EN PLACAS DE



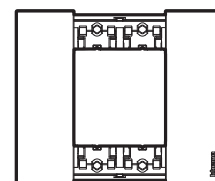
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



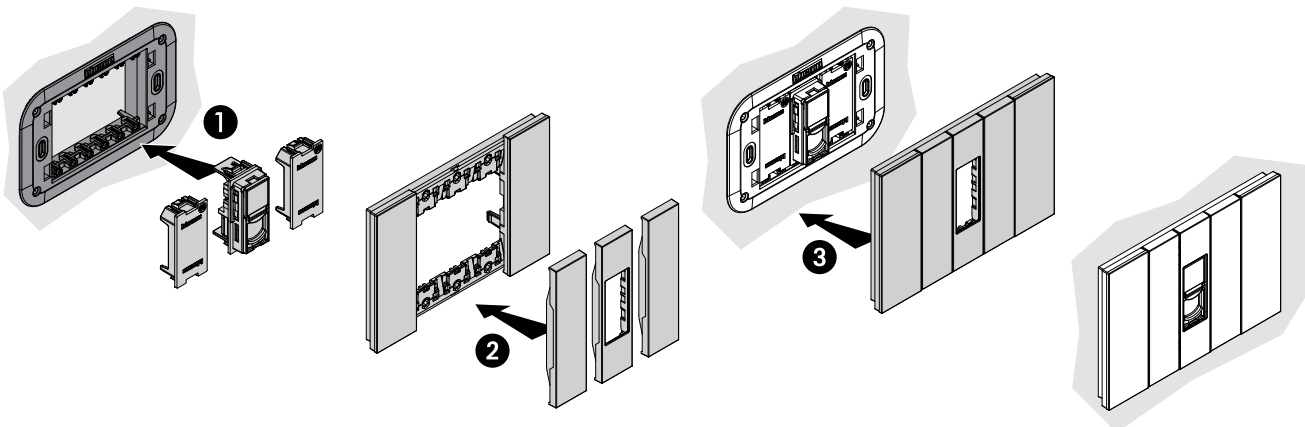
3 MÓDULOS
KA4803...



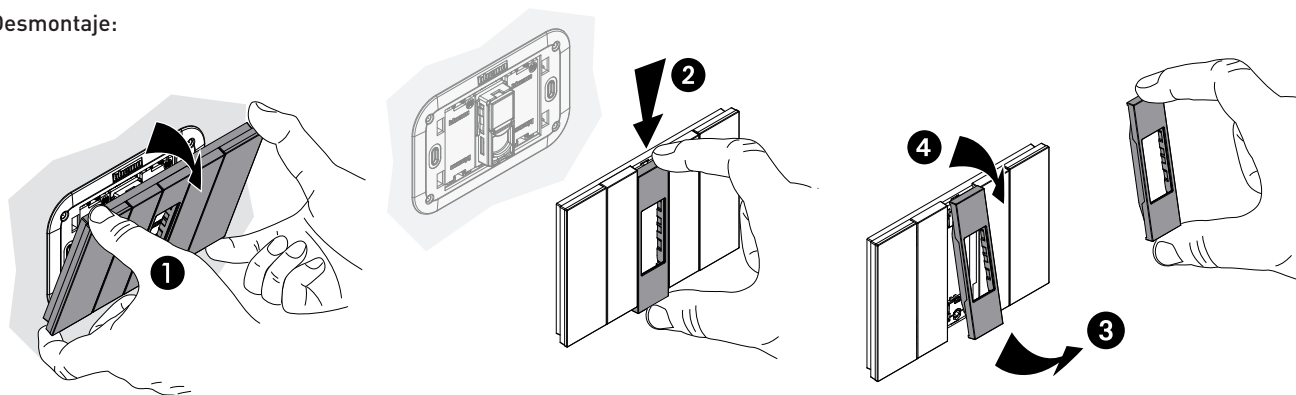
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para conector KW4279C6A		 Cubretecla para conector KM4279C6A		 Cubretecla para conector KG4279C6A
KW07		KM07		KG07	

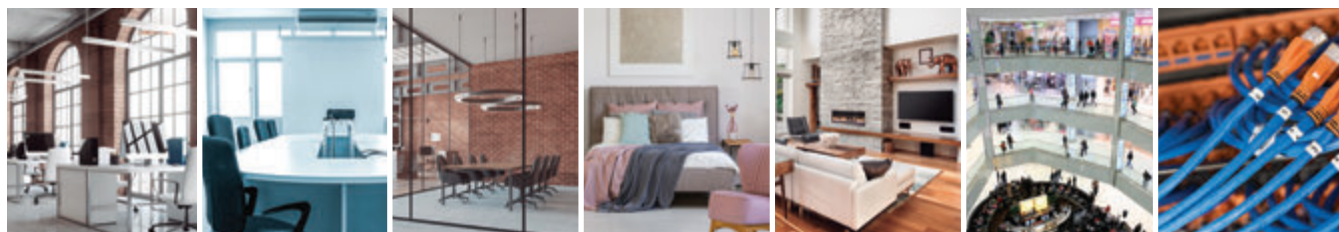
CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

El conector RJ45 de Living Now se instala en las estaciones de trabajo de una red de cómputo o telefonía IP, gracias a su exclusivo sistema de conexión no requiere herramienta especial para su preparación y por su instalación en placa proporciona el acceso a la red local desde cualquier punto.

Los conectores tienen diferentes categorías. La categoría 6 alcanza frecuencias de hasta 25MHz en cada par y una velocidad de 1Gbps.

El estándar de cable es utilizable para 10BASE-T, 100BASE TX y 1000BASE-TX (Gigabit Ethernet).

*KW4279C6S, KM4279C6S, KG4279C6S: Blindado con partes metálicas.

APLICACIONES

Estaciones de trabajo, áreas de oficinas, computación

Salas multimedia y de estar

Sala de juntas

Recámaras y cuartos de hotel

Cuarto de TV

Tiendas departamentales e islas comerciales

Conexión de routers y servidores

CARACTERÍSTICAS

- Conector Toolless IDC que no requiere de herramientas especiales para la conexión.
- Alto desempeño superando ampliamente la norma TIA/EIA-568-C-2.
- Conexión perfecta con funcionamiento óptimo.
- Rapidez de instalación.
- Estándar T568B y T568A.
- Estándares impresos en el conector.



KW4279C6
KW4279C6S

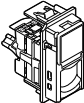


KM4279C6
KM4279C6S

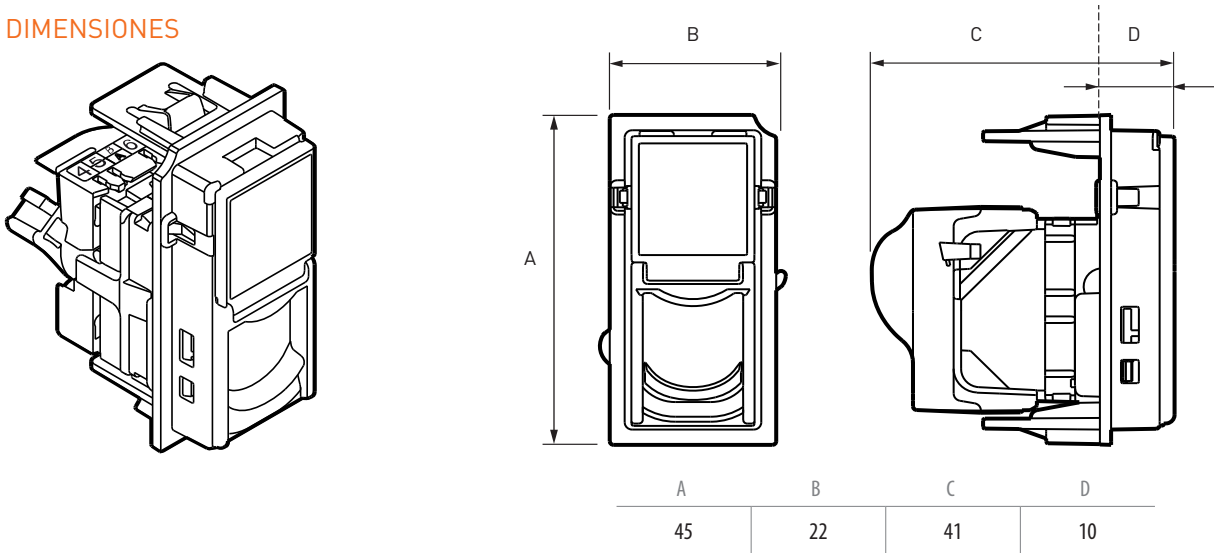


KG4279C6
KG4279C6S

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

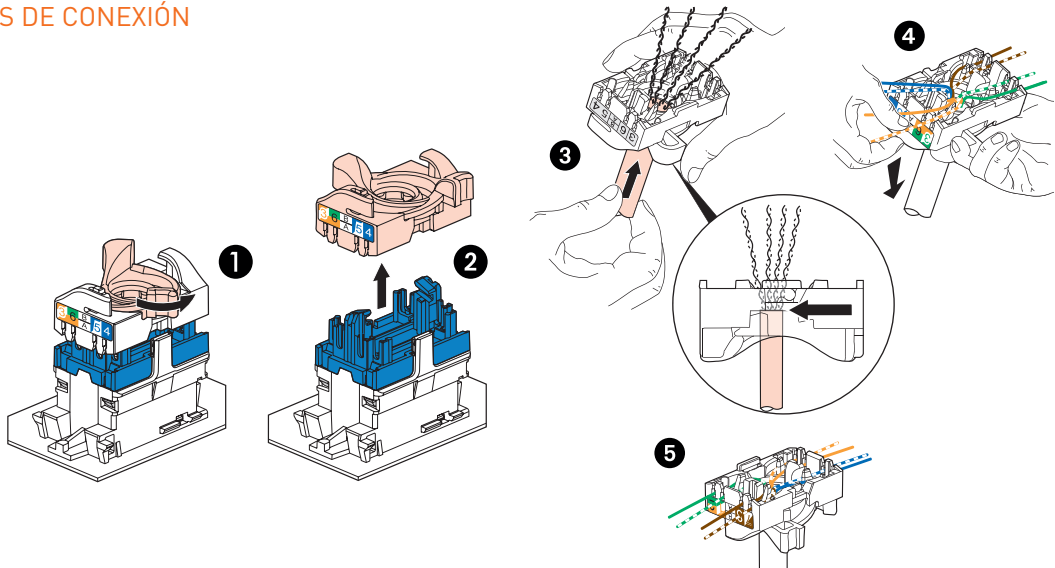
Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	☐ KW4279C6 ☐ KM4279C6 ☐ KG4279C6	 Conector RJ45 cat. 6	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP.
	☐ KW4279C6S ☐ KM4279C6S ☐ KG4279C6S	 Conector RJ45 STP cat. 6	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP. En donde existan altas señales de interferencia.

DIMENSIONES



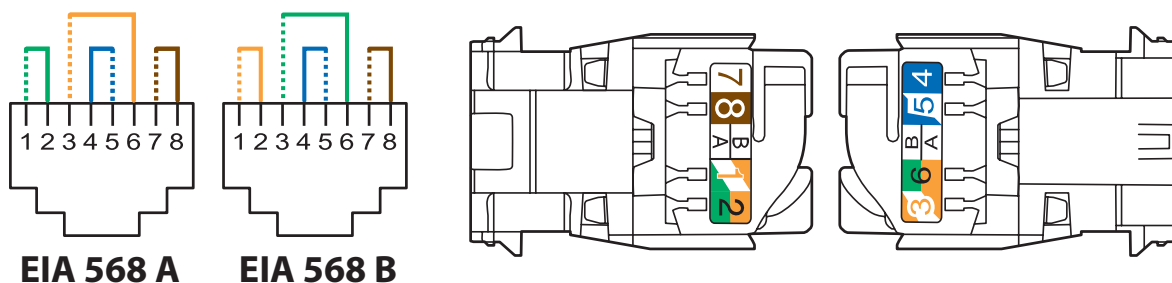
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



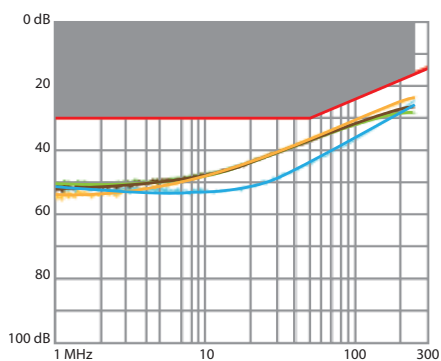
CERTIFICACIONES

NOM ISO/IEC 11801
2,0, EN50173-1
EIA/TIA 568

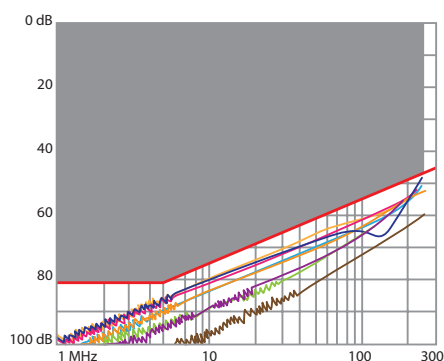


RENDIMIENTO

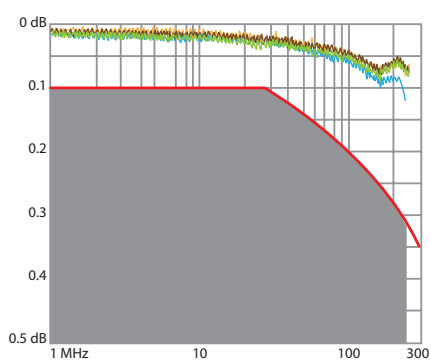
Pérdida de retorno



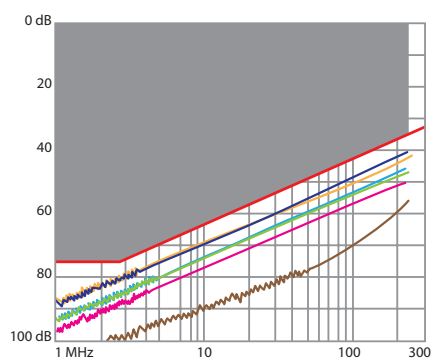
NEXT



Atenuación



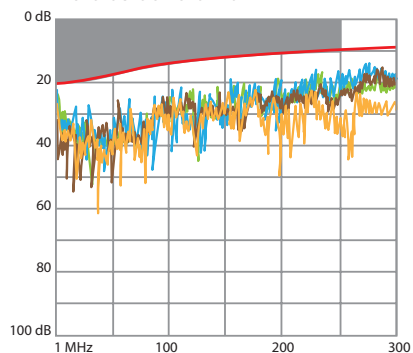
FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



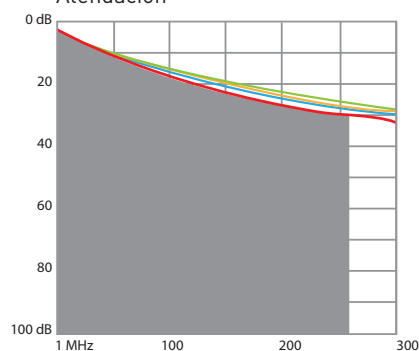
CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

Prestación del enlace permanente
con cable F/UTP

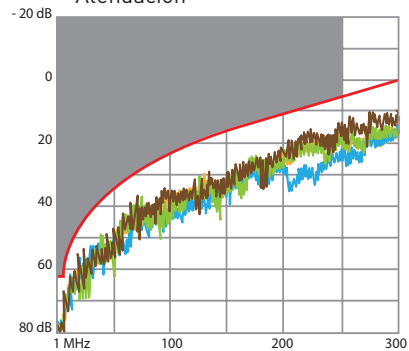
Pérdida de retorno


Prestación del enlace permanente
con cable F/UTP

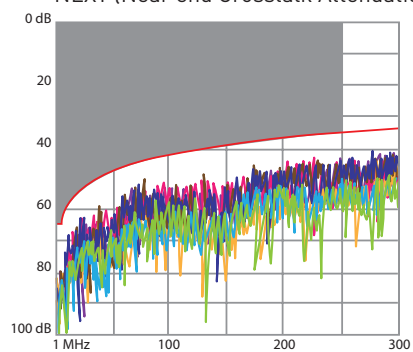
Atenuación


Prestación del enlace permanente
con cable F/UTP (continuo)

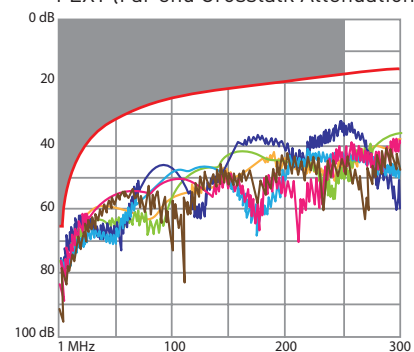
Atenuación



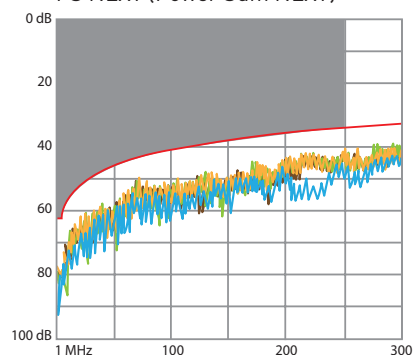
NEXT (Near end Crosstalk Attenuation)



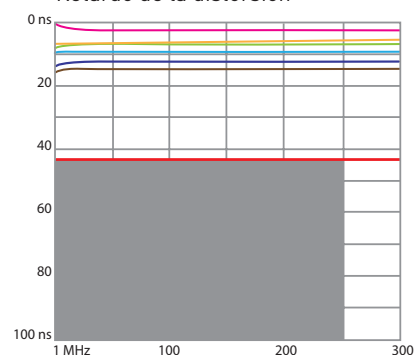
FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



PS NEXT (Power Sum NEXT)

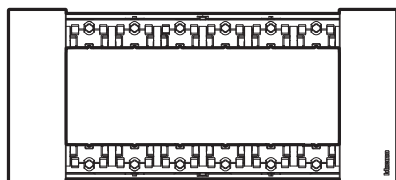


Retardo de la distorsión

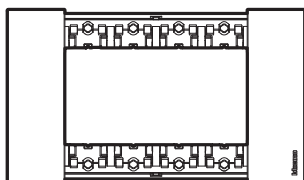


CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

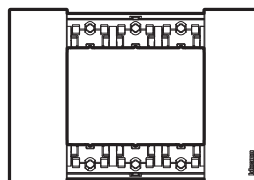
MONTAJE EN PLACAS DE



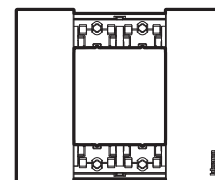
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



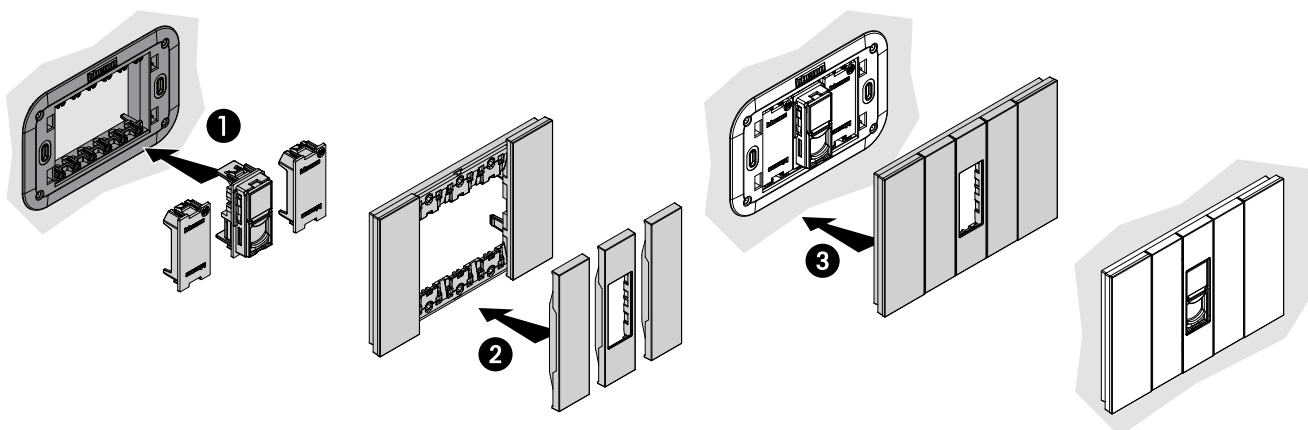
3 MÓDULOS
KA4803...



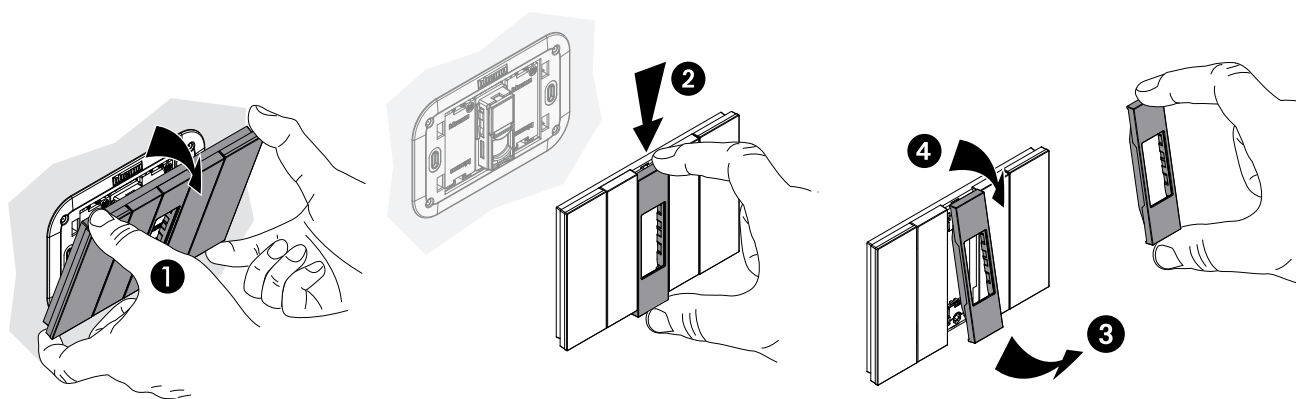
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para conectores KW4279C6 y KW4279C6S		 Cubretecla para conectores KM4279C6 y KM4279C6S		 Cubretecla para conectores KG4279C6 y KG4279C6S
KW07		KM07		KG07	

CONECTOR RCA DE 2 CANALES, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

El conector RCA de Living Now, brinda una solución para conectar un dispositivo de transmisión de sonido como reproductor de música portátil hacia un sistema de teatro en casa o de audio distribuido.

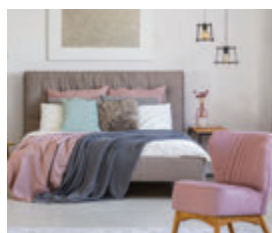
El conector RCA (Radio Corporation of America) de 2 canales también conocido como RCA estéreo por ofrecer canal izquierdo y canal derecho, se encuentra en la mayoría de los televisores, en grabadores de audio y video, DVD's, etc.

Permite interconexión entre los siguientes dispositivos:

- Estéreos y reproductores de audio.
- Entradas en sistemas de audio distribuido.
- Extensión para cables de audio.

APLICACIONES

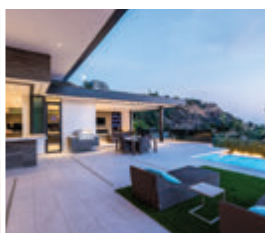
Se puede emplear en áreas como:



Recámaras



Cuartos de TV



Áreas sociales



Salas de juntas

Auditorios
Salones de hotel**CARACTERÍSTICAS**

- 2 Conectores para señales de audio.
- Cuenta con identificación de colores.
- Provee 2 conectores tipo RCA/PHONO.



KW4269R



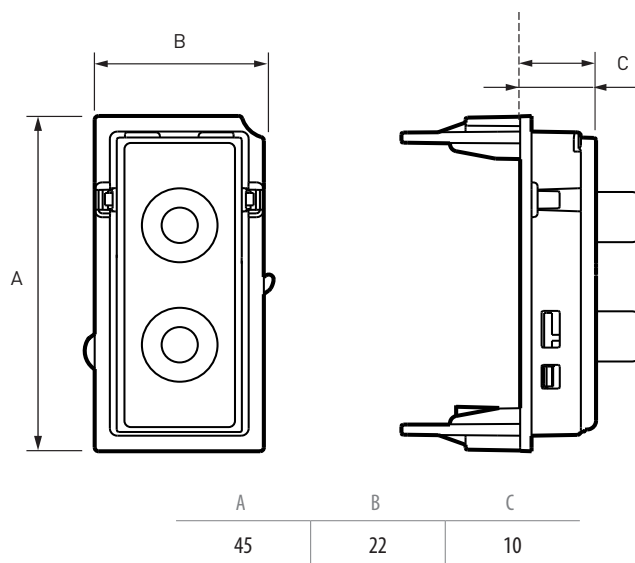
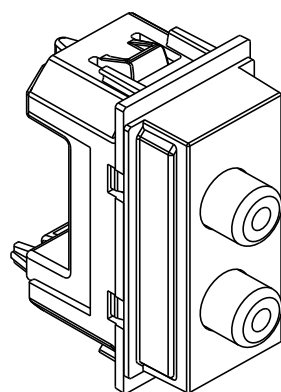
KM4269R



KG4269R

CONECTOR RCA DE 2 CANALES, 1 MÓDULO

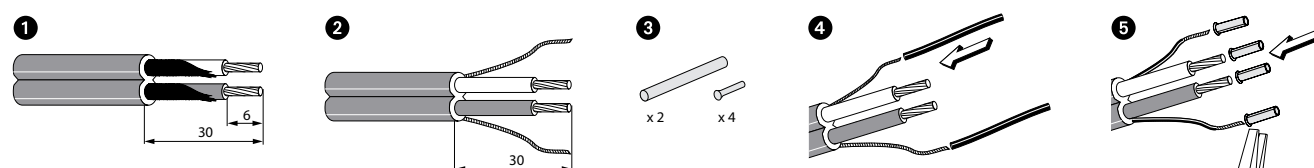
Foto	Código	Descripción	Módulos	Certificado
	■ KW4269R ■ KM4269R ■ KG4269R	Toma RCA	1	Estéreos y reproductores de audio

DIMENSIONES


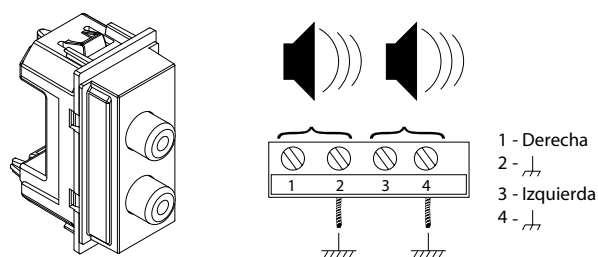
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

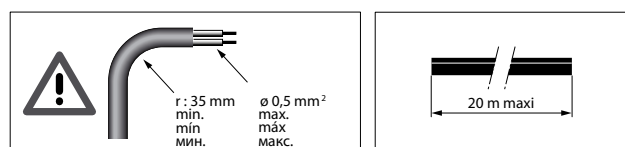
- Preparar el cable (no incluido) y utilizar el collarín incluido para sujetar los cables.



- Conectar los cables correspondientes en los bornes como se indica en el diagrama.



- Conectar los cables correspondientes en los bornes como se indica en el diagrama.

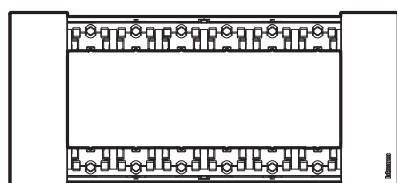


CONECTOR RCA DE 2 CANALES, 1 MÓDULO

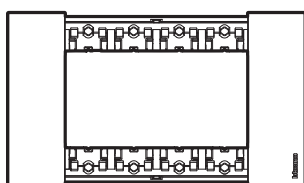
CERTIFICACIONES

UL, TSB-40B of ANSI/TIA/EIA-568- B specifications
[Commercial Building Telecommunications Cabling Standard].

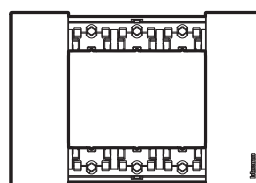
MONTAJE EN PLACAS DE



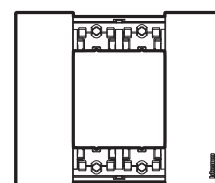
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



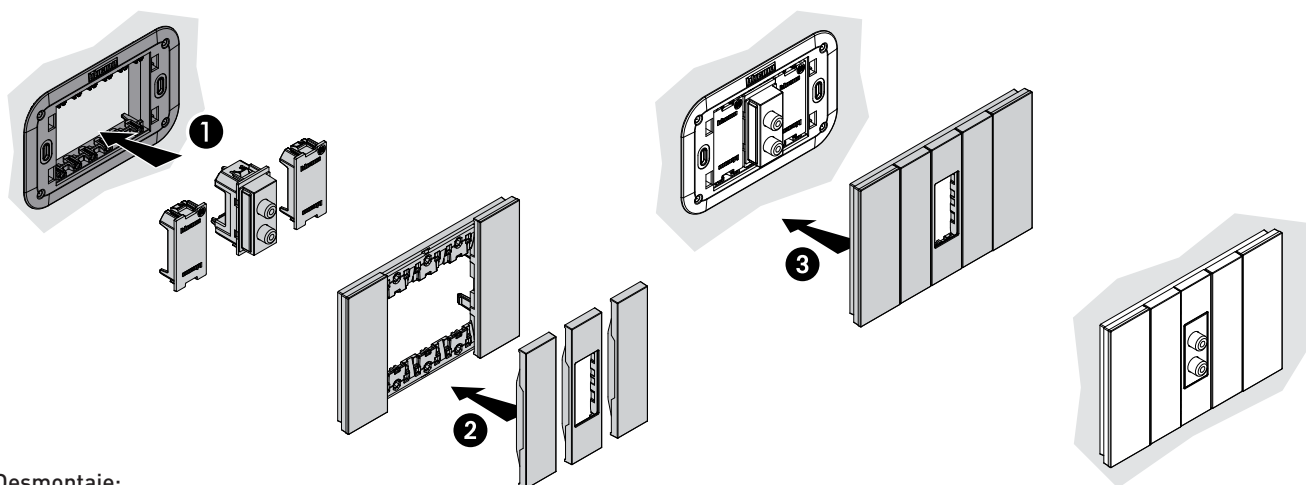
3 MÓDULOS
KA4803...



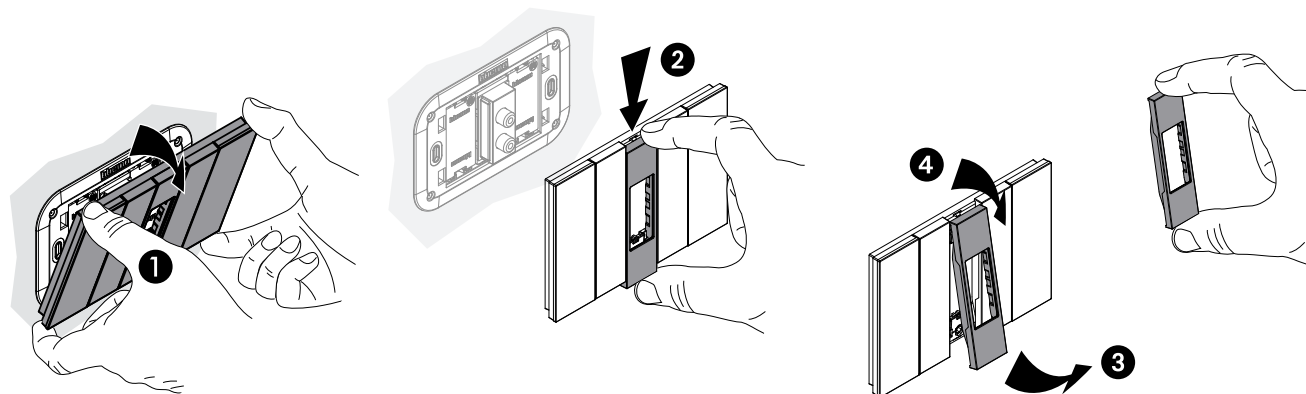
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR RCA DE 2 CANALES, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para conector KW4269R		 Cubretecla para conector KM4269R		 Cubretecla para conector KG4269R
KW07		KM07		KG07	

CONECTOR PARA BOCINAS, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

El conector para bocinas de Living Now es la solución ideal para dejar la preparación de la conexión de las bocinas en áreas como terrazas, o salones.

Cuenta con un sistema opresor el cual permite conectar o desconectar con facilidad la bocina.

APLICACIONES

Se puede emplear en áreas como:



Terrazas



Salones

CARACTERÍSTICAS

KW4294

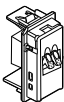


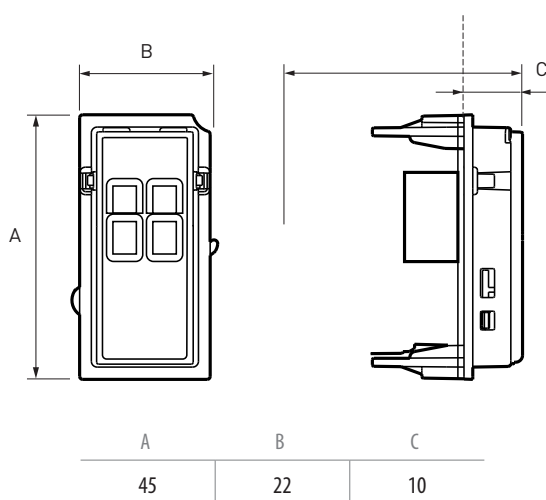
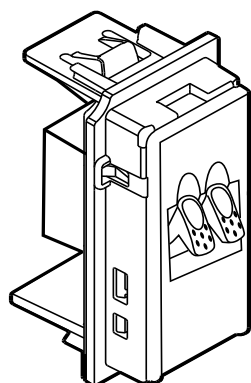
KM4294



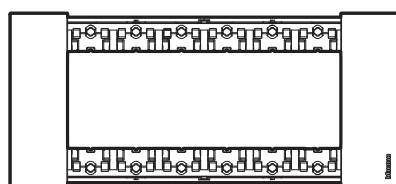
KG4294

CONECTOR PARA BOCINAS, 1 MÓDULO

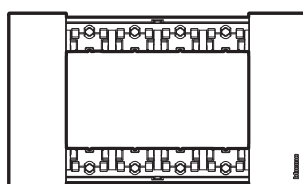
Foto	Código	Descripción	Módulos	Certificado
	■ KW4294 ■ KM4294 ■ KG4294	 Conector para bocinas	1	Conexión de bocinas en terrazas.

DIMENSIONES


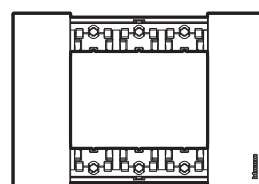
* Las medidas se encuentran en milímetros.

MONTAJE EN PLACAS DE


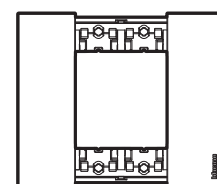
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...

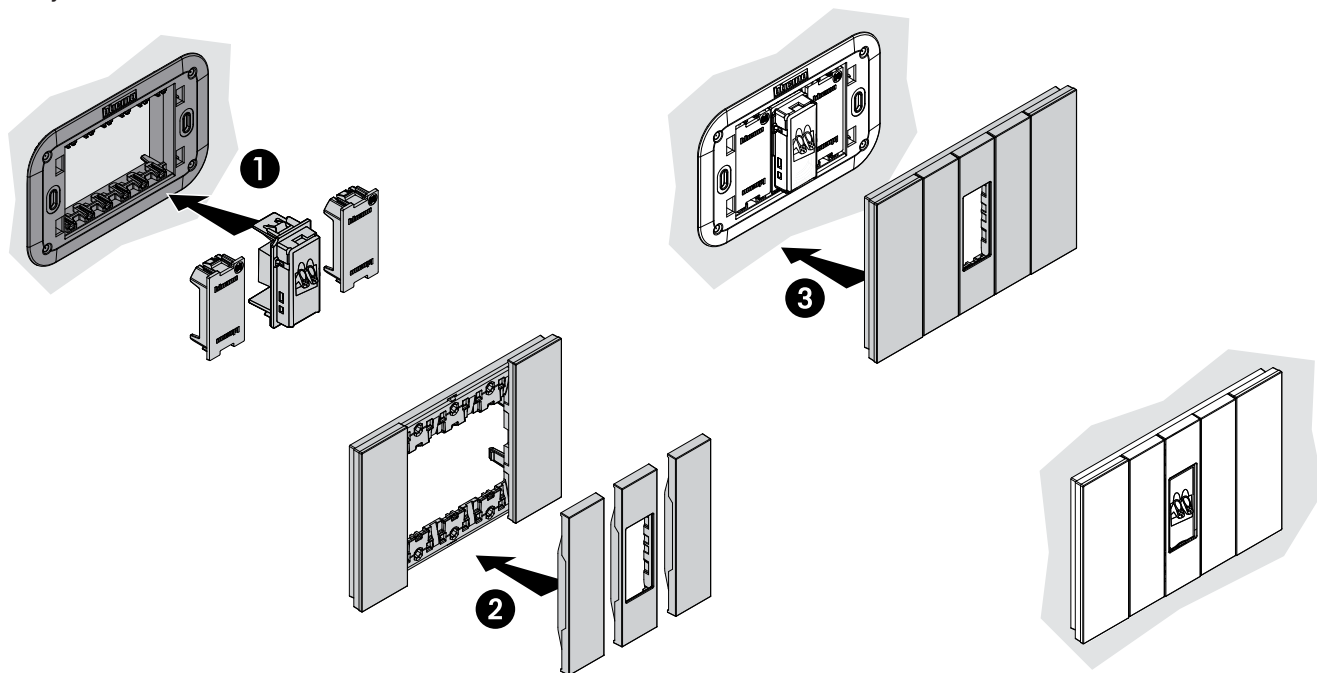


2 MÓDULOS
KA4802...

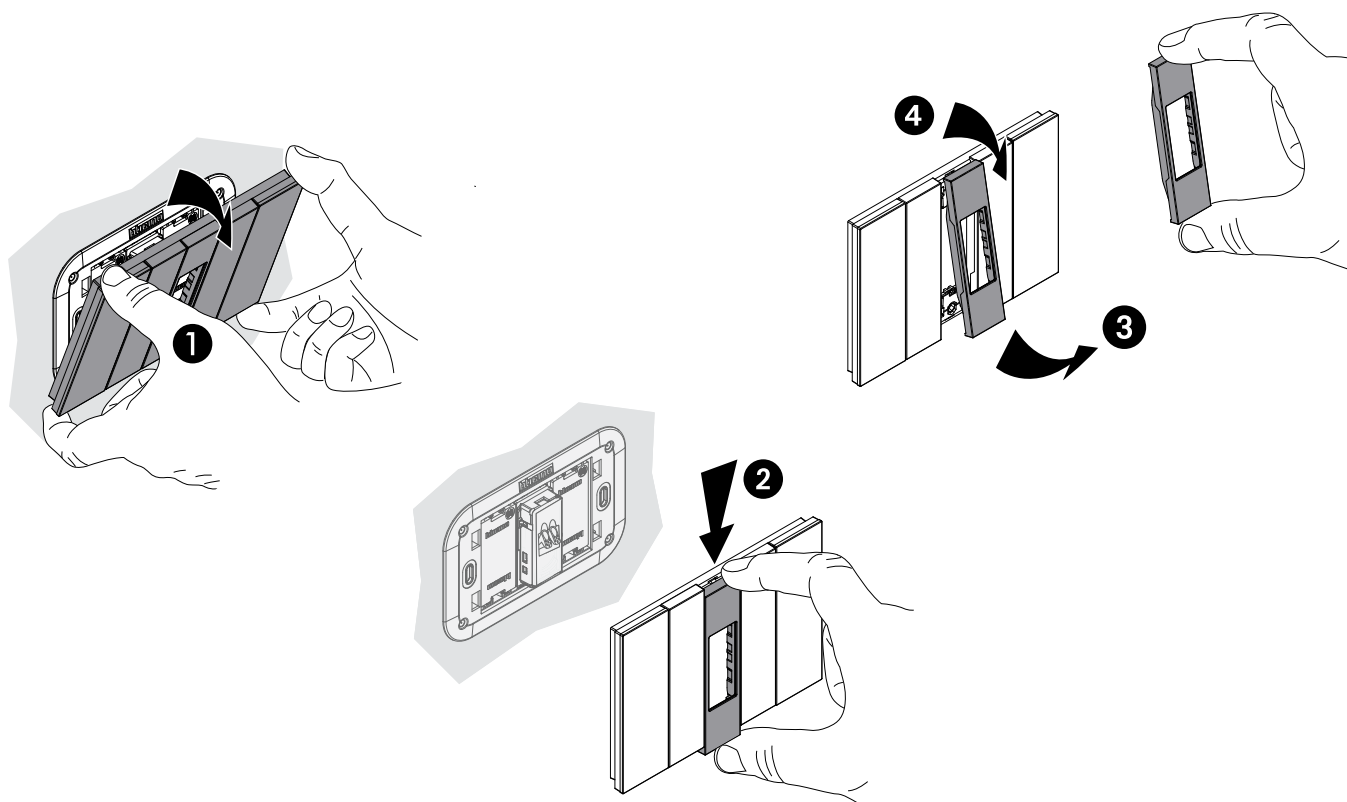
CONECTOR PARA BOCINAS, 1 MÓDULO

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR PARA BOCINAS, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para conector KW4294		 Cubretecla para conector KM4294		 Cubretecla para conector KG4294
KW07		KM07		KG07	

CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

El HDMI (Interfaz Multimedia de Alta Definición) es un estándar de conectividad global que establece una base para la transmisión de video de alta definición y audio de múltiples canales entre una amplia variedad de productos de audio, video y computación.

El conector HDMI de Living Now permite la conexión entre dispositivos sin cables a la vista, haciendo el ambiente más limpio, ordenado y seguro para las actividades cotidianas.

En esta toma multimedia HDMI versión 1.4 el conector permite transmitir audio y video de alta definición en un mismo cable entre pantallas de alta definición y computadoras.

HDMI 1.4: soporta 4K aunque solo a 24 Hz además de la posibilidad de actuar también como un conector de red Ethernet.

En la versión 1.4 es posible enviar vídeo y audio de alta definición, además de datos y vídeo en 3D.

A partir de esta norma, se pasa de la resolución denominada FullHD a XHD (eXtended High Definition) ya que esta soporta vídeo de hasta 4096×2160 píxeles (24 imágenes por segundo) o de 3840×2160 a (30 imágenes por segundo).

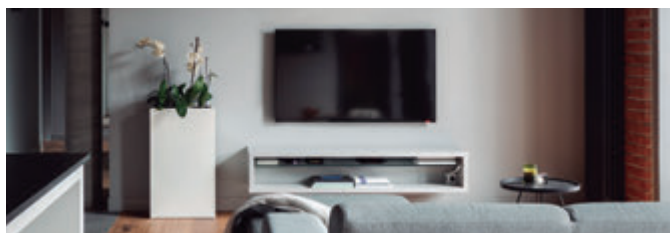
Existen también mejoras en el soporte extendido de colores, con imágenes en colores más reales sobre todo, al conectar cámaras de vídeo. Soporta también vídeo de alta definición en movimiento y permite mantener la calidad de la imagen a pesar de las vibraciones en el monitor o el ruido eléctrico.

En cuanto a la salida de audio, HDMI 1.4 ofrece un canal de retorno de audio que hará necesarios menos cables para tener un sistema de sonido envolvente conectado al televisor.

Otra importante novedad de esta revisión de la norma es que permite la posibilidad de enviar y recibir datos a través de una conexión Ethernet incorporada en el propio cable con velocidades de hasta 100 Mbit/s, dado que actualmente existe una tendencia entre los fabricantes de televisores y equipos reproductores de sonido a incorporar la conectividad a Internet como algo lógico y así son añadidos puertos Ethernet o incluso para WiFi.

APLICACIONES

Se puede emplear en áreas como:



Para conectar Smart TV's, computadoras y consolas de videojuegos



Para conectar pantallas de alta definición y teatros en casa

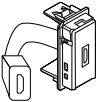
LIVING
n o w

CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO

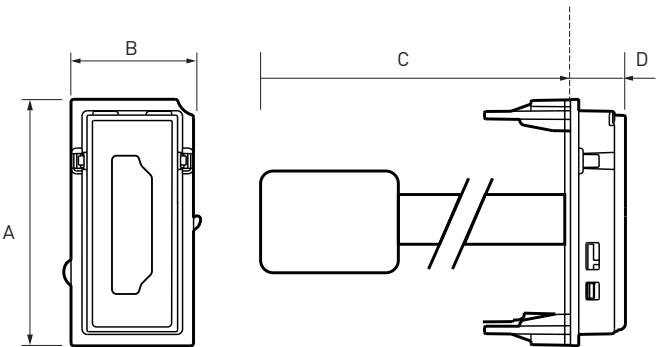
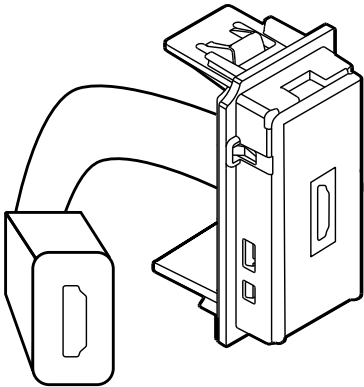
CARACTERÍSTICAS

- Requiere cable HDMI armado.



Foto	Código	Descripción	Clase	Módulos	Certificado
	K4284P	 Conector HDMI	1.4	1	Conector para Smart TV's, pantallas de alta definición, computadores, consolas de juegos y teatros en casa.

DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	150	10

* Las medidas se encuentran en milímetros.

CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO

TABLA COMPARATIVA

Revisión HDMI	1.0	1.1	1.2/1.2a	1.3/1.3a/1.3b	1.4/1.4a/1.4b
Máximo ancho de banda de señal (MHz)	165	165	165	340	340
Máximo ancho de banda TMDS total (Gbit/s)	4.95	4.95	4.95	10.2	10.2
Máximo ancho de banda de vídeo (Gbit/s)	3.96	3.96	3.96	8.16	8.16
Máximo ancho de banda de audio (Mbit/s)	36.86	36.86	36.86	36.86	36.86
Resoluciones posibles sobre una señal simple HDMI a 24 bits por píxel	1920x1080p @60	1920x1080p @60	1920x1080p @60	2560x1440p @75	4096x2160p @24
Máxima profundidad de color (bits por píxel)	24	24	24	48*	48*
sRGB	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
YPbPr	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
xvYCC	No	No	No	Sí	Sí
Deep Color	No	No	No	Sí	Sí
Consumer Electronic Control (CEC)**	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Lista de modificaciones de los comandos CEC***	No	No	No	Sí (Solo 1.3a)	Sí
Auto sincronización labial	No	No	No	Sí	Sí
8 canales/192 kHz/capacidad de 24-bit de audio	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Soporte para DVD-A	No	Sí	Sí	Sí	Sí
Soporte para SACD (DSD)****	No	No	Sí	Sí	Sí
Flujo de bits de TrueHD	No	No	No	Sí	Sí
Flujo de bits de Master Audio DTS-HD	No	No	No	Sí	Sí
Resolución total de HD DVD de video y de audio*****	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí

CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO

MONTAJE EN PLACAS DE

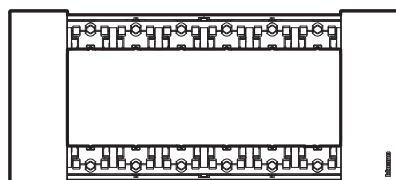
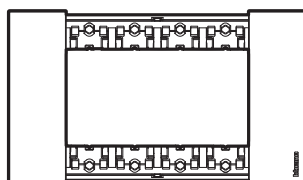
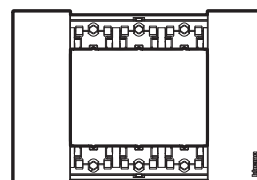
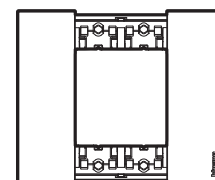
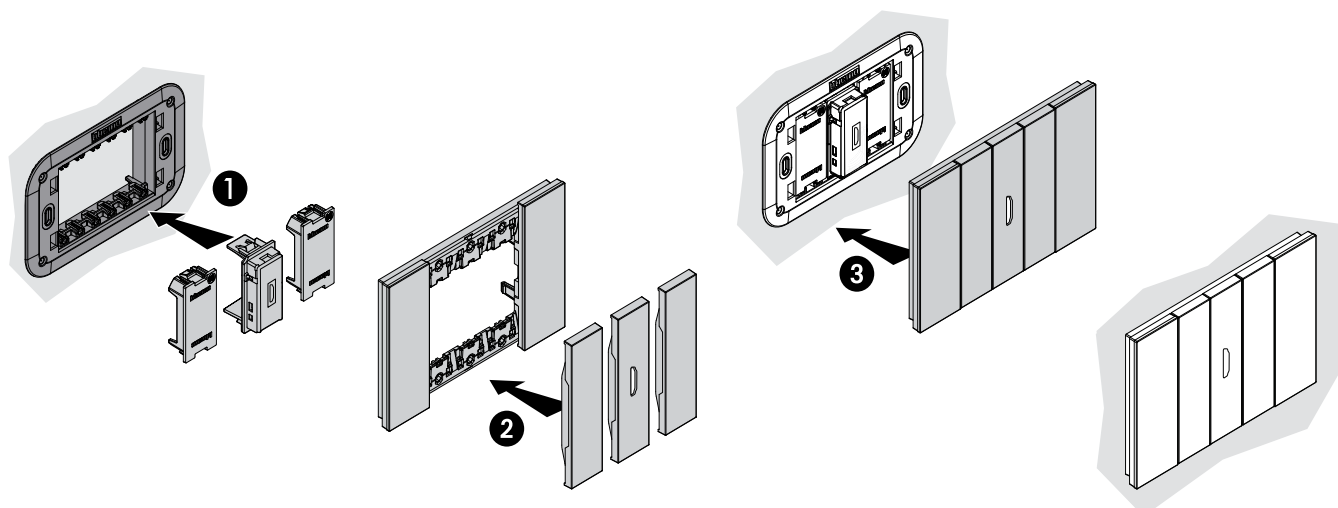
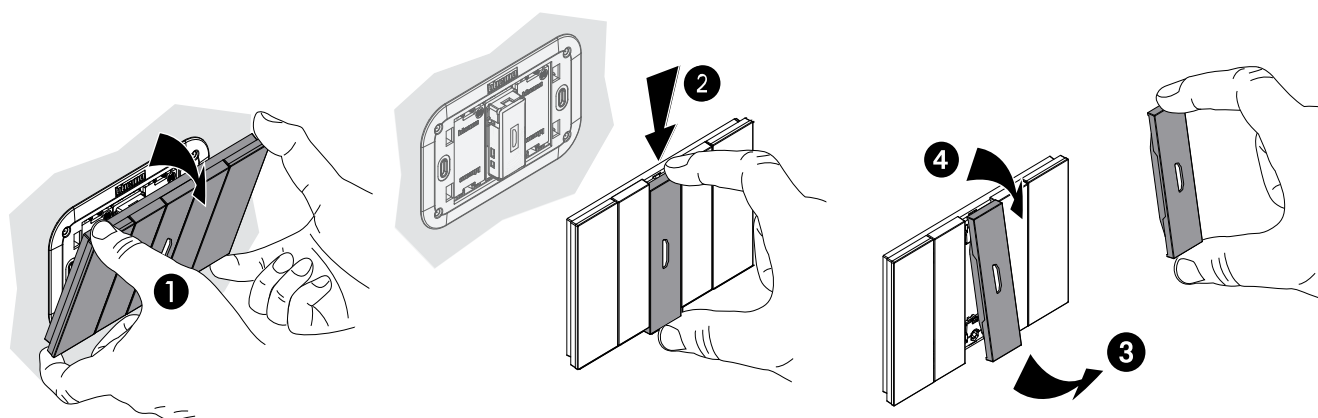

6 MÓDULOS
KA4806...

4 MÓDULOS
KA4804...

3 MÓDULOS
KA4803...

2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para conector HDMI K4284P		 Cubretecla para conector HDMI K4284P		 Cubretecla para conector HDMI K4284P
KW14		KM14		KG14	

CONECTOR USB TRANSMISOR DE DATOS, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

Un Bus Serial Universal (USB) es un estándar industrial que define los cables, conectores y protocolos usados en un bus para conectar, comunicar y proveer alimentación de bajo voltaje entre ordenadores y periféricos u otros dispositivos.

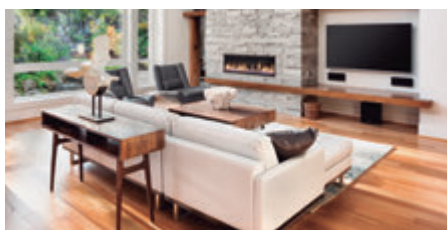
El USB fue diseñado para estandarizar la conexión de periféricos, como mouse, teclados, memorias USB, joysticks, escáneres, cámaras digitales, teléfonos móviles, reproductores multimedia, etc.

En la toma de datos USB, el conector de datos proporciona flexibilidad extendiendo la toma USB y poniéndola accesible al usuario.

APLICACIONES

El conector USB puede facilitar la conexión de:

- Impresoras, mouse, cámaras y dispositivos de almacenamiento.
- Equipos de video como smart TV's, DVD's, etc.



Cuartos de TV



Salas de juntas



Auditorios

CARACTERÍSTICAS

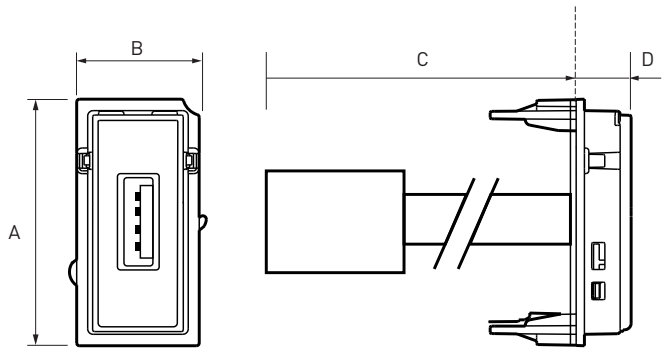
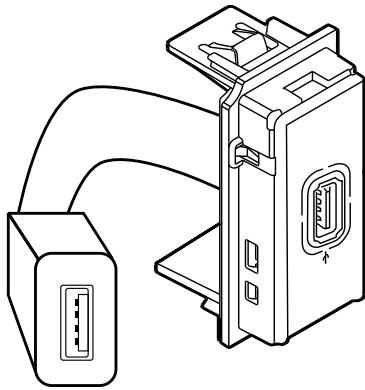
- Conector USB clase A, K4285P de Living Now.
- Sólo transmite datos, no carga dispositivos.



CONECTOR USB TRANSMISOR DE DATOS, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	K4285P	 Conector USB para transmisión de datos	1	Conector para interconexión con laptops, celulares, smart TV's, estéreos, cámaras, memorias, etc.

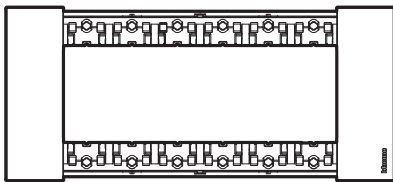
DIMENSIONES



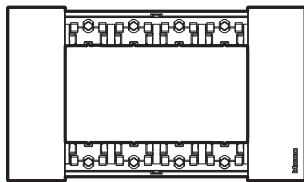
A	B	C	D
45	22	150	10

* Las medidas se encuentran en milímetros.

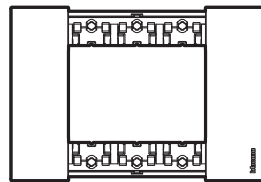
MONTAJE EN PLACAS DE



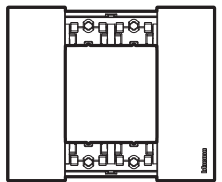
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



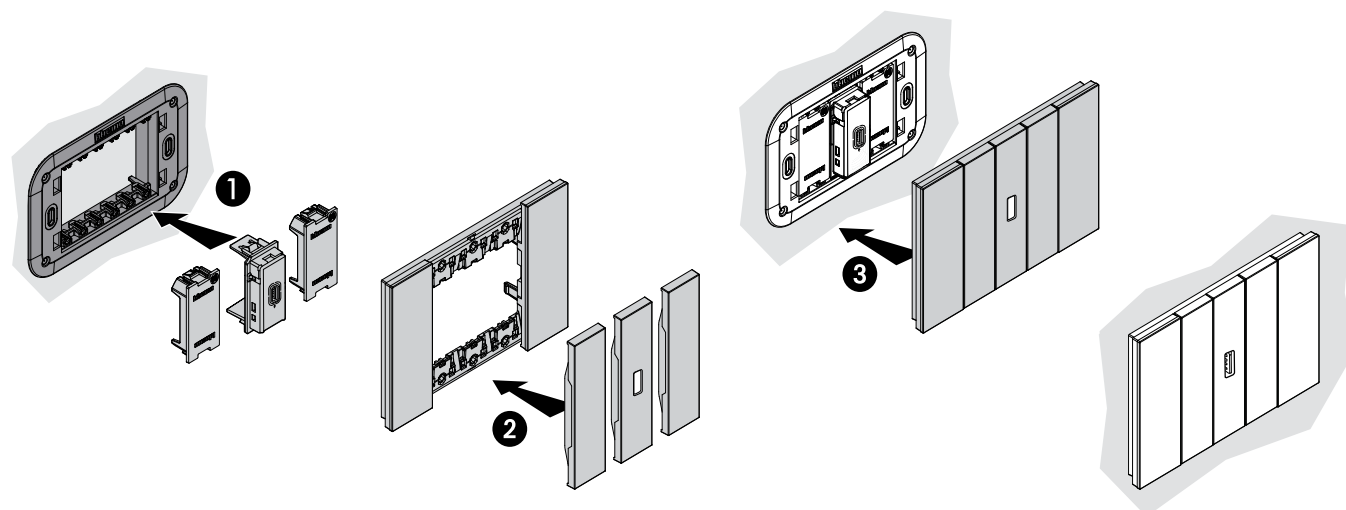
3 MÓDULOS
KA4803...



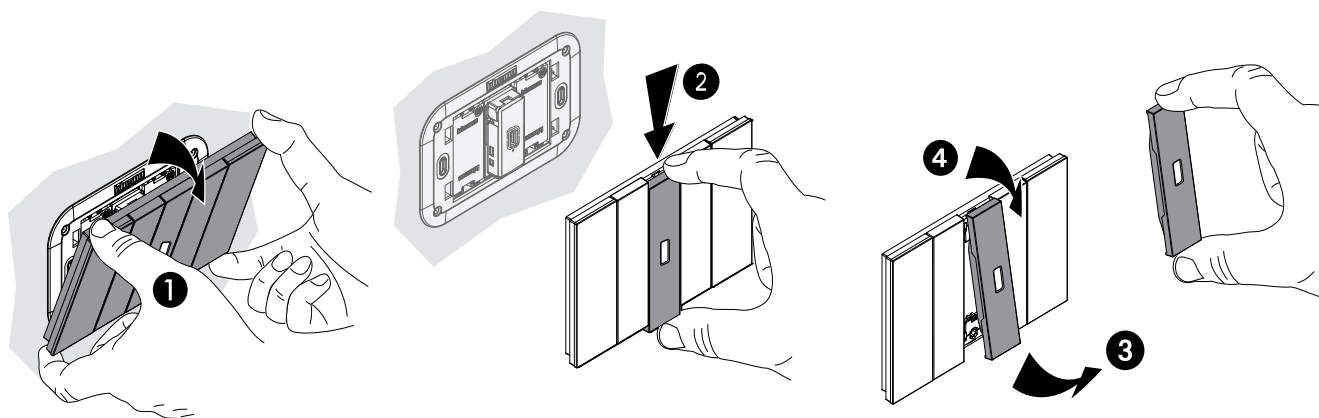
2 MÓDULOS
KA4802...

CONECTOR USB TRANSMISOR DE DATOS, 1 MÓDULO
DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR USB TRANSMISOR DE DATOS, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para conector USB K4285P		 Cubretecla para conector USB K4285P		 Cubretecla para conector USB K4285P
KW10P		KM10P		KG10P	

LIVING
NOW

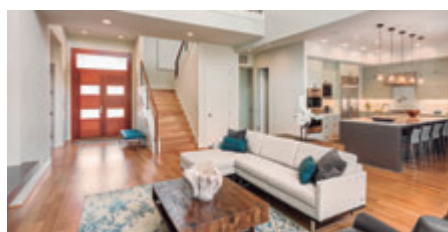
Código(s): K4380

LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS**DESCRIPCIÓN**

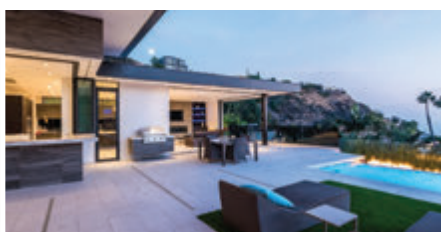
La lámpara de emergencia de Living Now es un dispositivo de alumbrado diseñado para proporcionar la iluminación necesaria y esencial para la visión y/o la evacuación de una instalación de forma segura en el caso de un fallo en el sistema de suministro eléctrico. Se enciende cuando el lugar donde se instaló se queda sin suministro eléctrico. La función extraíble permite utilizarla como una linterna de mano.

APLICACIONES

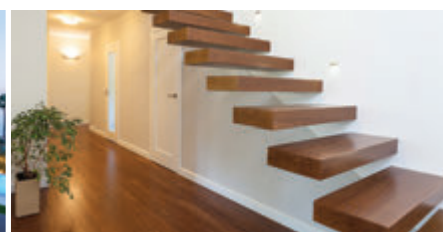
Permite cargar todos los dispositivos que tengan un adaptador USB.



Residencias



Áreas sociales



Pasillos y escaleras

CARACTERÍSTICAS

- Autonomía de 2 horas.
- Tiempo de recarga de 48 horas.
- Batería de 3.6 V, 80 mA h.
- Se compone de 2 piezas: la base y la lámpara extraíble.
- Iluminación con LED.
- Tornillo de seguridad.
- Cuenta con un botón pulsador de luz, que al presionarlo aumenta la intensidad luminosa.
- Pulsador para regular la intensidad luminosa.

- Iluminación con foco LED para ahorro energético, y disminución de consumo.



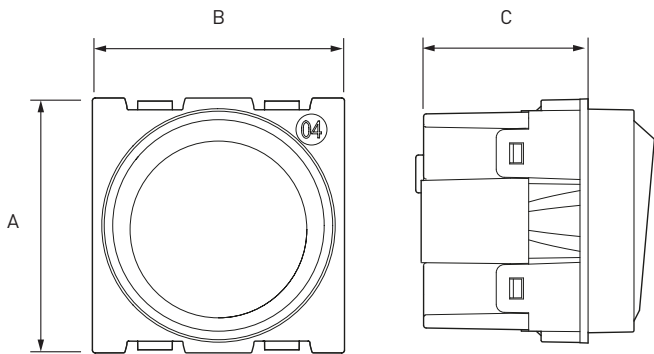
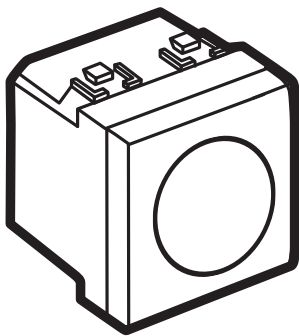
- Mica transparente para mejor difusión de luz del foco LED.

- Switch de encendido y apagado.

LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Consumo	Módulos	Autonomía de la lámpara	Aplicaciones
	K4380	 Lámpara de emergencia 2 módulos	127 V~	0.4 W en reposo	2	2 horas	Pasillos, escaleras, zonas de paso oscuras
	4380NB	 Batería de repuesto para lámpara de emergencia	N.A.	-	-	2 horas	-

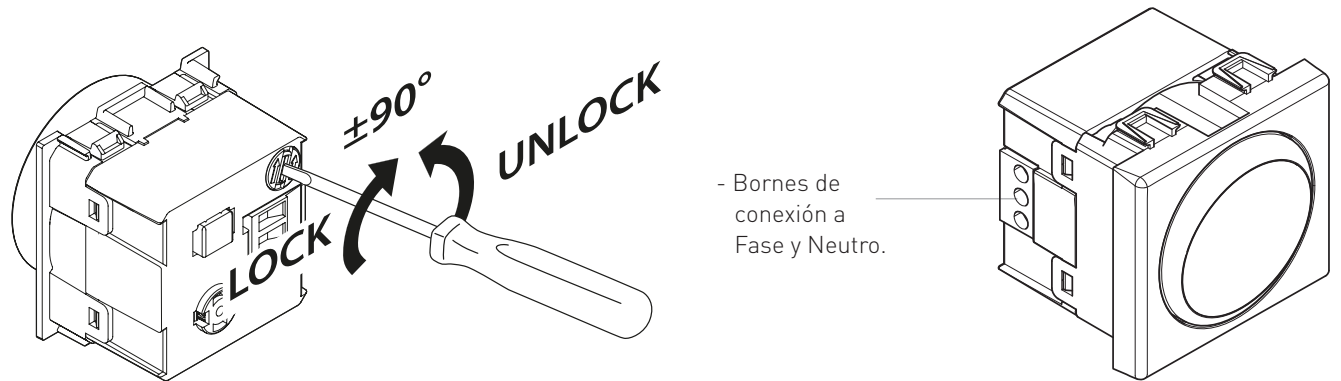
DIMENSIONES



A	B	C
45	44	33.5

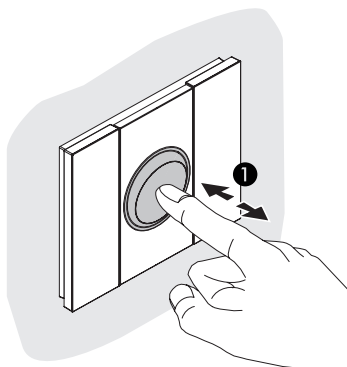
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

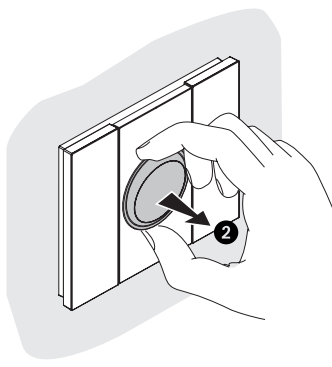


LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS

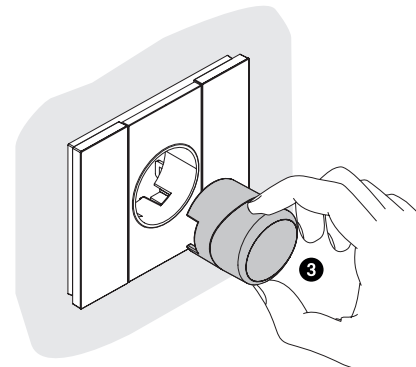
INSTRUCCIONES DE USO



- Tornillo de seguridad (opcional).

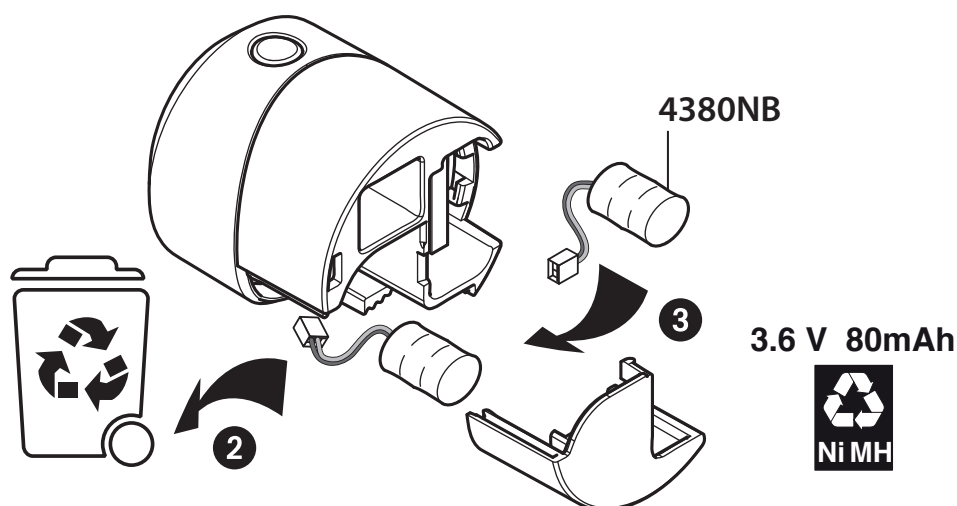


- Interruptor de encendido y apagado.



- Extracción.

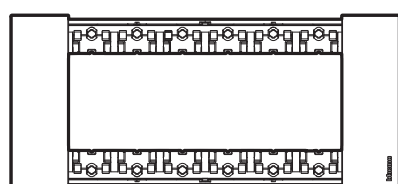
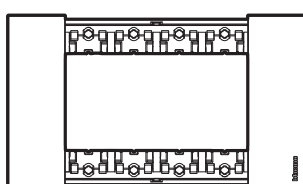
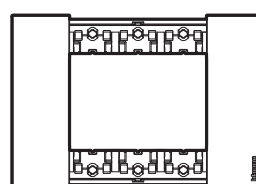
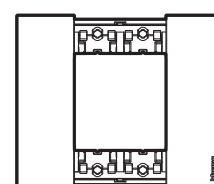
ACCESORIOS



CERTIFICACIONES

NMX-J-005-ANCE-2015 NOM - ANCE

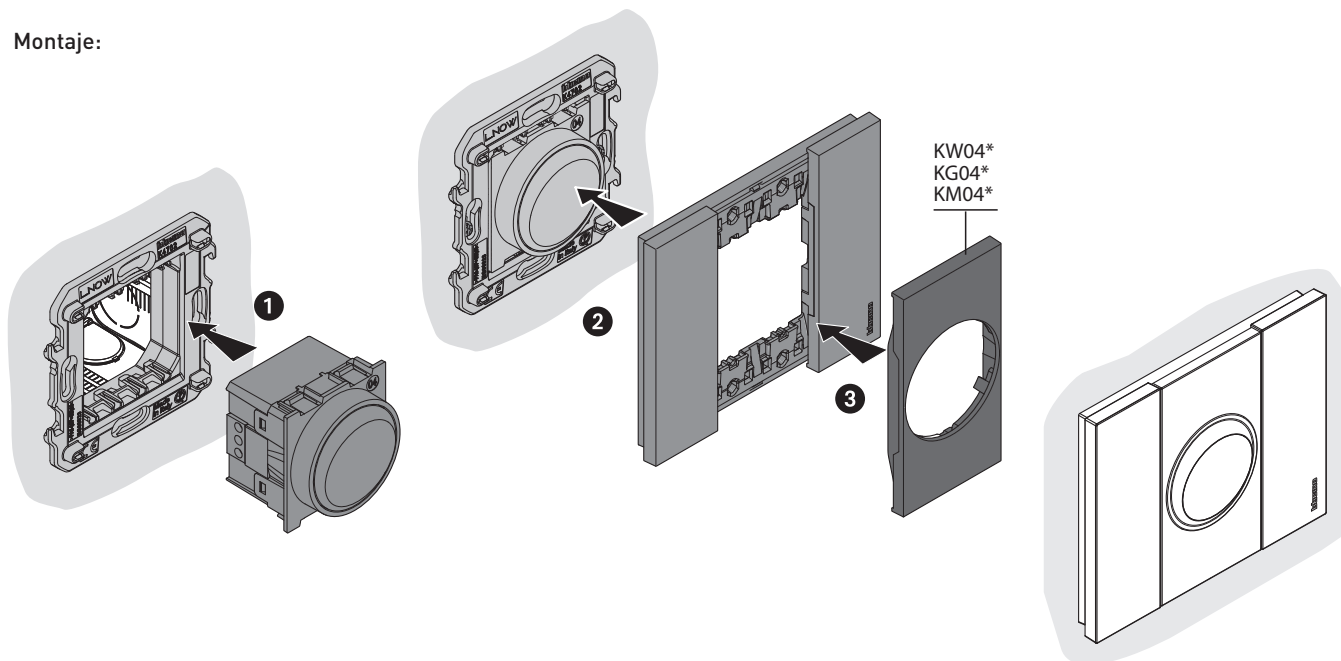
MONTAJE EN PLACAS DE


6 MÓDULOS
KA4806...

4 MÓDULOS
KA4804...

3 MÓDULOS
KA4803...

2 MÓDULOS
KA4802...

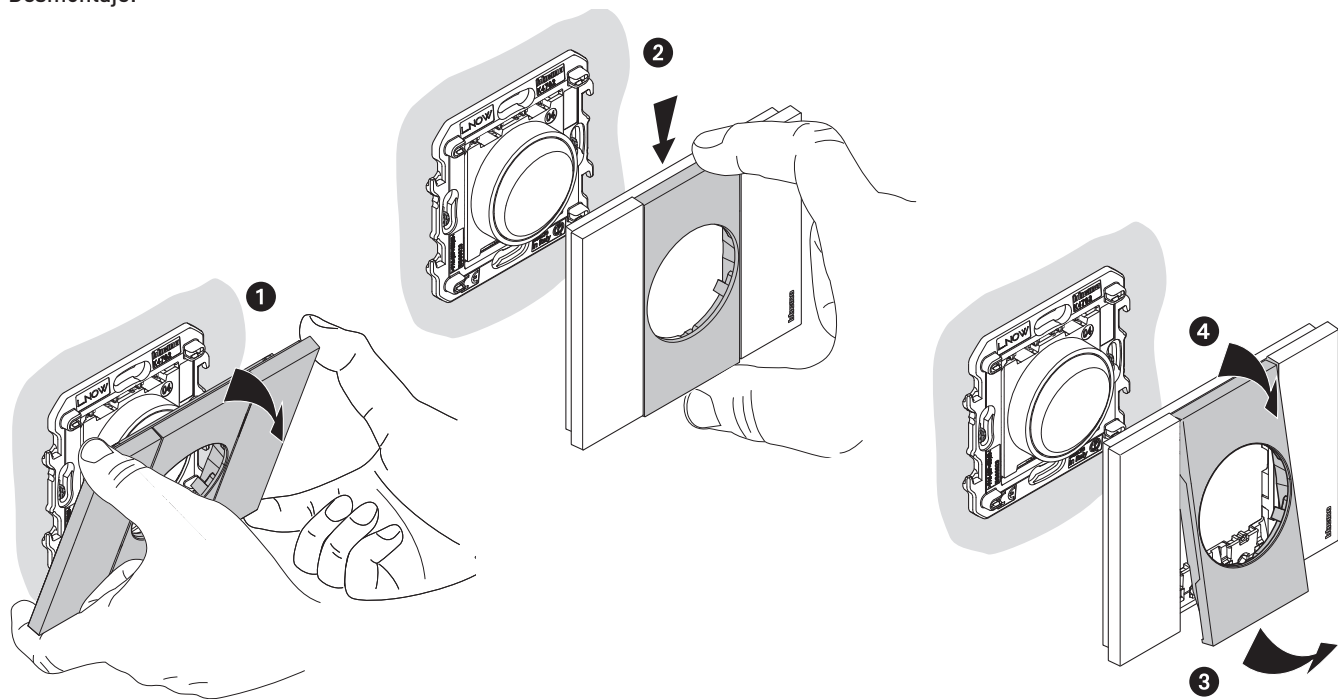
LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para lámpara de emergencia K4380		 Cubretecla para lámpara de emergencia K4380		 Cubretecla para lámpara de emergencia K4380
KW04		KM04		KG04	

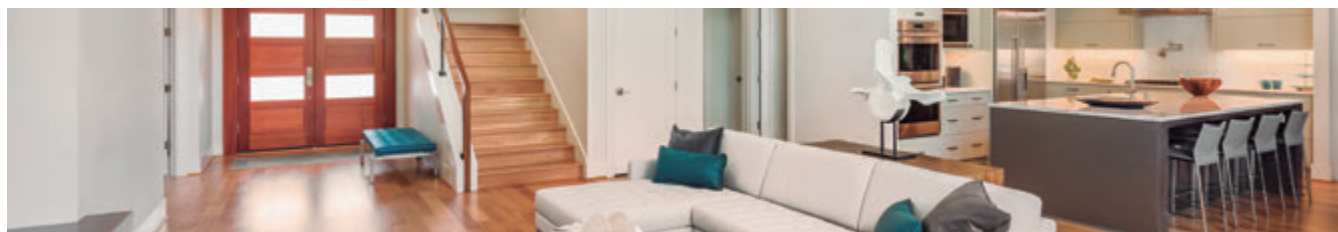
FOCO PILOTO A LED COLOR BLANCO**DESCRIPCIÓN**

El foco piloto LED de Living Now ofrece la máxima capacidad de brillo con el menor consumo energético posible.

El interruptor sencillo K4001, el de 3 vías K4003, el pulsador K4005 de Living Now, son iluminables mediante la inserción de este foco piloto a LED color blanco. El diseño de la tecla del interruptor, permite la visualización del foco piloto LED.

APLICACIONES

El foco piloto también es utilizado para el señalamiento luminoso, con el fin de ubicar el dispositivo conectado.

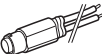


Se puede emplear en cualquier área

CARACTERÍSTICAS

- Permite la conexión de 2 diferentes modos de operación:
 - Siempre iluminado (de esta forma debe ser conectado cuando se tienen lámparas ahorradoras CFL).
 - Como indicador de que un circuito está encendido.
- Difusor color blanco para difundir mejor la luz.
- El LED puede ser cambiado como pieza única sin tener que cambiar todo el interruptor.



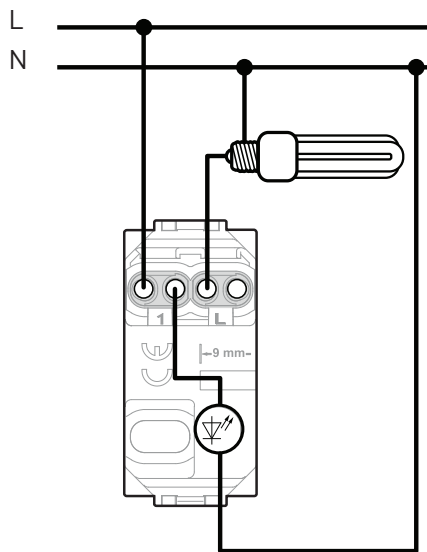
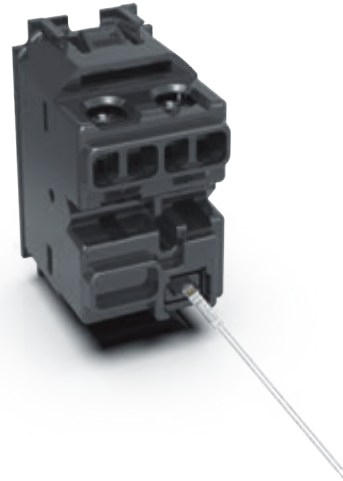
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Aplicaciones
	K4743V127	 Foco piloto LED	127 V~	0.6 mA	Para identificación del punto de mando

FOCO PILOTO A LED COLOR BLANCO

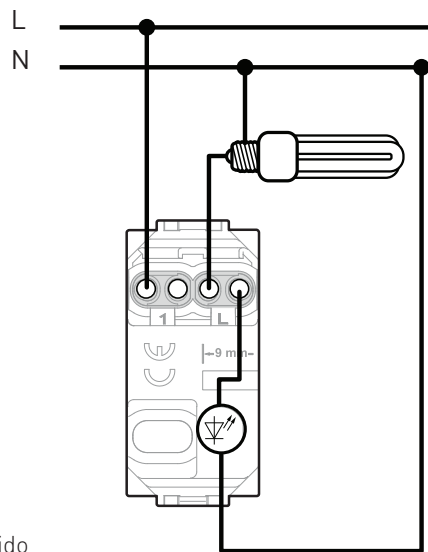
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



- Foco piloto



- Función:
Localización/
Siempre encendido



- Función:
Indicador luminoso
Estado de la carga

- Compatibles con lámparas LED y lámparas ahorradoras.
- Recomendado para obtener la compatibilidad del foco piloto con cualquier tipo de lámpara.

CERTIFICACIONES

NMX-J-005-ANCE-2015



LIVING
now
ZUMBADOR, 1 MÓDULO

Código(s): K4356V127

DESCRIPCIÓN

El zumbador de Living Now es un dispositivo de señalización acústica, compuesto por una lámina y una bobina que al energizarse tiende a generar un ruido o zumbido.

Para el funcionamiento del zumbador como timbre se requiere de un pulsador NA K4005 y ser conectado a 127 V~.

También puede ser utilizado como una señalización de alarma con ayuda de relevadores auxiliares que permitan su activación cuando suceda algún evento de fugas. Por ejemplo gas, agua, etcétera.

APLICACIONES



Cocinas



Timbre de puertas

CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento a 127 V ~.
- Sonido de 80 dB.
- Tamaño compacto de un sólo módulo, lo que le permite estar colocado en una placa en conjunto con otras funciones.
Por ejemplo: tomacorriente, interruptor, etc. en la misma placa.

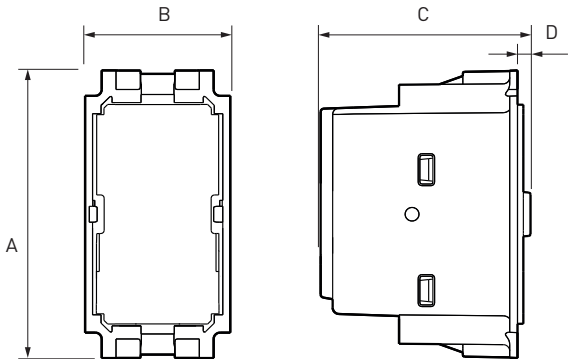
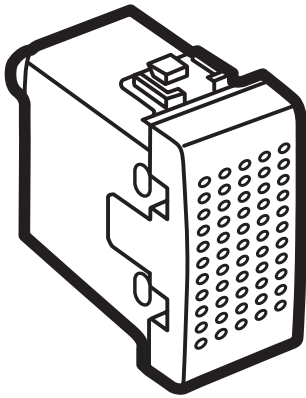


Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4356V127	 Zumbador	127 V~	12 VA	1	Residencial

LIVING
n o w

ZUMBADOR, 1 MÓDULO

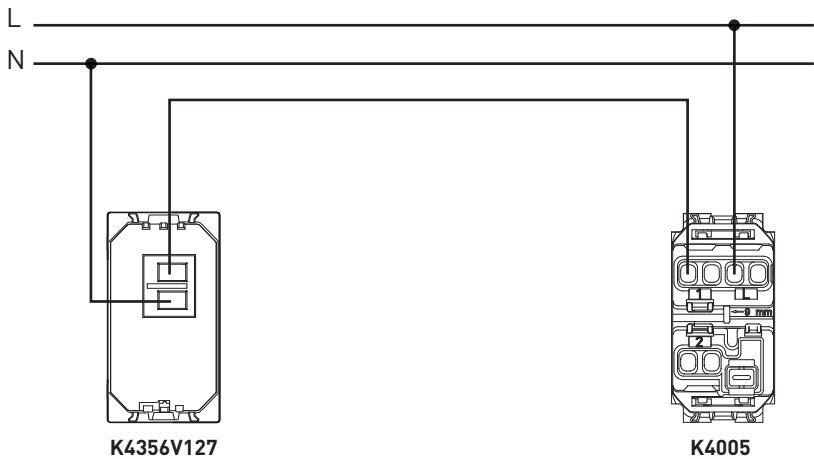
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	30	2

Las medidas se encuentran en milímetros.

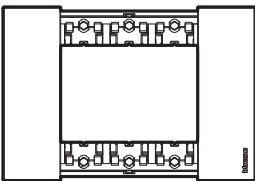
DIAGRAMA DE CONEXIÓN



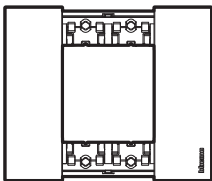
CERTIFICACIONES

NMX-J-381-ANCE-2019 **NOM** - ANCE

MONTAJE EN PLACAS DE



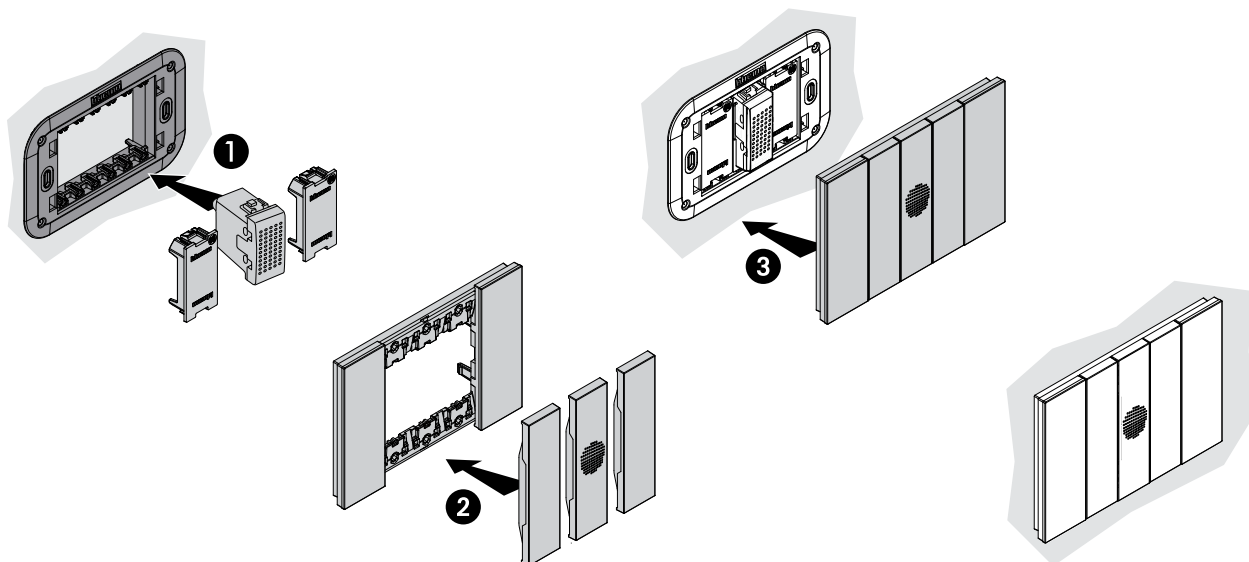
3 MÓDULOS
KA4803...



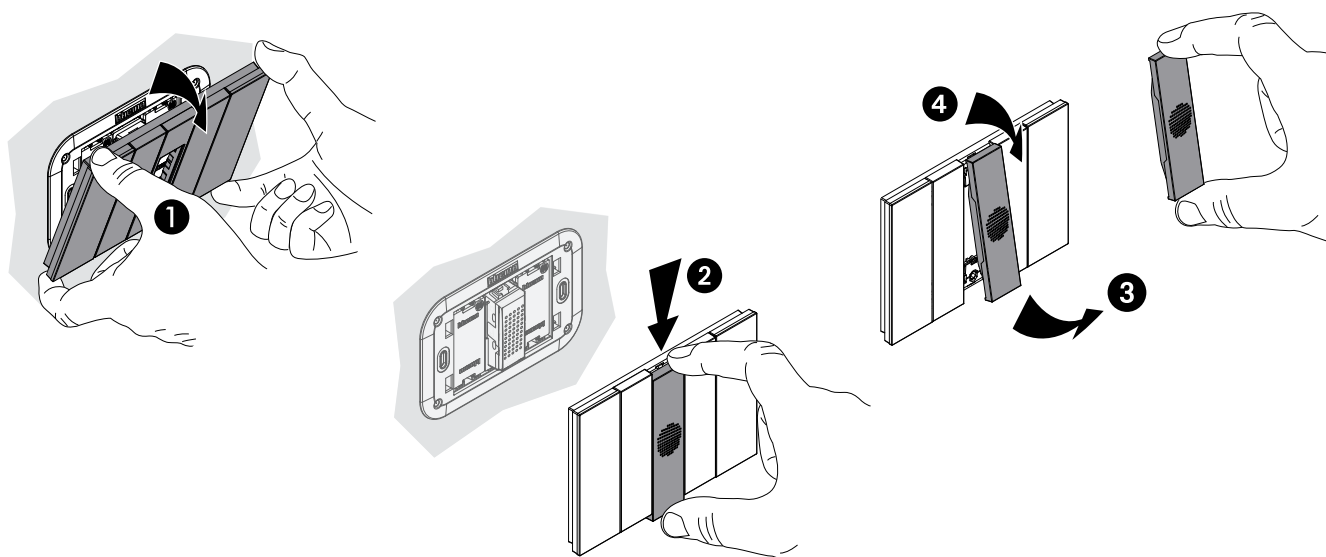
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



LIVING
NOW

Código(s): K4356V127

ZUMBADOR, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

Módulos			
	Acabados	2	3
	BLANCO	KA4802KW	KA4803KW
	ORO	KA4802ZW	KA4803ZW
	LUNA	KA4802NW	KA4803NW
	HIELO	KA4802DW	KA4803DW
	CIELO	KA4802DA	KA4803DA
	PIXEL	KA4802MW	KA4803MW
	ARENA	KA4802KM	KA4803KM
	COBRE	KA4802ZM	KA4803ZM
	ROBLE	KA4802LM	KA4803LM
	AURA	KA4802DM	KA4803DM
	ÓPTICO	KA4802MM	KA4803MM
	NEGRO	KA4802KG	KA4803KG
	SPACE	KA4802NG	KA4803NG
	ACERO	KA4802ZG	KA4803ZG
	NOGAL	KA4802LG	KA4803LG
	NOCHE	KA4802DG	KA4803DG
Chasis			
		K4702	K4703L

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para zumbador K4356V127		 Cubretecla para zumbador K4356V127		 Cubretecla para zumbador K4356V127
KW15		KM15		KG15	

MÓDULOS CIEGOS (TAPÓN CIEGO)

DESCRIPCIÓN

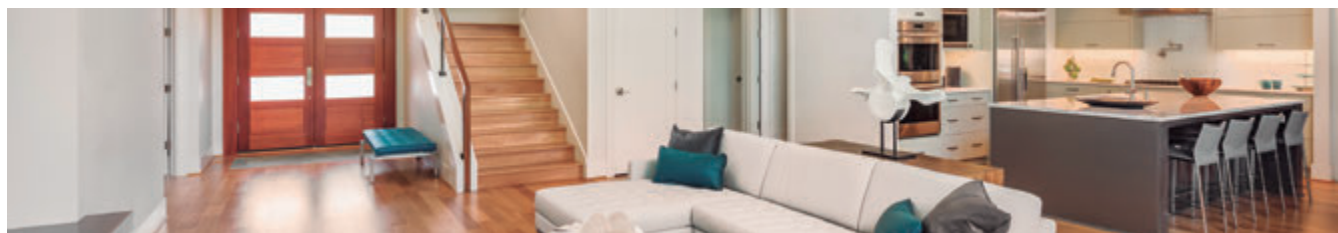
Los módulos ciegos son accesorios utilizables en las placas de la línea de accesorios eléctricos Living Now para cubrir las ventanas de las placas que no ofrezcan servicios de ningún tipo.

No tienen contacto directo con ningún conductor eléctrico por lo que no son sujetos de certificaciones ni normativas de instalaciones eléctricas y su uso es pasivo, es decir, no ofrece ninguna función sino meramente decorativa sobre la placa.

Los módulos ciegos son de material flexible y tienen dimensiones definidas para ser instalados en la línea de placas y accesorios eléctricos Living Now, por lo que no se pueden mezclar módulos ciegos de líneas diferentes.

APLICACIONES

Se puede utilizar en placas de 2, 3, 4, 6 módulos cuando sobran espacios por rellenar en combinación con accesorios eléctricos, electrónicos o de servicios multimedia (video y audio).



Se puede emplear en cualquier área

CARACTERÍSTICAS

- Se utilizan para rellenar el módulo restante en una placa que contenga un accesorio eléctrico.
- Se emplea para cerrar los espacios no utilizados en el chasis y garantizar el grado de protección IP2X.
- Requiere:
 - KW00
 - KM00
 - KG00



Dimmer universal con módulo ciego
en placa de 3 módulos



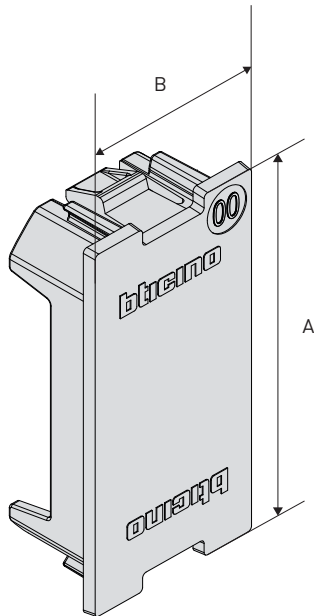
K4950



KG00

MÓDULOS CIEGO (TAPÓN CIEGO)

DIMENSIONES



A	B
45	22

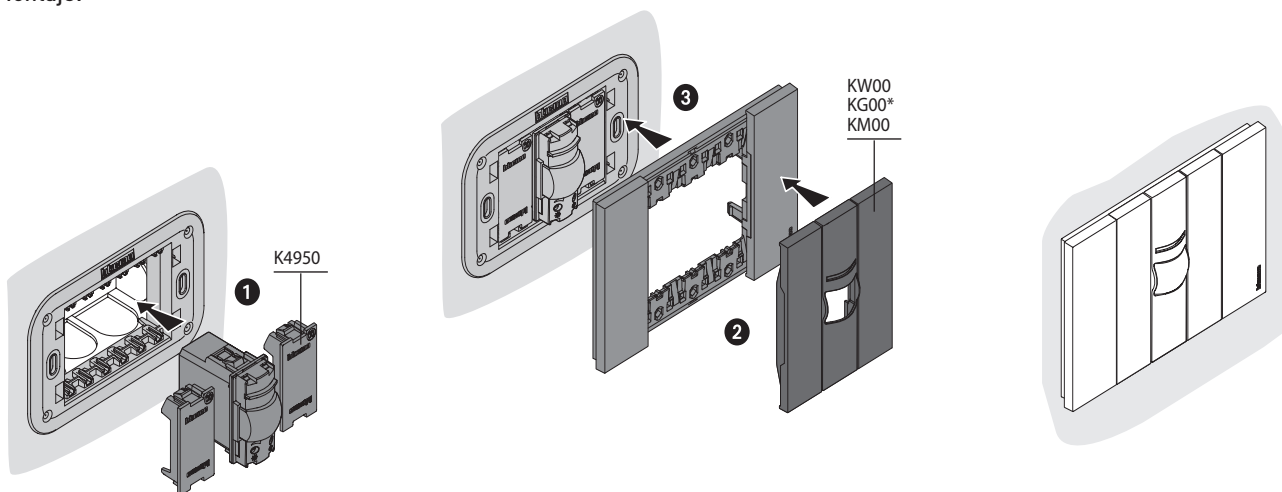
* Las medidas se encuentran en milímetros.

CERTIFICACIONES

- Al ser un accesorio sin contacto directo a conductores eléctricos NO es sujeto a ninguna Certificación o Normatividad.

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



MÓDULOS CIEGO (TAPÓN CIEGO)

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

MÓDULO CON SALIDA PARA CABLE, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

Los módulos con salida para cable tienen un orificio de dimensiones definidas y se puede utilizar en placas de 2, 3, 4 y 6 módulos cuando se pretende dejar un registro de conexiones que combine con la estética del muro.

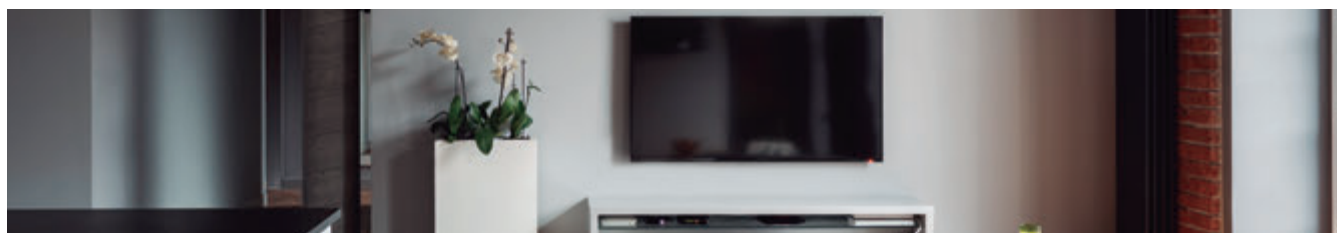
No tienen contacto directo con ningún conductor eléctrico por lo que no son sujetos de certificaciones ni normativas de instalaciones eléctricas y su uso es pasivo, es decir, no ofrece ninguna función sino meramente decorativa sobre la placa.

Los módulos con salida para cable son de material flexible y tienen dimensiones definidas para ser instalados en la línea de placas y accesorios eléctricos Living Now, por lo que no se pueden mezclar módulos ciegos de líneas diferentes.

APLICACIONES

Permite la conexión:

- De bocinas sobre un muro o techo.
- De un cable coaxial para el servicio de un decodificador satelital sin la pérdida de señal por los empalmes de conectores tipo F.
- De accesorios eléctricos, electrónicos o de servicios multimedia (video y audio) en donde no se deba cortar el cable y se requiera un paso directo por la placa.



Se usa cuando se pretende dejar un registro de conexiones

CARACTERÍSTICAS

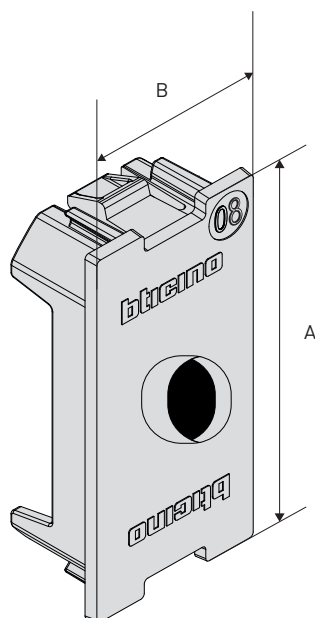
- Cuenta con sujeta cable para impedir manipulaciones.



- Diámetro 9mm.

MÓDULO CON SALIDA PARA CABLE, 1 MÓDULO

DIMENSIONES



A	B
45	22

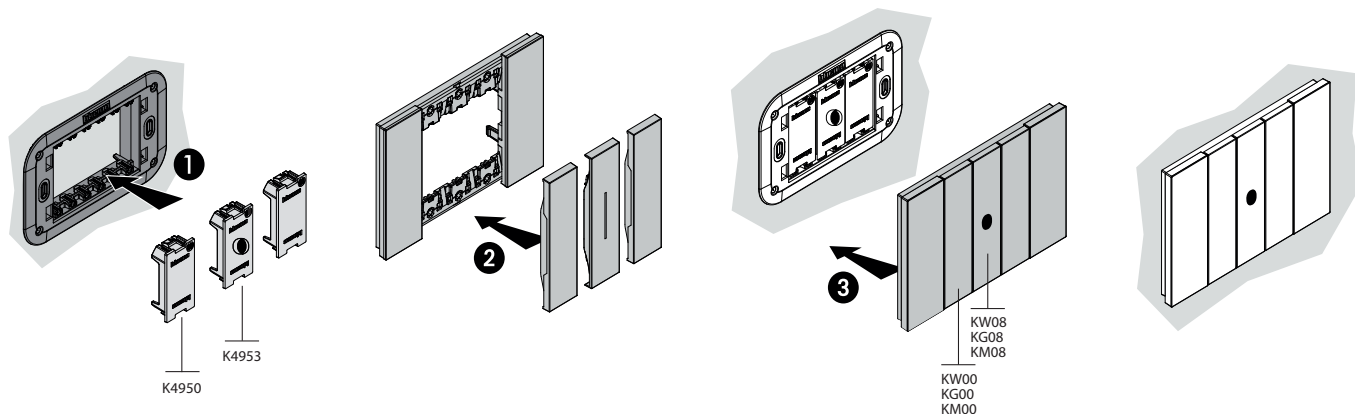
* Las medidas se encuentran en milímetros.

CERTIFICACIONES

- Al ser un accesorio sin contacto directo a conductores eléctricos NO es sujeto a ninguna Certificación o Normatividad.

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



MÓDULO CON SALIDA PARA CABLE, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

PLACAS DE TECNOPOLÍMEROS, ZAMAK Y MADERA DE 2, 3, 4 Y 6 MÓDULOS

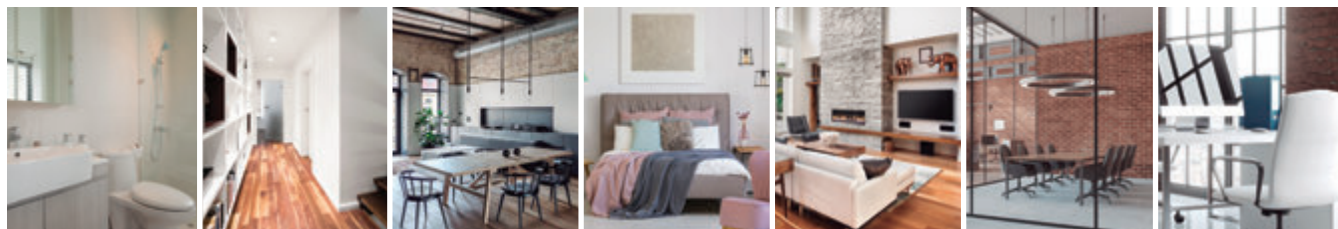
DESCRIPCIÓN

Las placas de Tecnopolímero, Zamak, Madera de 2, 3, 4 y 6 módulos son accesorios que ofrecen ubicación para colocar accesorios de cualquier tipo de la línea Living Now.

La placa y el chasis se surten por separado, no tienen contacto directo con ningún conductor eléctrico por lo que no son sujetos de certificaciones ni normativas de instalaciones eléctricas y su uso es pasivo.

APLICACIONES

Están diseñadas para ser utilizadas en los diferentes tipos de construcciones como son: oficinas, corporativos, hoteles y residencias.



Baños

Pasillos

Comedores

Recámaras y
cuartos de hotel

Cuartos de TV

Salas de juntas

Oficinas privadas

CARACTERÍSTICAS

■ 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.



PLACAS DE TECNOPOLÍMEROS, ZAMAK Y MADERA DE 2, 3, 4 Y 6 MÓDULOS

■ SOPORTE CHASIS MÁS FUERTE

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

■ SOPORTE 3, 4, Y 6 MÓDULOS

Incluyen un par de tornillos adicionales de 45mm para una perfecta sujeción.

■ EL CHASIS INCLUYE UNA CUBIERTA TRANSPARENTE

Plástica protectora contra posibles daños de pintura y polvo.

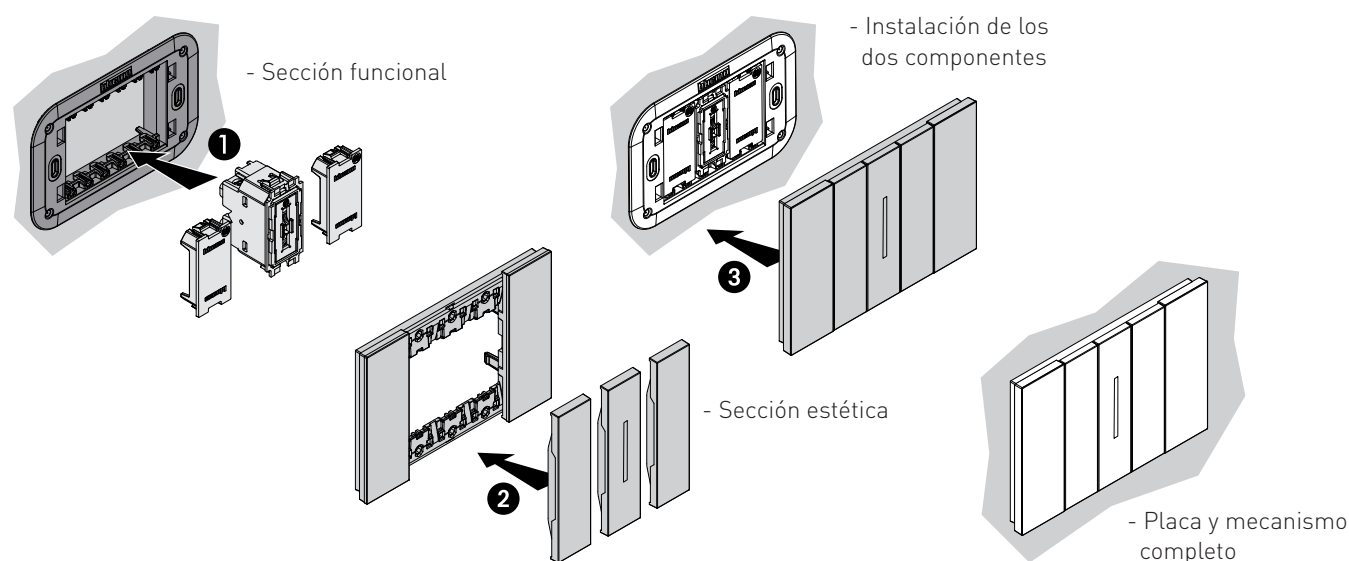


CERTIFICACIONES

- Al ser un accesorio sin contacto directo a conductores eléctricos NO es sujeto a ninguna Certificación o Normatividad.

DIAGRAMA DE MONTAJE

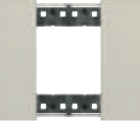
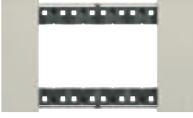
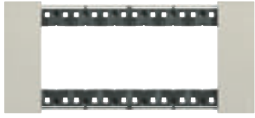
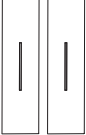
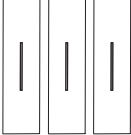
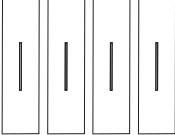
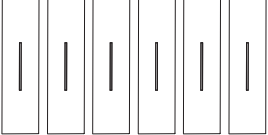
Montaje:



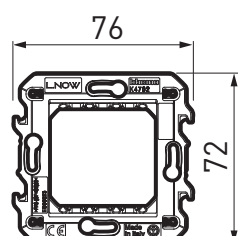
- 1 - Inserte los mecanismos al chasis [sección funcional].
- 2 - Coloque las cubreteclas en el marco de la placa [sección estética].
- 3 - Instalar el componente estético al chasis.

PLACAS DE TECNOPOLÍMEROS, ZAMAK Y MADERA DE 2, 3, 4 Y 6 MÓDULOS

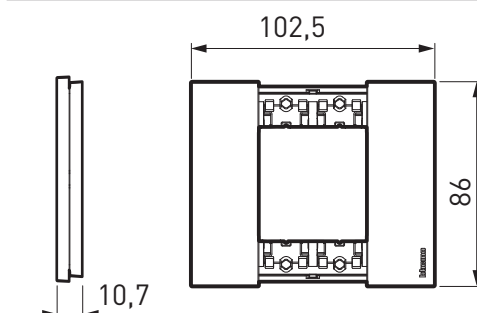
TABLA DE INSTALACIÓN

	Módulos			
	2	3	4	6
Cajas de empotrar	 502E (70x70x50 mm) incluye tornillos	 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

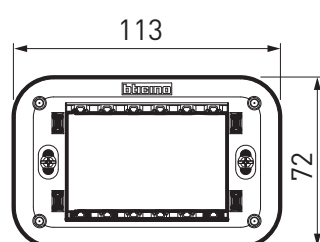
* Se suministra sin tornillos. Fijación mediante los tornillos suministrados con la caja chalupa 502E.

PLACAS DE TECNOPOLÍMEROS, ZAMAK Y MADERA DE 2, 3, 4 Y 6 MÓDULOS
DIMENSIONES DE PLACAS Y CHASIS
CHASIS 2 MÓDULOS


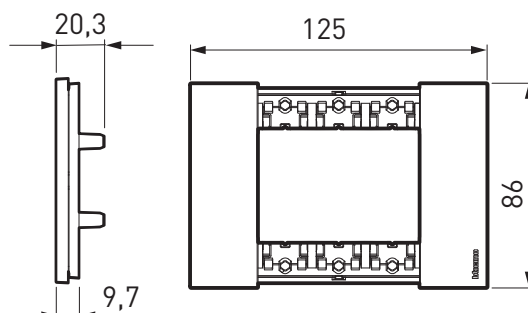
K4702

PLACA 2 MÓDULOS


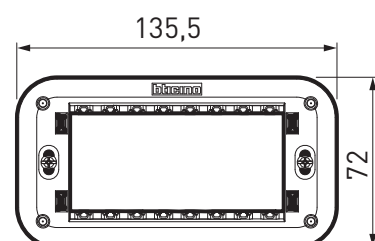
KA4802...

CHASIS 3 MÓDULOS


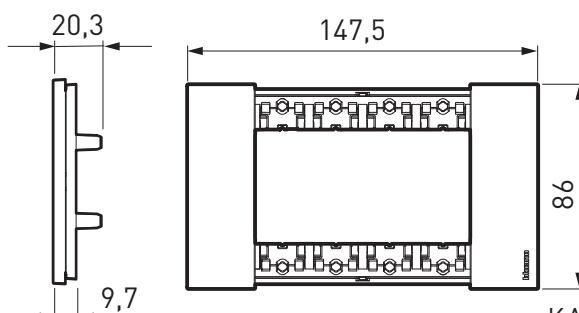
K4703L

PLACA 3 MÓDULOS


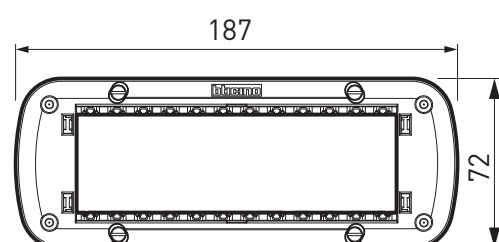
KA4803...

CHASIS 4 MÓDULOS


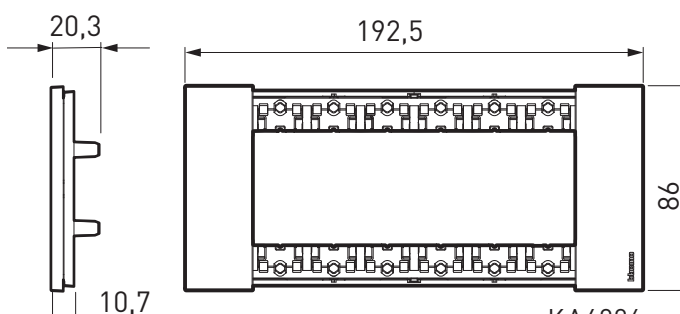
K4704L

PLACA 4 MÓDULOS


KA4804...

CHASIS 6 MÓDULOS


K4706

PLACA 6 MÓDULOS


KA4806...

PLACAS DE TECNOPOLÍMEROS, ZAMAK Y MADERA DE 2, 3, 4 Y 6 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

LIVING
now®
+ SMART



SISTEMA ELÉCTRICO SMART

INTERRUPTOR SMART, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El interruptor SMART se emplea para controlar la iluminación localmente o de forma remota, una vez que se asocia con:

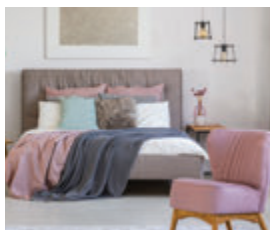
- Interruptor tradicional de 3 y 4 vías.
- Comandos inalámbricos K4003CW y K4003CWI hasta un máximo de 20.
- Aplicación HOME+CONTROL.
- Asistentes de voz.



Integra un LED azul para función de localización y estado de la carga, el cual se puede configurar utilizando la aplicación HOME+CONTROL.

Debido a su modularidad puede instalarse en la placa junto con dispositivos de la gama tradicional de Living Now.

APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



Estudios



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

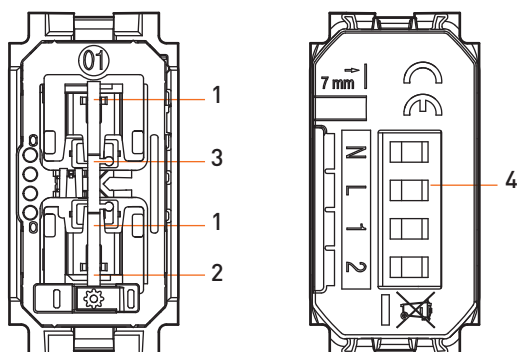
- Funciona con cualquier tipo de lámpara.
- Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



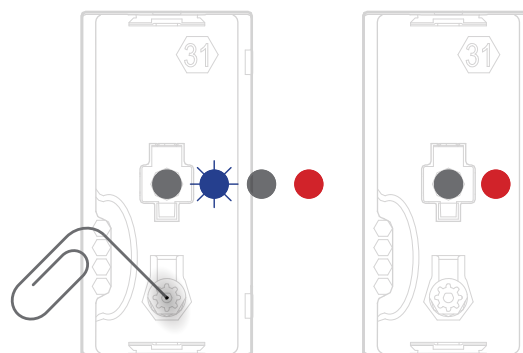
K4003C

INTERRUPTOR SMART, 1 MÓDULO

Reset del dispositivo



- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelva rojo.

Paso 2

En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

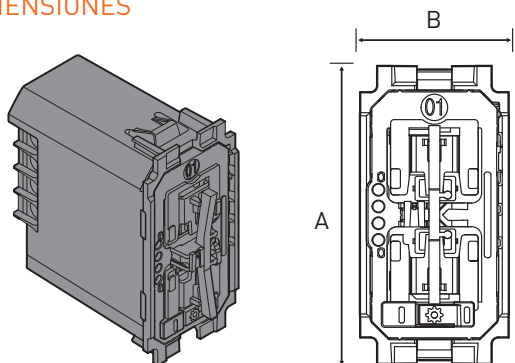
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4003C	Interruptor SMART	100 VCA	50W Leds, 250W incandescentes 125 CFL o con transformador	1	Control On/Off en la iluminación incandescente, CFL, o con transformador
			240 VCA	100W Leds, 500W incandescentes 250 CFL o con transformador		

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

Cargas	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

INTERRUPTOR SMART, 1 MÓDULO

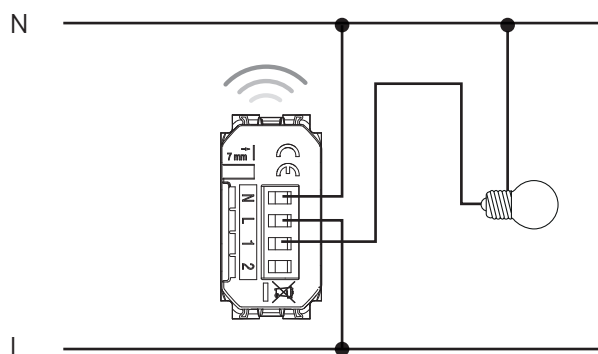
DIMENSIONES



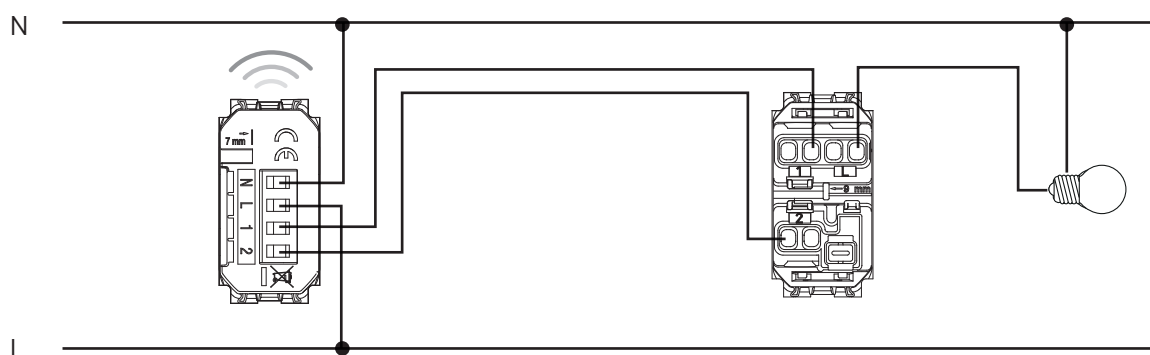
A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



Interruptor SMART
código **K4003C**



Interruptor SMART
código **K4003C**

Interruptor 3 vías
K4003

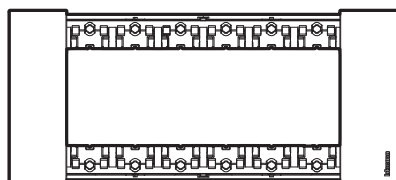
2 PUNTOS DE CONTROL

CERTIFICACIONES

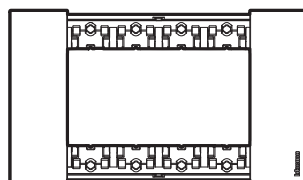
NOM-003-SCFI-2014

NMX-J-005-ANCE-2015

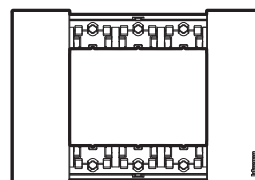


INTERRUPTOR SMART, 1 MÓDULO
MONTAJE EN PLACAS DE


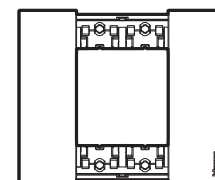
KA4806...



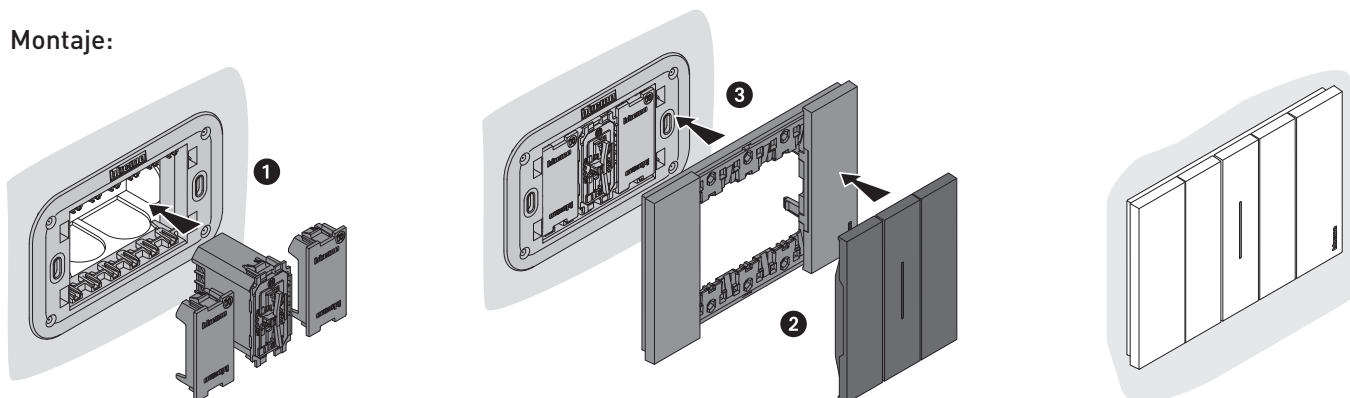
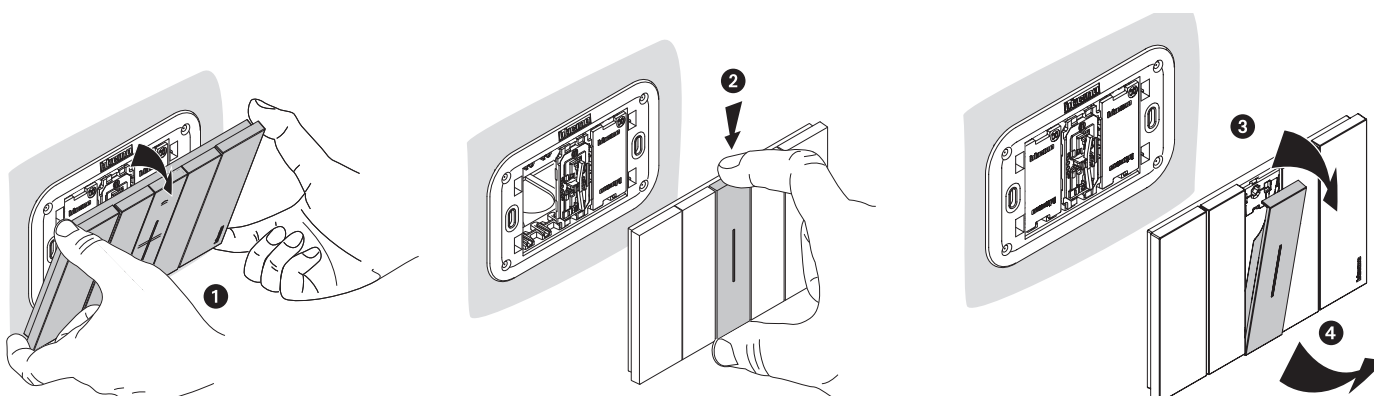
KA4804...



KA4803...



KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE
Montaje:

Desmontaje:


INTERRUPTOR SMART, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 □ KW01 □ KW01M2 □ KW01A □ KW01D □ KW01F □ KW01M2A □ KW01M2D □ KW01M2X	 ■ KM01 ■ KM01M2 ■ KM01A ■ KM01D ■ KM01F ■ KM01M2A ■ KM01M2D ■ KM01M2X	 ■ KG01 ■ KG01M2 ■ KG01A ■ KG01D ■ KG01F ■ KG01M2A ■ KG01M2D ■ KG01M2X

DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

Los reguladores de luz o dimmers son dispositivos que permiten reducir la intensidad de luz de lámparas incandescentes o halógenas con transformador o balastos electrónicos (No incluidos los de 0 - 10 V).

El dimmer universal de 1 módulo puede regular la intensidad luminosa de todo tipo de lámpara, desde el foco tradicional, ahorradoras dimmeables (CFL), hasta LEDs dimmeables.

El dimmer permite las funciones:

- Encendido y aumento del nivel de iluminación.
- Apagado y disminución del nivel de iluminación.

Además de ofrecer confort, los dimmers proporcionan ventajas de ahorro de energía, ya que una lámpara al ser regulada consume menos corriente. Además aumenta la vida útil de las lámparas debido a que sufren un desgaste menor.

El dimmer universal de 1 módulo puede controlar la iluminación localmente o de forma remota, una vez que se asocia con:

- Pulsador tradicional K4005.
- Comandos inalámbricos K4003CW y K4003CWI hasta un máximo de 20.
- Aplicación HOME+CONTROL.
- Asistentes de voz.

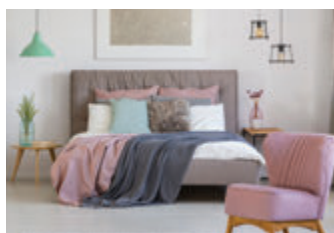


Integra un LED azul para función de localización y estado de la carga, el cual se puede configurar utilizando la aplicación HOME+CONTROL.

Debido a su modularidad puede instalarse en la placa junto con dispositivos de la gama tradicional de Living Now.

Nota: no deben instalarse dos dimmers juntos, debido a la disipación de calor.

APLICACIONES



Recámaras



Comedores



Salas



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

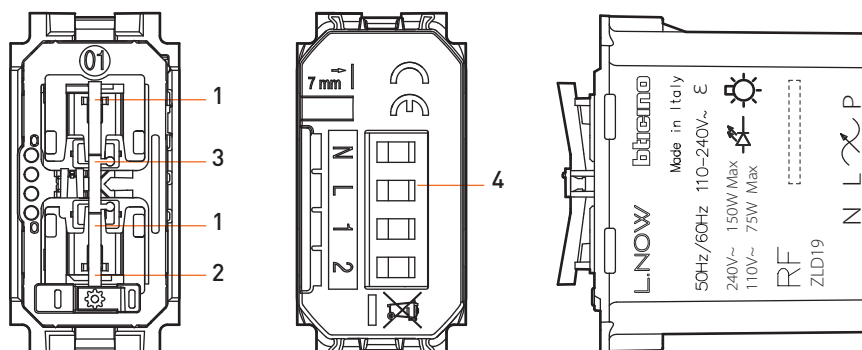
- Funciona con cualquier tipo de lámpara dimeable.
- Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.

Para mejorar la compatibilidad con las lámparas puede instalarse el compensador de carga artículo 040149 (No incluido en el dimmer K4411C).



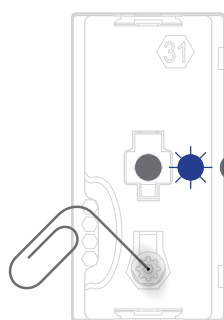
K4411C

DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO



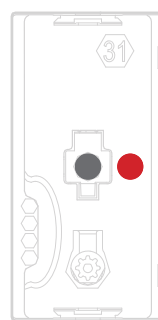
- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.

Reset del dispositivo



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelva rojo.



Paso 2

En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

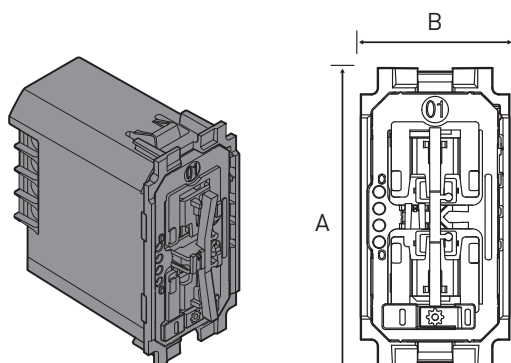
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4411C	Dimmer SMART	110 VCA	75W Lámparas incandescentes, halógenas, LED	1	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs e incandescentes
			240 VCA	150W Lámparas incandescentes, halógenas, LED		

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

 Cargas	 Lámpara incandescente o halógena	LED Lámpara LED
240 V ~	150 W	150 W
110 V ~	75 W	75 W

DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

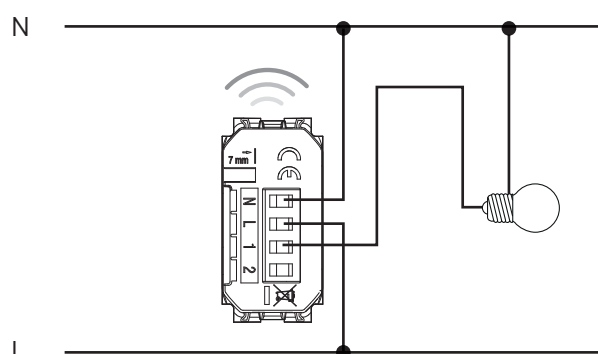
DIMENSIONES



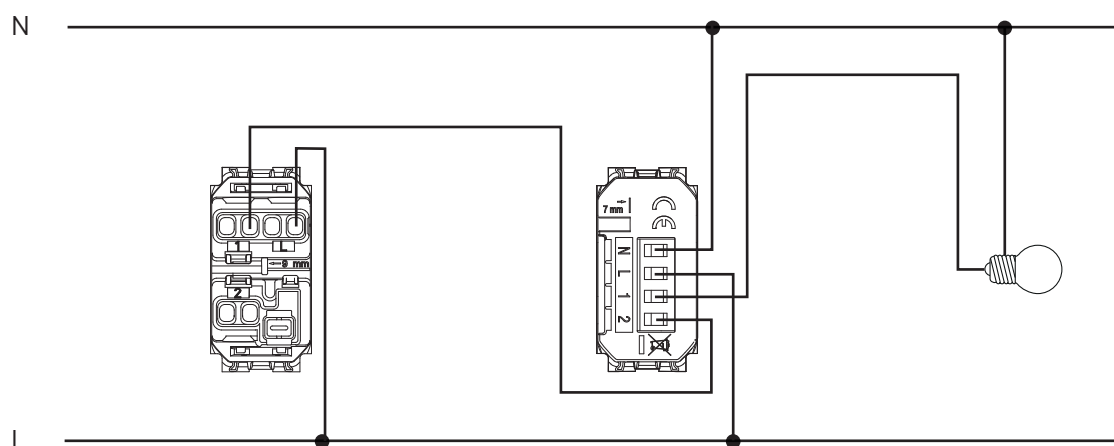
A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



Dimmer SMART
código **K4411C**



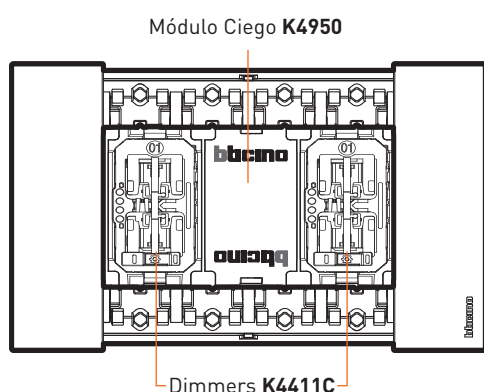
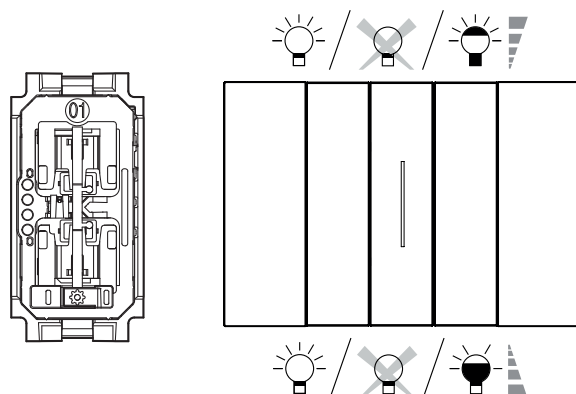
Pulsador Tradicional
código **K4005**

Dimmer SMART
código **K4411C**

2 PUNTOS DE CONTROL

DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

FUNCIONAMIENTO



Cuando se instale más de un dimmer K4411C en la misma placa debe dejarse un módulo de separación.

Se puede emplear un módulo ciego o un dispositivo del tipo tradicional.

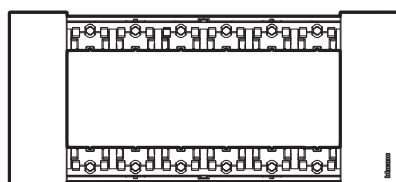
CERTIFICACIONES

NOM-003-SCFI-2014

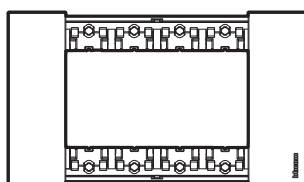
NMX-J-005-ANCE-2015



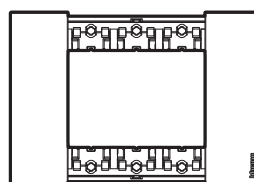
MONTAJE EN PLACAS DE



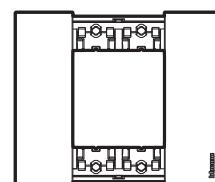
KA4806...



KA4804...



KA4803...

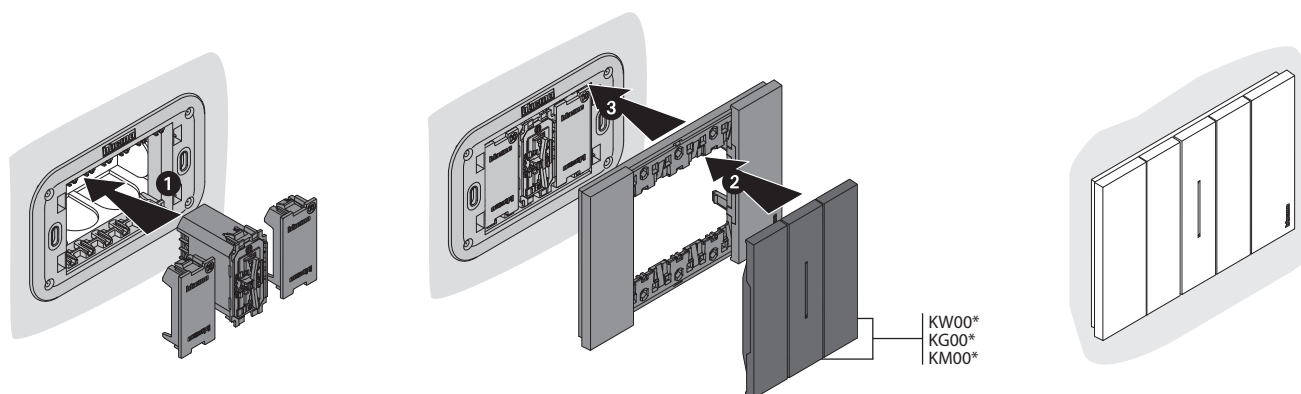


KA4802...

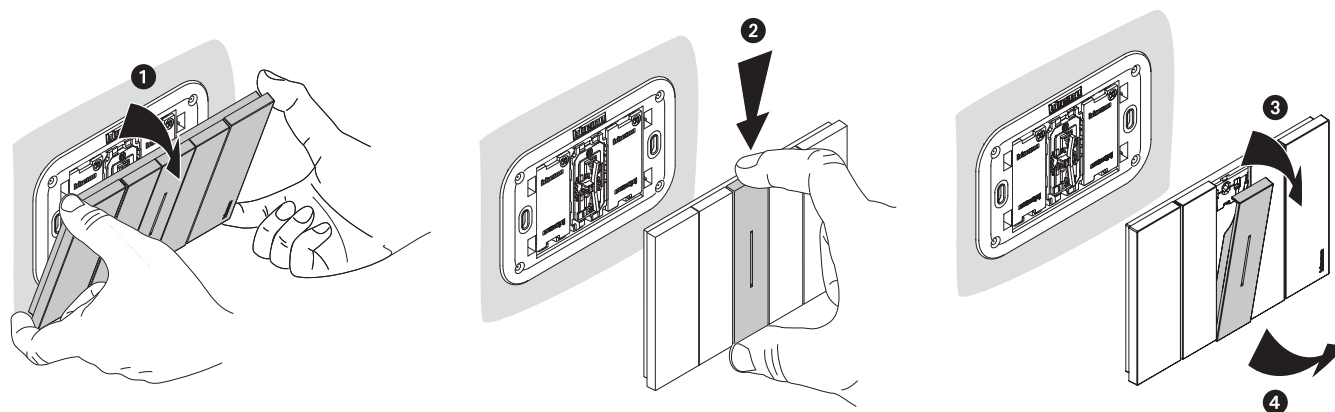
DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:

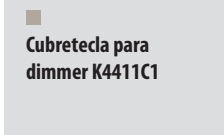


DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW01		KM01		KG01	

DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

Los reguladores de luz o dimmers son dispositivos que permiten reducir la intensidad de luz de lámparas incandescentes o halógenas con transformador o balastos electrónicos (No incluidos los de 0 - 10 V).

El dimmer universal 2 hilos puede regular la intensidad luminosa de todo tipo de lámpara, desde el foco tradicional, ahorradoras dimmeables (CFL), hasta LEDs dimmeables.

Cuenta con 2 pulsadores específicos:

- Encendido y aumento del nivel de iluminación.
- Apagado y disminución del nivel de iluminación.

Además de ofrecer confort, los dimmers proporcionan ventajas de ahorro de energía, ya que una lámpara al ser regulada consume menos corriente. Además aumenta la vida útil de las lámparas debido a que sufren un desgaste menor.

El dimmer universal 2 hilos puede controlar la iluminación localmente o de forma remota, una vez que se asocia con:

- Comandos inalámbricos K4003CW y K4003CWI hasta un máximo de 20.
- Aplicación HOME+CONTROL.
- Asistentes de voz.

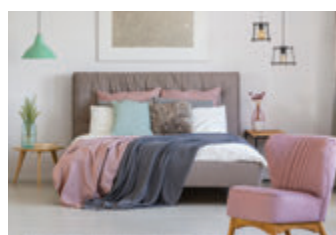


Integra un LED azul para función de localización y estado de la carga, el cual se puede configurar utilizando la aplicación HOME+CONTROL.

Debido a su modularidad puede instalarse en la placa junto con dispositivos de la gama tradicional de Living Now.



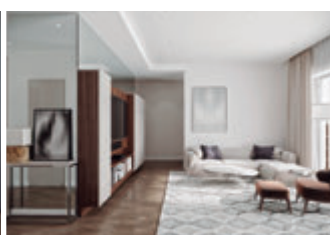
APLICACIONES



Recámaras



Comedores



Salas



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

Desde la aplicación HOME+CONTROL puede definirse el modo de funcionamiento como:

- ON/OFF
- Dimmer

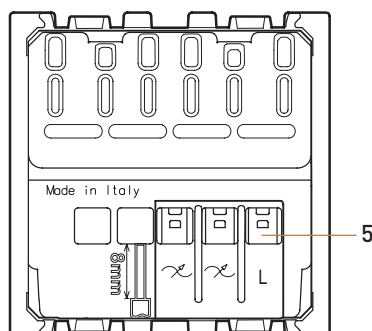
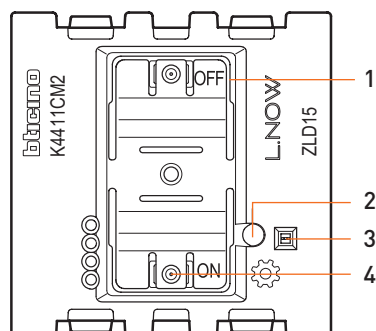
Para su instalación no requiere el conductor neutro. Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 - 2.4835 GHz.

Para mejorar la compatibilidad con las lámparas debe instalarse el compensador de carga artículo 040149 (Incluido en el dimmer K4411CM2).



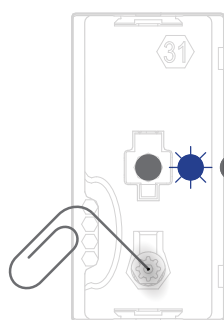
K4411CM2

DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS



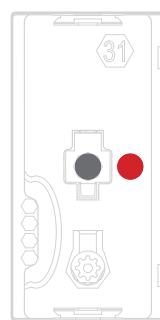
- 1 - Pulsador de encendido, apagado aumento de la intensidad luminosa.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Pulsador de encendido, apagado disminución de la intensidad luminosa.
- 5 - Bornes de conexión.

Reset del dispositivo



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelva rojo.

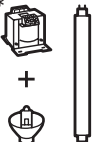


Paso 2

En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

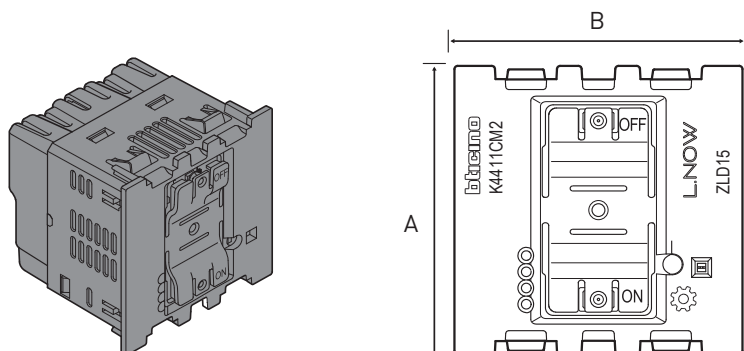
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4411CM2	Dimmer Universal 2 Hilos	100 VCA 240 VCA	30W Leds y CFL, 150W incandescentes 150 VA con transformador 60W Leds y CFL, 300W incandescentes 300 VA con transformador	2	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs, CFL e incandescentes

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

						
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

DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS

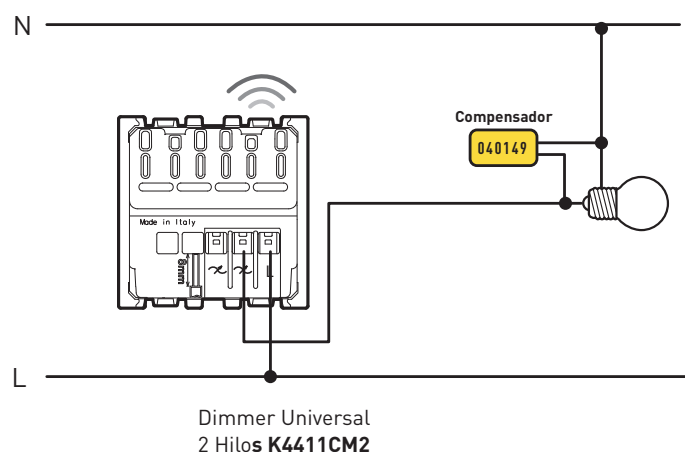
DIMENSIONES



A	B
45	45

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



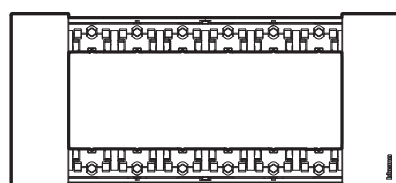
CERTIFICACIONES

NOM-003-SCFI-2014

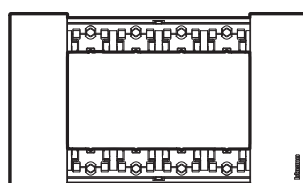
NMX-J-374-ANCE-2020



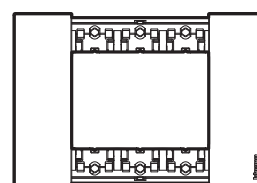
MONTAJE EN PLACAS DE



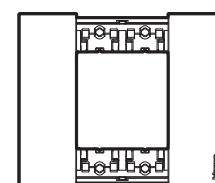
KA4806...



KA4804...



KA4803...

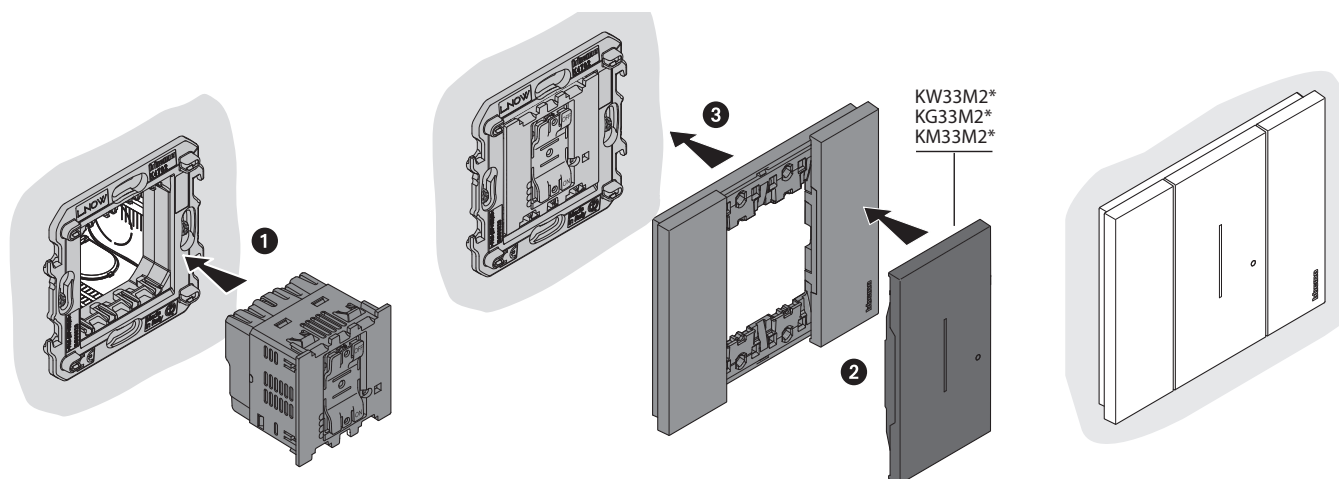


KA4802...

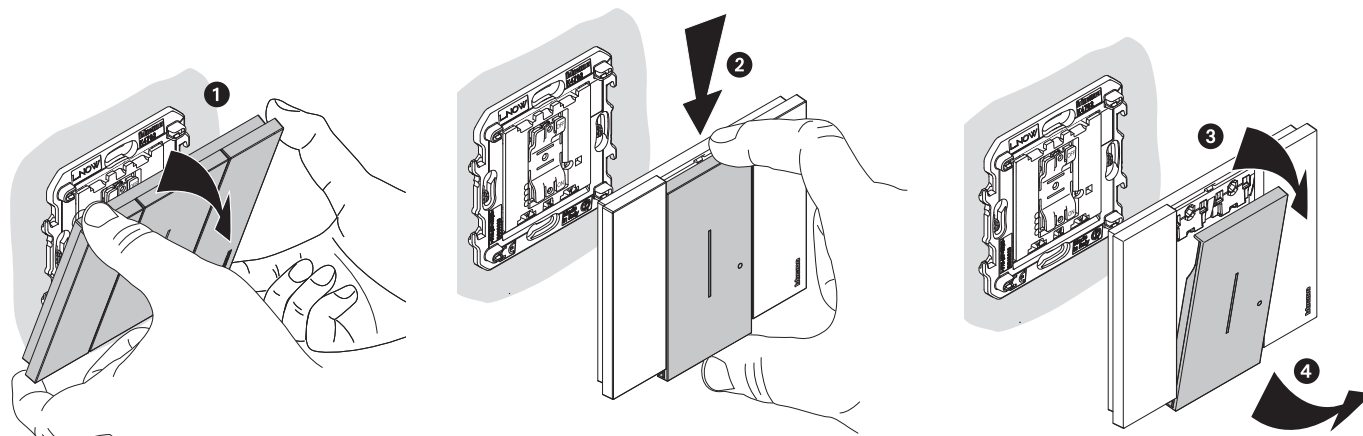
DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



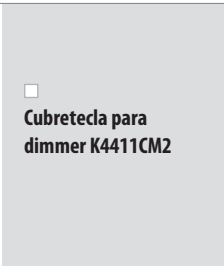
Desmontaje:



DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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	

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW33M2	Cubretecla para dimmer K4411CM2	KM33M2	Cubretecla para dimmer K4411CM2	KG33M2	Cubretecla para dimmer K4411CM2

CONTROL DE PERSIANAS SMART, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El control de persianas SMART se emplea para controlar el motor de una persiana estándar, no es compatible con motores de pulsos o radiofrecuencia, se puede controlar adicionalmente con:

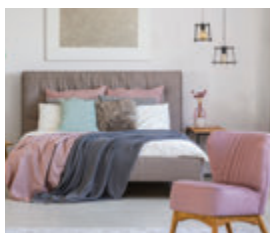
- Comandos inalámbricos K4027CW y K4027CWI hasta un máximo de 20.
- Aplicación HOME+CONTROL.
- Asistentes de voz.



Integra un LED azul para función de localización y estado de la carga, el cual se puede configurar utilizando la aplicación HOME+CONTROL.

Debido a su modularidad puede instalarse en la placa junto con dispositivos de la gama tradicional de Living Now.

APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



Estudios



Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

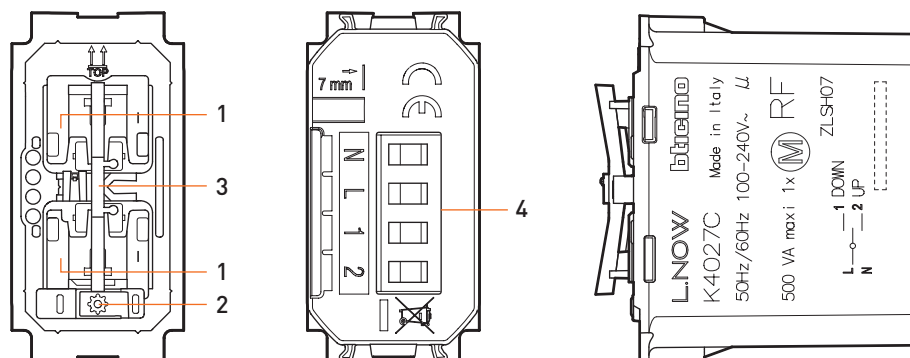
- Funciona con motores de persianas estándar, o a pasos.
- Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



K4027C

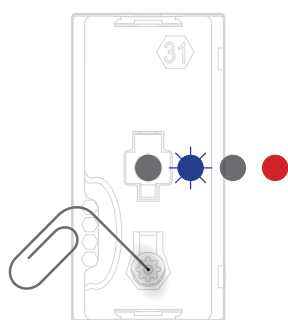
CONTROL DE PERSIANAS SMART, 1 MÓDULO

DIMENSIONES



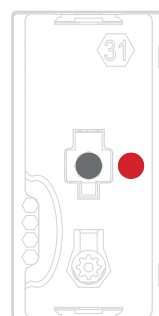
- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.

Reset del dispositivo



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelva rojo.



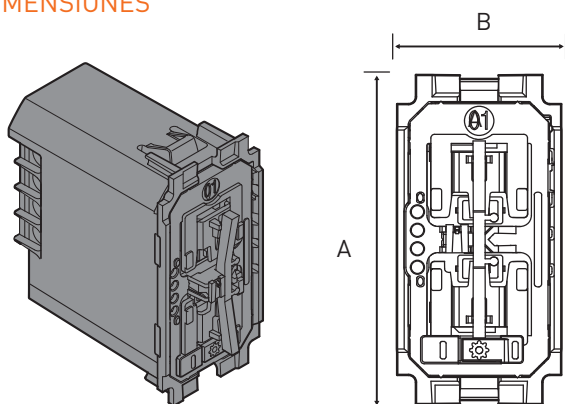
Paso 2

En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4027C	Control de persianas SMART	100 VCA	Motor de persiana de 270 VA	1	Motores de persianas estándar
			240 VCA	Motor de persiana de 500 VA		

CONTROL DE PERSIANAS SMART, 1 MÓDULO

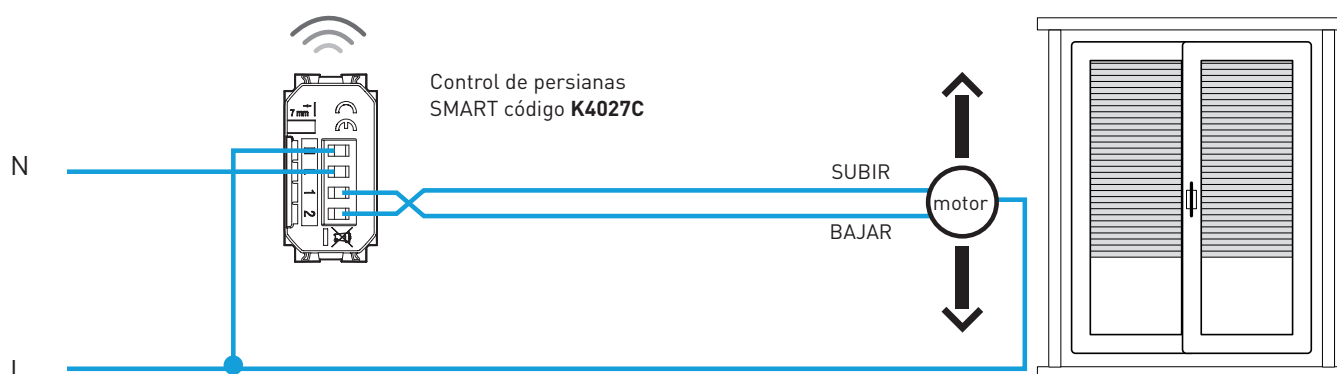
DIMENSIONES



A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

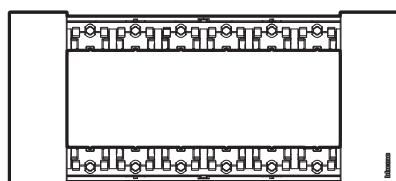


CERTIFICACIONES

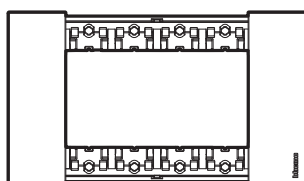
NOM-003-SCFI-2014
NMX-J-005-ANCE-2015



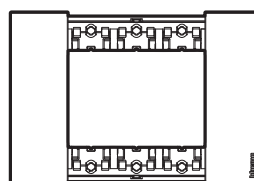
MONTAJE EN PLACAS DE



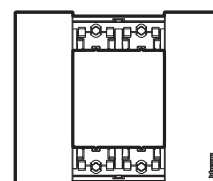
KA4806...



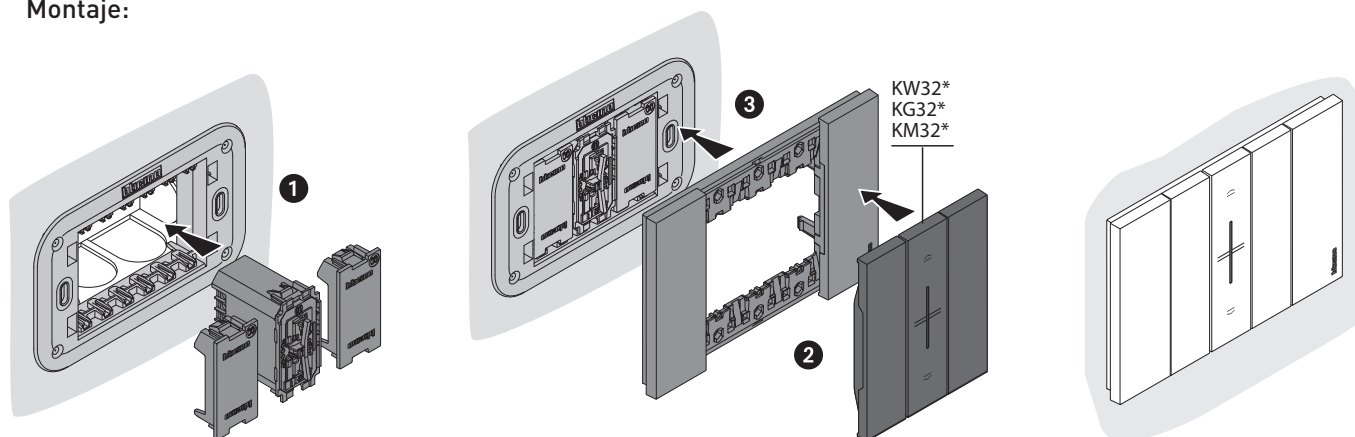
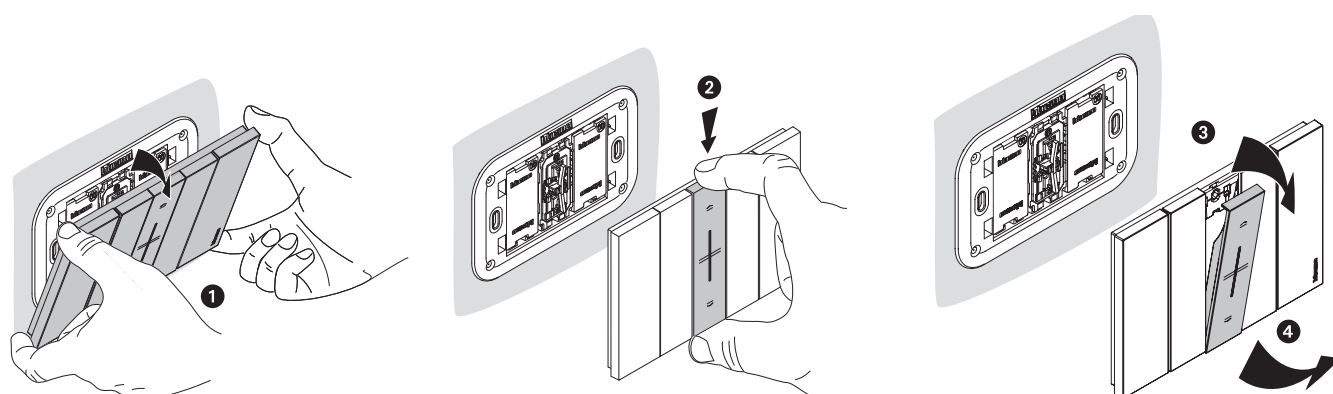
KA4804...



KA4803...



KA4802...

CONTROL DE PERSIANAS SMART, 1 MÓDULO
DIAGRAMA DE MONTAJE
Montaje:

Desmontaje:


CONTROL DE PERSIANAS SMART, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS:

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubretecla para control de persianas 2 módulos K4027C		Cubretecla para control de persianas 2 módulos K4027C		Cubretecla para control de persianas 2 módulos K4027C		Cubretecla para control de persianas 1 módulo K4027C		Cubretecla para control de persianas 1 módulo K4027C		Cubretecla para control de persianas 1 módulo K4027C
KW32M2		KM32M2		KG32M2		KW32		KM32		KG32	

MICROMÓDULO SMART PARA PERSIANAS

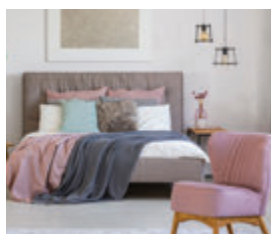
DESCRIPCIÓN

Este micromódulo SMART se emplea para controlar el motor de una persiana estándar, no es compatible con motores de pulsos o radiofrecuencia, como se oculta en la instalación debe controlarse adicionalmente con:

- Comandos inalámbricos K4027CW o K4027CWI hasta un máximo de 20.
- Aplicación HOME+CONTROL.
- Asistentes de voz.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



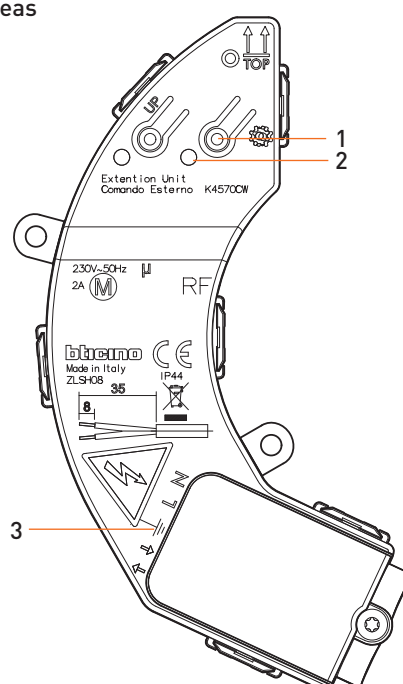
Estudios



Cuartos de TV

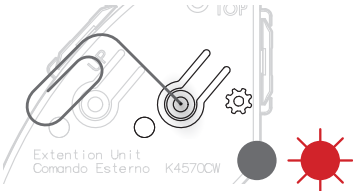
CARACTERÍSTICAS

- Funciona con motores de persianas estándar, o a pasos.
- **Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.**
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 - 2.4835 GHz.



- 1 - Pulsador de reset.
- 2 - LED de señalización.
- 3 - Bornes de conexión.

Reset del dispositivo



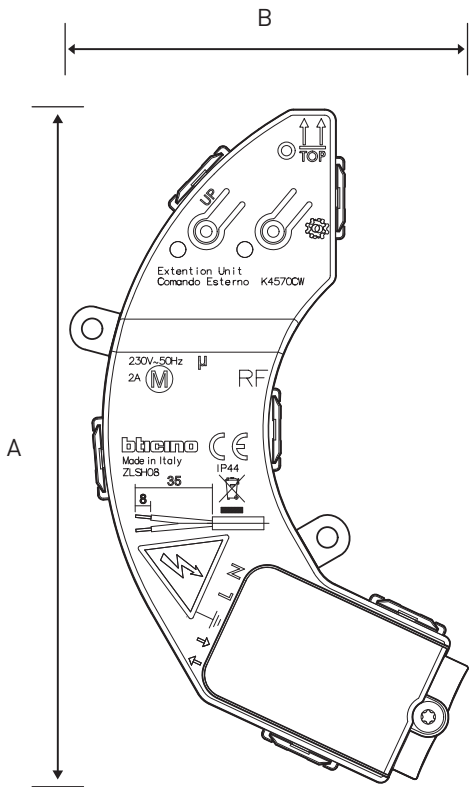
Paso 1
Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.



Paso 2
En este momento, deja de presionar el botón. El "Reset" se ha efectuado.

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4027C	Control de persianas SMART	110 VCA	Motor de persianas de 270 VA	2	Motor de persianas estándar
			230 VCA	Motor de persianas de 500 VA		

DIMENSIONES

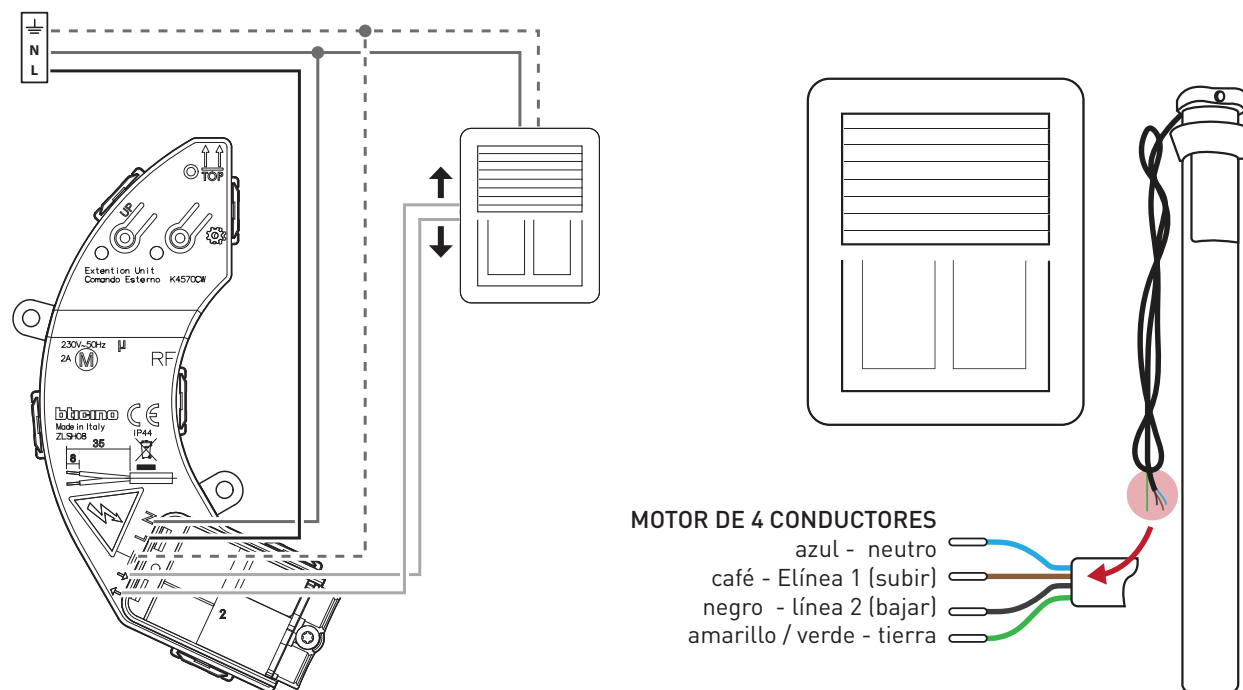


A	B
130	80

* Las medidas se encuentran en milímetros.

MICROMÓDULO SMART PARA PERSIANAS

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



NOTA: Los colores en los cables de control del motor de la persiana pueden variar de acuerdo al fabricante.

MÓDULO PARA TOMACORRIENTE SMART, 1 MÓDULO**DESCRIPCIÓN**

El módulo de tomacorrientes Smart cuando se conecta a uno o varios tomacorrientes, permite el control remoto de los dispositivos conectados, permitiendo monitorear su consumo (instantánea, diaria, mensual).

También es posible recibir notificaciones de niveles de consumo atípicos.

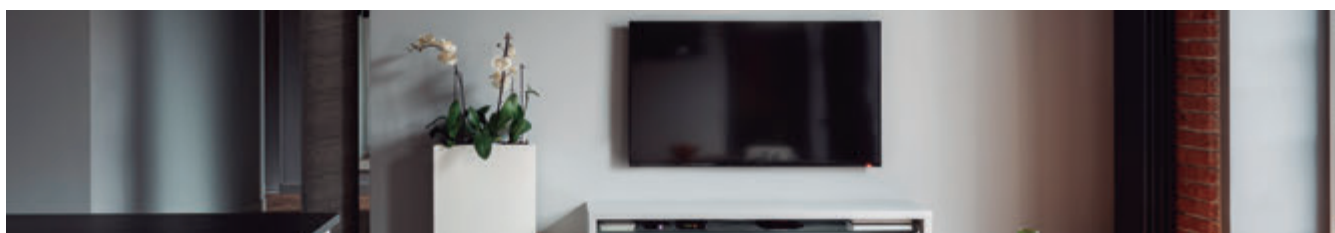
Integra un LED azul, que se puede configurar con el HOME + CONTROL APP para las funciones de localización y estado de carga.

Se puede controlar con:

- Comandos inalámbricos K4003CW y K4003CWI hasta un máximo de 20.
- Aplicación HOME+CONTROL.
- Asistentes de voz.



Debido a su modularidad puede instalarse en la placa junto con dispositivos de la gama tradicional de Living Now.

APLICACIONES

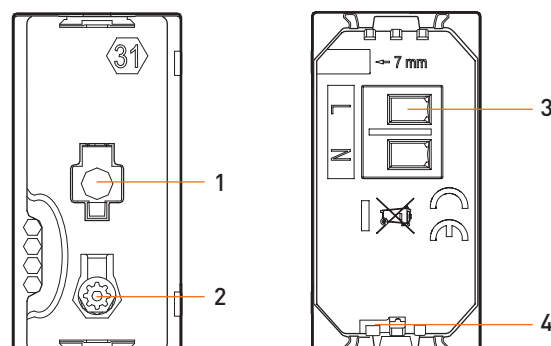
Medición y control de energía en circuitos con tomacorrientes

CARACTERÍSTICAS

- Cuenta con protección contra sobrecarga.
- Trabaja en una banda Zig Beede 2.4 – 2.4835 Ghz.



3584C

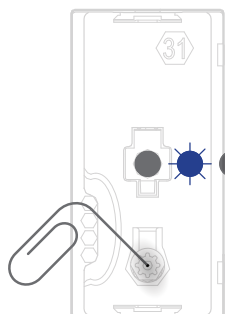
**1 - LED de notificación.**

- 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.**

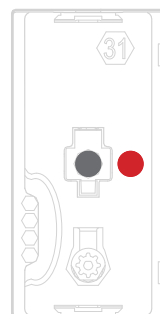
MÓDULO PARA TOMACORRIENTE SMART, 1 MÓDULO

Reset del dispositivo



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelva rojo.



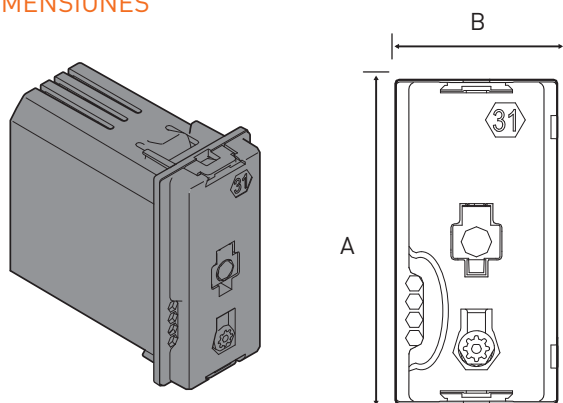
Paso 2

En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

+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 V~	16 A							

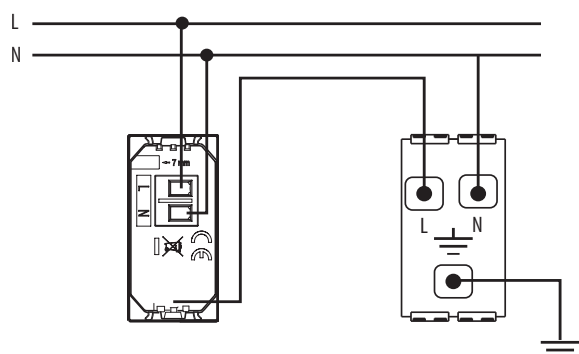
DIMENSIONES



A	B
45	22

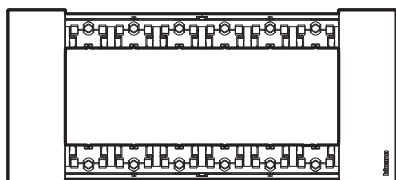
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

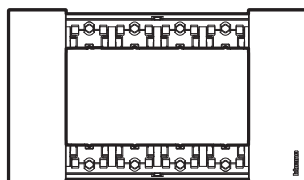


MÓDULO PARA TOMACORRIENTE SMART, 1 MÓDULO

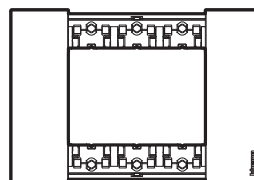
MONTAJE EN PLACAS DE



KA4806...



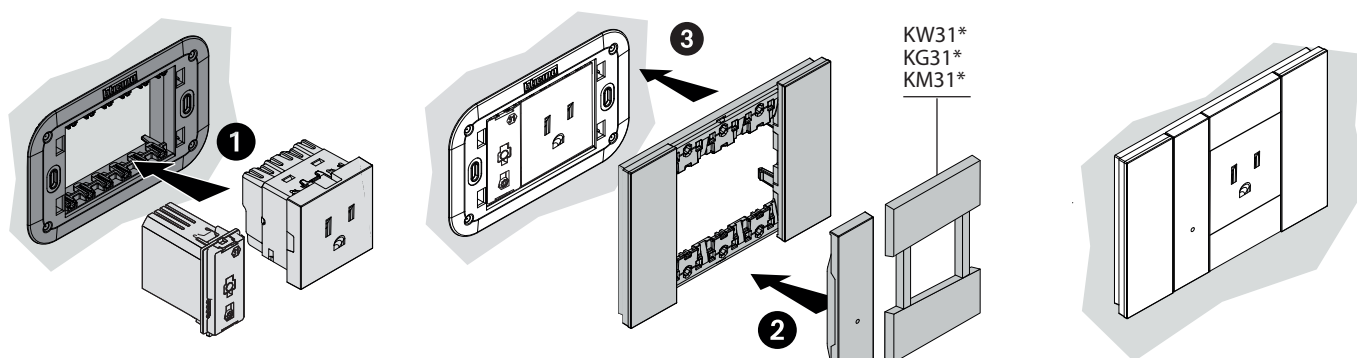
KA4804...



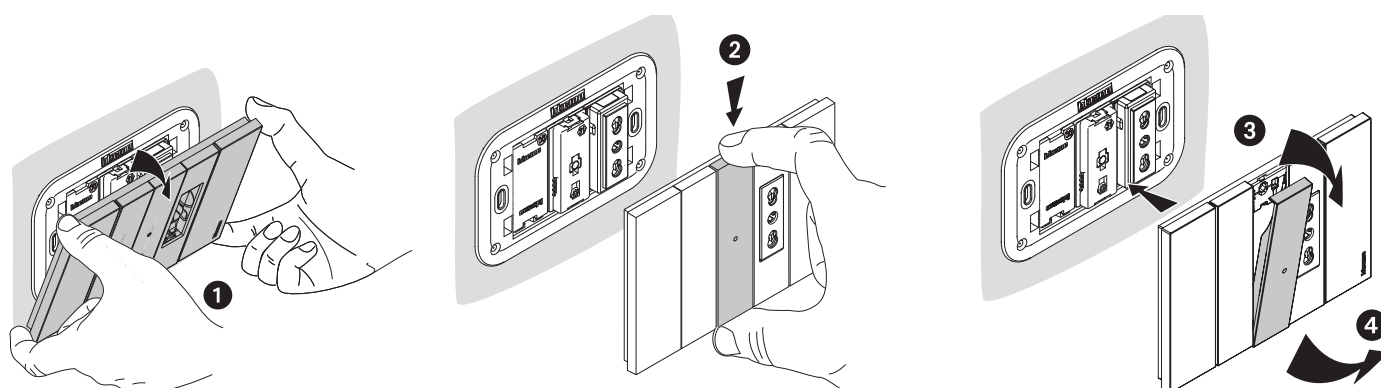
KA4803...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



MÓDULO PARA TOMACORRIENTE SMART, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

	Acabados	3	4	6
	BLANCO	KA4803KW	KA4804KW	KA4806KW
	ORO	KA4803ZW	KA4804ZW	KA4806ZW
	LUNA	KA4803NW	KA4804NW	KA4806NW
	HIELO	KA4803DW	KA4804DW	KA4806DW
	CIELO	KA4803DA	KA4804DA	KA4806DA
	PIXEL	KA4803MW	KA4804MW	KA4806MW
	ARENA	KA4803KM	KA4804KM	KA4806KM
	COBRE	KA4803ZM	KA4804ZM	KA4806ZM
	ROBLE	KA4803LM	KA4804LM	KA4806LM
	AURA	KA4803DM	KA4804DM	KA4806DM
	ÓPTICO	KA4803MM	KA4804MM	KA4806MM
	NEGRO	KA4803KG	KA4804KG	KA4806KG
	SPACE	KA4803NG	KA4804NG	KA4806NG
	ACERO	KA4803ZG	KA4804ZG	KA4806ZG
	NOGAL	KA4803LG	KA4804LG	KA4806LG
	NOCHE	KA4803DG	KA4804DG	KA4806DG
		K4703L	K4704L	K4706

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 KW31	 KG31	 KG31

MICROMÓDULO DE ENTRADA AUXILIAR

DESCRIPCIÓN

El micromódulo de entrada auxiliar permite el control de la iluminación de manera local o remota, es compatible con cualquier tipo de carga, se instala como un relé tradicional, puede colocarse dentro de una caja de conexión, u oculta en el registro de la lámpara.

Se puede controlar por medio de:

- Pulsador integrado en el micromódulo.
- Comandos inalámbricos K4003CW y K4003CWI hasta un máximo de 20.
- Asistentes de voz.



APLICACIONES

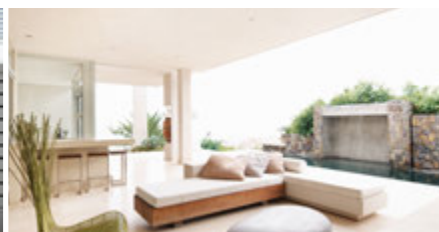
En áreas que quieren integrarse al sistema, conservando la estética de los interruptores como:



Garajes



Pacios de servicio



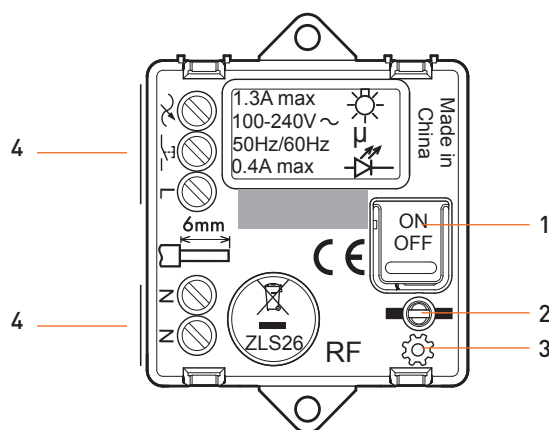
Terrazas

CARACTERÍSTICAS

- Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.
- Trabaja en una banda Zig Beede 2.4 – 2.4835 Ghz.



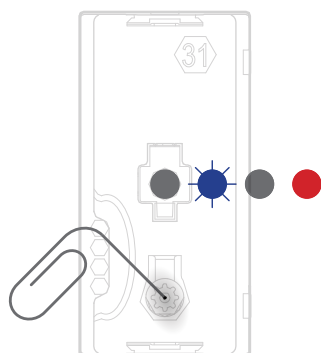
3584C



- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.

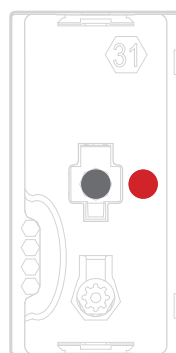
MICROMÓDULO DE ENTRADA AUXILIAR

Reset del dispositivo



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelva rojo.



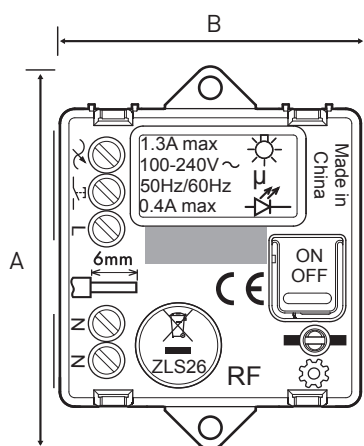
Paso 2

En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

 +45°C +5°C  2 - 14 AWG		 LED (*) (*)			 (**)
					
Cargas	Lámpara incandescente o halógena	Lámpara LED	Fluorescente compacta	Lámpara con transformador electrónico	Lámpara con transformador ferromagnético
240 V ~	300 W	100 W	250 VA	250 VA	250 VA
100 V ~	150 W	50 W	125 VA	125 VA	125 VA

DIMENSIONES

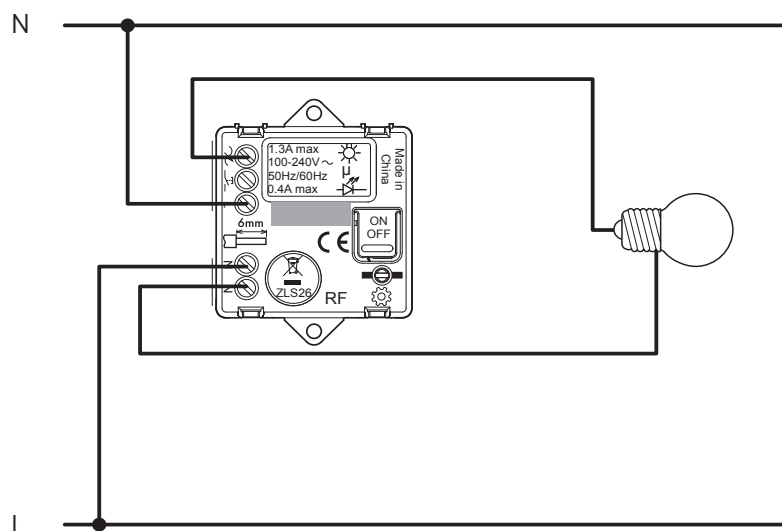


A	B
40	40

* Las medidas se encuentran en milímetros.

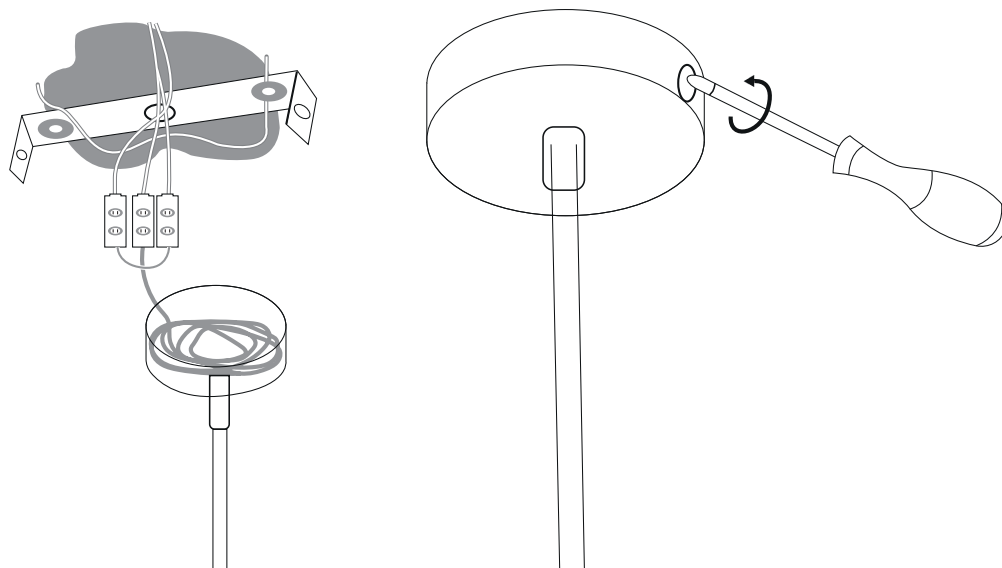
MICROMÓDULO DE ENTRADA AUXILIAR

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



MONTAJE

Puede instalarse en el interior de la caja de registro de lámpara.



GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

DESCRIPCIÓN

El Gateway así como el comando es escenario inalámbrico se emplean para el control remoto de los dispositivos instalados en la casa como, luces y persianas por medio de la aplicación HOME+CONTROL instalada en el smartphone, así como también realizar el control por medio de comandos de voz.

Ambos componentes están asociados por medio de un código único, solo se puede colocar un Gateway por vivienda.



APLICACIONES

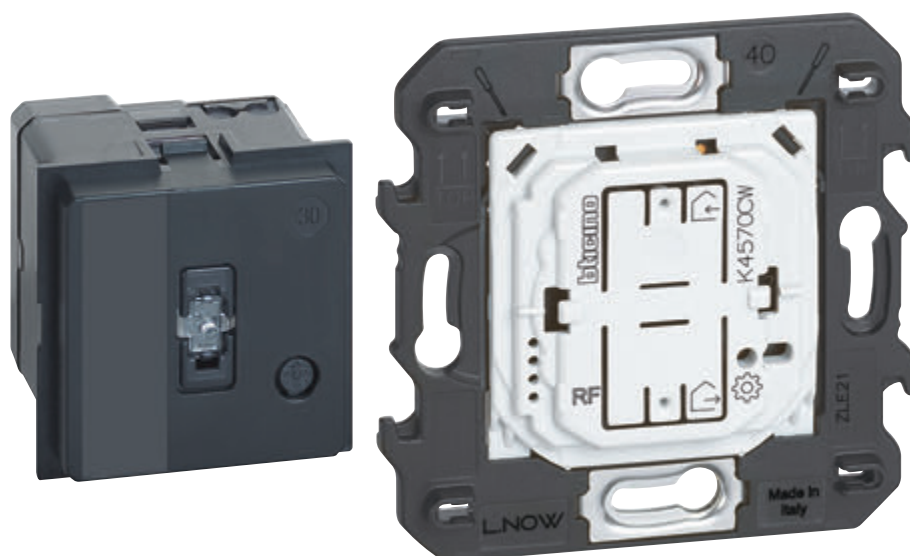
Se emplea para integrar el sistema SMART con la aplicación HOME+CONTROL.



App HOME+CONTROL

CARACTERÍSTICAS

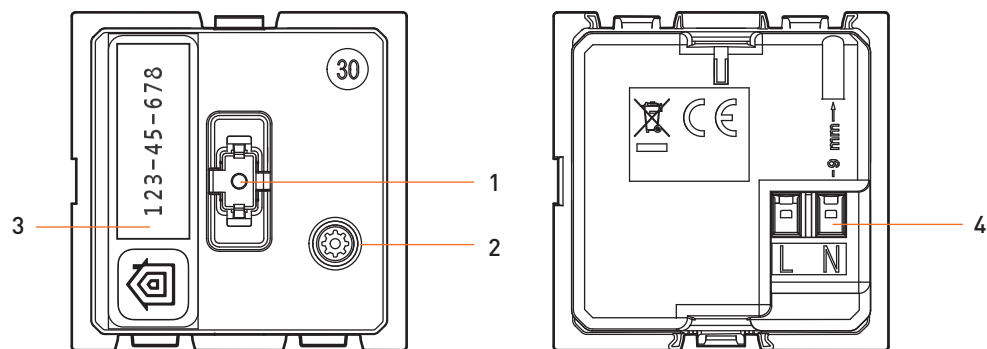
- Para la instalación del Gateway es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro, así como a la red Wi-Fi de 2.4 GHZ de la vivienda, para optimizar la instalación de la señal debe de instalarse cerca del ROUTER.
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.
- Puede administrar un máximo de 100 dispositivos
- El comando inalámbrico opera con 1 batería CR2032.



K4500C

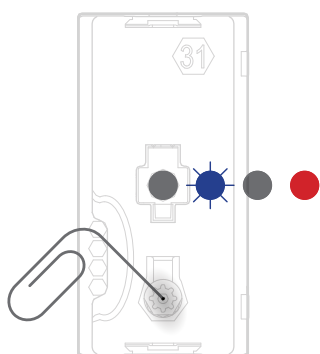
GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

Gateway K4500C



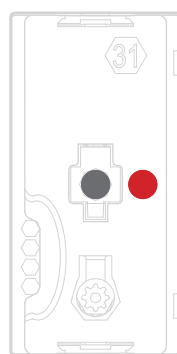
- 1 - LED de señal.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - Código para HomeKit.
- 4 - Bornes de conexión.

Reset del dispositivo



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelve rojo.

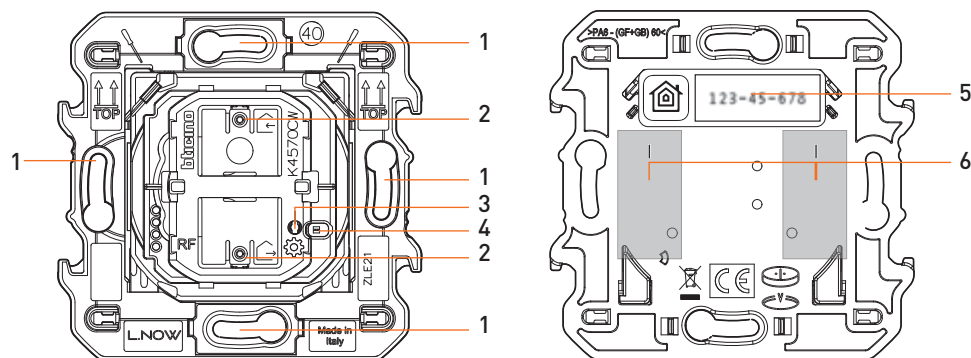


Paso 2

En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

CARACTERÍSTICAS

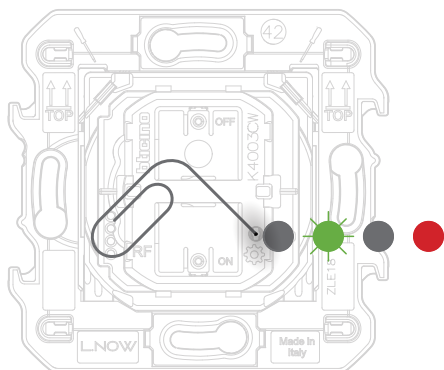
Comando escenario inalámbrico K4570CW



- 1 - Agujeros de fijación (distancia entre ejes 60mm).
- 2 - Pulsador de mando.
- 3 - Pulsador de reset.
- 4 - LED de señal.
- 5 - Código para HomeKit.
- 6 - Adhesivos reposicionables.

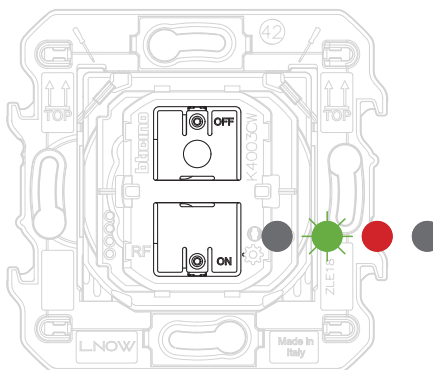
GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

Reset del dispositivo



Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en verde, luego se apague, luego se vuelva rojo.

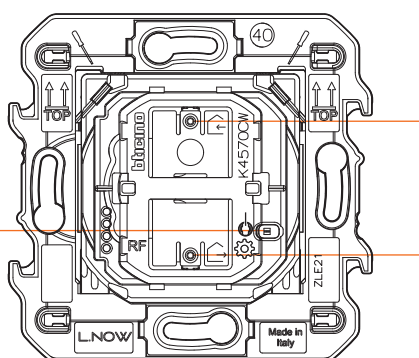


Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED parpadea en verde, luego se vuelve rojo y luego se apaga.

FUNCIONAMIENTO

El LED, flashea cuando la batería está baja.



Ejecuta la escena ENTRAR:

- Sube las persianas.
- Ninguna acción sobre el mecanismo de gestión de energía.
- Ninguna acción sobre la iluminación.

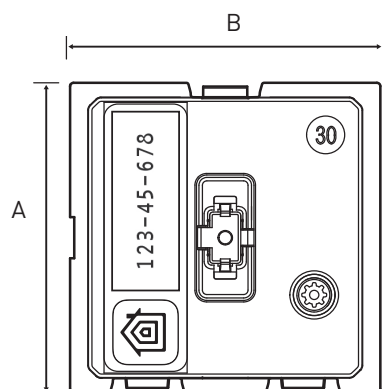
Ejecuta la escena SALIR:

- Baja las persianas.
- Ninguna acción sobre el mecanismo de gestión de energía.
- Apaga la iluminación.

* Las escenas pueden modificarse por medio de la aplicación HOME+CONTROL.

DIMENSIONES

Gateway K4500C



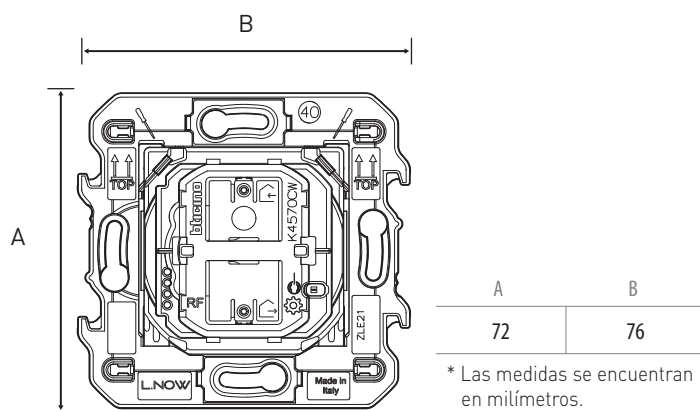
A	B
45	45

* Las medidas se encuentran en milímetros.

GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

DIMENSIONES

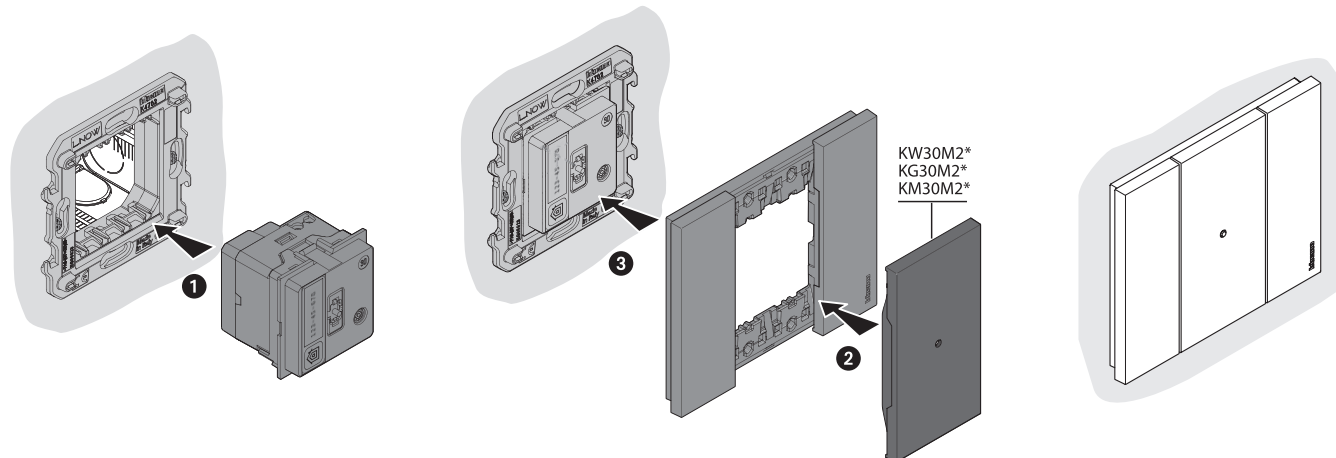
Control escenario inalámbrico K4570CW



MONTAJE

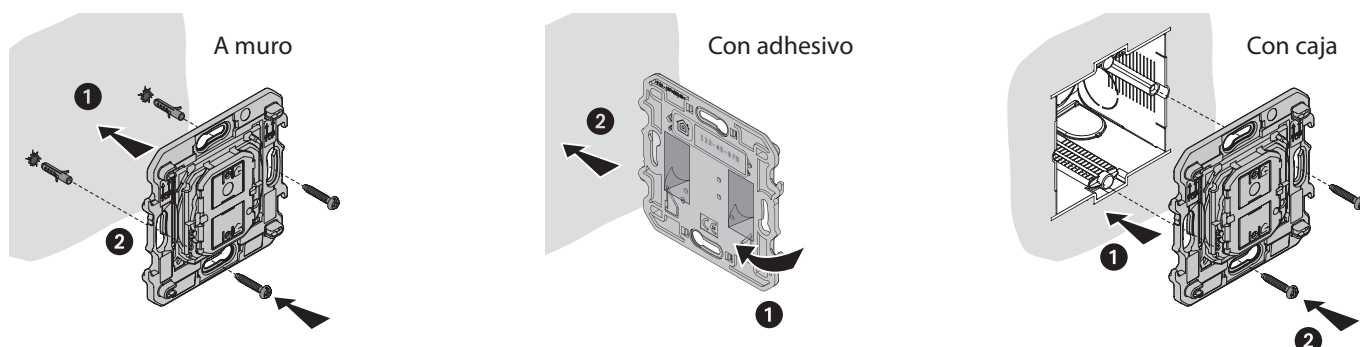
Montaje:

Gateway K4500C



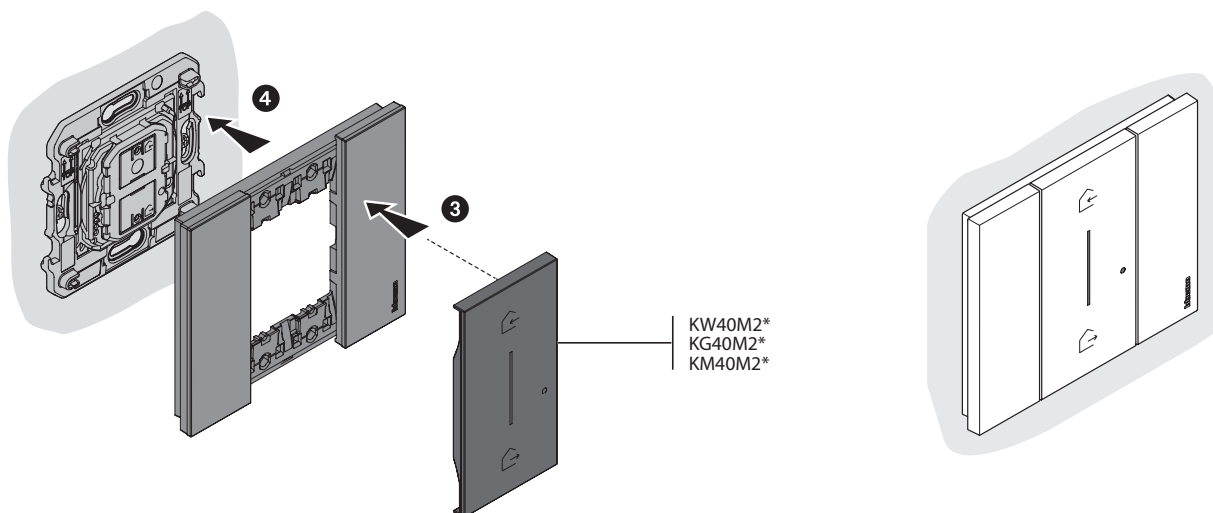
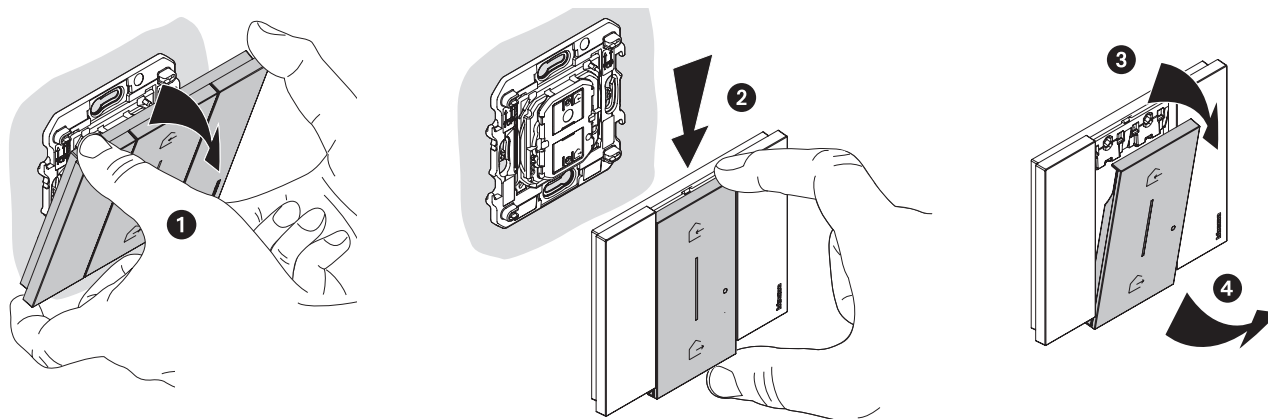
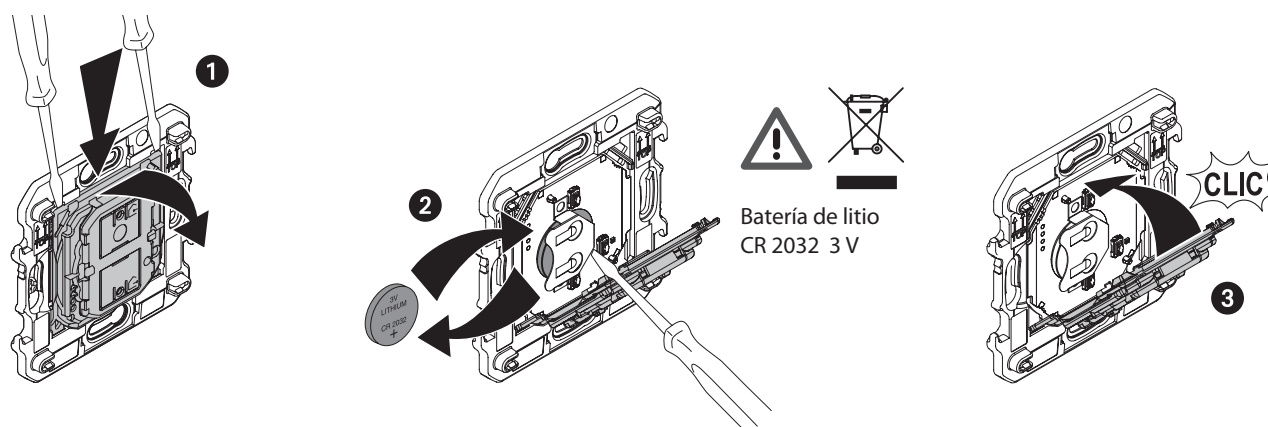
Montaje:

Control escenario inalámbrico K4570CW



GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR
DIAGRAMA DE MONTAJE
Montaje:

Control escenario inalámbrico K4570CW


Desmontaje:

Reemplazo de la batería


GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		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

NOTA: Al comando inalámbrico solo se le puede colocar la placa de 2 módulos y no requiere chasis.

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA		Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	Cubreteda para gateway K4500C		Cubreteda para gateway K4500C		Cubreteda para gateway K4500C		Cubreteda para comando inalámbrico K4570CW		Cubreteda para comando inalámbrico K4570CW		Cubreteda para comando inalámbrico K4570CW
KW30M2		KM30M2		KG30M2		KW40M2		KM40M2		KW40M2	

MÓDULO DIN MEDIDOR DE CORRIENTE

DESCRIPCIÓN

Permite medir el consumo de corriente eléctrica de todo el sistema del hogar o de un circuito en particular de manera instantánea, diaria, y mensual.

También es posible recibir notificaciones cuando sobrepasa el límite establecido.

- Incluye un toroide para la medición.
- Se instala en un gabinete de riel DIN.
- El monitoreo se realiza por medio de la aplicación HOME+CONTROL.



APLICACIONES

Medición de consumo eléctrico general o de un circuito en particular.



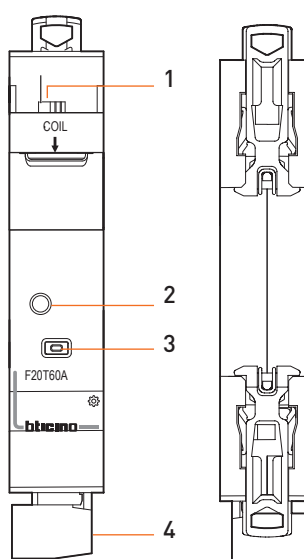
App HOME+CONTROL

CARACTERÍSTICAS

- Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.
- Trabaja en una banda Zig Beede 2.4 – 2.4835 Ghz.



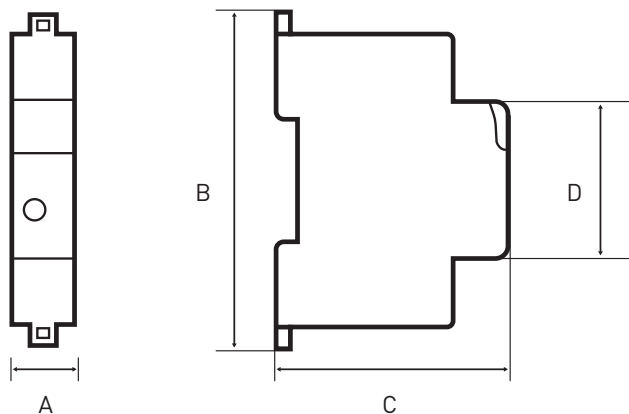
F20T60A



- 1 - Conexión toroide.
- 2- LED de señal.
- 3 - Pulsador reset.
- 4- Bornes de conexión.

MÓDULO DIN MEDIDOR DE CORRIENTE

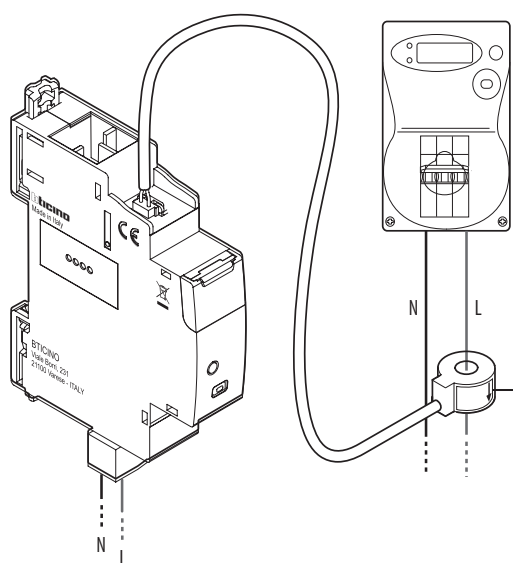
DIMENSIONES



A	B	C	D
17.8	94	67.5	45

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



El toroide debe de colocarse a la salida de la línea de fase del interruptor principal, para realizar la medición del consumo energético total de la vivienda.

Alimentación 127 VCA

VISUALIZACIÓN DE CONSUMOS POR MEDIO DE LA APLICACIÓN HOME+CONTROL



Semanal

Mensual

Anual

SENSOR SMART DE MOVIMIENTO IP 44

DESCRIPCIÓN

Puede asociarse desde la app Home + Control con uno o más dispositivos SMART, permitiendo el control ENCENDIDO/APAGADO de forma simultánea en ellos y apagándolos de forma automática una vez que transcurre el tiempo de retardo.

- Detección infrarroja con ángulo de 140°.
- Distancia del sensor regulable de 2 a 8 m.
- Retardo de apagado con un tiempo de retardo ajustable de 1 a 30 min.
- Ajuste del nivel de luz natural por medio de la fotocelda de 1 a 1000 lux.
- Altura de montaje recomendada: 2,5 m.
- Distancia óptima entre 2 detectores: 6 m.
- Para uso interior y exterior (IP44).

Nota: No debe instalarse directamente a la intemperie, debe de estar protegido contra el ingreso de agua.

- Se suministra con 2 pilas AA de 1,5 V.



Se emplea para el control de:

- Interruptor Smart K4003C.
- Dimmer Smart K4411C (solo ENCENDIDO/APAGADO).
- Módulo para tomacorrientes K4531C.
- Micromódulo 3584C.

APLICACIONES



Terraza



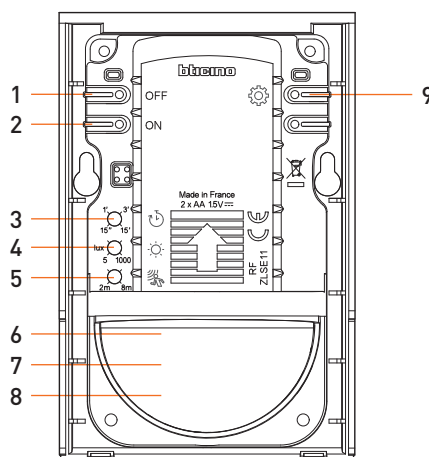
Garaje



Vestidor

CARACTERÍSTICAS

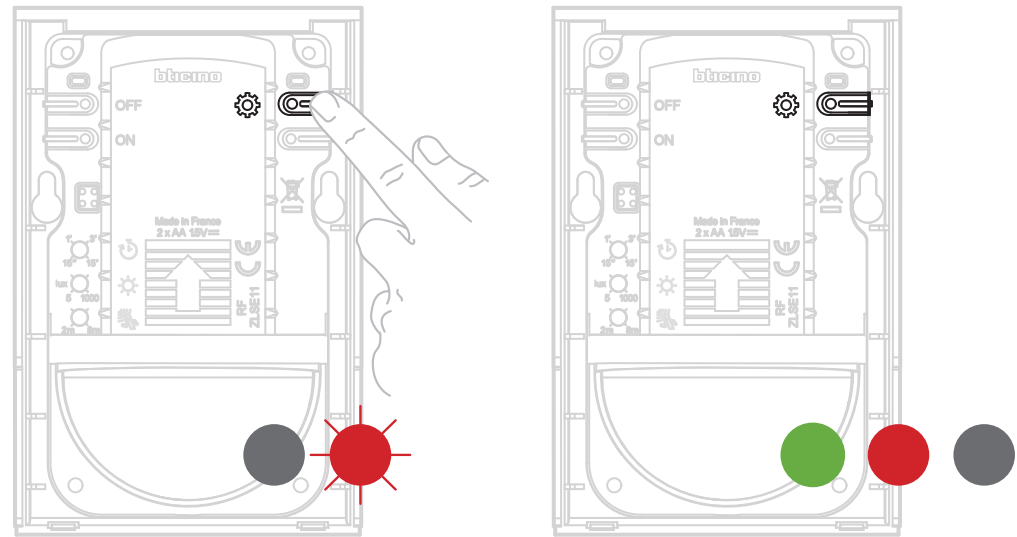
*Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



- 1 - Pulsador OFF.
- 2 - Pulsador ON.
- 3 - Regulación de temporización (De fábrica 15 segundos).
- 4 - Regulación de nivel de luz natural (De fábrica 1000 lux).
- 5 - Regulación de cobertura volumétrica (De fábrica 8 m).
- 6 - Fotocelda integrada.
- 7 - Sensor de movimiento.
- 8 - LED de señalización. Led en rojo = batería descargada.
- 9 - Pulsador de reset.

SENSOR SMART DE MOVIMIENTO IP 44

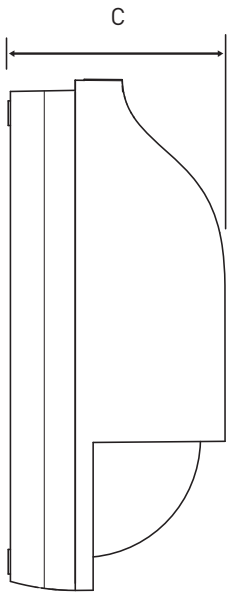
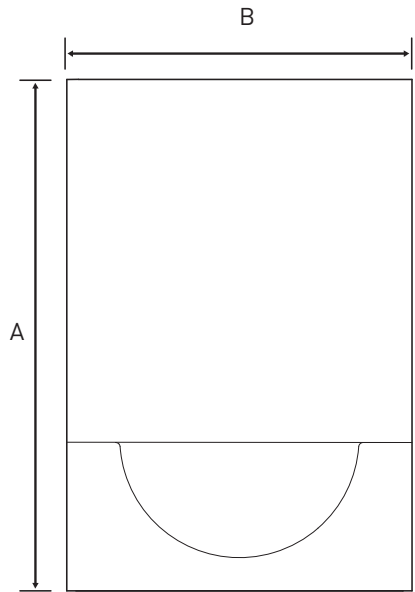
Reset del dispositivo



Paso 1
Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.

Paso 2
En este momento, deja de presionar el botón. El LED se encenderá en verde, luego en rojo y se apagará. El "Reset" se ha efectuado

DIMENSIONES

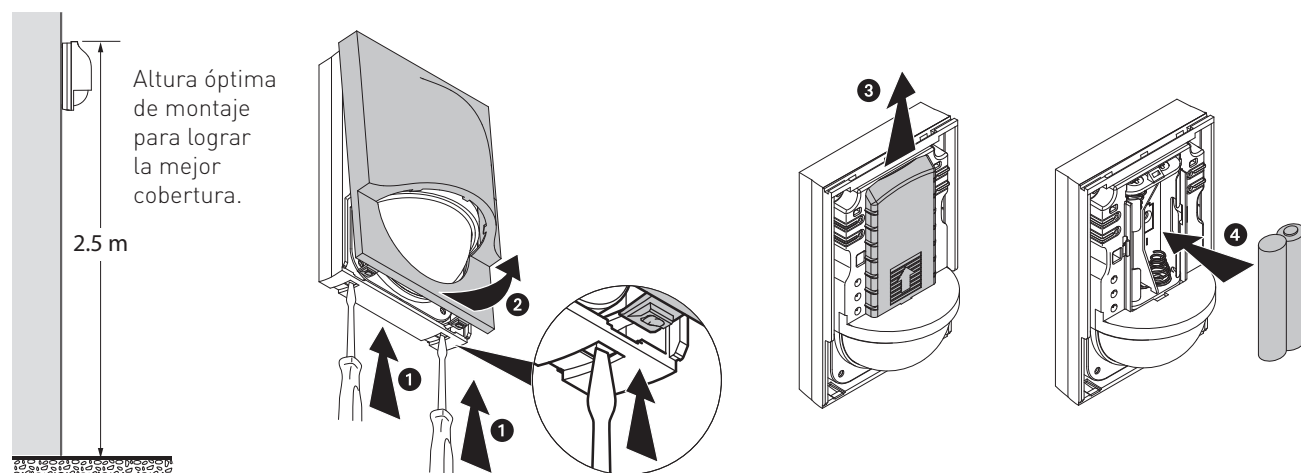


A	C	B
114	77	48.5

* Las medidas se encuentran en milímetros.

SENSOR SMART DE MOVIMIENTO IP 44

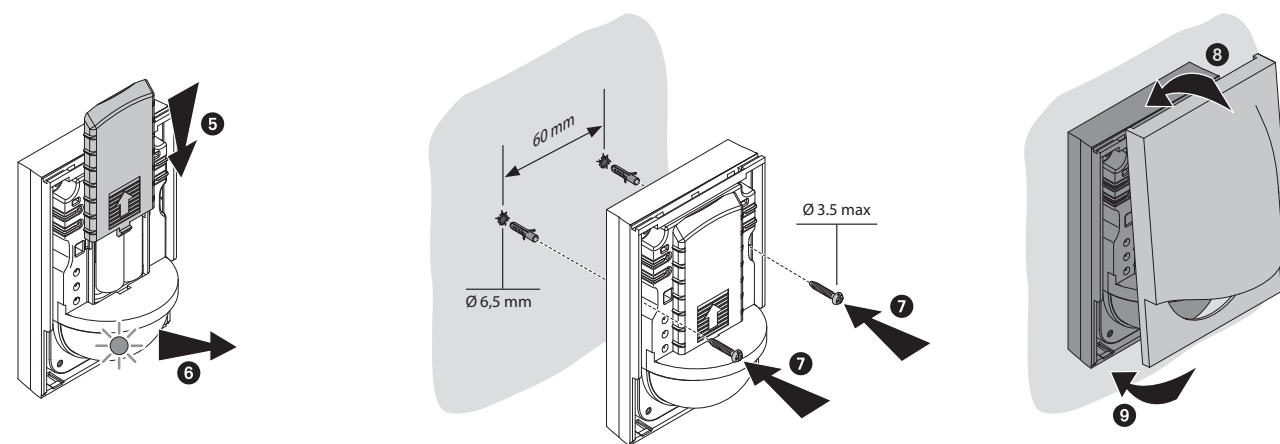
MONTAJE



1. Retirar la cubierta del sensor.

2. Retirar la tapa del compartimento de las baterías.

3. Colocar las baterías respetando la polaridad.



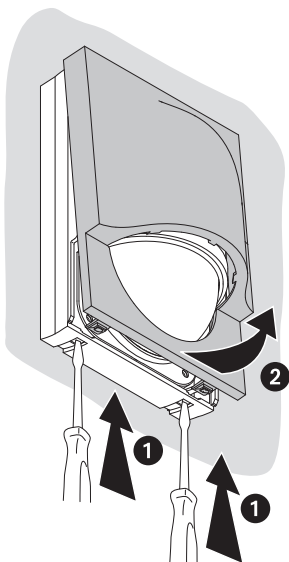
4. Si la batería no se ha colocado de forma correcta el led va a parpadear en verde, verde, rojo.

5. Fijar el sensor a la pared.

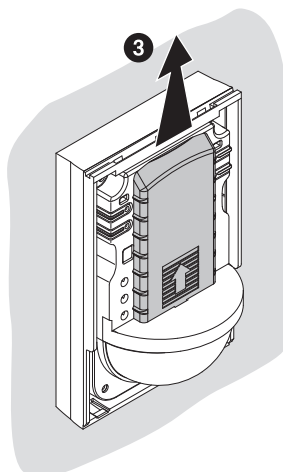
6. Una vez instalado colocar la cubierta al sensor.

SENSOR SMART DE MOVIMIENTO IP 44

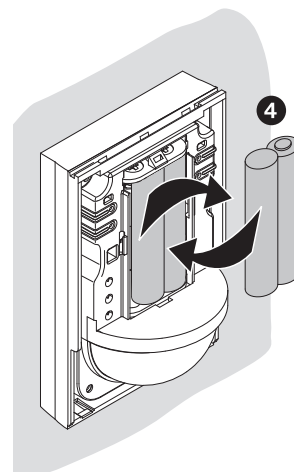
REEMPLAZO DE BATERÍAS



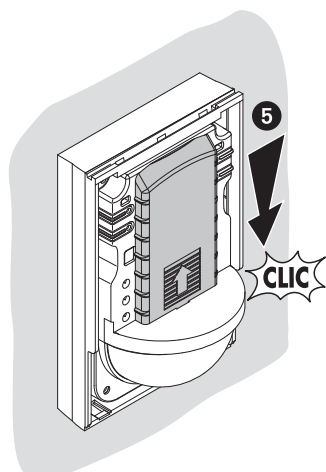
1. Retirar la cubierta del sensor.



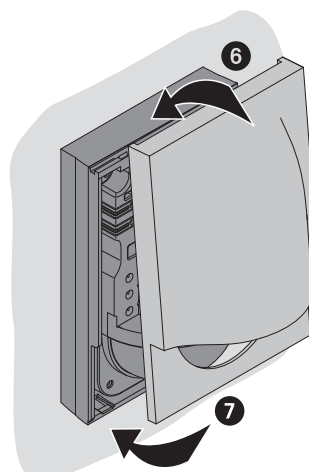
2. Retirar la tapa del compartimento de las baterías.



3. Realizar el remplazo de las baterías.



4. Colocar nuevamente la cubierta del compartimento de las baterías.



5. Colocar la cubierta del sensor.

COMANDO INALÁMBRICO ON/OFF

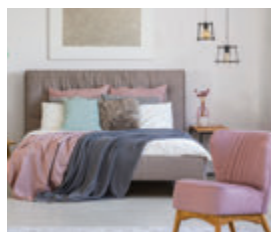
DESCRIPCIÓN

El comando de iluminación inalámbrico proporciona control ON/OFF de uno o más interruptores o dimmers SMART códigos K4003C, K4411CM2, K4411C, 3584C y K4531C.

- La Instalación es de sobreponer con adhesivos suministrados junto al comando, o de empotrar en caja chalupe.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- Tamaño 2 módulos.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores

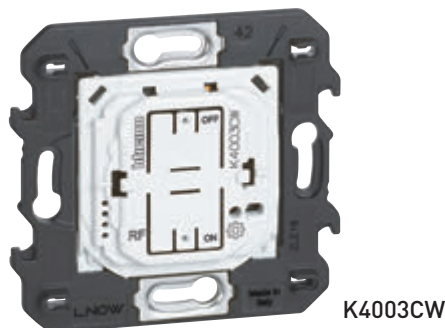


Estudios



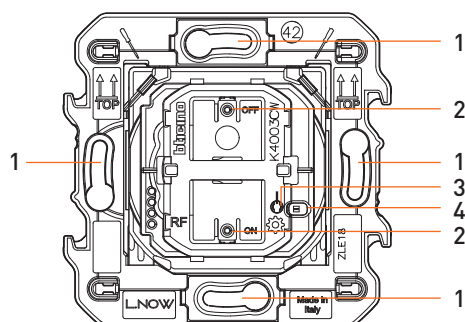
Cuartos de TV

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



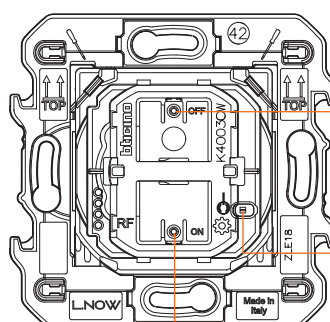
K4003CW

CARACTERÍSTICAS



- 1 - Agujeros de fijación.
(distancia entre ejes 60mm).
- 2 - Pulsador de mando.
- 3 - Pulsador de reset.
- 4 - LED de señal.

FUNCIONAMIENTO

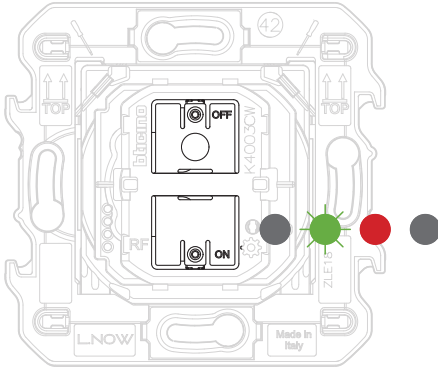
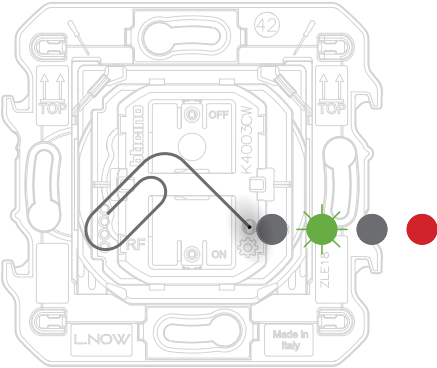


Presión rápida para ENCENDIDO/APAGADO
Presión sostenida para aumentar el nivel de iluminación.

EL LED, flashea
cuando la batería esta baja.

Presión rápida para ENCENDIDO/APAGADO
Presión sostenida para bajar el nivel de iluminación.

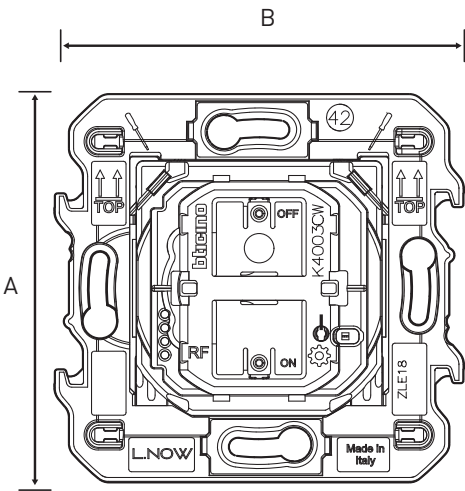
Reset del dispositivo



Paso 1
Mantenga presionado el botón de “Reset” hasta que el LED parpadee en verde, luego se apague, luego se vuelva rojo.

Paso 2
En este momento, deja de presionar el botón. El LED parpadea en verde, luego se vuelve rojo y luego se apaga.

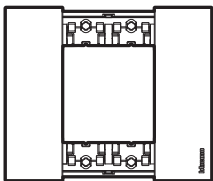
DIMENSIONES



A	B
72	76

* Las medidas se encuentran en milímetros.

MONTAJE EN PLACAS DE



KA4802...

COMANDO INALÁMBRICO ON/OFF

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS:

		Módulos
Acabados	2	
	BLANCO	KA4802KW
	ORO	KA4802ZW
	LUNA	KA4802NW
	HIELO	KA4802DW
	CIELO	KA4802DA
	PIXEL	KA4802MW
	ARENA	KA4802KM
	COBRE	KA4802ZM
	ROBLE	KA4802LM
	AURA	KA4802DM
	ÓPTICO	KA4802MM
	NEGRO	KA4802KG
	SPACE	KA4802NG
	ACERO	KA4802ZG
	NOGAL	KA4802LG
	NOCHE	KA4802DG

NOTA: El comando incluye chasis.

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para módulo K4003CW		 Cubretecla para módulo K4003CW		 Cubretecla para módulo K4003CW
KW42M2		KM42M2		KG42M2	

COMANDO DOBLE INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

Está equipado con dos botones para controlar dos dispositivos de iluminación conectados al sistema SMART.

Cada botón puede asociarse con uno o más dispositivos SMART, permitiendo el control ENCENDIDO/APAGADO de forma simultánea en ellos.

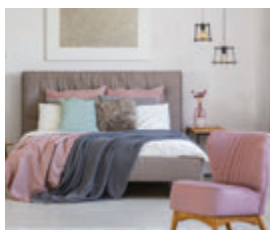
- La Instalación es de sobreponer con adhesivos suministrados junto al comando, o de empotrar en caja chalupa.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- LED integrado para indicación de batería baja.
- Tamaño 2 módulos.

Se emplea para el control de:

- Interruptor Smart K4003C.
- Dimmer Smart K4411C (Solo ENCENDIDO/APAGADO).
- Módulo para tomacorrientes K4531C.
- Micromódulo 3584C.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



Estudios

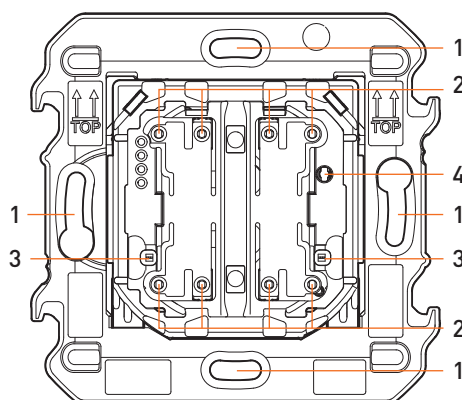


Cuartos de TV

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



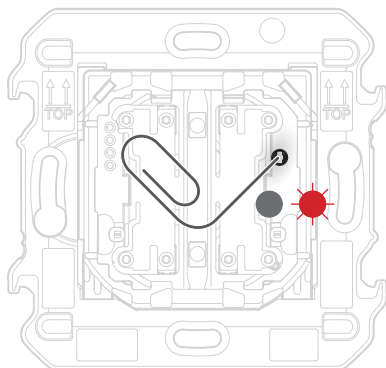
K4003DCW



- 1 - Agujero de fijación.
- 2- Pulsador de mando.
- 3 - LED de señalización.
- 4- Pulsador de reset.

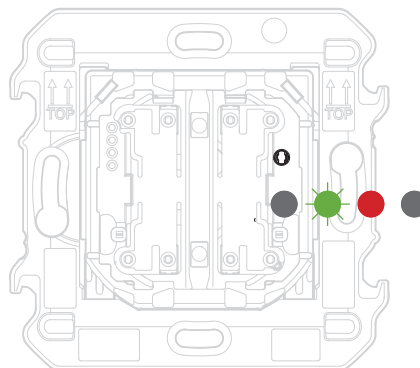
COMANDO DOBLE INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

Reset del dispositivo



Paso 1

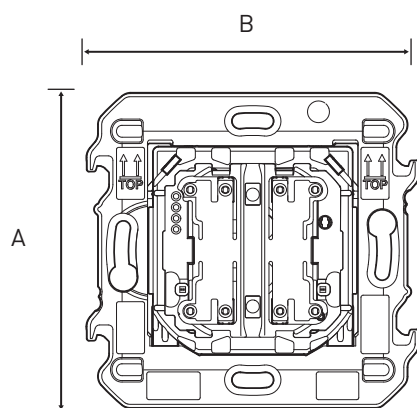
Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.



Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED se encenderá en verde, luego en rojo y se apagará. El "Reset" se ha efectuado.

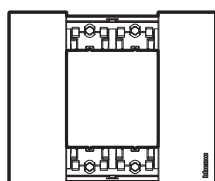
DIMENSIONES



A	B
72	76

* Las medidas se encuentran en milímetros.

MONTAJE EN PLACAS DE

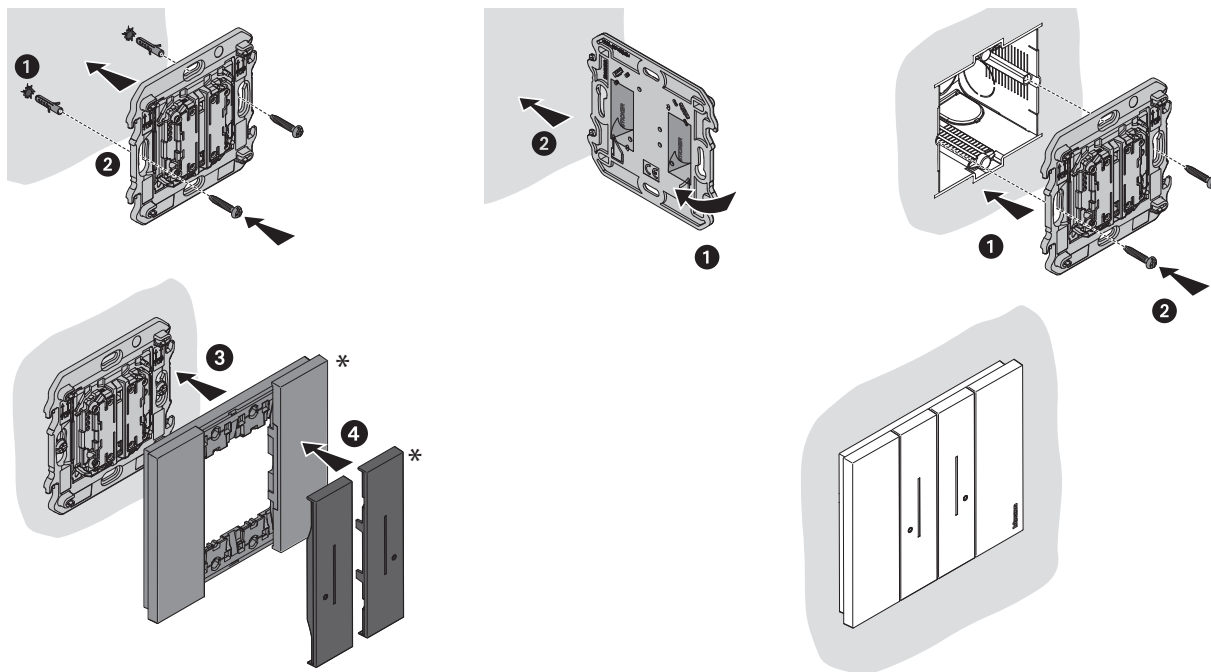


KA4802...

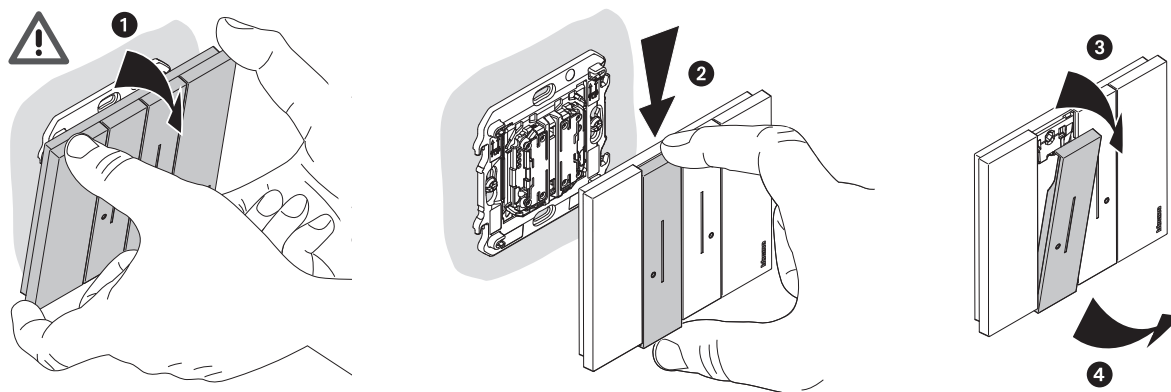
COMANDO DOBLE INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

DIMENSIONES

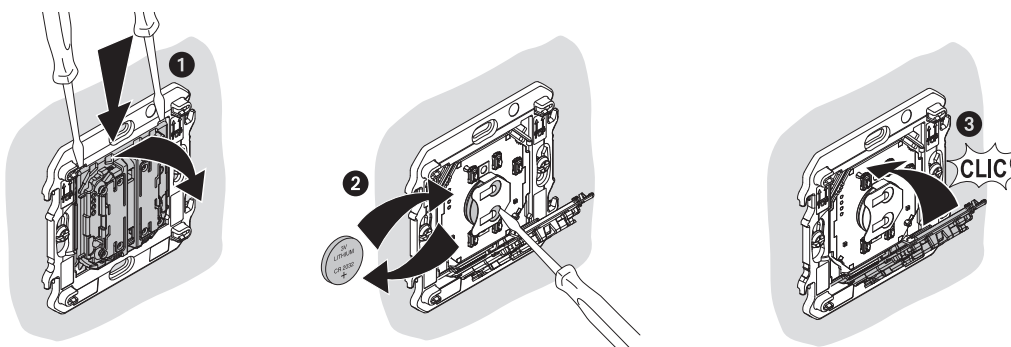
Montaje:



Desmontaje:



Reemplazo de la batería

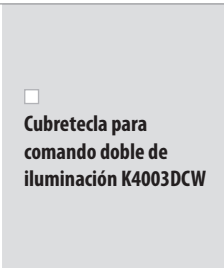
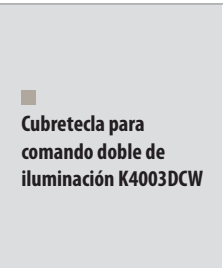
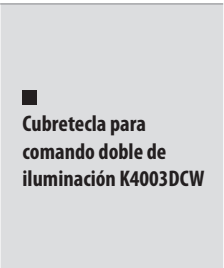


COMANDO DOBLE INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		Módulos
Acabados	2	
	BLANCO	KA4802KW
	ORO	KA4802ZW
	LUNA	KA4802NW
	HIELO	KA4802DW
	CIELO	KA4802DA
	PIXEL	KA4802MW
	ARENA	KA4802KM
	COBRE	KA4802ZM
	ROBLE	KA4802LM
	AURA	KA4802DM
	ÓPTICO	KA4802MM
	NEGRO	KA4802KG
	SPACE	KA4802NG
	ACERO	KA4802ZG
	NOGAL	KA4802LG
	NOCHE	KA4802DG

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW36M2	Cubretecla para comando doble de iluminación K4003DCW	KM36M2	Cubretecla para comando doble de iluminación K4003DCW	KG36M2	Cubretecla para comando doble de iluminación K4003DCW

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR ON/OFF, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El comando de iluminación inalámbrico proporciona control ON/OFF de uno o más interruptores o dimmers SMART.

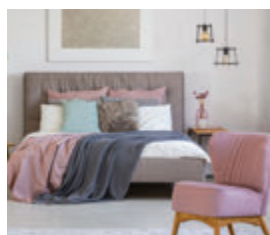
- La Instalación se realiza en una caja de empotrar complementándola con el chasis y la placa al tamaño seleccionado.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- LED integrado para indicación de batería baja.
- Tamaño 1 módulo.

Se emplea para el control de:

- Interruptor Smart K4003C.
- Dimmer Smart K4411C.
- Módulo para tomacorrientes K4531C.
- Micromódulo 3584C.



APLICACIONES



Recámaras



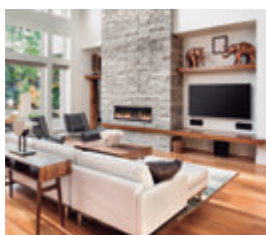
Salas



Comedores



Estudios

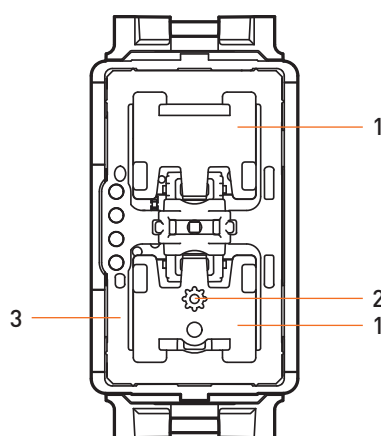


Cuartos de TV

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



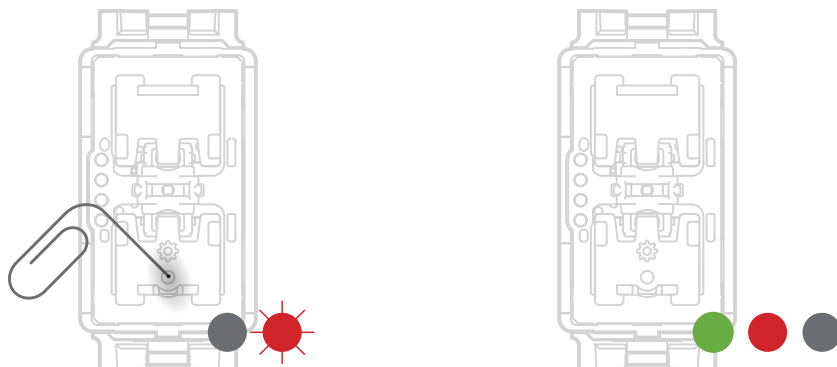
K4003CWI



- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señalización.

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR ON/OFF, 1 MÓDULO

Reset del dispositivo



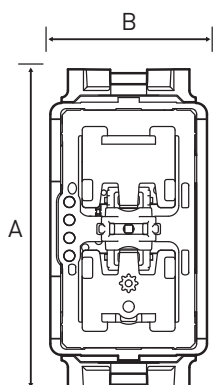
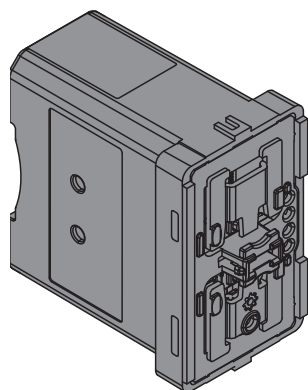
Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.

Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED se encenderá en verde, luego en rojo y se apagará. El "Reset" se ha efectuado.

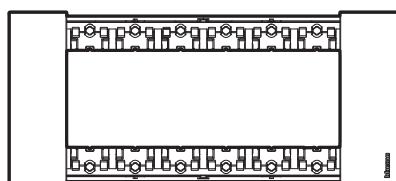
DIMENSIONES



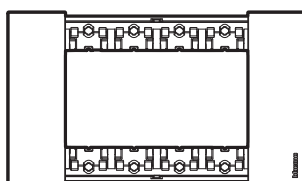
A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

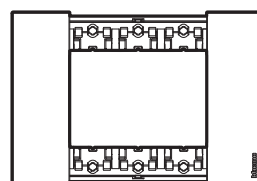
MONTAJE EN PLACAS DE



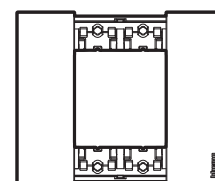
KA4806...



KA4804...



KA4803...

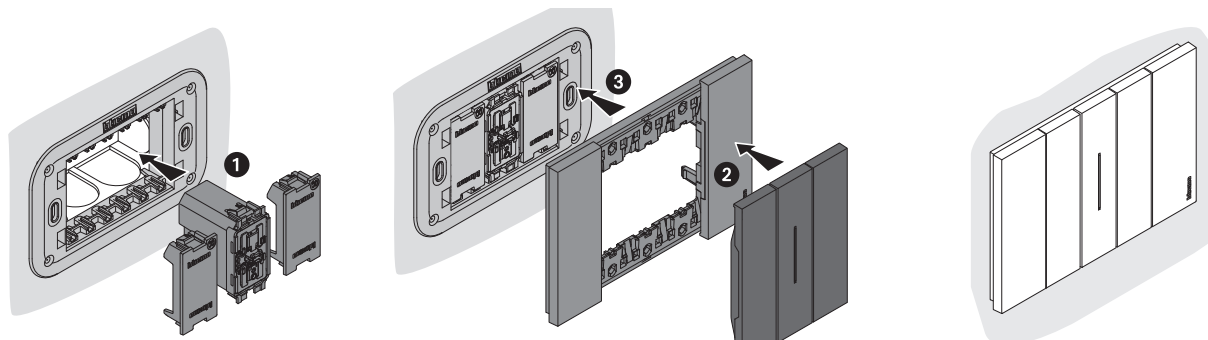


KA4802...

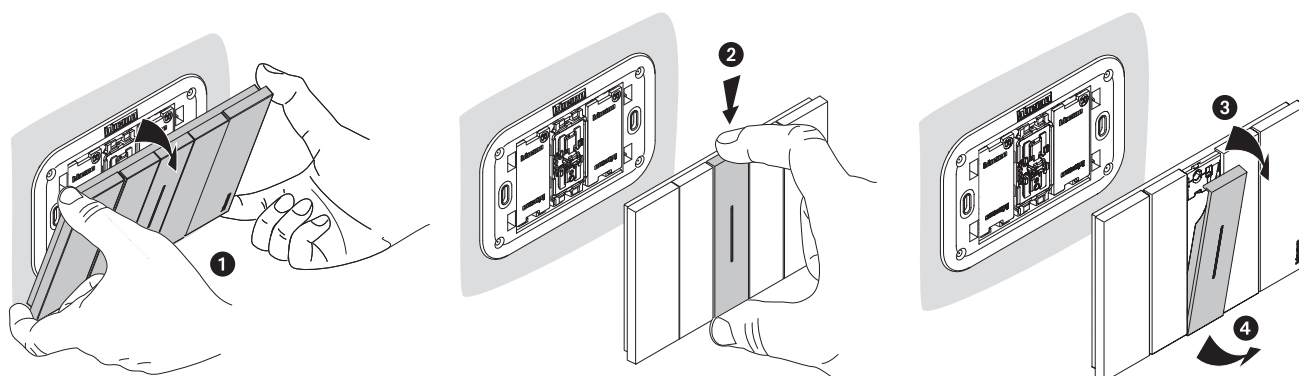
COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR ON/OFF, 1 MÓDULO

DIMENSIONES

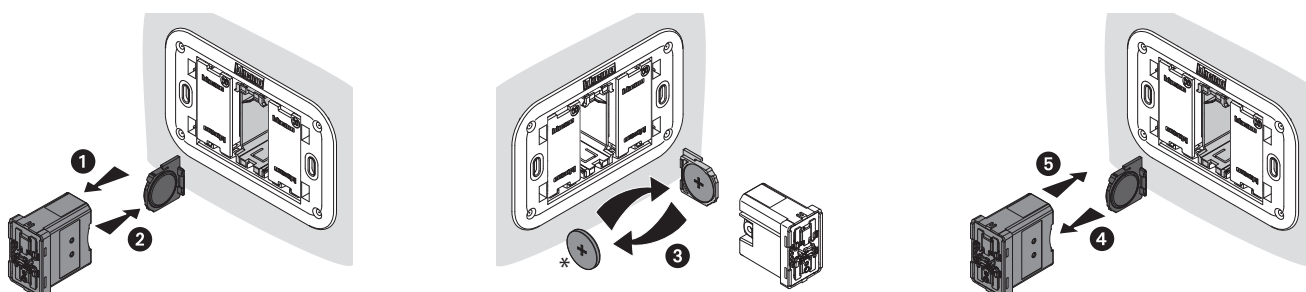
Montaje:



Desmontaje:



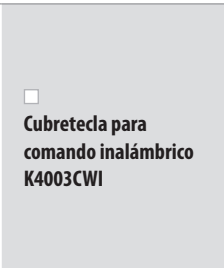
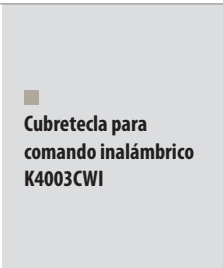
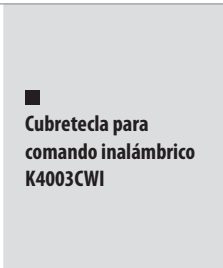
Remplazo de la batería



COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR ON/OFF, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW01	Cubretecla para comando inalámbrico K4003CWI	KM01	Cubretecla para comando inalámbrico K4003CWI	KG01	Cubretecla para comando inalámbrico K4003CWI

COMANDO INALÁMBRICO DE PERSIANAS

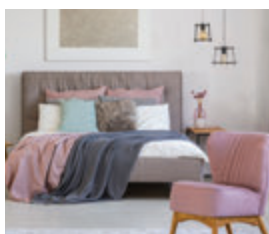
DESCRIPCIÓN

El comando inalámbrico persianas proporciona control SUBIR/BAJAR de uno o más controles de persianas SMART código K4027C y Micromódulo SMART para persianas 4027C.

- La Instalación es de sobreponer con adhesivos suministrados junto al comando, o de empotrar en caja chalupa.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- Tamaño 2 módulos.



APLICACIONES



Recámaras



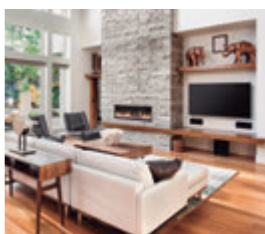
Salas



Comedores

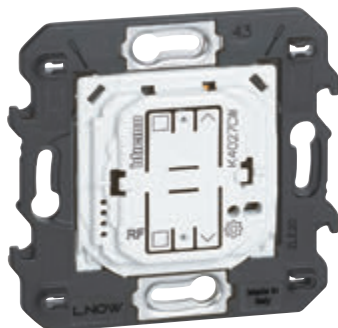


Estudios



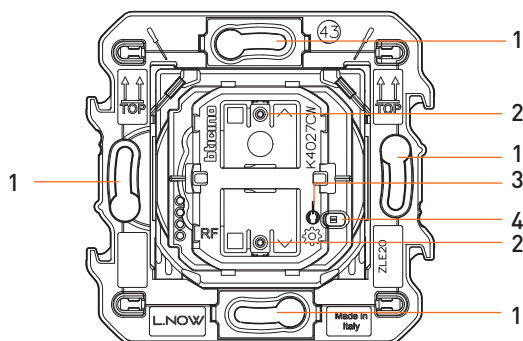
Cuartos de TV

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



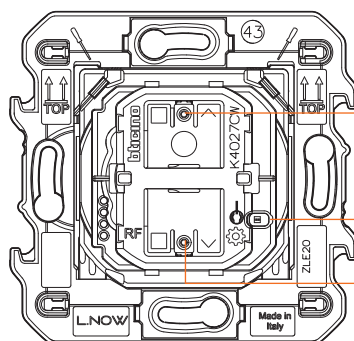
K4027CW

CARACTERÍSTICAS



- 1 - Agujeros de fijación.
(distancia entre ejes 60mm).
- 2 - Pulsador de mando.
- 3 - Pulsador de reset.
- 4 - LED de señal.

FUNCIONAMIENTO



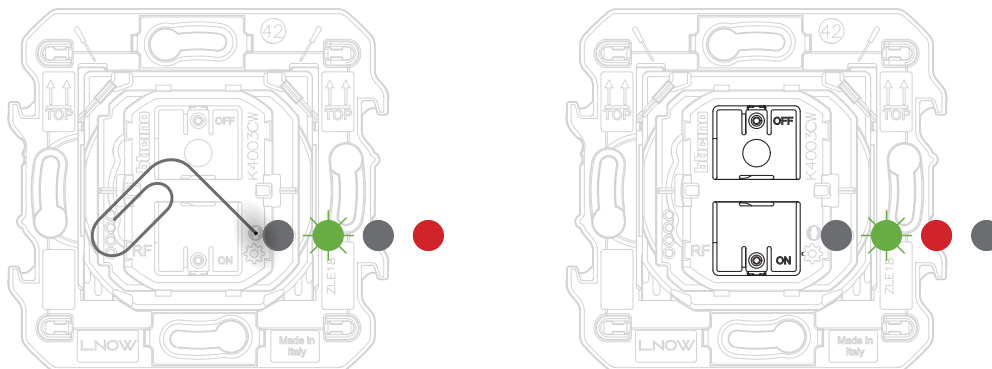
Pulsador para función **SUBIR**.

El LED, flashea cuando la batería esta baja.

Pulsador para función **BAJAR**.

COMANDO INALÁMBRICO DE PERSIANAS

Reset del dispositivo



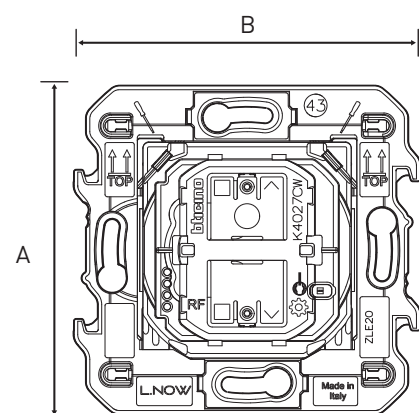
Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en verde, luego se apague, luego se vuelve rojo.

Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED parpadea en verde, luego se vuelve rojo y luego se apaga.

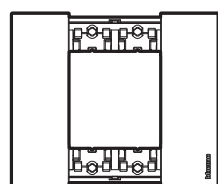
DIMENSIONES



A	B
72	76

* Las medidas se encuentran en milímetros.

MONTAJE EN PLACAS DE

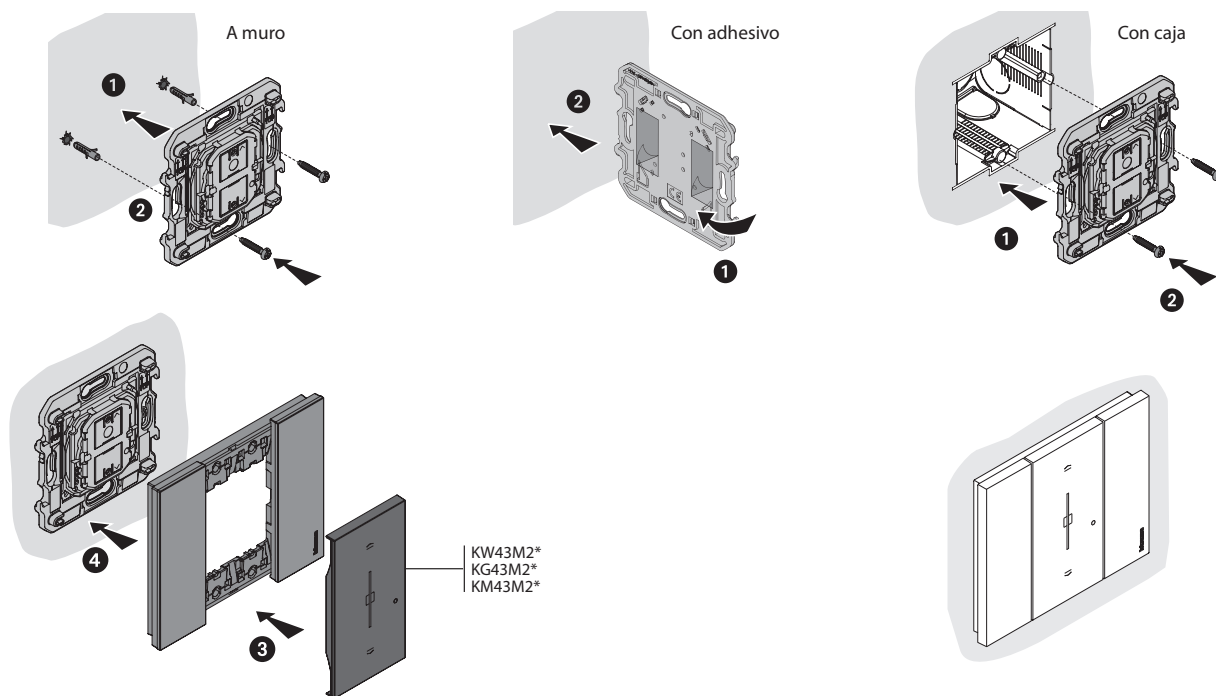


KA4802...

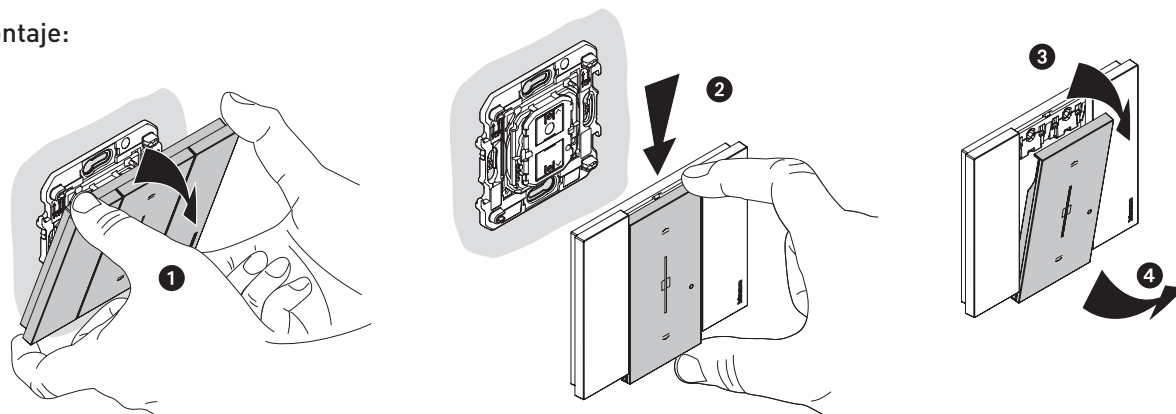
COMANDO INALÁMBRICO DE PERSIANAS

DIMENSIONES

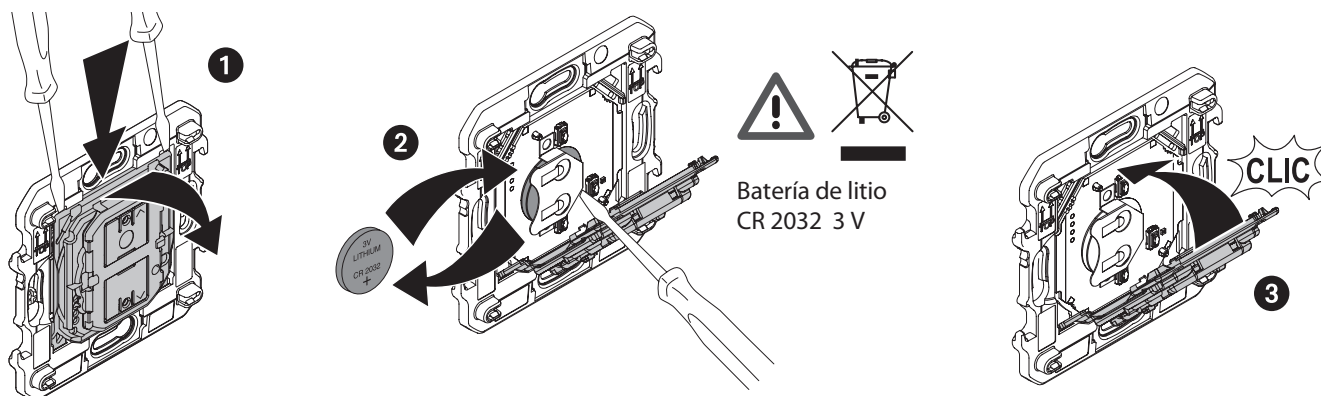
Montaje:



Desmontaje:



Remplazo de la batería



COMANDO INALÁMBRICO DE PERSIANAS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

		Módulos
Acabados	2	
	BLANCO	KA4802KW
	ORO	KA4802ZW
	LUNA	KA4802NW
	HIELO	KA4802DW
	CIELO	KA4802DA
	PIXEL	KA4802MW
	ARENA	KA4802KM
	COBRE	KA4802ZM
	ROBLE	KA4802LM
	AURA	KA4802DM
	ÓPTICO	KA4802MM
	NEGRO	KA4802KG
	SPACE	KA4802NG
	ACERO	KA4802ZG
	NOGAL	KA4802LG
	NOCHE	KA4802DG

NOTA: El comando incluye chasis.

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
Cubretecla para módulo K4027CW		Cubretecla para módulo K4027CW		Cubretecla para módulo K4027CW	
KW43M2		KM43M2		KG43M2	

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA PERSIANAS, 1 MÓDULO

DESCRIPCIÓN

El comando de persianas inalámbrico proporciona control SUBIR/BAJAR de uno o más controles de persianas SMART.

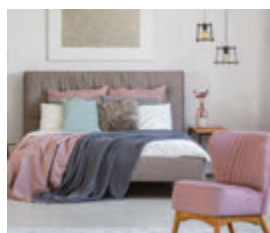
- La Instalación se realiza en una caja de empotrar complementándola con el chasis y la placa al tamaño seleccionado.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- LED integrado para indicación de batería baja.
- Tamaño 1 módulo.

Se emplea para el control de:

- Interruptor de persianas SMART K4027C.
- Micromódulo SMART para persianas 4027C.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



Estudios

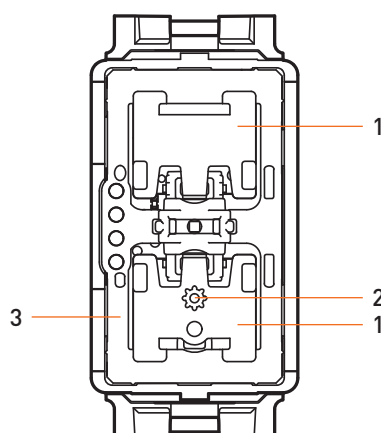


Cuartos de TV

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



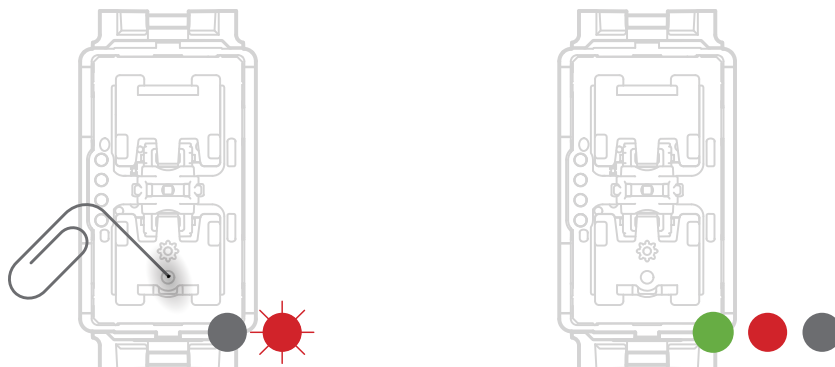
K4027CWI



- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señalización.

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA PERSIANAS, 1 MÓDULO

Reset del dispositivo



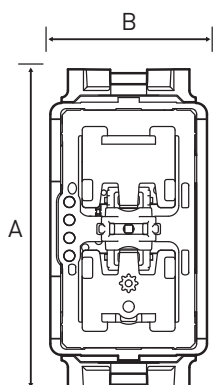
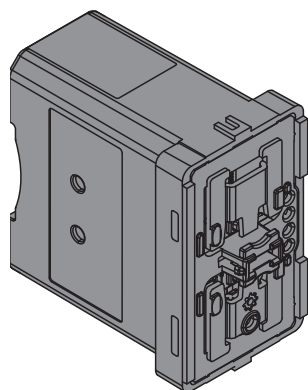
Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.

Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED se encenderá en verde, luego en rojo y se apagará. El "Reset" se ha efectuado.

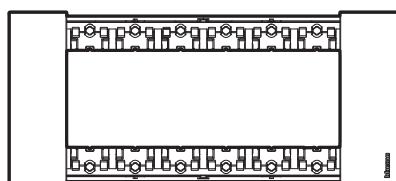
DIMENSIONES



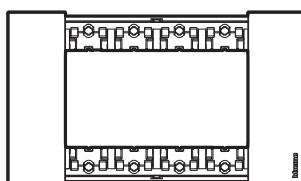
A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

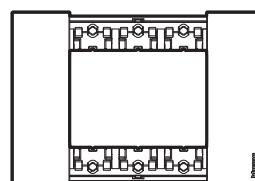
MONTAJE EN PLACAS DE



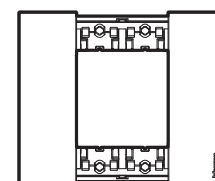
KA4806...



KA4804...



KA4803...

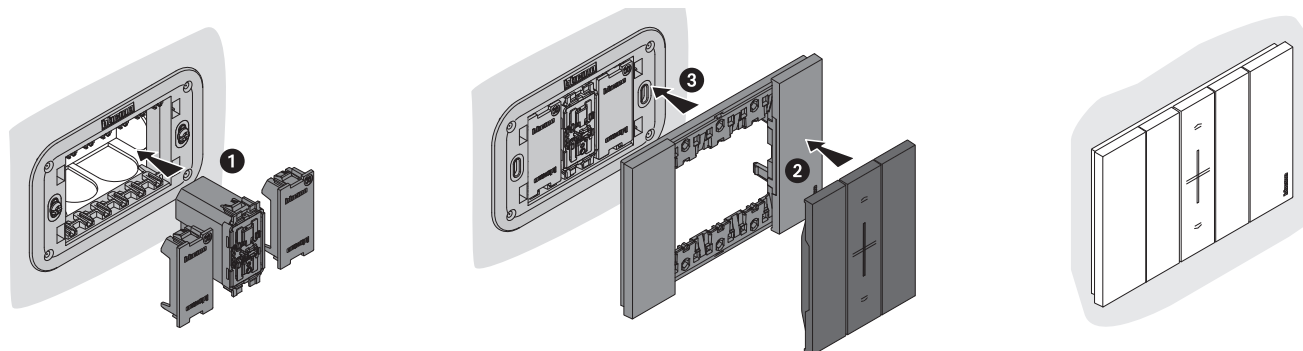


KA4802...

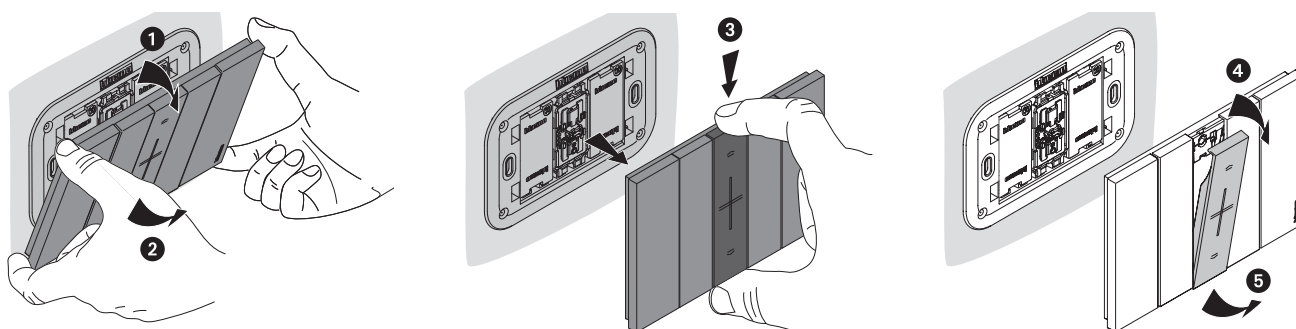
COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA PERSIANAS, 1 MÓDULO

DIMENSIONES

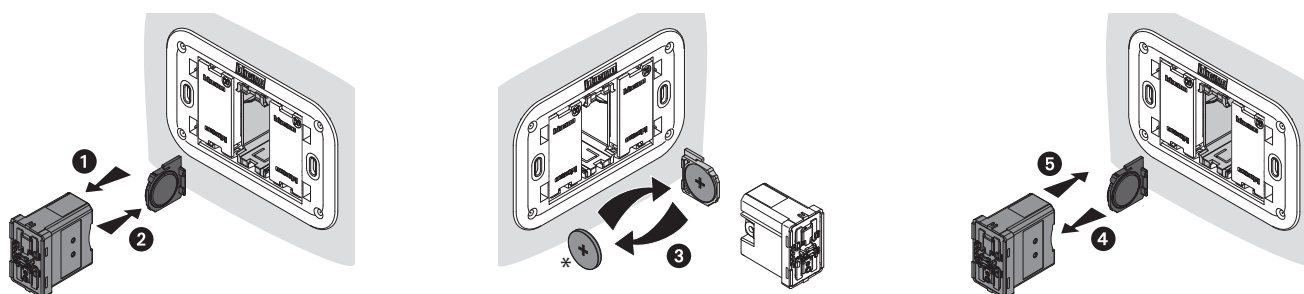
Montaje:



Desmontaje:



Reemplazo de la batería

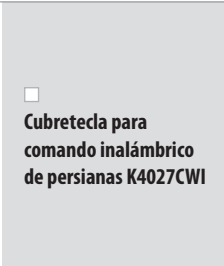
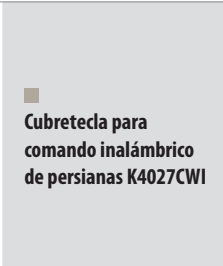
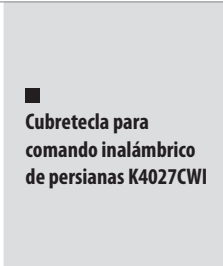


COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA PERSIANAS, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW32	Cubretecla para comando inalámbrico de persianas K4027CWI	KM32	Cubretecla para comando inalámbrico de persianas K4027CWI	KG32	Cubretecla para comando inalámbrico de persianas K4027CWI

COMANDO INALÁMBRICO DE ESCENAS DÍA Y NOCHE

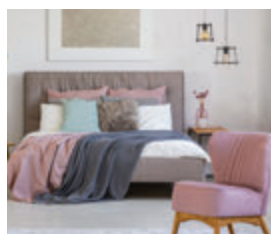
DESCRIPCIÓN

El comando inalámbrico de escenas DÍA Y NOCHE es un dispositivo con 2 pulsadores para la activación de dichos escenarios, los cuales pueden ser modificados por medio de la aplicación HOME+CONTROL.

- La Instalación es de sobreponer con adhesivos suministrados junto al comando, o de empotrar en caja chalupe.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- Tamaño 2 módulos.



APLICACIONES



Recámaras



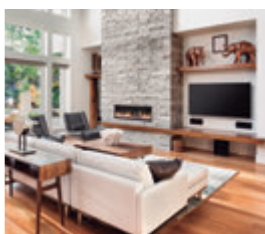
Salas



Comedores

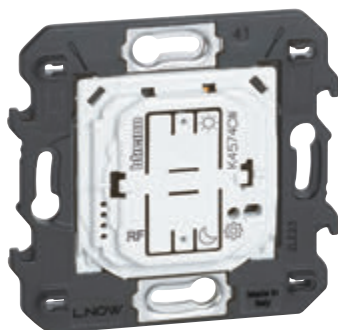


Estudios



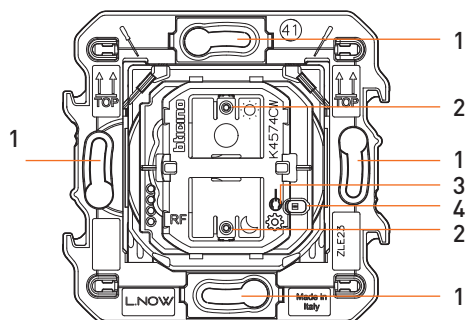
Cuartos de TV

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



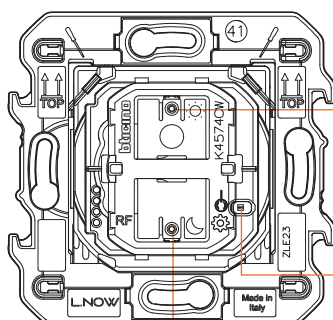
K4574CW

CARACTERÍSTICAS



- 1 - Agujeros de fijación.
(distancia entre ejes 60mm).
- 2 - Pulsador de mando.
- 3 - Pulsador de reset.
- 4 - LED de señal.

FUNCIONAMIENTO



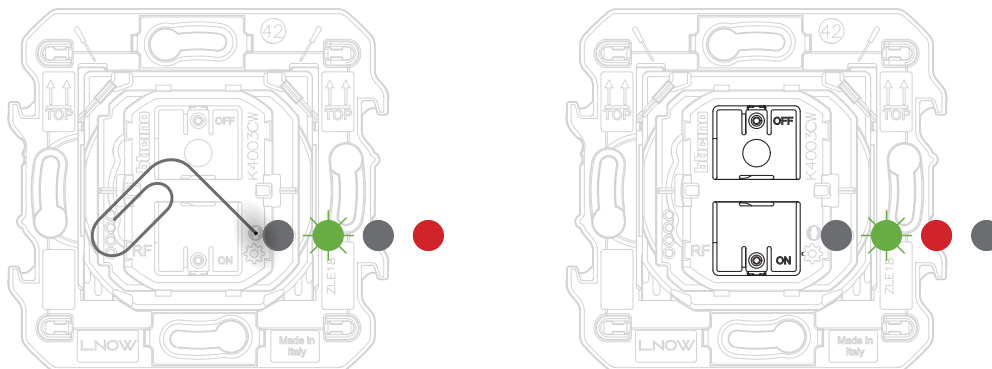
Ejecuta la escena DÍA:
Ninguna acción sobre las persianas. Ninguna acción sobre el mecanismo de gestión de energía. Ninguna acción sobre la iluminación.

El LED, flashea cuando la batería esta baja.

Ejecuta la escena SALIR:
Ninguna acción sobre las persianas. Ninguna acción sobre el mecanismo de gestión de energía. Apaga la iluminación

COMANDO INALÁMBRICO DE ESCENAS DÍA Y NOCHE

Reset del dispositivo



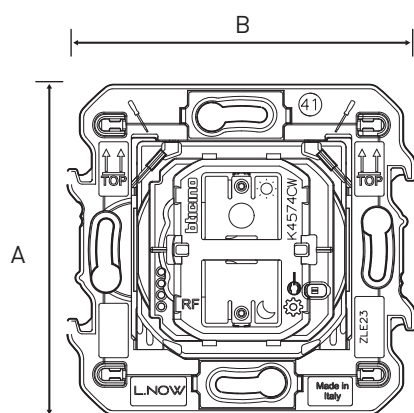
Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en verde, luego se apague, luego se vuelve rojo.

Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED parpadea en verde, luego se vuelve rojo y luego se apaga.

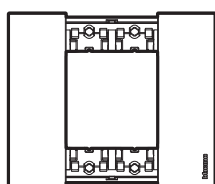
DIMENSIONES



A	B
72	76

* Las medidas se encuentran en milímetros.

MONTAJE EN PLACAS DE

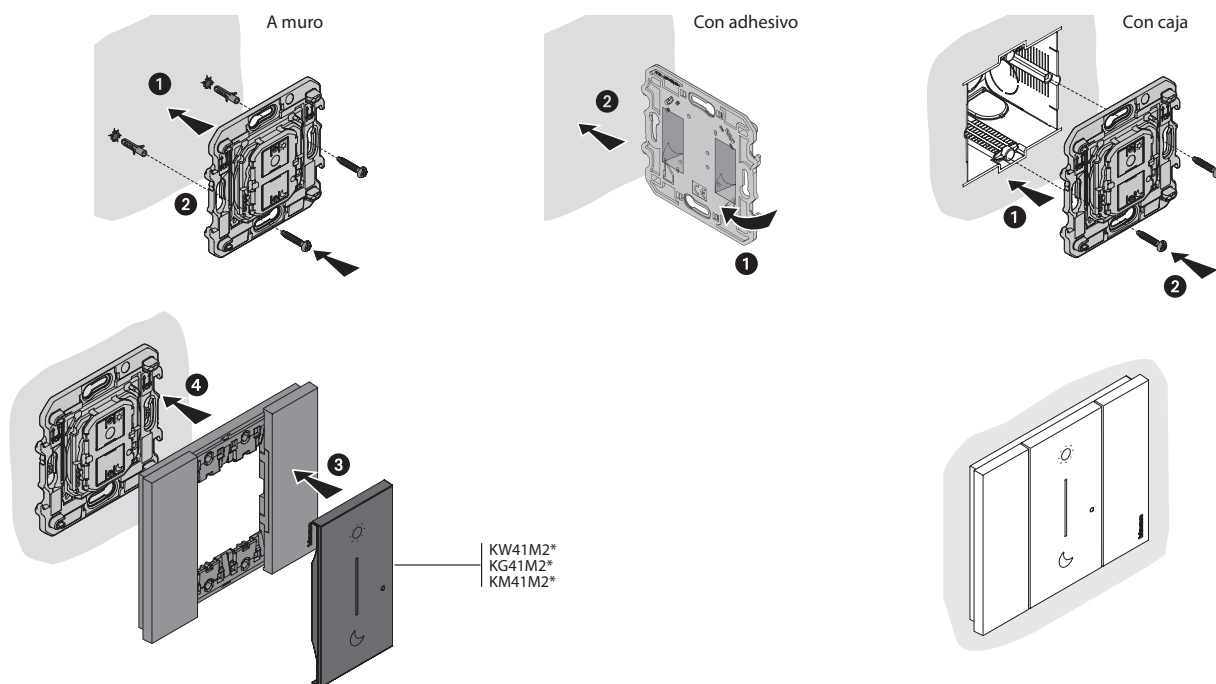


KA4802...

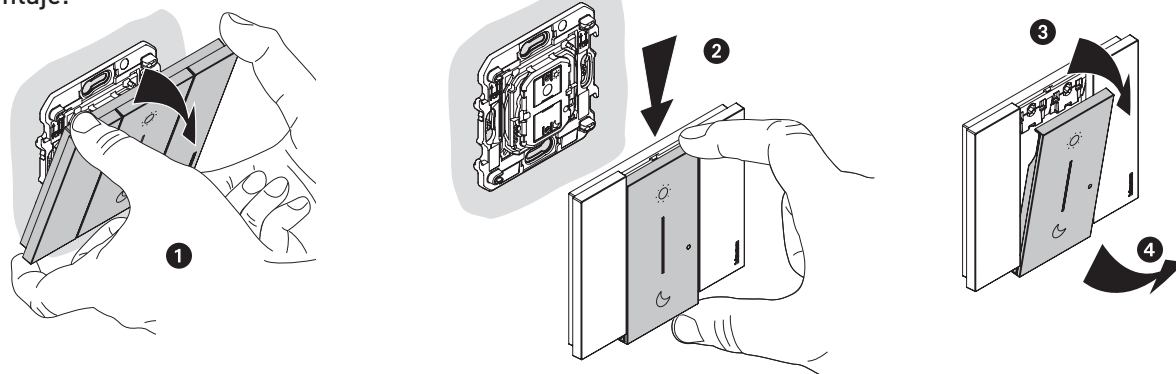
COMANDO INALÁMBRICO DE ESCENAS DÍA Y NOCHE

DIAGRAMA DE MONTAJE

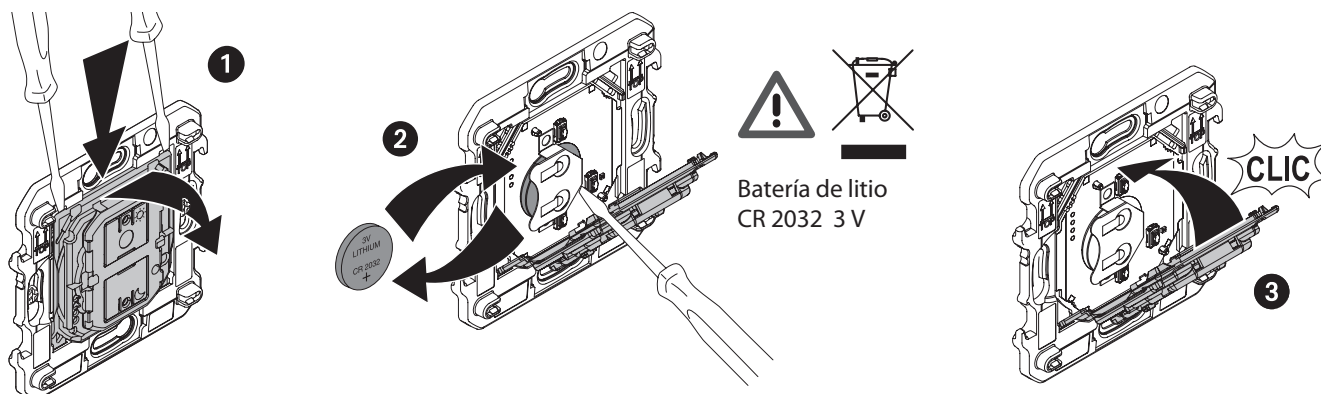
Montaje:



Desmontaje:



Remplazo de la batería



COMANDO INALÁMBRICO DE ESCENAS DÍA Y NOCHE
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS:

		Módulos
Acabados	2	
	BLANCO	KA4802KW
	ORO	KA4802ZW
	LUNA	KA4802NW
	HIELO	KA4802DW
	CIELO	KA4802DA
	PIXEL	KA4802MW
	ARENA	KA4802KM
	COBRE	KA4802ZM
	ROBLE	KA4802LM
	AURA	KA4802DM
	ÓPTICO	KA4802MM
	NEGRO	KA4802KG
	SPACE	KA4802NG
	ACERO	KA4802ZG
	NOGAL	KA4802LG
	NOCHE	KA4802DG

NOTA: El comando incluye chasis.

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para comando escenario inalámbrico DÍA/NOCHE K4574CW		 Cubretecla para comando escenario inalámbrico DÍA/NOCHE K4574CW		 Cubretecla para comando escenario inalámbrico DÍA/NOCHE K4574CW
KW41M2		KM41M2		KG41M2	

CENTRAL DE 4 ESCENARIOS ADICIONALES INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

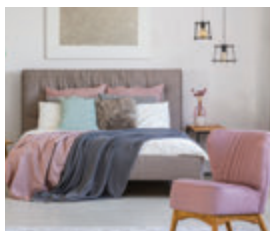
Control inalámbrico de 4 escenarios. Está equipado con 4 botones para activar los escenarios 1, 2, 3 y 4.

Los escenarios se pueden personalizar con la aplicación Home+Control.

- La Instalación es de sobreponer con adhesivos suministrados junto al comando, o de empotrar en una caja chalupa.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- LED integrado para indicación de batería baja.
- Tamaño 2 módulos.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



Estudios



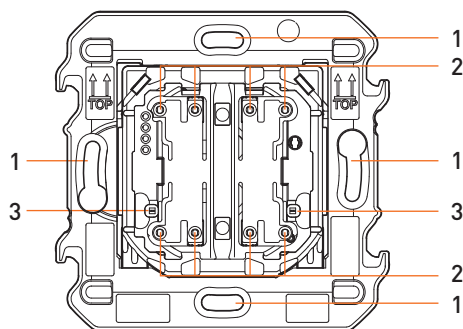
Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



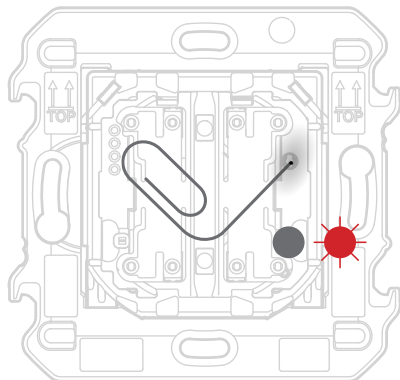
K4575CW



- 1 - Agujeros de fijación.
- 2 - Pulsador de mando.
- 3 - LED de señalización.
- 4 - Pulsador de reset.

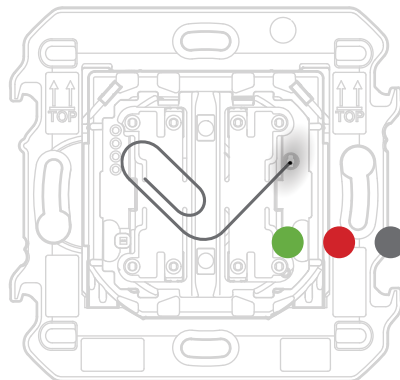
CENTRAL DE 4 ESCENARIOS ADICIONALES INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

Reset del dispositivo



Paso 1

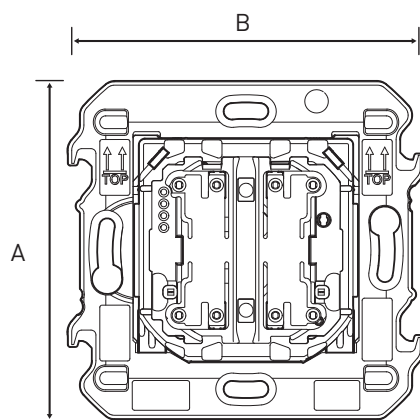
Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.



Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED se encenderá en verde, luego en rojo y se apagará. El "Reset" se ha efectuado.

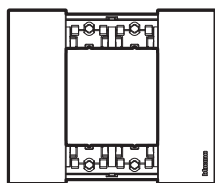
DIMENSIONES



A	B
72	76

* Las medidas se encuentran en milímetros.

MONTAJE EN PLACAS DE

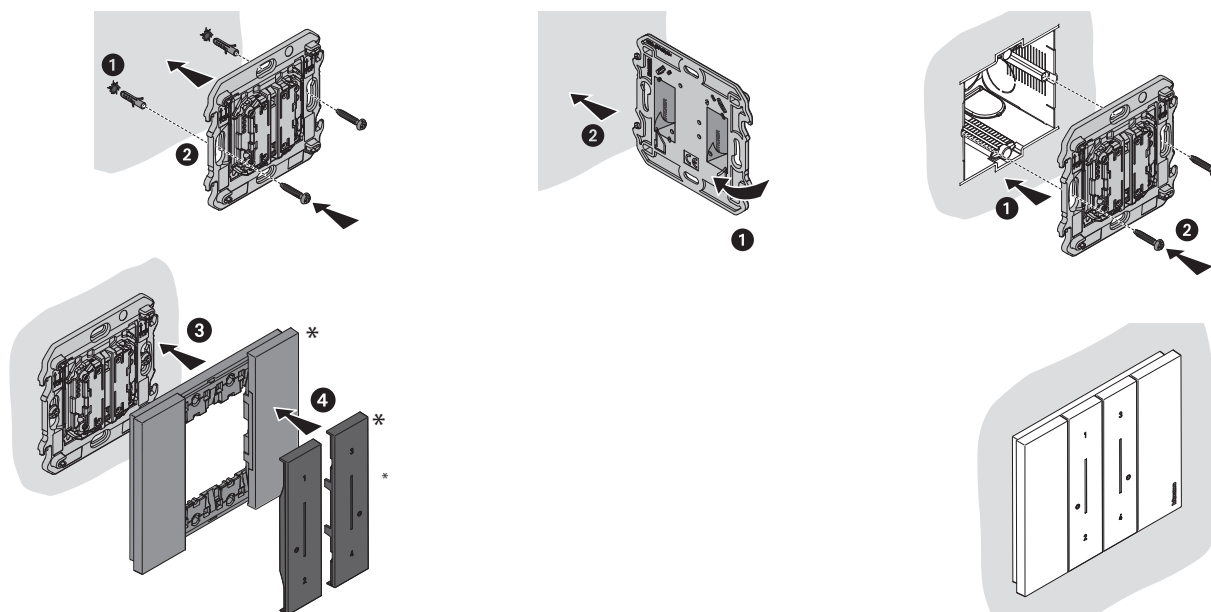


KA4802...

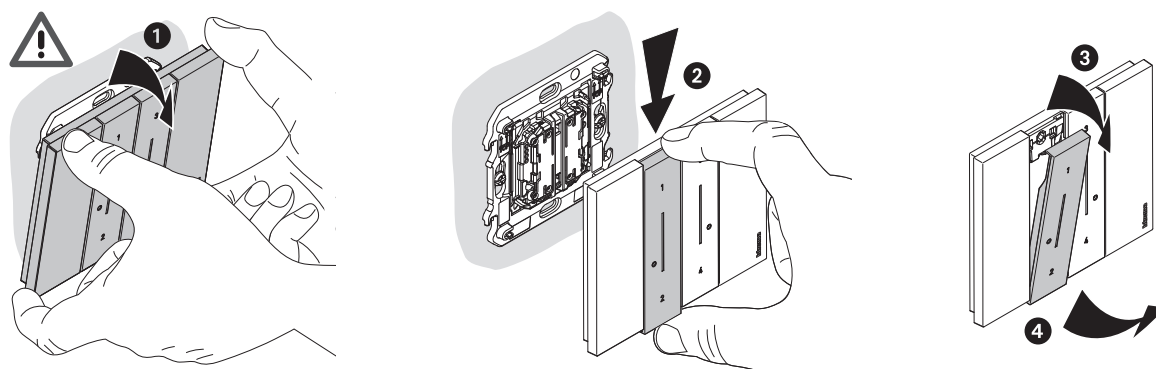
CENTRAL DE 4 ESCENARIOS ADICIONALES INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

DIAGRAMA DE MONTAJE

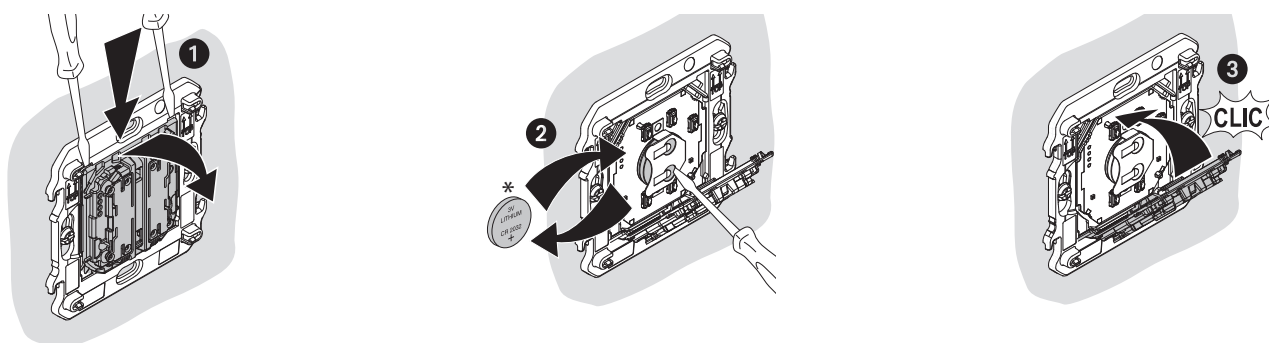
Montaje:



Desmontaje:



Reemplazo de la batería



CENTRAL DE 4 ESCENARIOS ADICIONALES INALÁMBRICO SMART, 2 MÓDULOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS:

		Módulos
Acabados	2	
	BLANCO	KA4802KW
	ORO	KA4802ZW
	LUNA	KA4802NW
	HIELO	KA4802DW
	CIELO	KA4802DA
	PIXEL	KA4802MW
	ARENA	KA4802KM
	COBRE	KA4802ZM
	ROBLE	KA4802LM
	AURA	KA4802DM
	ÓPTICO	KA4802MM
	NEGRO	KA4802KG
	SPACE	KA4802NG
	ACERO	KA4802ZG
	NOGAL	KA4802LG
	NOCHE	KA4802DG

NOTA: El comando incluye chasis.

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubreteclas para central de 4 escenas adicionales inalámbricas K4575CW		 Cubreteclas para central de 4 escenas adicionales inalámbricas K4575CW		 Cubreteclas para central de 4 escenas adicionales inalámbricas K4575CW
KW37M2		KM37M2		KG37M2	

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS ENTRAR/SALIR, 1 MÓDULO

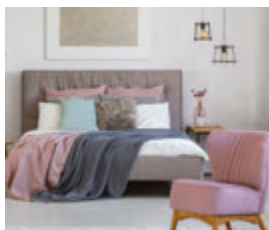
DESCRIPCIÓN

El comando inalámbrico de escenas ENTRAR/SALIR es un dispositivo con 2 pulsadores para la activación de dichos escenarios, los cuales pueden ser modificados por medio de la aplicación HOME+CONTROL.

- La Instalación se realiza en una caja de empotrar complementándola con el chasis y la placa al tamaño seleccionado.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- LED integrado para indicación de batería baja.
- Tamaño 1 módulo.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



Estudios



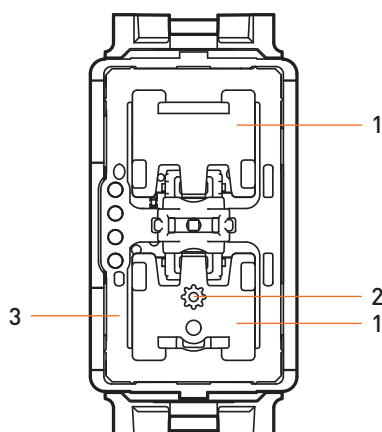
Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



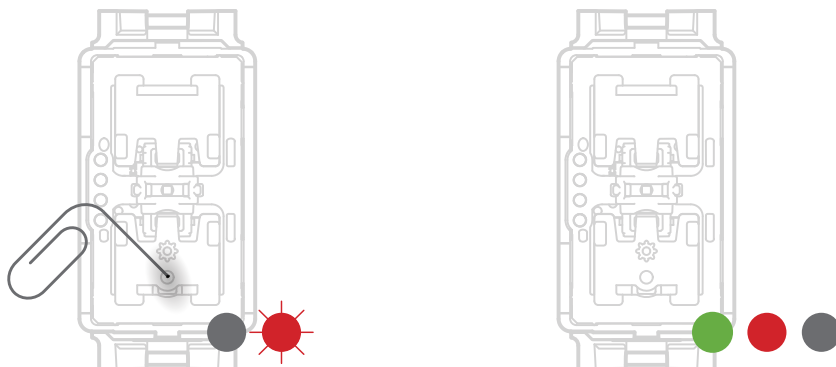
K4570CWI



- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señalización.

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS ENTRAR/SALIR, 1 MÓDULO

Reset del dispositivo



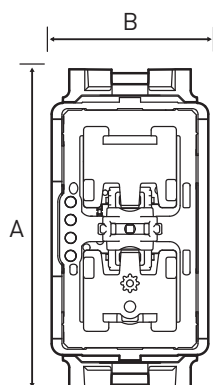
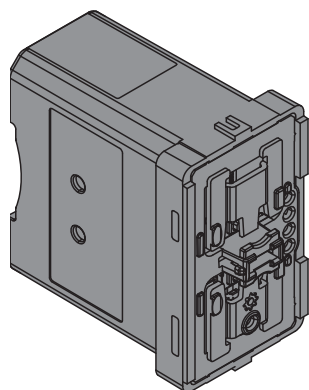
Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.

Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED se encenderá en verde, luego en rojo y se apagará. El "Reset" se ha efectuado.

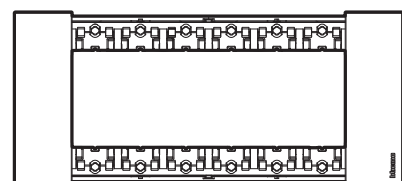
DIMENSIONES



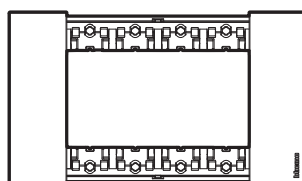
A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

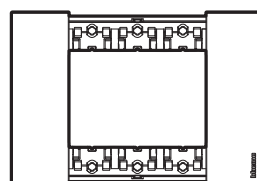
MONTAJE EN PLACAS DE



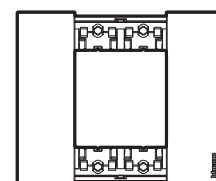
KA4806...



KA4804...



KA4803...

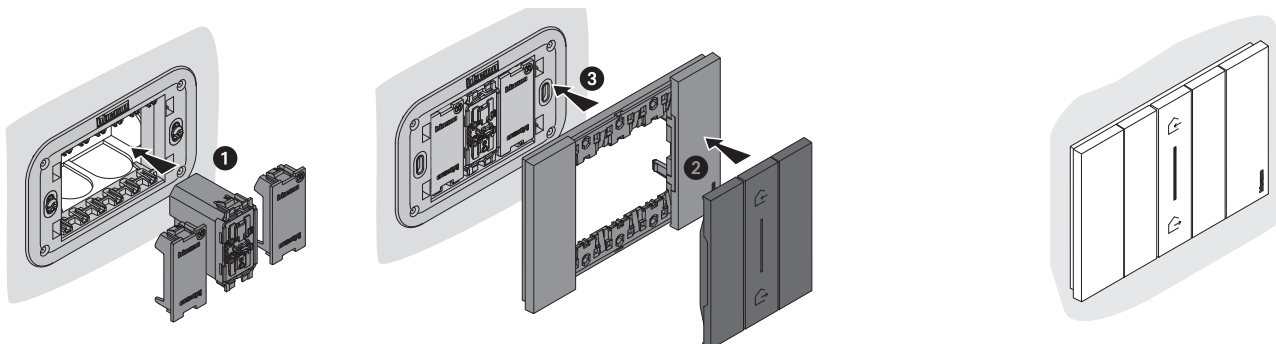


KA4802...

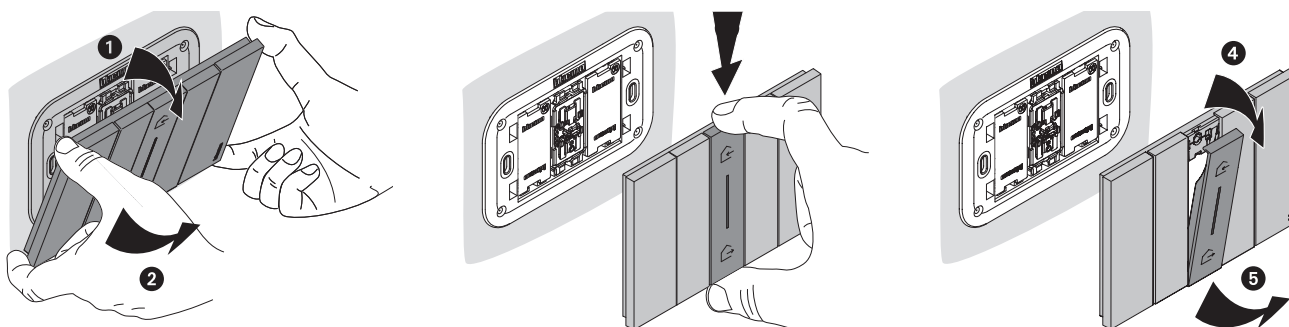
COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS ENTRAR/SALIR, 1 MÓDULO

DIMENSIONES

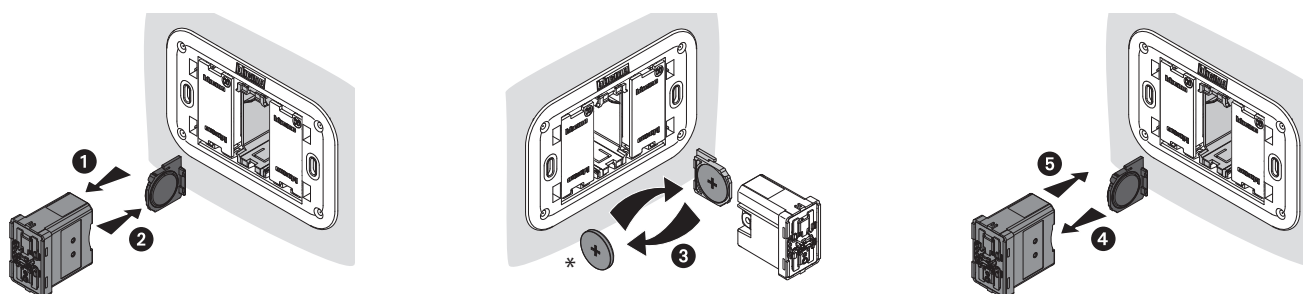
Montaje:



Desmontaje:



Reemplazo de la batería



COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS ENTRAR/SALIR, 1 MÓDULO
TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
	 Cubretecla para comando inalámbrico ENTRAR/SALIR K4570CWI		 Cubretecla para comando inalámbrico ENTRAR/SALIR K4570CWI		 Cubretecla para comando inalámbrico ENTRAR/SALIR K4570CWI
KW40		KM40		KG40	

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS DÍA/NOCHE, 1 MÓDULO

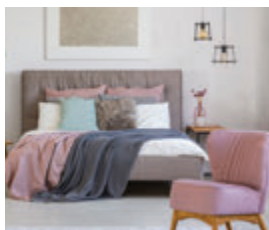
DESCRIPCIÓN

El comando inalámbrico de escenas DÍA/NOCHE es un dispositivo con 2 pulsadores para la activación de dichos escenarios, los cuales pueden ser modificados por medio de la aplicación HOME+CONTROL.

- La Instalación se realiza en una caja de empotrar complementándola con el chasis y la placa al tamaño seleccionado.
- Incluye batería tipo CR2032 de 3 V de potencia (vida útil estándar 8 años).
- LED integrado para indicación de batería baja.
- Tamaño 1 módulo.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



Estudios



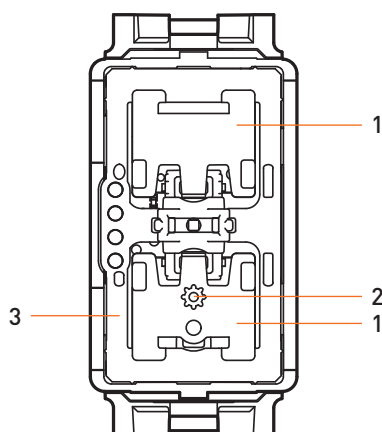
Cuartos de TV

CARACTERÍSTICAS

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



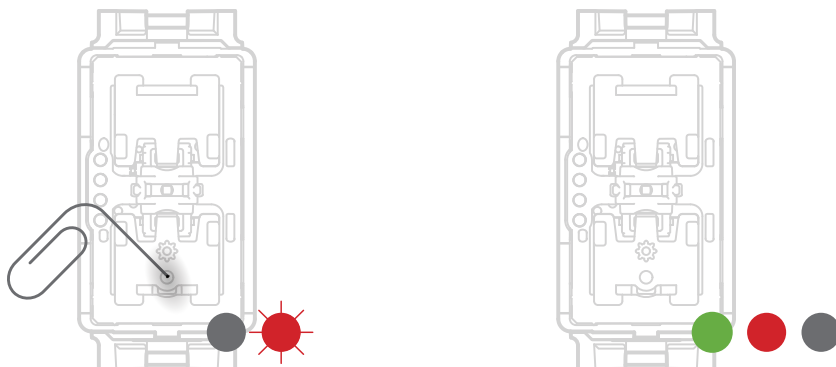
K4574CWI



- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señalización.

COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS DÍA/NOCHE, 1 MÓDULO

Reset del dispositivo



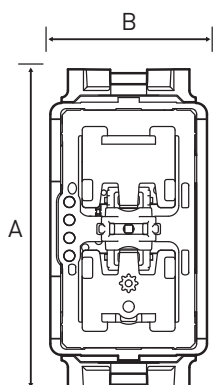
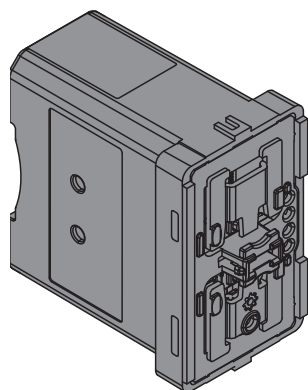
Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadea en rojo.

Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED se encenderá en verde, luego en rojo y se apagará. El "Reset" se ha efectuado.

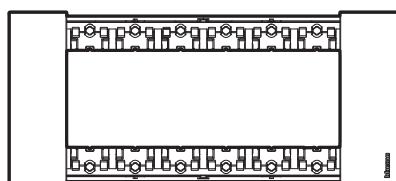
DIMENSIONES



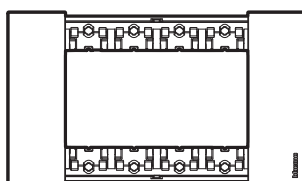
A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

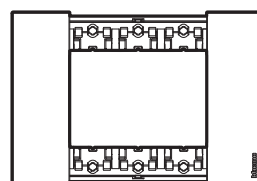
MONTAJE EN PLACAS DE



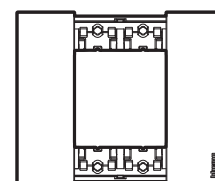
KA4806...



KA4804...



KA4803...

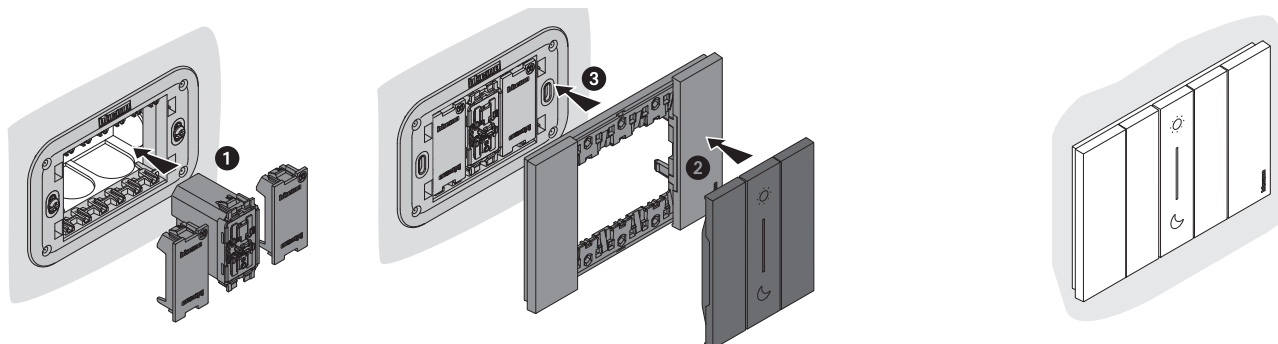


KA4802...

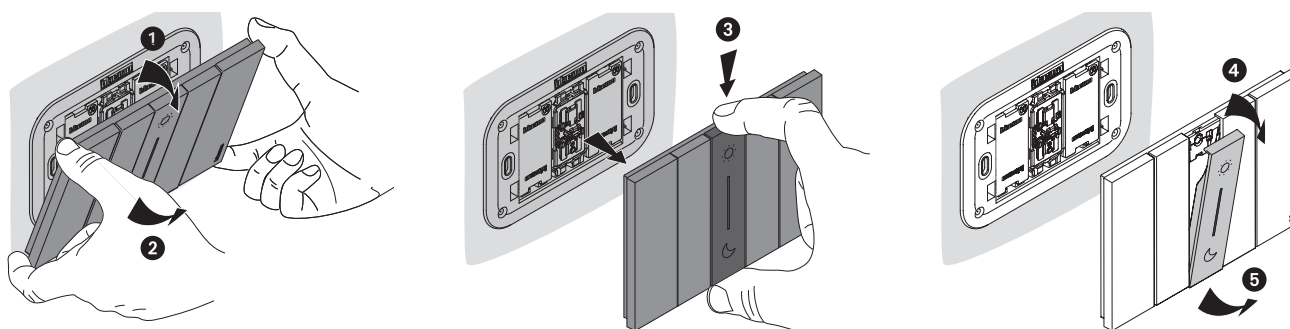
COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS DÍA/NOCHE, 1 MÓDULO

DIMENSIONES

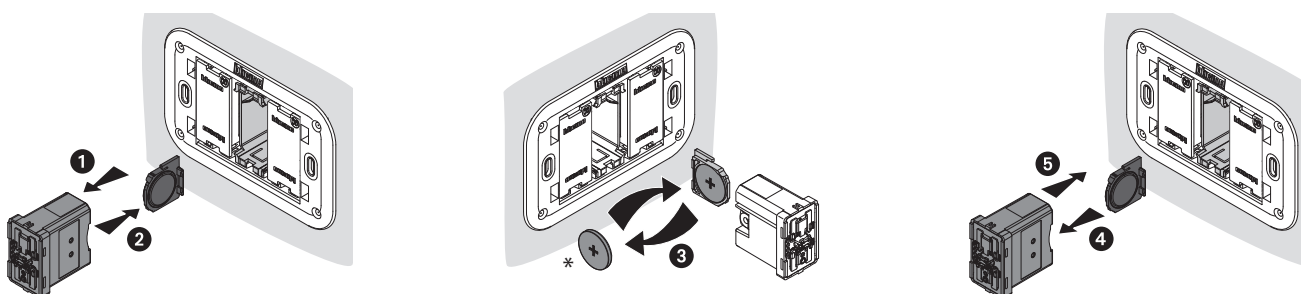
Montaje:



Desmontaje:



Reemplazo de la batería



COMANDO INALÁMBRICO DE EMPOTRAR PARA ESCENAS DÍA/NOCHE, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

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

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO		Color ARENA		Color NEGRA	
					
KW41		KM41		KG41	
Cubretecla para comando escenarios inalámbrico DÍA/NOCHE K4574CWI		Cubretecla para comando escenarios inalámbrico DÍA/NOCHE K4574CWI		Cubretecla para comando escenarios inalámbrico DÍA/NOCHE K4574CWI	

INTERRUPTOR AUXILIAR INALÁMBRICO SMART

DESCRIPCIÓN

Módulo inalámbrico para interruptor mecánico, permite cambiar un interruptor de tres vías o un botón pulsador tradicional en un control de luz inalámbrico para el control de ENCENDIDO / APAGADO de uno o más dispositivos conectados para el control de la luz.

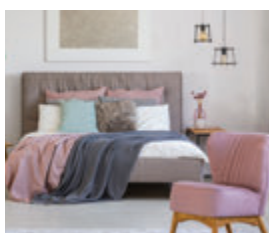
- El tamaño compacto del dispositivo permite la instalación en la caja de empotrar.
- Se suministra una batería de alimentación de 3 V de tipo CR2032 con una vida útil prevista de 8 años (de serie).

Se emplea para el control de:

- Interruptor Smart K4003C.
- Módulo para tomacorrientes K4531C.
- Micromódulo 3584C.



APLICACIONES



Recámaras



Salas



Comedores



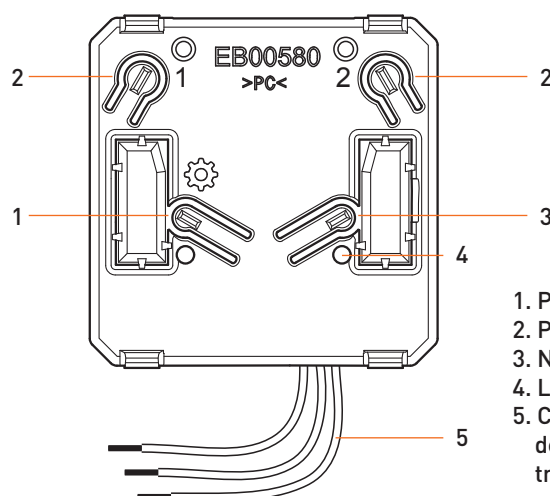
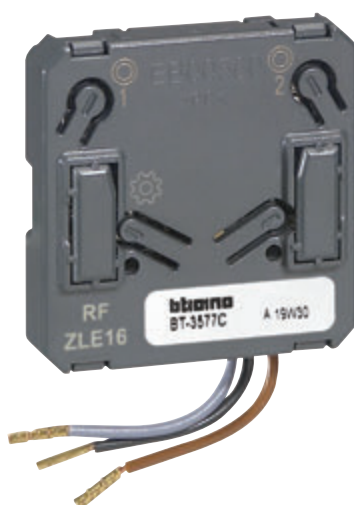
Estudios



Cuartos de TV

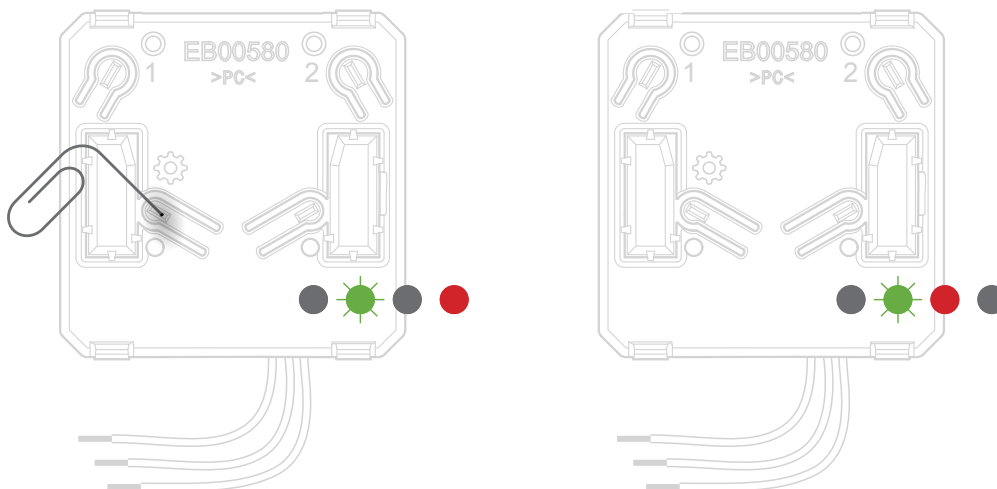
CARACTERÍSTICAS

* Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



INTERRUPTOR AUXILIAR INALÁMBRICO SMART

Reset del dispositivo



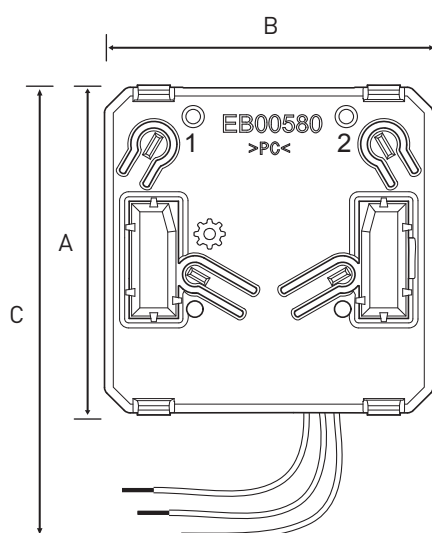
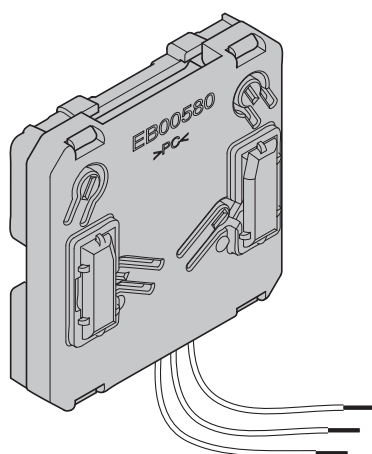
Paso 1

Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en verde, luego se apague, luego se vuelva rojo.

Paso 2

En este momento, deja de presionar el botón. El LED parpadea en verde, luego se vuelve rojo y luego se apaga.

DIMENSIONES

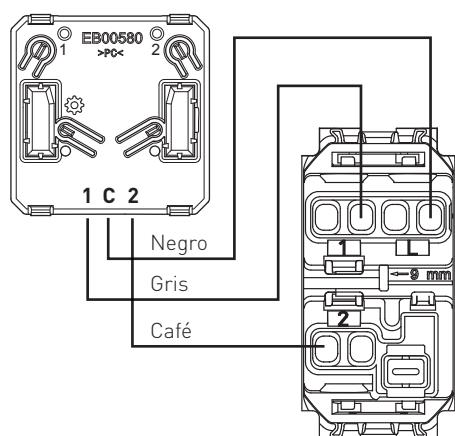


A	B	C
40	40	50

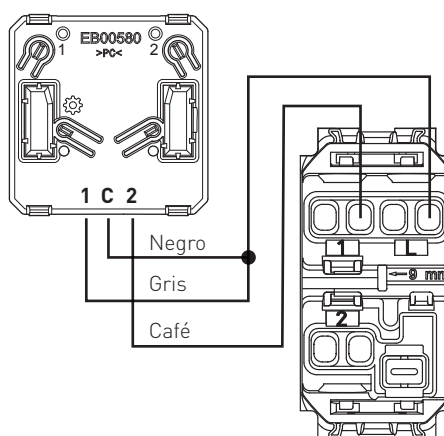
* Las medidas se encuentran en milímetros.

INTERRUPTOR AUXILIAR INALÁMBRICO SMART

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



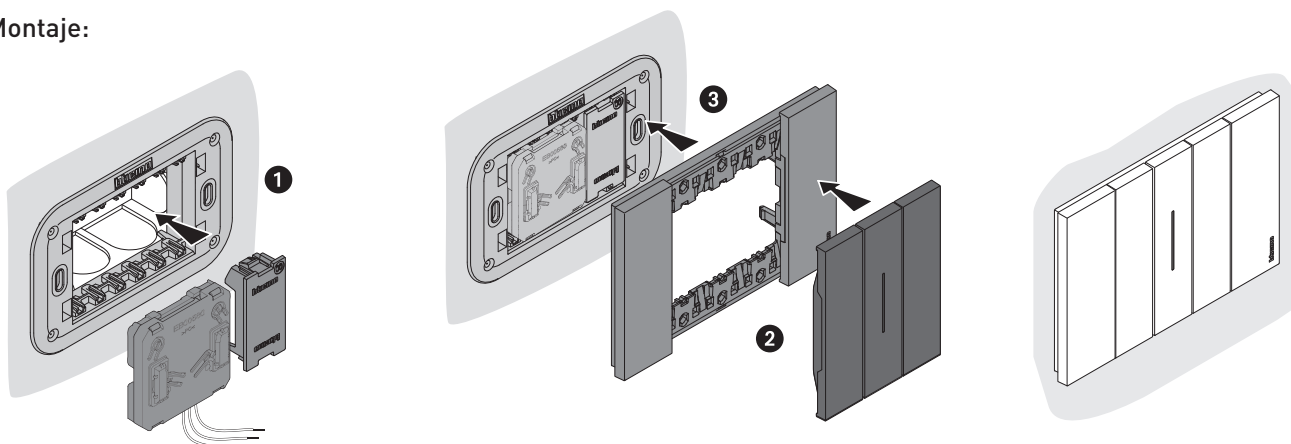
Con interruptor
de 3 vías



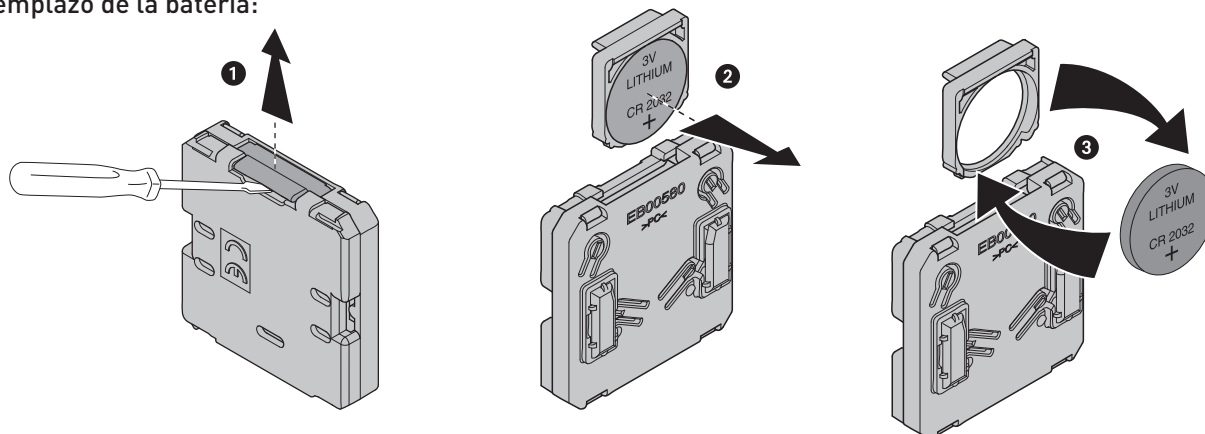
Con pulsador

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Reemplazo de la batería:



LIVING
n o w®



Combinando lo mejor
de la estética con la
tecnología SMART



BTicino de México, S.A. de C.V.
Carretera Querétaro - San Luis Potosí
No. 22512.
Santa Rosa Jáuregui, Querétaro, México.
C.P. 76220
Tel: 442 238 04 00
Sin costo: 800 714 8524



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

bticino.com.mx

OFICINAS COMERCIALES

Zona Metropolitana **Show Room Ciudad de México**

Montes Urales 715, 3er piso
Col. Lomas de Chapultepec
11000, Ciudad de México
Tel: 55 36 00 58 00
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466

Zona Pacífico **Show Room Guadalajara**

Av. Circunvalación
Agustín Yañez 2613-1B
Col. Arcos Vallarta Sur
44500, Guadalajara, Jalisco
Tels: 33 30 01 00 00
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466

Zona Centro **Show Room Querétaro**

Carretera Querétaro-San Luis Potosí
No. 22512.
Santa Rosa Jáuregui,
76220, Querétaro, Querétaro.
Tel: 44 22 38 04 00
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466

Zona Norte **Show Room Monterrey**

Av. Simón Bolívar, No. 570 A y B
Colonia Chepevera,
64030, Monterrey, Nuevo León
Tels: 81 22 82 24 00
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466

Zona Golfo **Show Room Mérida**

Av. Campestre No. 3
Esquina Prolongación Paseo Montejo
Interior de Plaza Campestre
Col. Campestre
97120, Mérida, Yucatán.
Tel: 99 94 02 38 30
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466

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



Accesa al sitio
oficial de BTicino



bticino