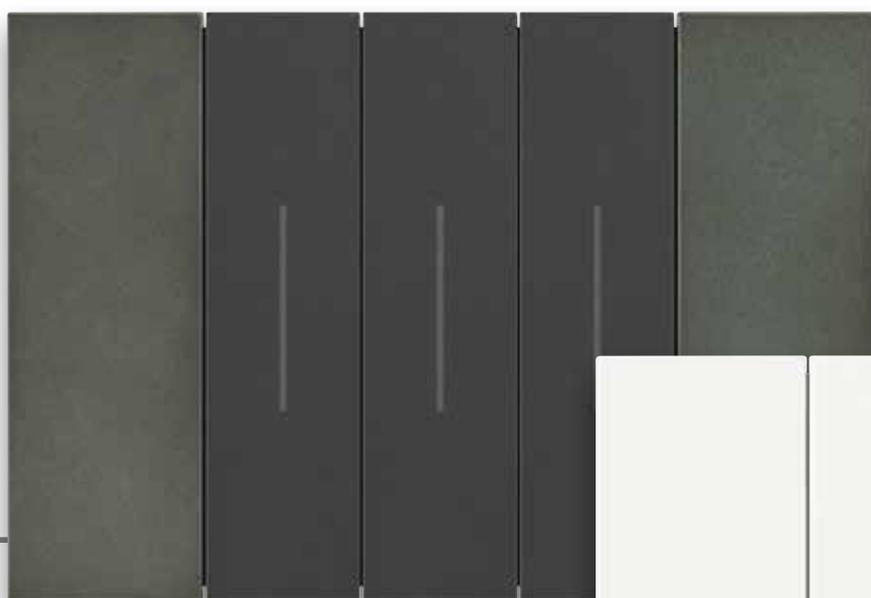
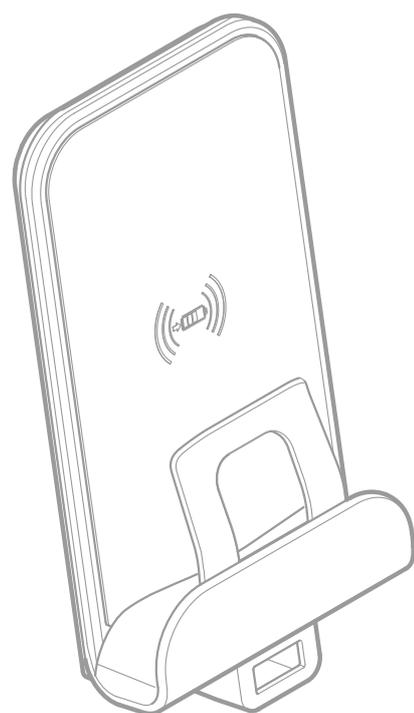


LIVING
now®

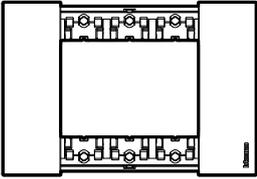


FICHAS
TÉCNICAS

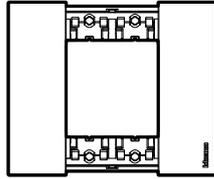
bticino

CARGADOR DE INDUCCIÓN Y USB

MONTAJE EN PLACAS DE



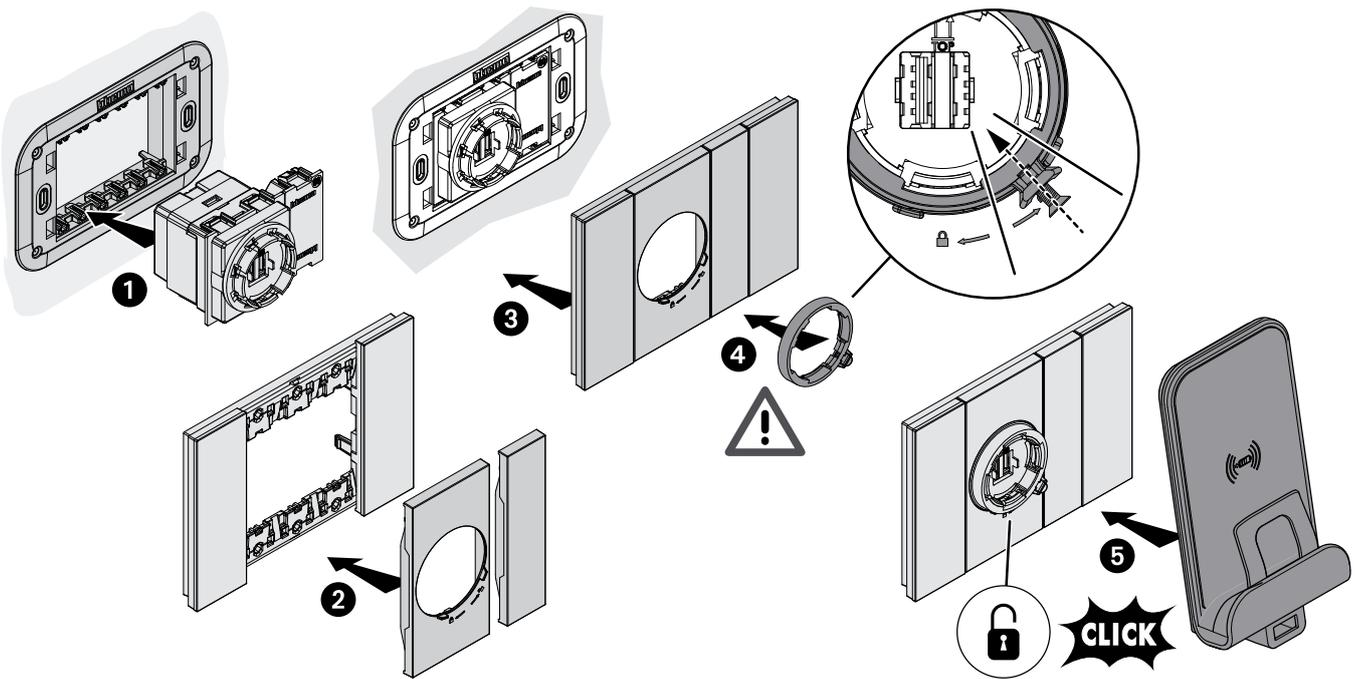
3 MÓDULOS
KA4803...



2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:

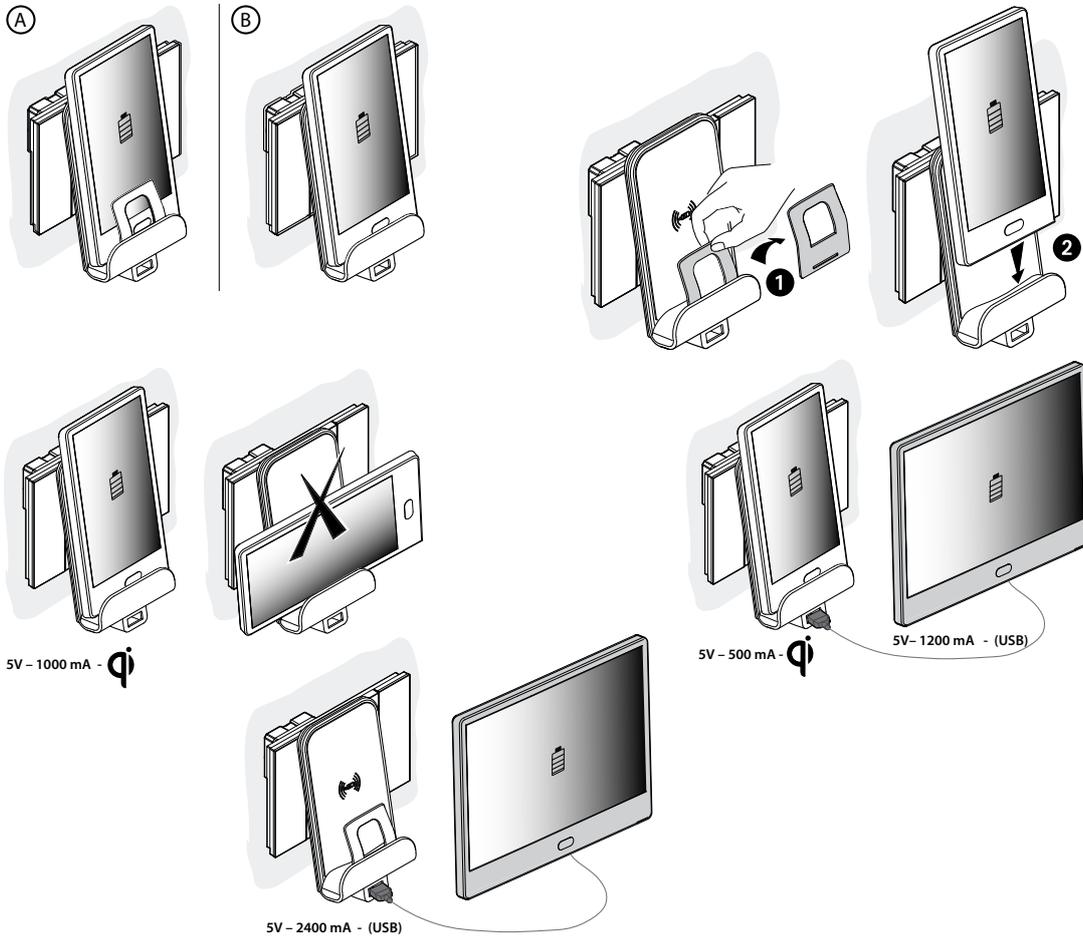


*La placa debe de colocarse en posición horizontal.

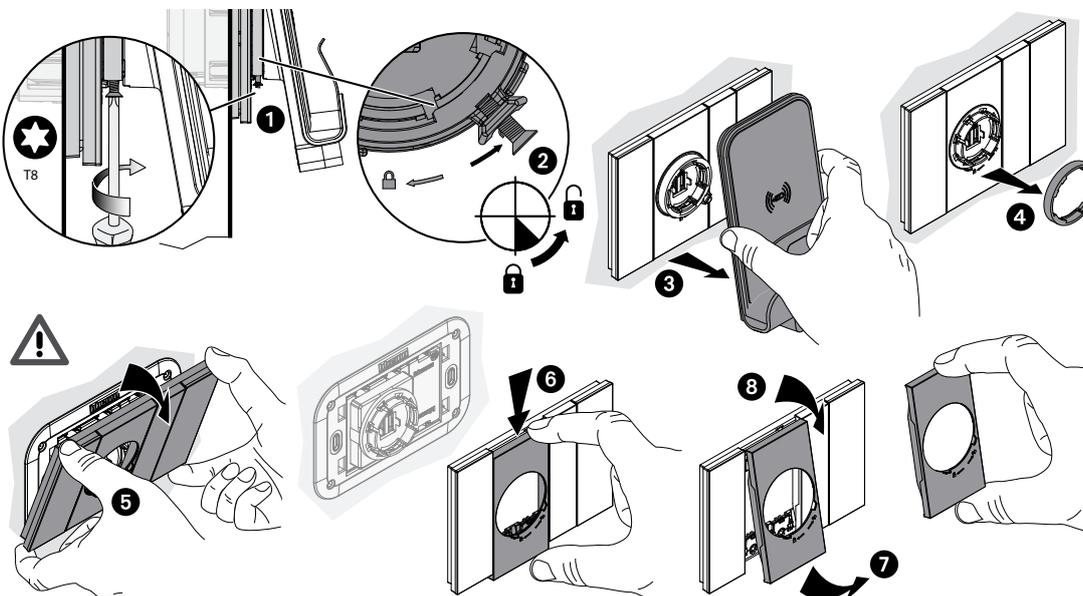
CARGADOR DE INDUCCIÓN Y USB

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

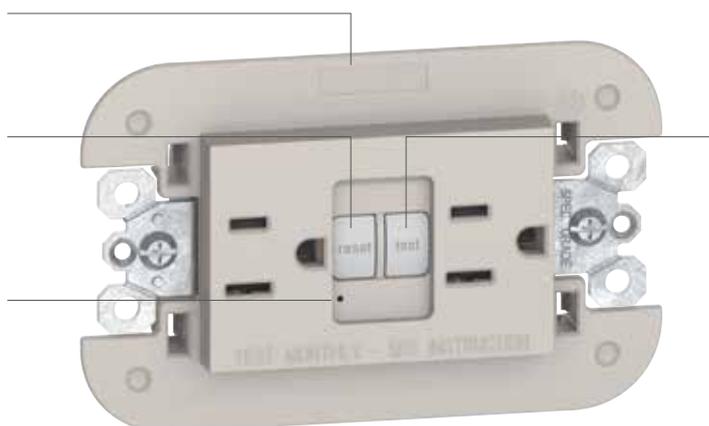


Garajes

CARACTERÍSTICAS

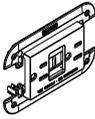
■ En la nueva generación de tomacorrientes ICFT de Bticino conocida como "GENERACIÓN 6" la toma realiza una prueba automáticamente cada 3 segundos, lo que garantiza que esta listo para proteger.

- 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.

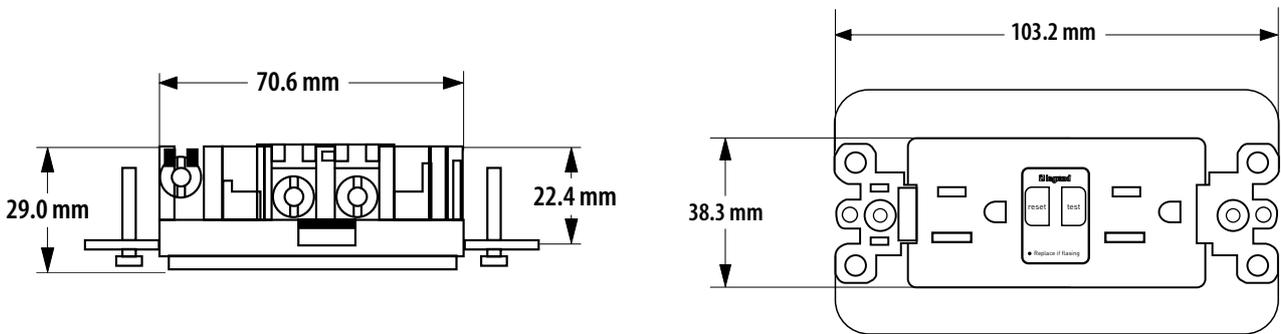


- Botón de prueba TEST para verificar el correcto funcionamiento del dispositivo, se recomienda hacer esta verificación previa de manera periódica.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores calibre 12AWG, que facilitan las derivaciones eléctricas.

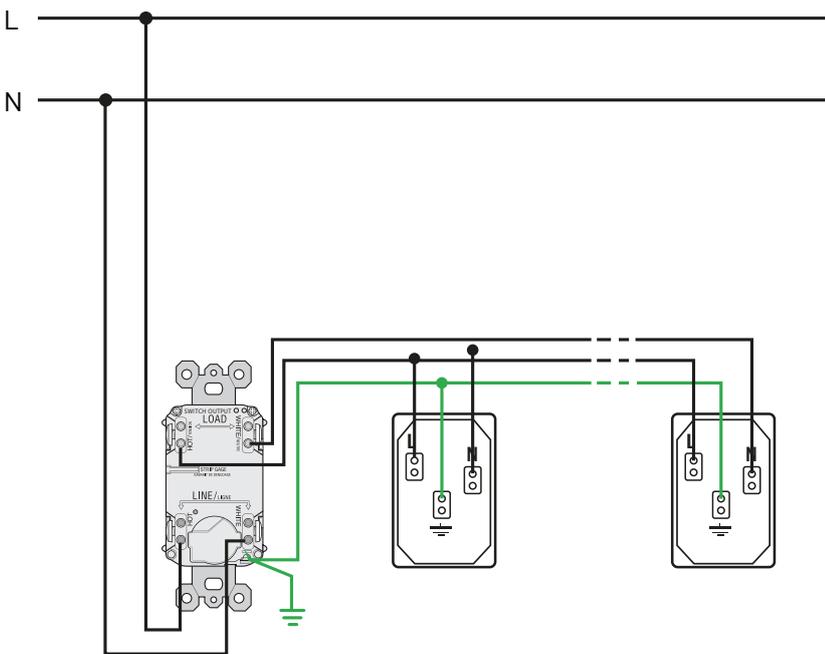
TOMACORRIENTE CON ICFT, 3 MÓDULOS

Foto	Código	Descripción	Corriente nominal	Tensión nominal	Módulos
	<ul style="list-style-type: none"> □ KW4188GFG6 ■ KM4188GFG6 ■ KM4188GFG6 	 Tomacorriente 2P+T con ICFT (Interruptor 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)

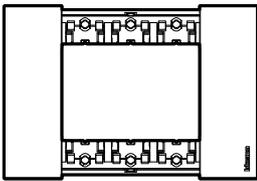


Vista frontal

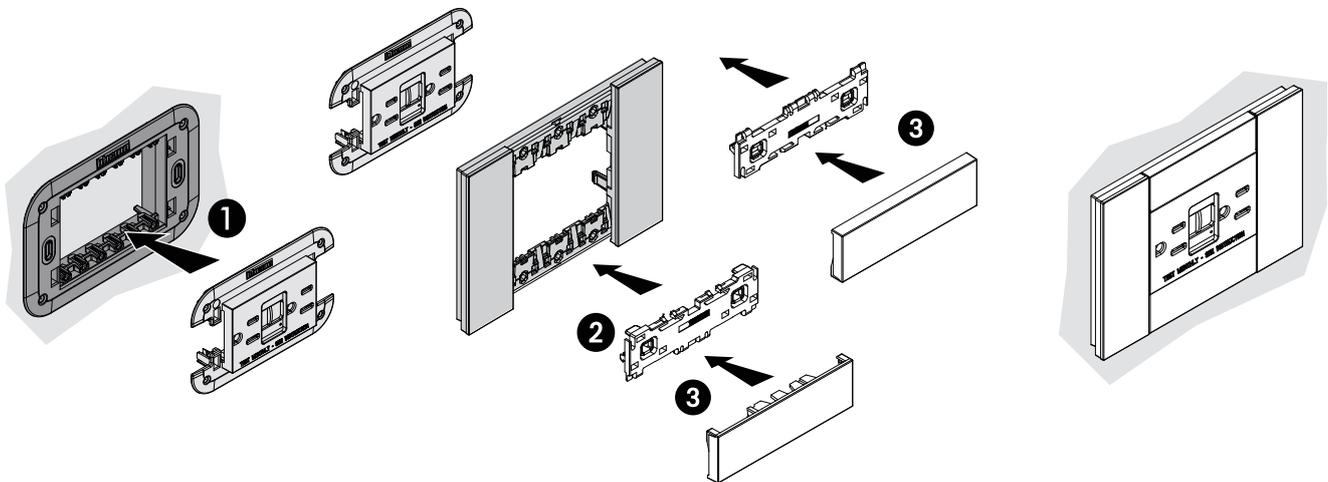


Vista posterior
KW4188GFG6
KM4188GFG6
KG4188GFG6

LIVING NOW TRADICIONAL

LIVING
NOW**TOMACORRIENTE CON ICFT, 3 MÓDULOS****CERTIFICACIONES**NOM-001-SEDE-2012 de Instalaciones Eléctricas, sección 210-8.
NOM-ANCE**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

LIVING NOW TRADICIONAL

Compatibilidad de cubreteclas:

Color BLANCO	Color ARENA	Color NEGRA
 <p>Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos</p> <p>KW52</p>	 <p>Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos</p> <p>KM52</p>	 <p>Cubretecla tomacorriente dúplex 3 módulos</p> <p>KG52</p>

LIVING
now
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.

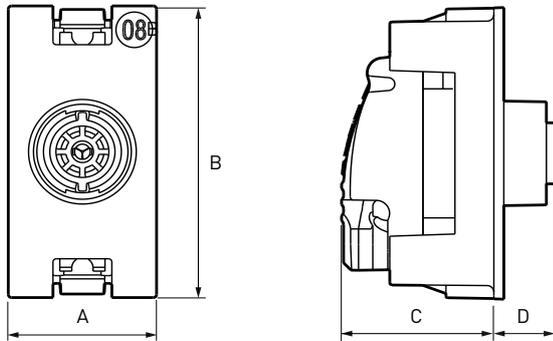
- Grados de Protección:
IP 20
IK 02



- Conector fabricado en Zamak.

Foto	Código	Zo			B1	FM	VHF	UHF	SAT IF
	K4202F	75	500 mA	Axial			1,5 dB		

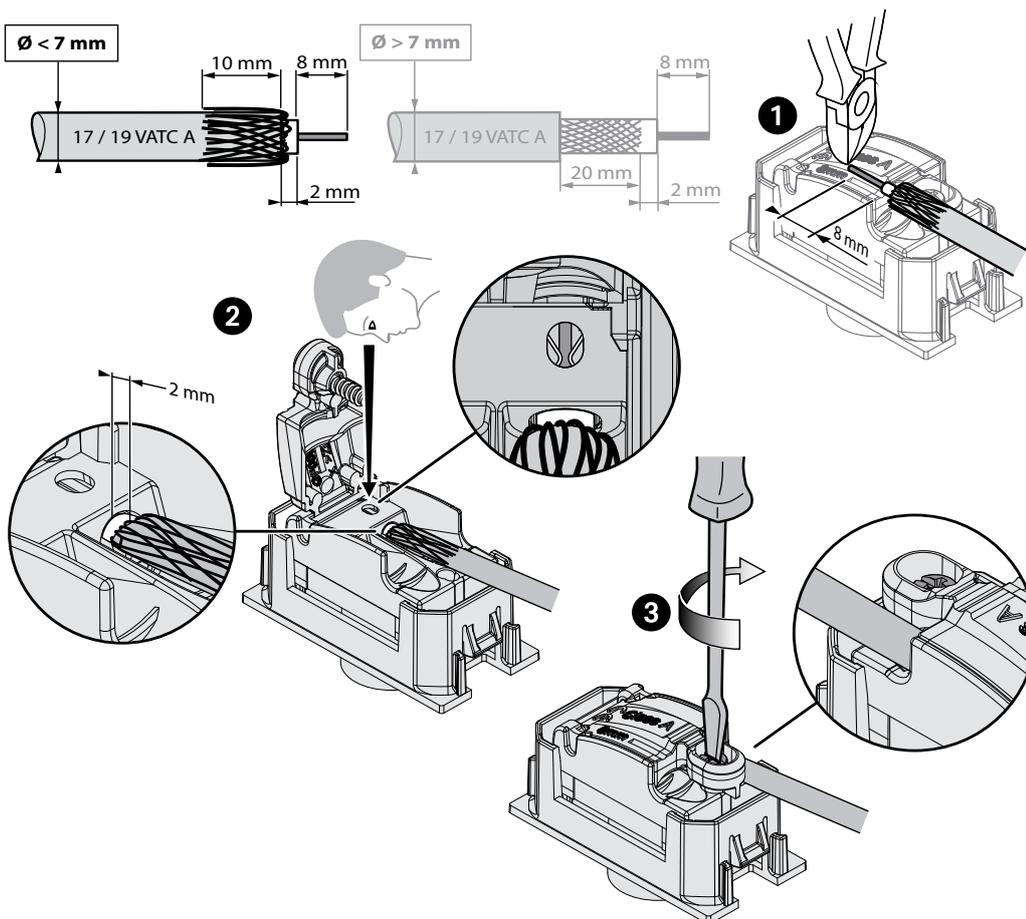
DIMENSIONES



A	B	C	D
22	45	22	9

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

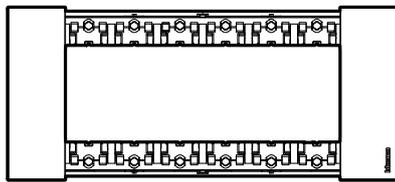


CERTIFICACIONES

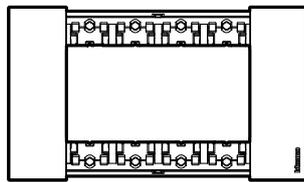
ANSI/SCTE 02 2006, IEC 60169-24, NMX-I-118/02-NYCE-2008, NMX-I-118/01-NYCE-2008

LIVING
now
TOMA DE TV, 1 MÓDULO

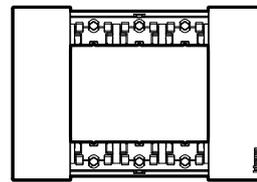
MONTAJE EN PLACAS DE



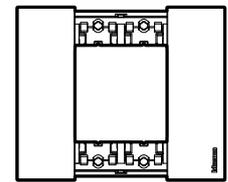
3 MÓDULOS
KA4803...



4 MÓDULOS
KA4804...



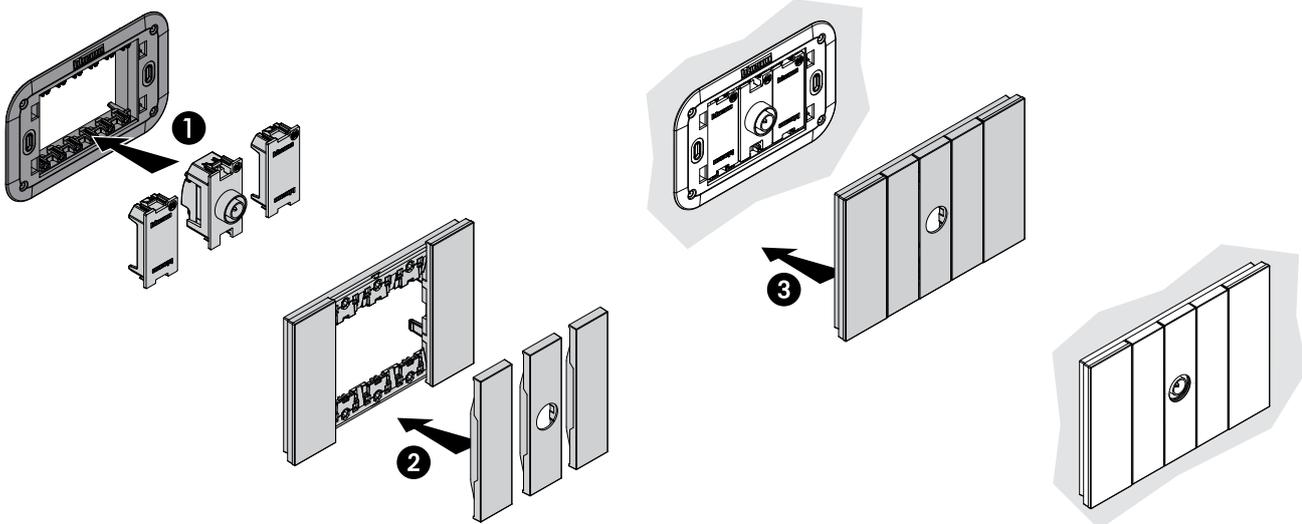
3 MÓDULOS
KA4803...



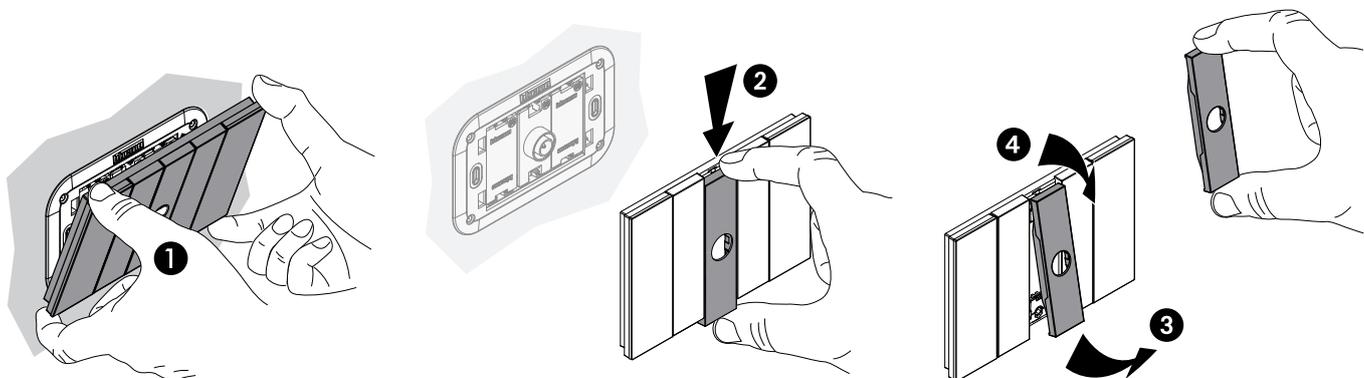
2 MÓDULOS
KA4802...

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	KM08	KG08
		
Cubretecla para toma TV	Cubretecla para toma TV	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.



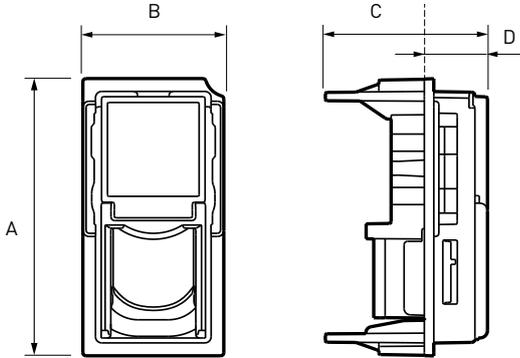
- Material:
Policarbonato.

- Rango eléctrico:
48-52 V

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Módulos	Aplicaciones
	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KW4258RJ11 <input type="checkbox"/> KM4258RJ11 <input checked="" type="checkbox"/> KG4258RJ11 	<p>Toma de teléfono 4 hilos</p>	48-52 Vcd	1	Usos generales – líneas telefónicas (hasta 4 hilos).

TOMA DE TELÉFONO DE 4 HILOS, 1 MÓDULO

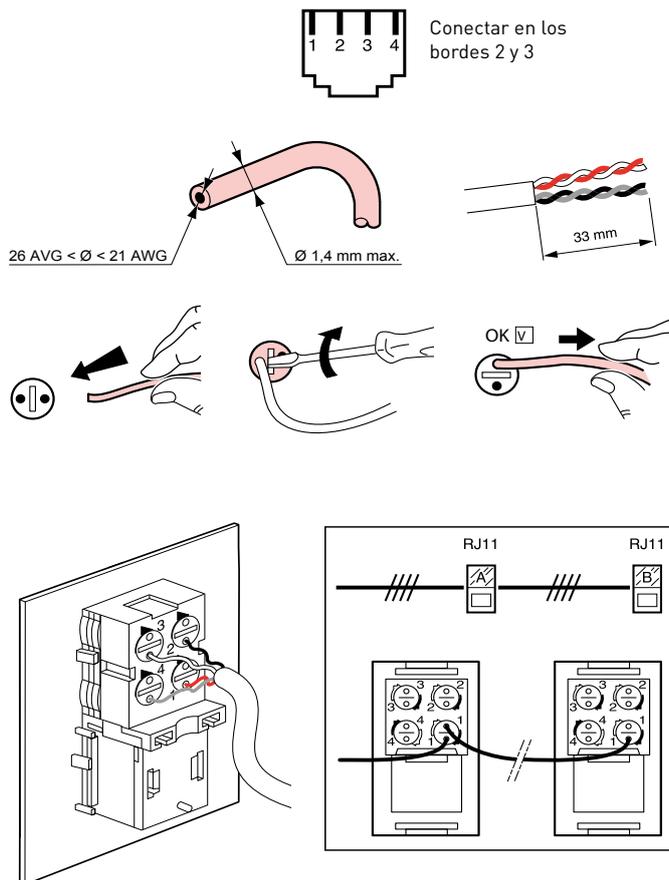
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	26	10

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

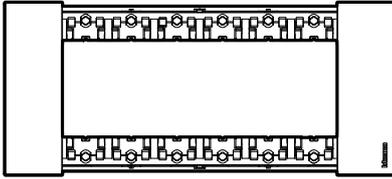


CERTIFICACIONES

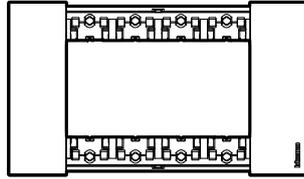
UL 1863, NMX-I-064-NYCE-2009, NMX-I-067-NYCE-2010,
NMX-I-096-NYCE-2004

TOMA DE TELÉFONO DE 4 HILOS, 1 MÓDULO

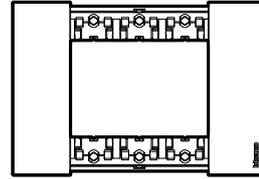
MONTAJE EN PLACAS DE



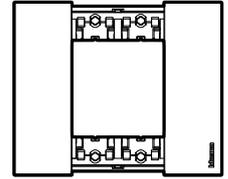
3 MÓDULOS
KA4803...



4 MÓDULOS
KA4804...



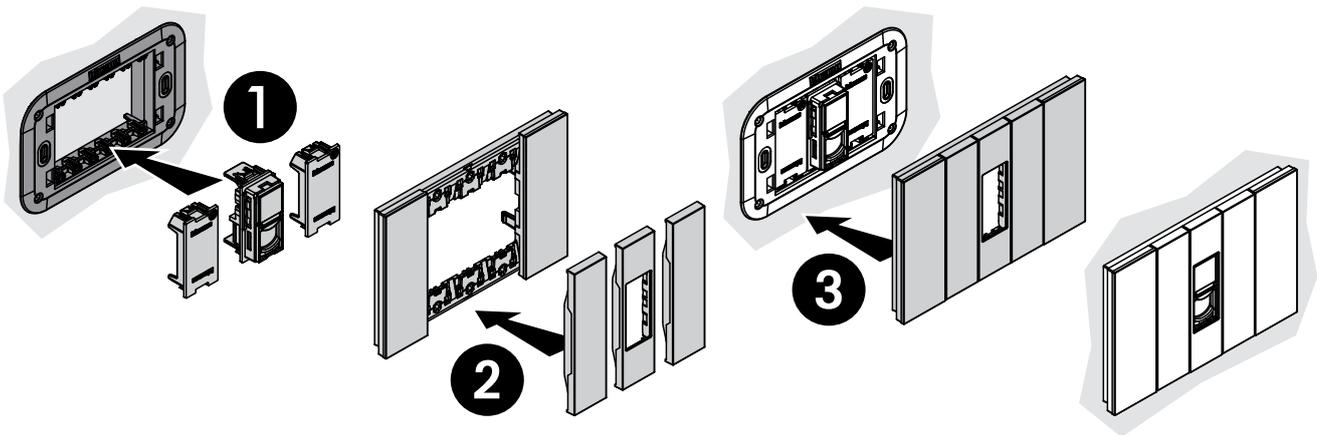
3 MÓDULOS
KA4803...



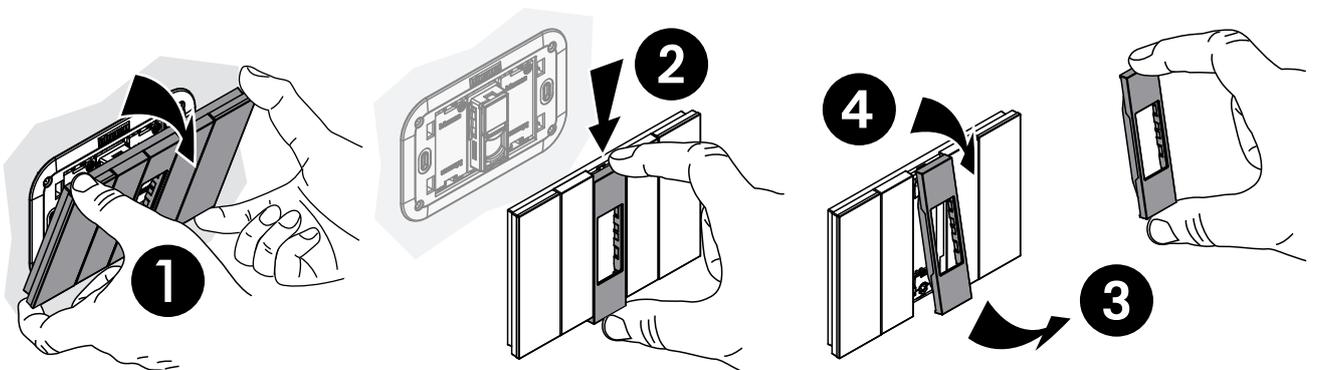
2 MÓDULOS
KA4802...

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

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

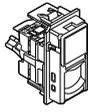


KM4279C5E

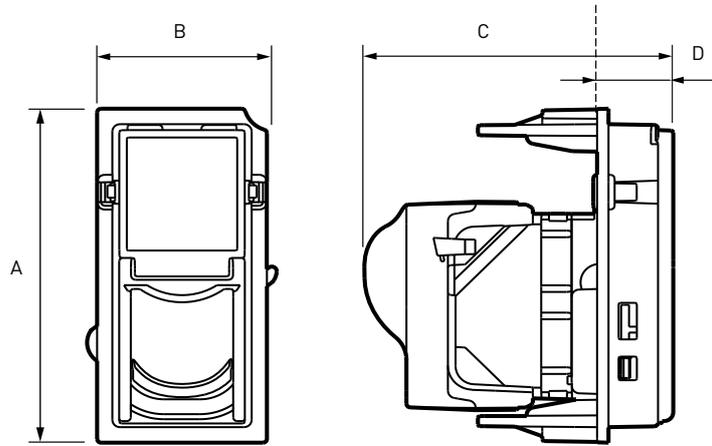
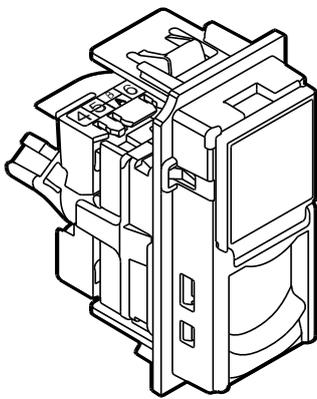


KG4279C5E

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 5E, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	<ul style="list-style-type: none"> ■ KW4279C5E ■ KM4279C5E ■ KG4279C5E 	 Conector RJ45 cat. 5E	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP.

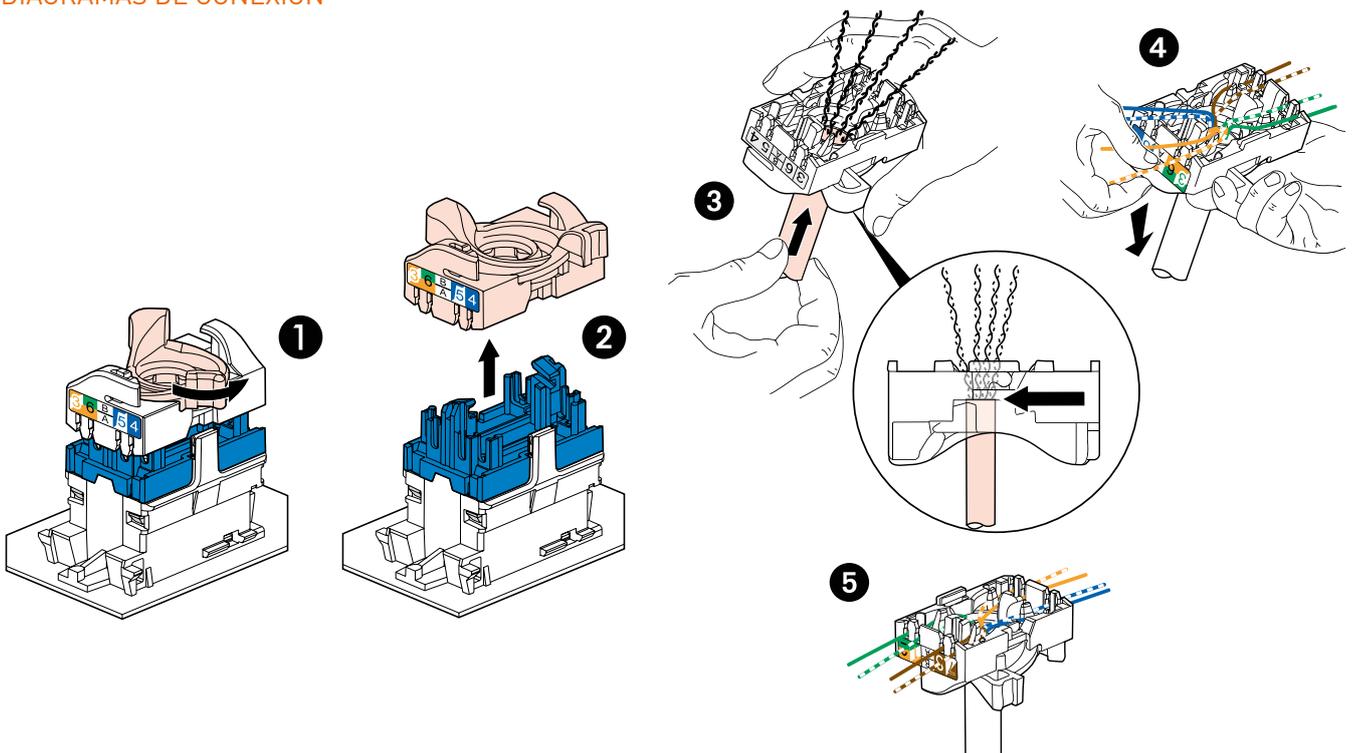
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	41	10

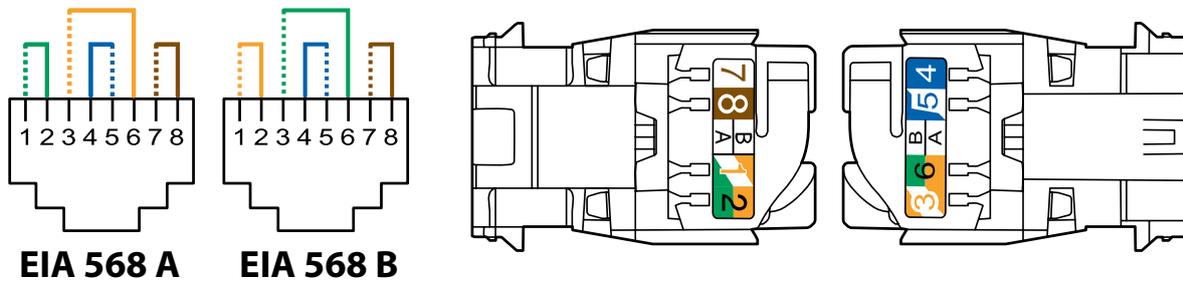
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 5E, 1 MÓDULO

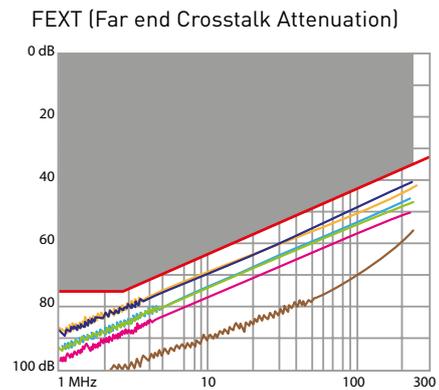
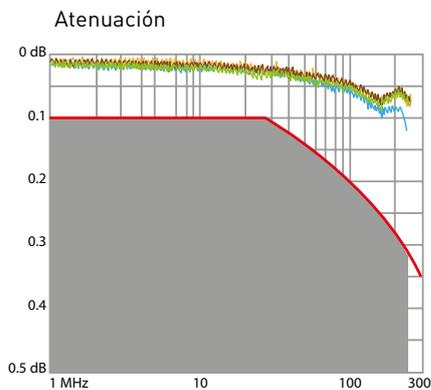
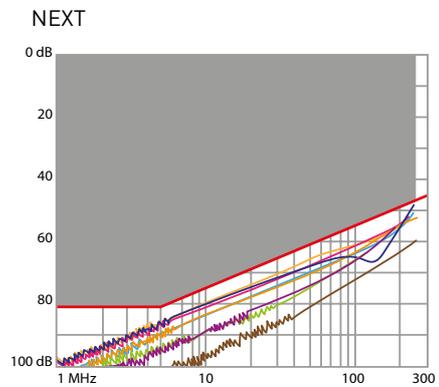
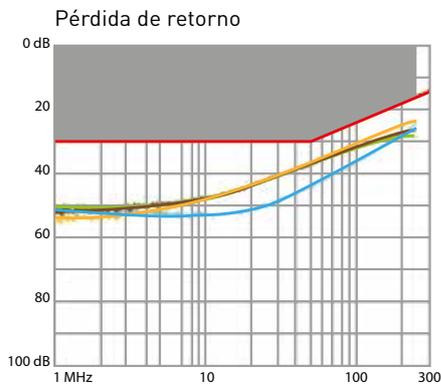
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CERTIFICACIONES

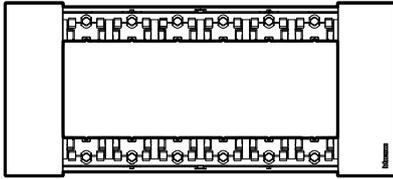
NOM ISO/IEC 11801
2,0,EN50173-1
EIA/TIA 568

RENDIMIENTO

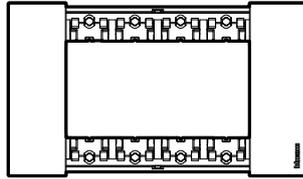


CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 5E, 1 MÓDULO

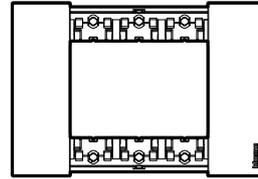
MONTAJE EN PLACAS DE



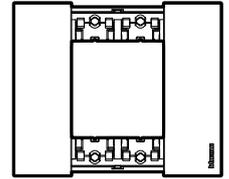
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



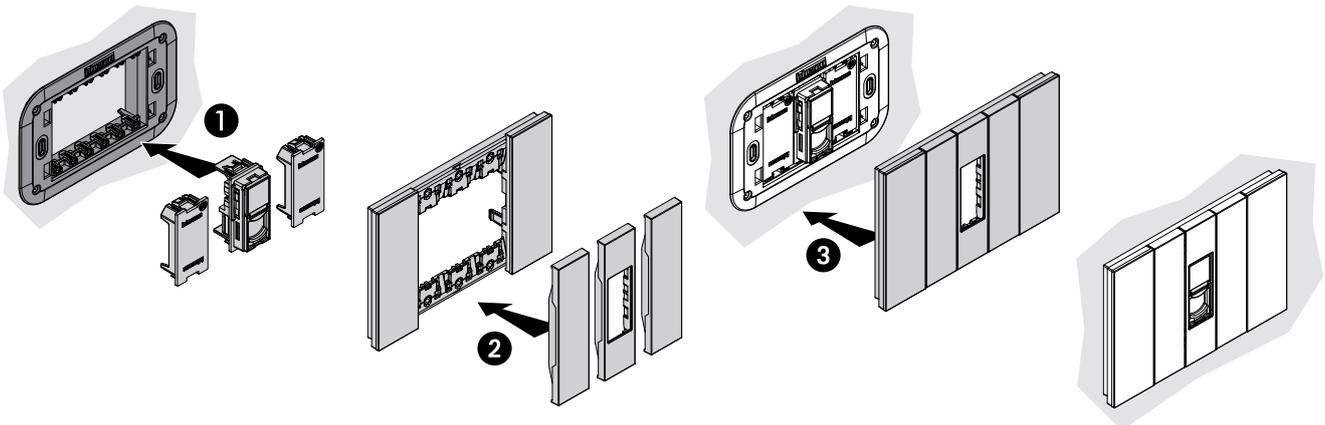
3 MÓDULOS
KA4803...



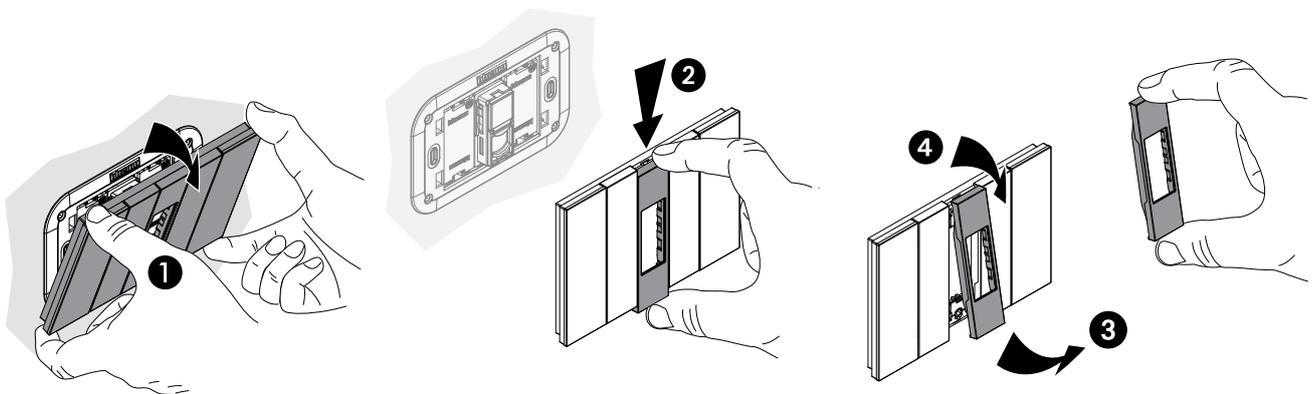
2 MÓDULOS
KA4802...

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
 KW07	 KM07	 KG07
<p>Cubretecla para conector KW4279C5E</p>	<p>Cubretecla para conector KM4279C5E</p>	<p>Cubretecla para conector KG4279C5E</p>

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

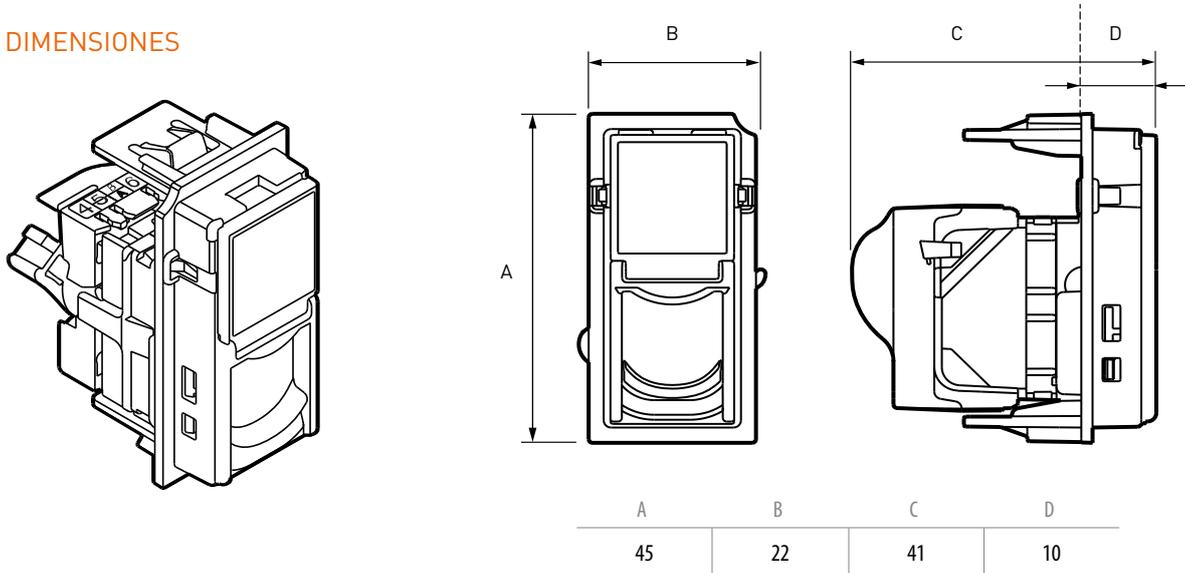


KG4279C6A

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

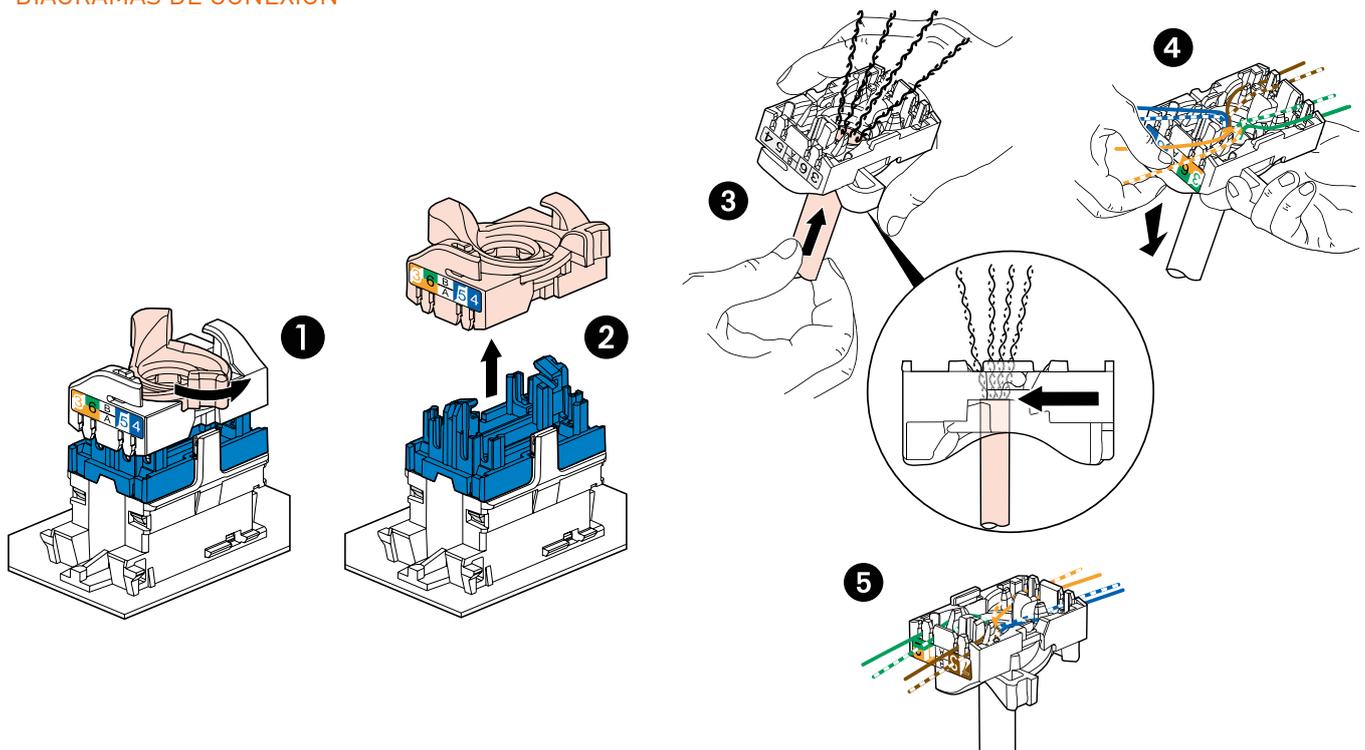
Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	<ul style="list-style-type: none"> ■ KW4279C6A ■ KM4279C6A ■ KG4279C6A 	 <p>Conector RJ45 cat. 6A</p>	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP.

DIMENSIONES



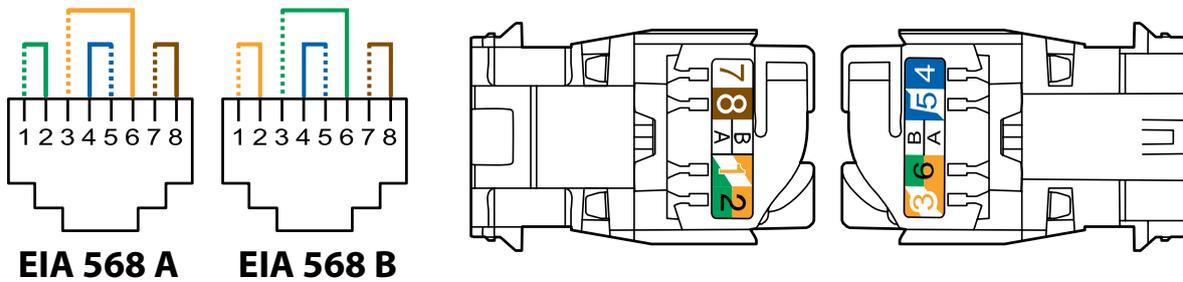
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

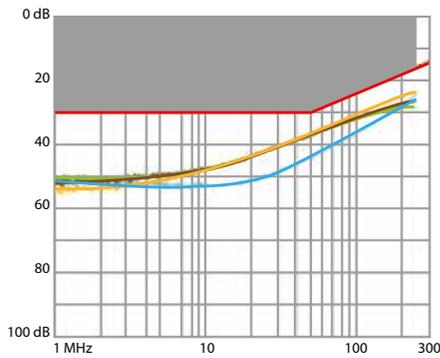


CERTIFICACIONES

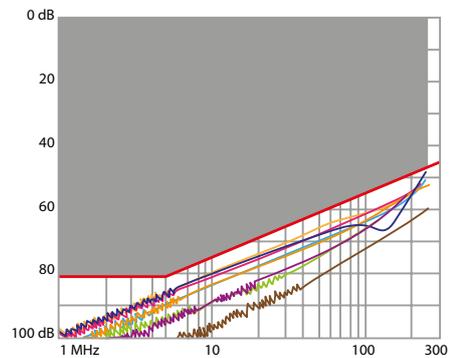
NOM ISO/IEC 11801
2,0,EN50173-1
EIA/TIA 568

RENDIMIENTO

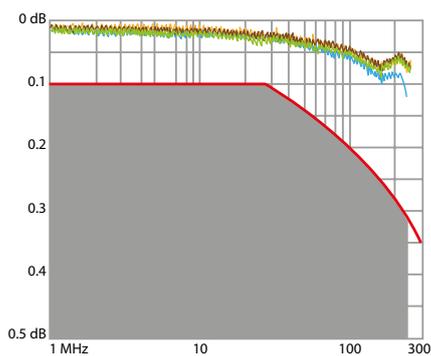
Pérdida de retorno



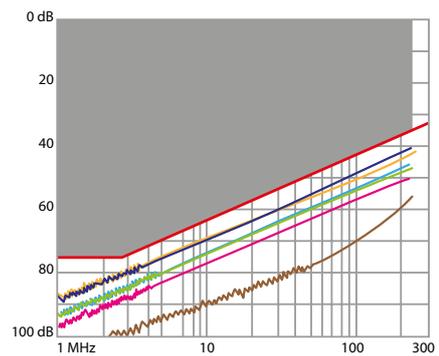
NEXT



Atenuación



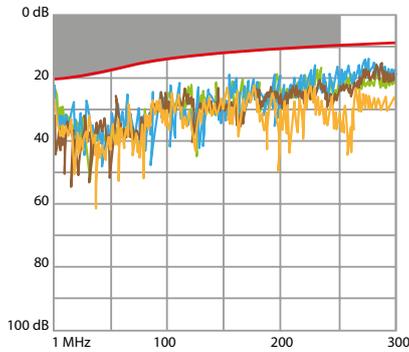
FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

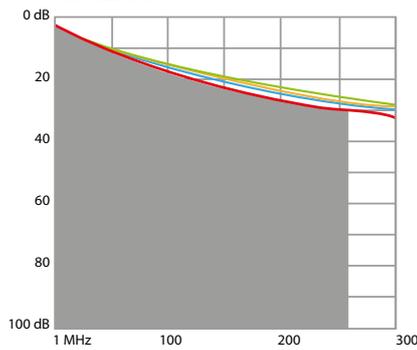
Prestación del enlace permanente con cable F/UTP

Pérdida de retorno



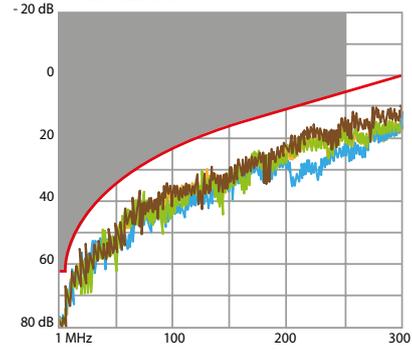
Prestación del enlace permanente con cable F/UTP

Atenuación

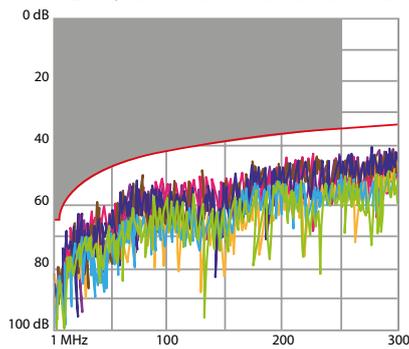


Prestación del enlace permanente con cable F/UTP (continuo)

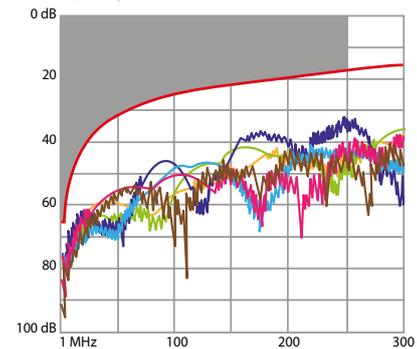
Atenuación



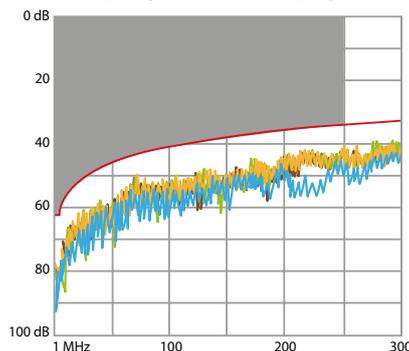
NEXT (Near end Crosstalk Attenuation)



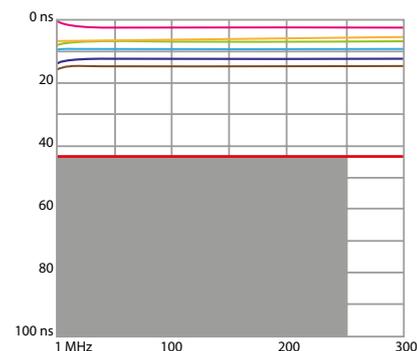
FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



PS NEXT (Power Sum NEXT)

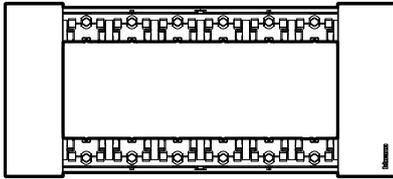


Retardo de la distorsión

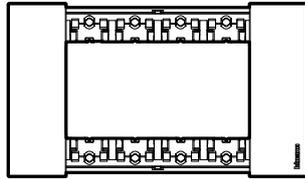


CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6A, 1 MÓDULO

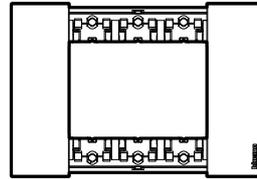
MONTAJE EN PLACAS DE



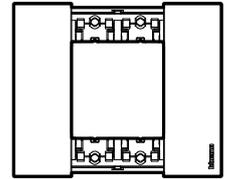
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



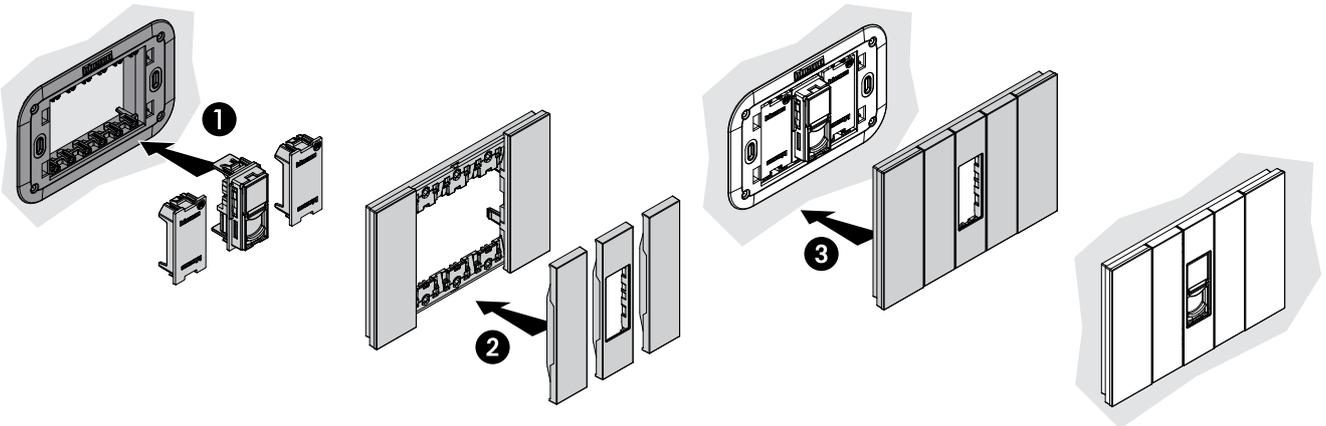
3 MÓDULOS
KA4803...



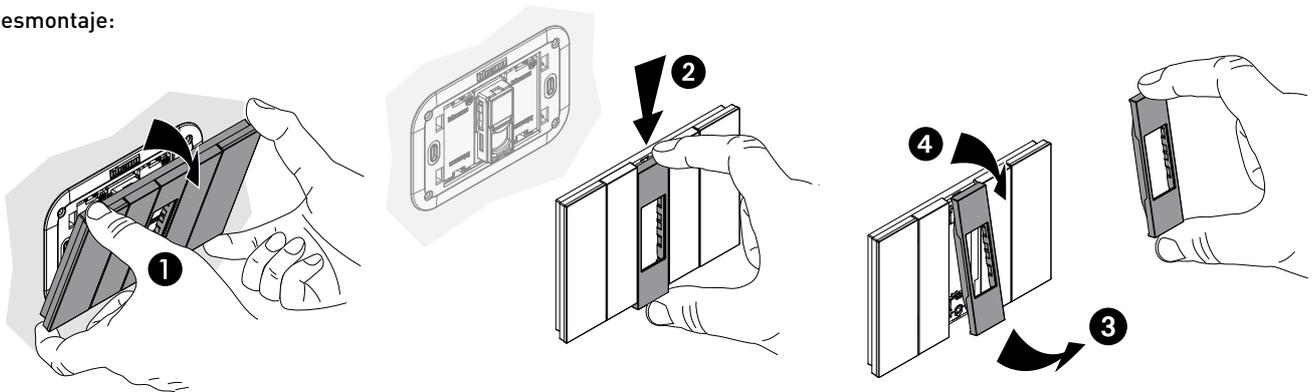
2 MÓDULOS
KA4802...

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
 KW07	 KM07	 KG07
<p>Cubretecla para conector KW4279C6A</p>	<p>Cubretecla para conector KM4279C6A</p>	<p>Cubretecla para conector KG4279C6A</p>

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

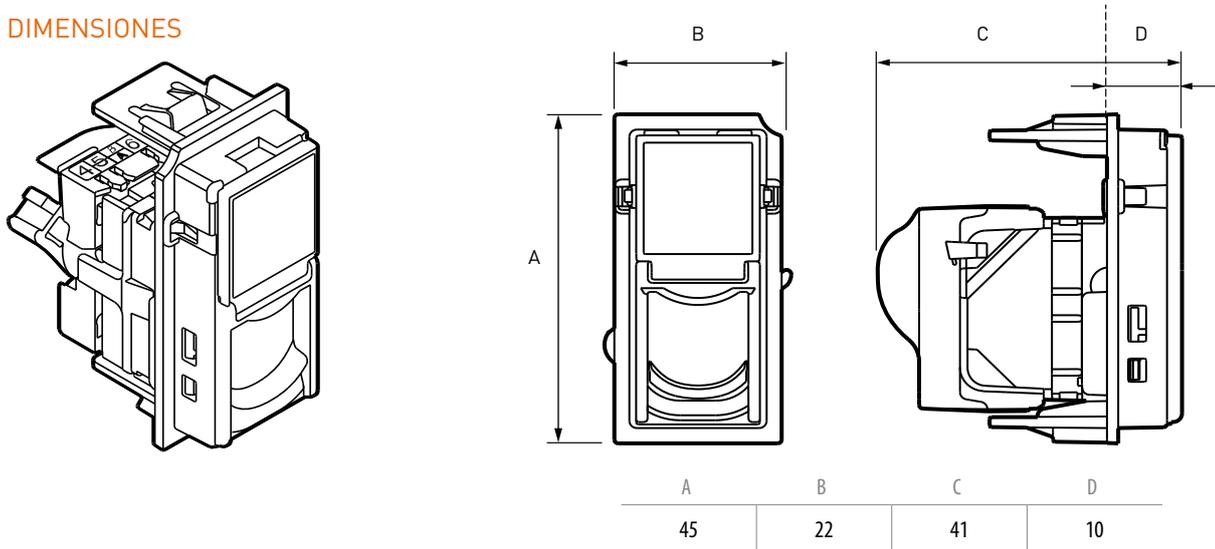


KG4279C6
KG4279C6S

CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

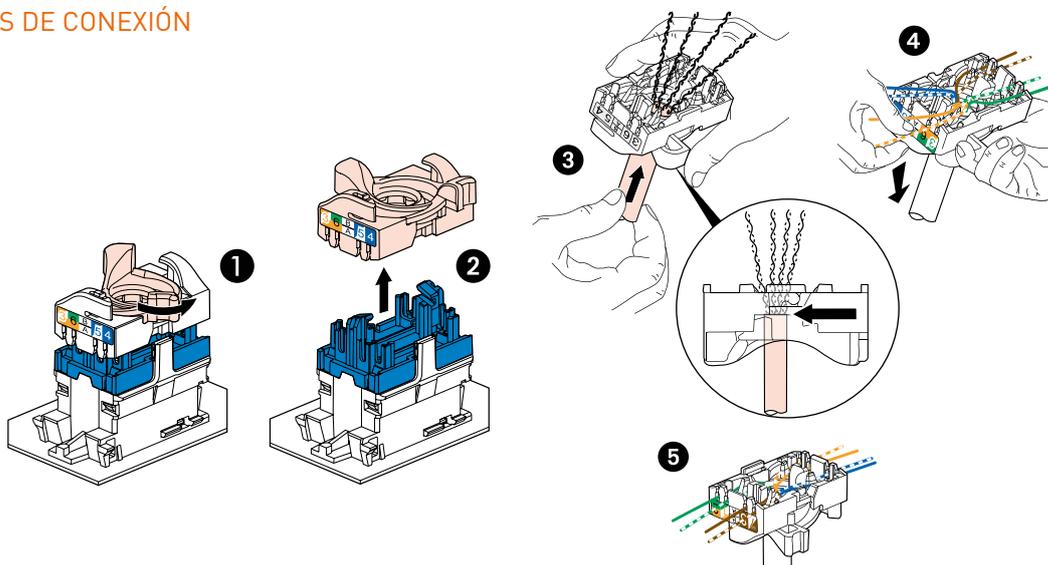
Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	<ul style="list-style-type: none"> ■ KW4279C6 ■ KM4279C6 ■ KG4279C6 	 <p>Conector RJ45 cat. 6</p>	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ KW4279C6S ■ KM4279C6S ■ KG4279C6S 	 <p>Conector RJ45 STP cat. 6</p>	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP. En donde existan altas señales de interferencia.

DIMENSIONES



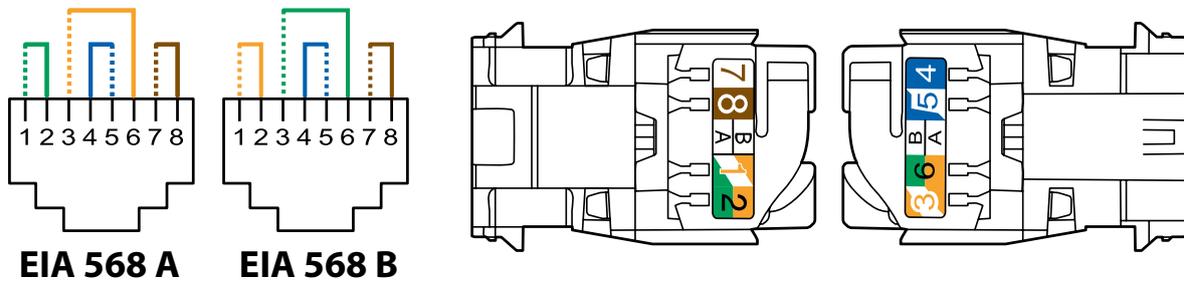
* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

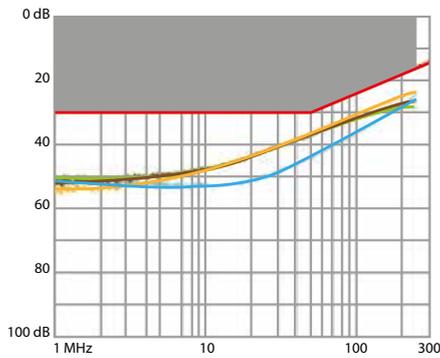


CERTIFICACIONES

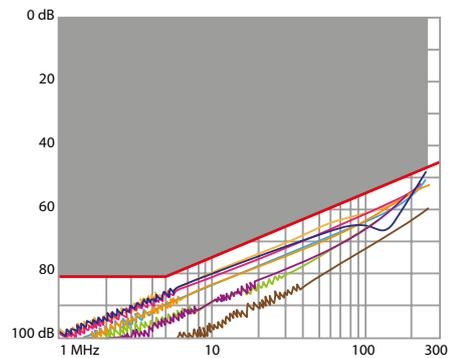
NOM ISO/IEC 11801
2,0,EN50173-1
EIA/TIA 568

RENDIMIENTO

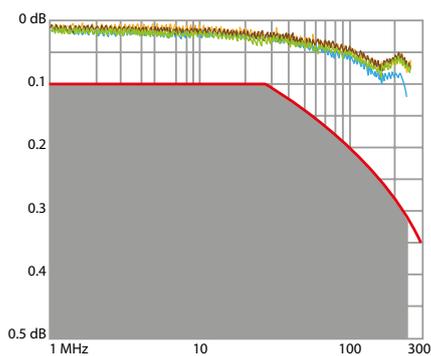
Pérdida de retorno



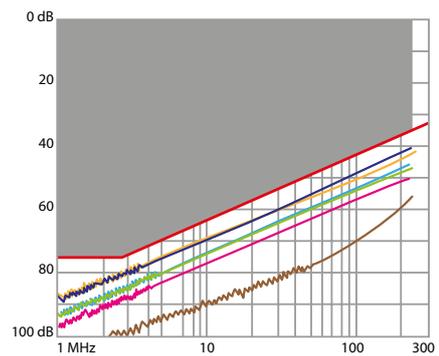
NEXT



Atenuación



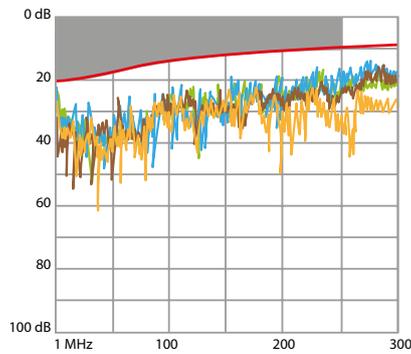
FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

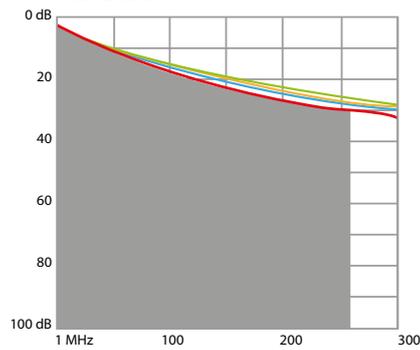
Prestación del enlace permanente con cable F/UTP

Pérdida de retorno



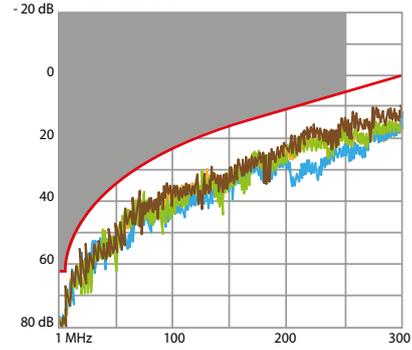
Prestación del enlace permanente con cable F/UTP

Atenuación

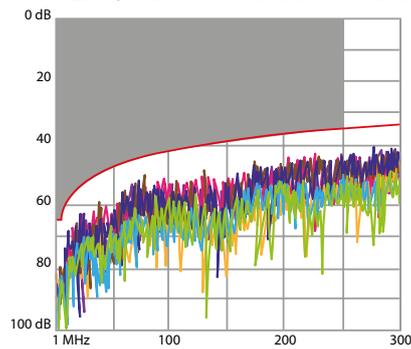


Prestación del enlace permanente con cable F/UTP (continuo)

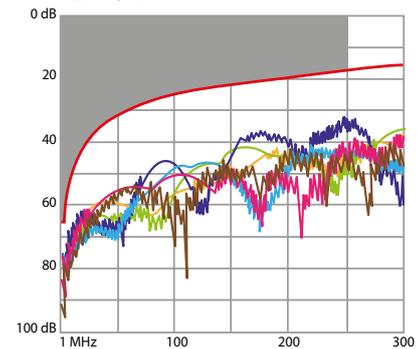
Atenuación



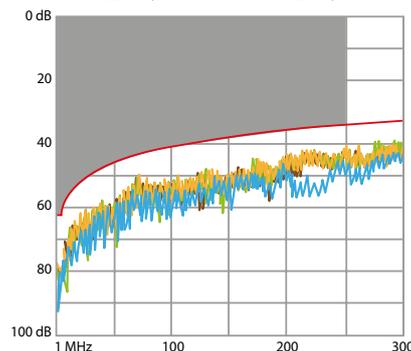
NEXT (Near end Crosstalk Attenuation)



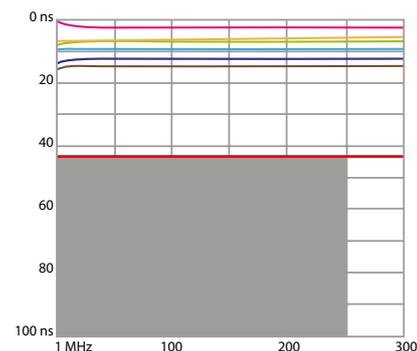
FEXT (Far end Crosstalk Attenuation)



PS NEXT (Power Sum NEXT)

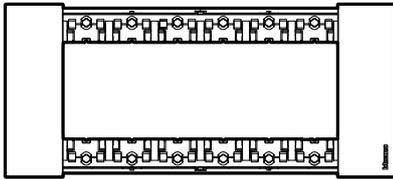


Retardo de la distorsión

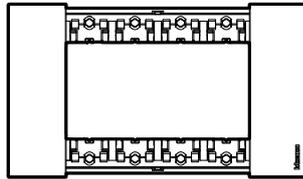


CONECTOR RJ45 CATEGORÍA 6, 1 MÓDULO

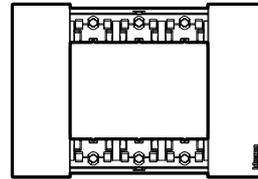
MONTAJE EN PLACAS DE



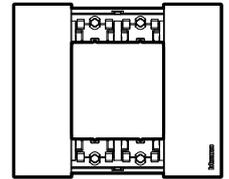
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



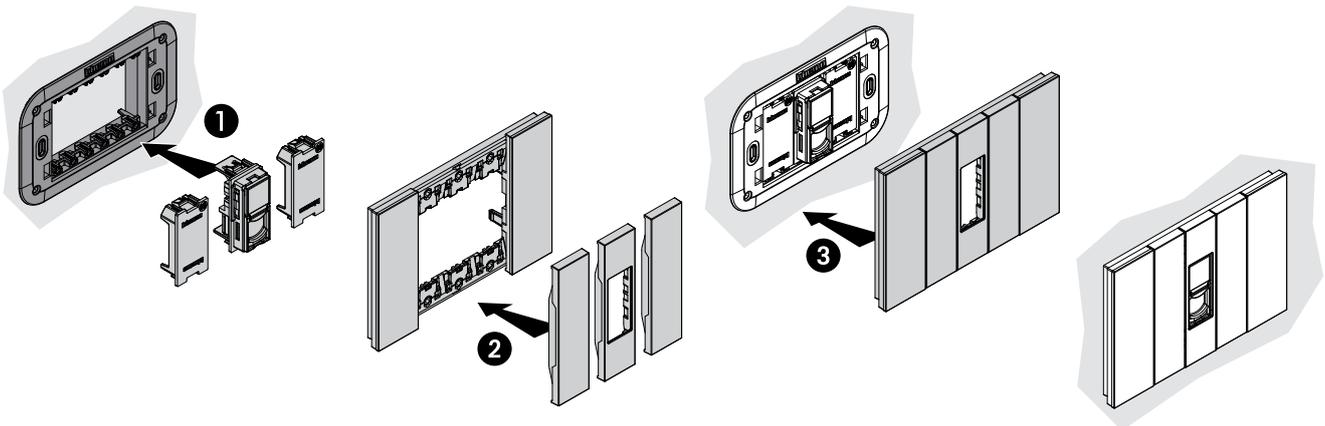
3 MÓDULOS
KA4803...



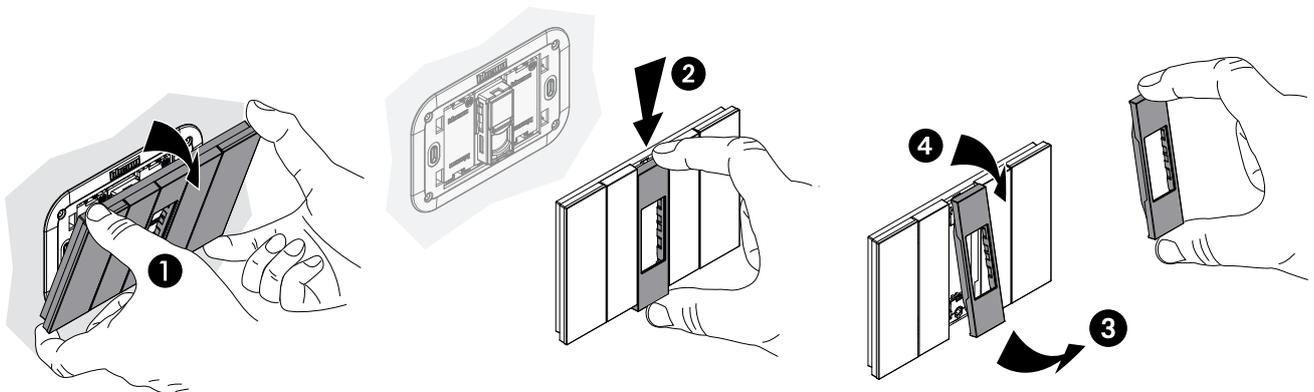
2 MÓDULOS
KA4802...

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
<p>KW07</p> <p>Cubretecla para conectores KW4279C6 y KW4279C6S</p>	<p>KM07</p> <p>Cubretecla para conectores KM4279C6 y KM4279C6S</p>	<p>KG07</p> <p>Cubretecla para conectores KG4279C6 y KG4279C6S</p>

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



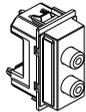
KM4269R



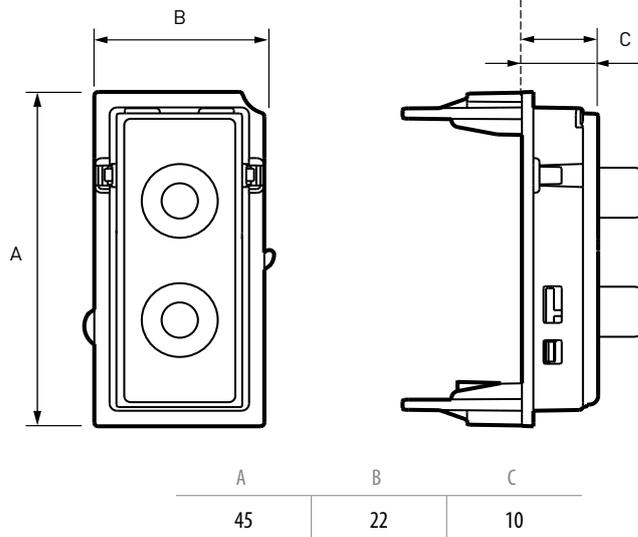
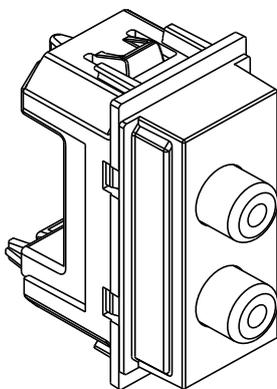
KG4269R

LIVING
Now

CONECTOR RCA DE 2 CANALES, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Módulos	Certificado
	<ul style="list-style-type: none"> ■ KW4269R ■ KM4269R ■ KG4269R 	 Toma RCA	1	Estéreos y reproductores de audio

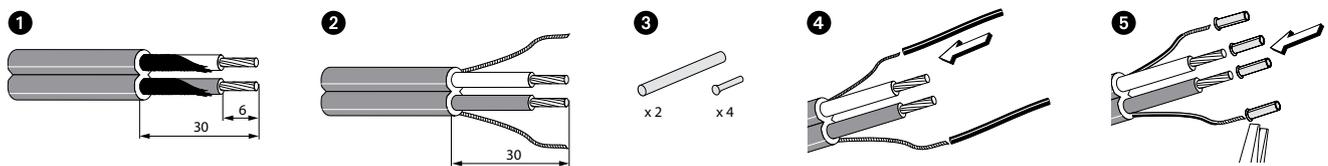
DIMENSIONES



* Las medidas se encuentran en milímetros.

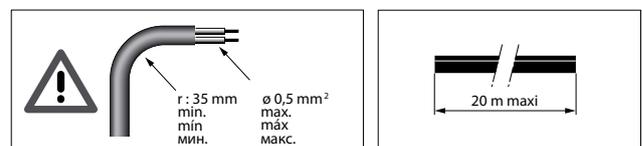
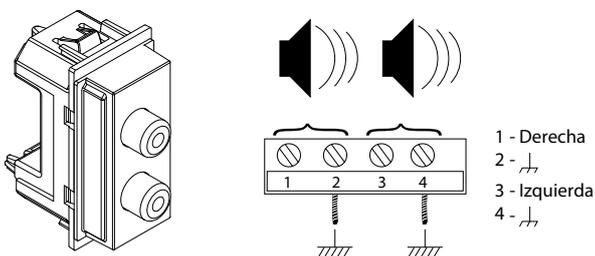
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

- 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.

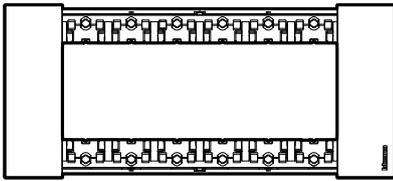


CONECTOR RCA DE 2 CANALES, 1 MÓDULO

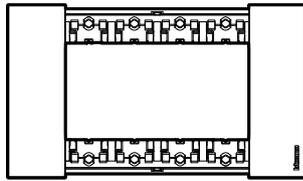
CERTIFICACIONES

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

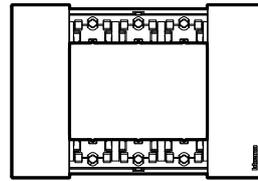
MONTAJE EN PLACAS DE



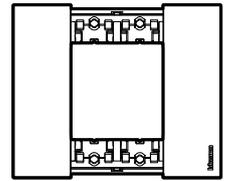
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



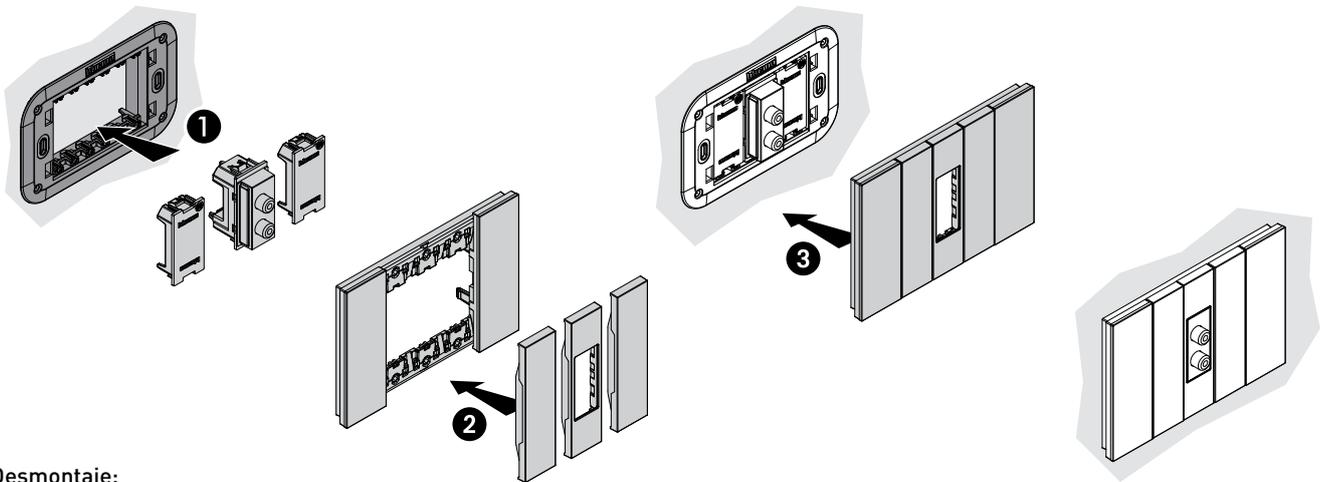
3 MÓDULOS
KA4803...



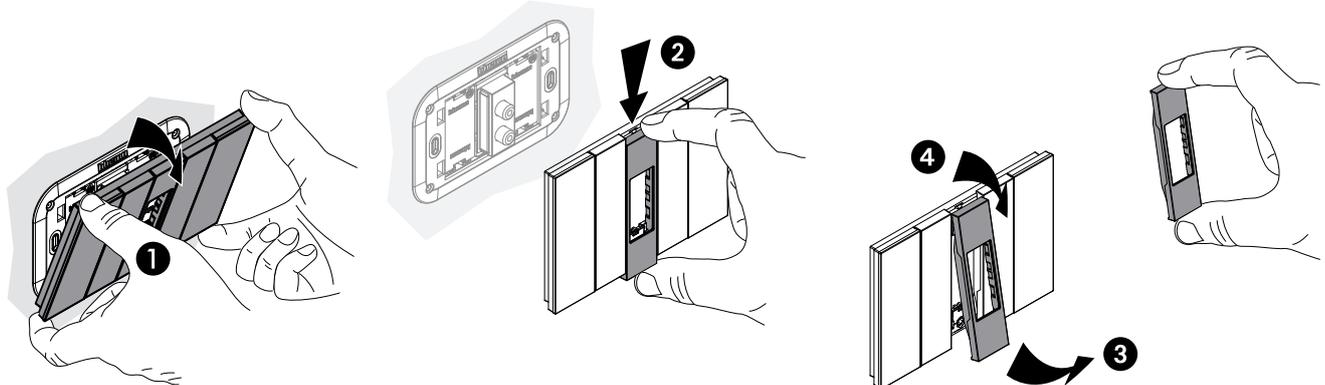
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



LIVING NOW TRADICIONAL

LIVING
NOW

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
 KW07	 KM07	 KG07
 Cubretecla para conector KW4269R	 Cubretecla para conector KM4269R	 Cubretecla para conector KG4269R

CONECTORES

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



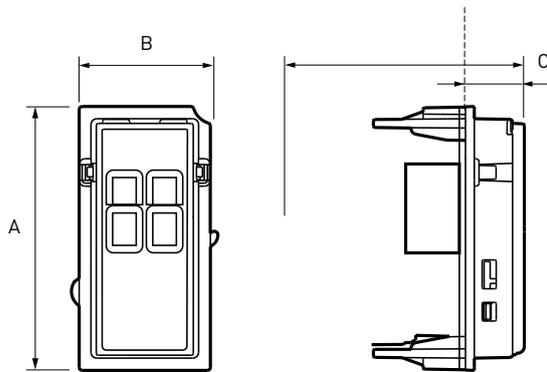
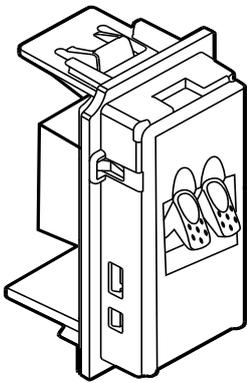
KG4294

LIVING
now

CONECTOR PARA BOCINAS, 1 MÓDULO

Foto	Código	Descripción	Módulos	Certificado
	<ul style="list-style-type: none"> □ KW4294 ■ KM4294 ■ KG4294 	 Conector para bocinas	1	Conexión de bocinas en terrazas.

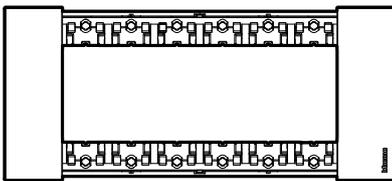
DIMENSIONES



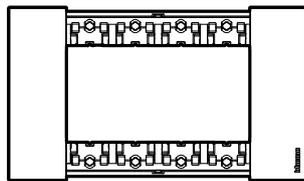
A	B	C
45	22	10

* Las medidas se encuentran en milímetros.

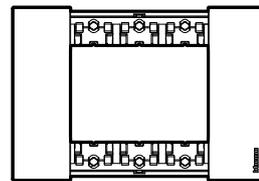
MONTAJE EN PLACAS DE



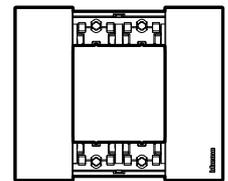
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...

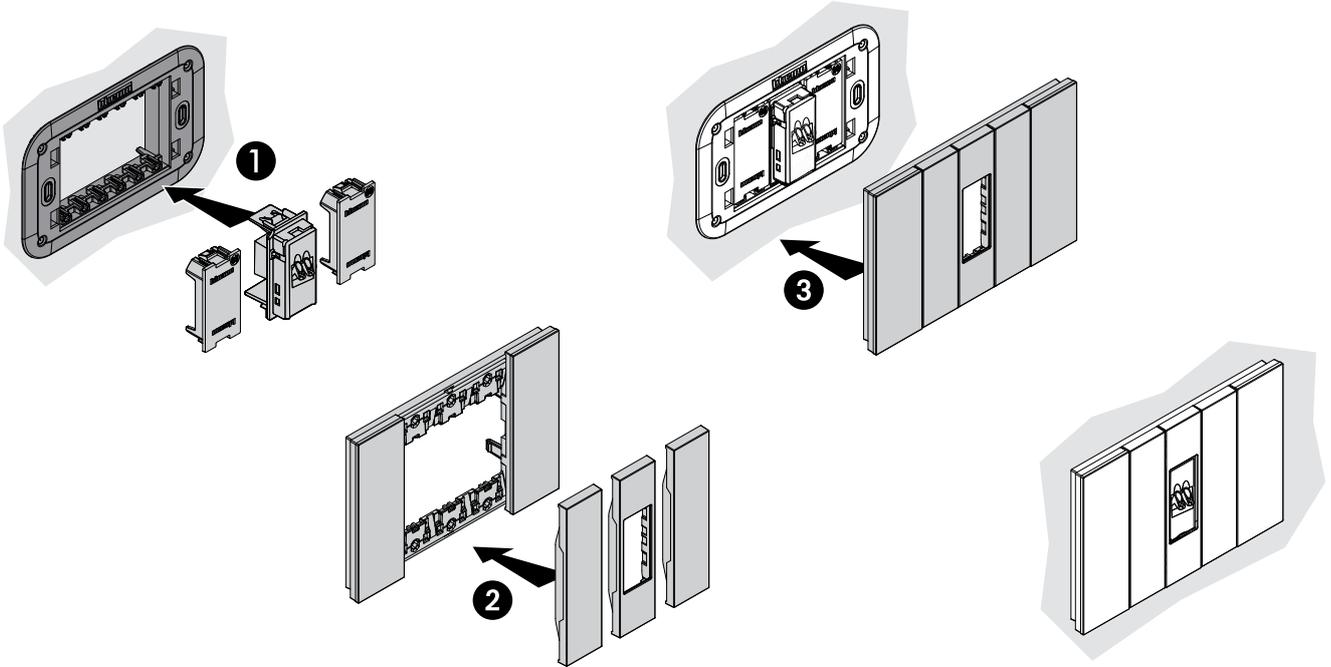


2 MÓDULOS
KA4802...

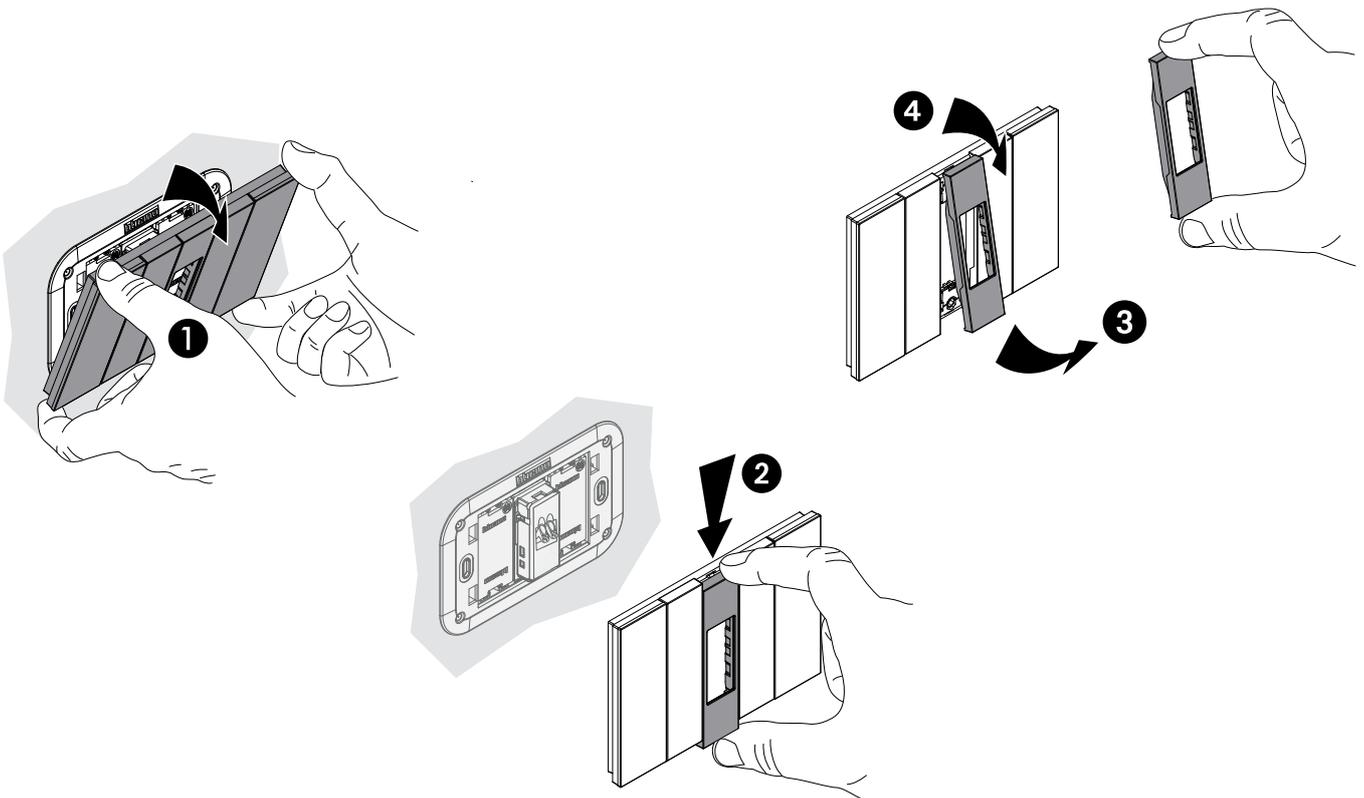
CONECTOR PARA BOCINAS, 1 MÓDULO

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



LIVING NOW TRADICIONAL

**LIVING
NOW**
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
 KW07	 KM07	 KG07
 Cubretecla para conector KW4294	 Cubretecla para conector KM4294	 Cubretecla para conector KG4294

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, DVD's, y reproductores de discos Blu-ray™.

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).

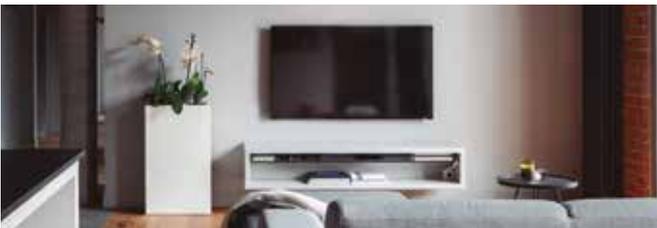
Existen también mejoras en el soporte extendido de colores, con imágenes en colores más reales sobre todo, al conectar cámaras de vídeo. Soporta también vídeo de alta definición en movimiento y permite mantener la calidad de la imagen a pesar de las vibraciones en el monitor o el ruido eléctrico.

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, Blu-ray's™, computadoras y consolas de videojuegos



Para conectar pantallas de alta definición y teatros en casa

CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO

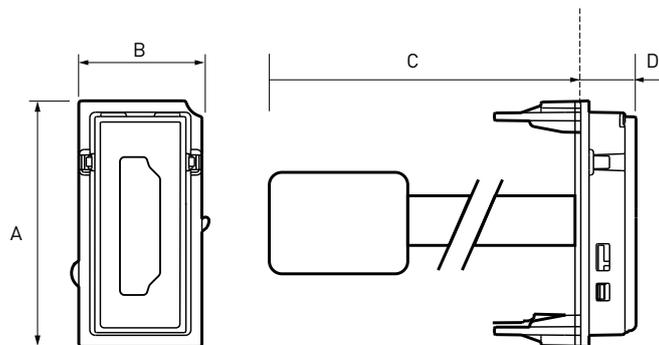
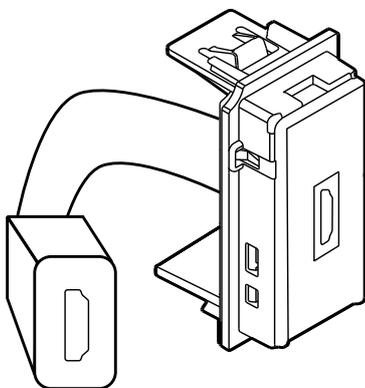
CARACTERÍSTICAS

- Requiere cable HDMI armado.



Foto	Código	Descripción	Clase	Módulos	Certificado
	K4284P	Conector HDMI	1.4	1	Conector para Blu-ray's, 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 Blu-ray/HD DVD de vídeo y de audio*****	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí

LIVING

NOW**CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO**

MONTAJE EN PLACAS DE

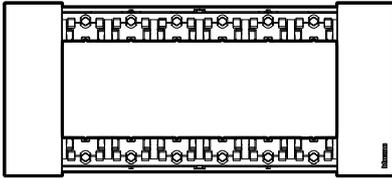
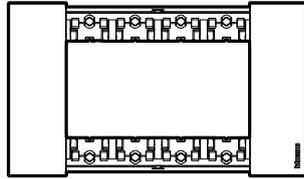
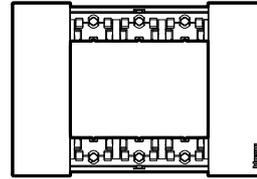
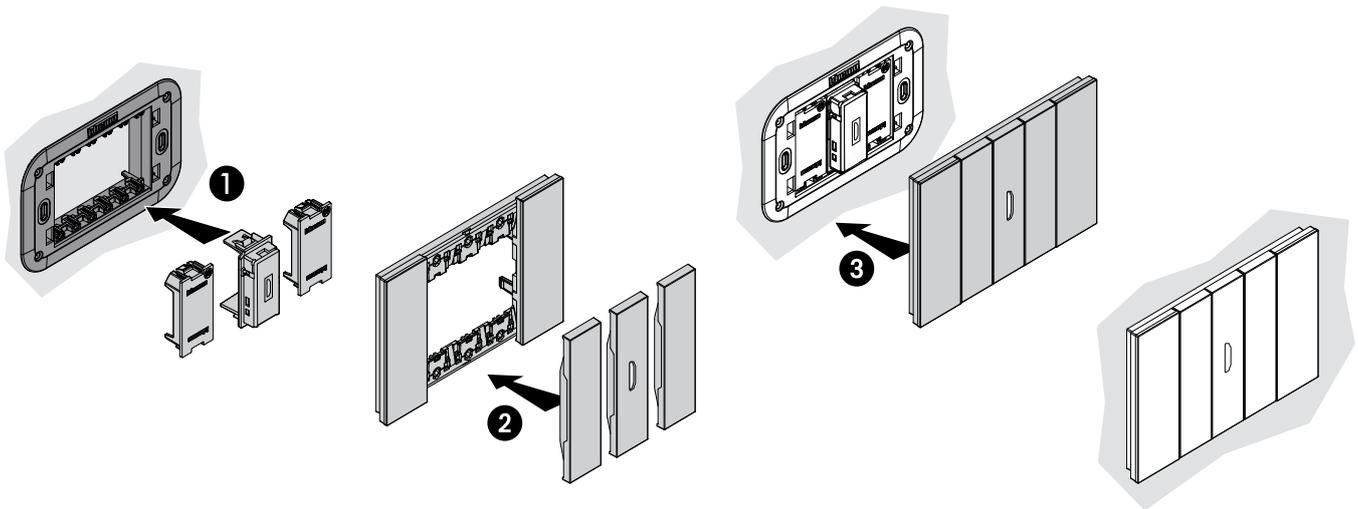
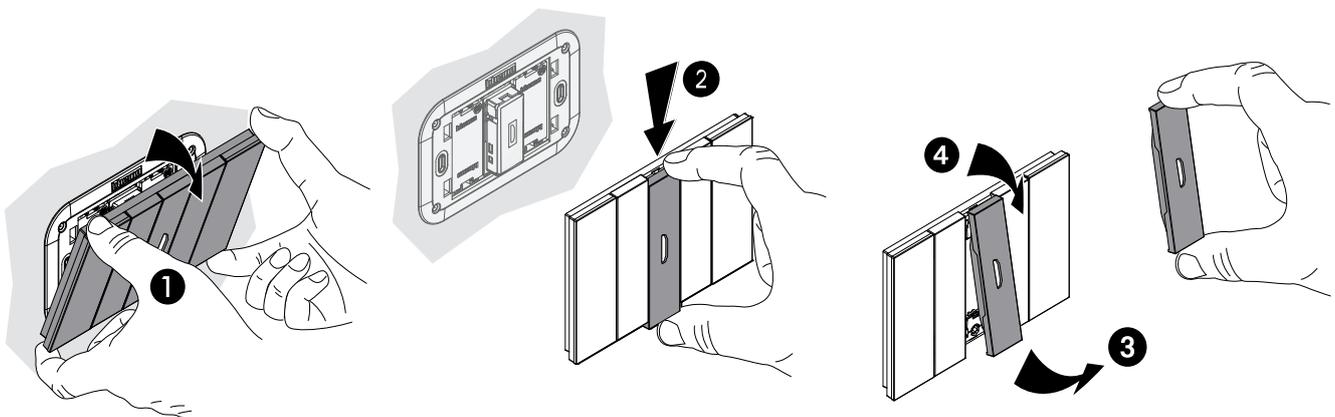
6 MÓDULOS
KA4806...4 MÓDULOS
KA4804...3 MÓDULOS
KA4803...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR HDMI, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

Acabados	Módulos		
	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
		
KW14	KM14	KG14
		
Cubretecla para conector HDMI K4284P		

LIVING
NOW**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, Bluray™, etc.



Cuartos de TV



Salas de juntas



Auditorios

CARACTERÍSTICAS

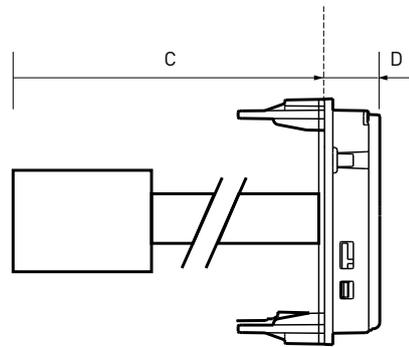
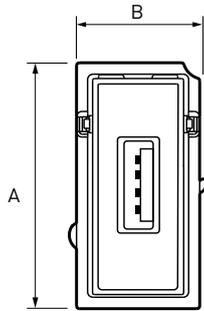
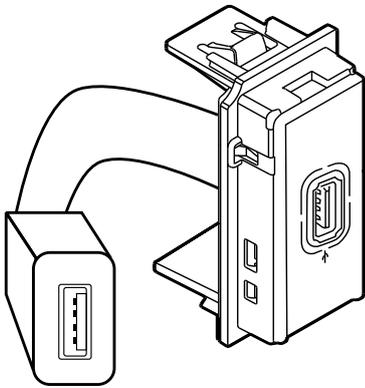
- Conector USB clase A, K4285P de Living Now.
- Sólo transmite datos, no carga dispositivos.



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.

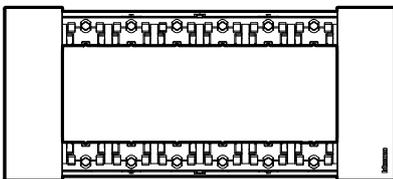
DIMENSIONES



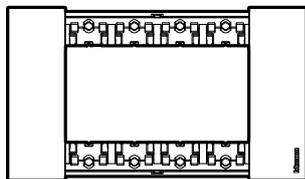
A	B	C	D
45	22	150	10

* Las medidas se encuentran en milímetros.

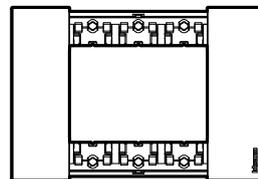
MONTAJE EN PLACAS DE



6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...

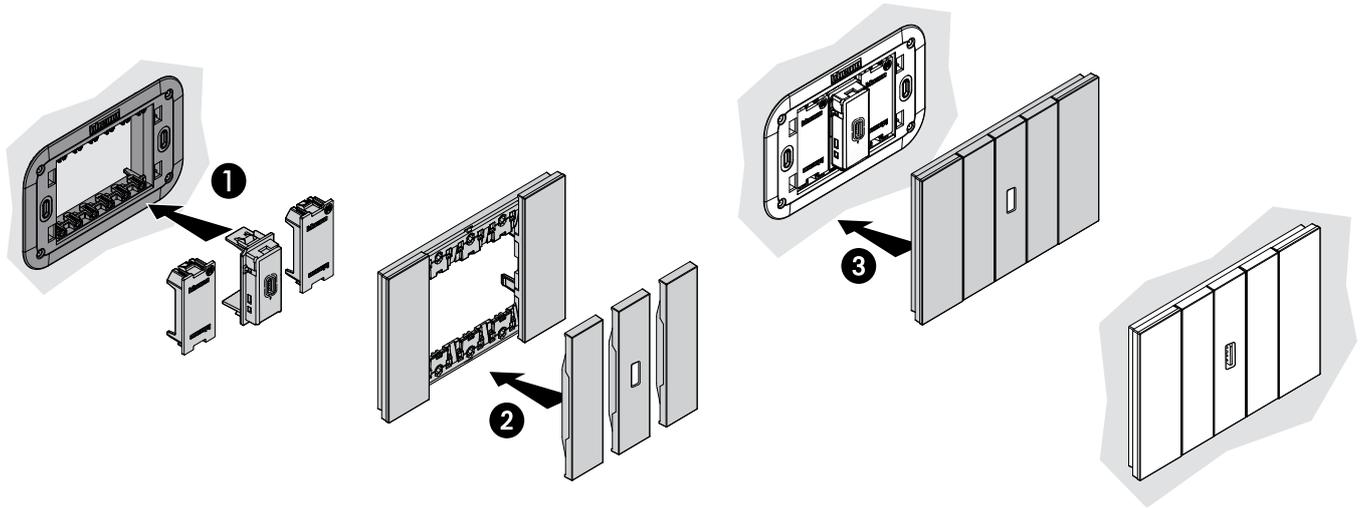


3 MÓDULOS
KA4803...

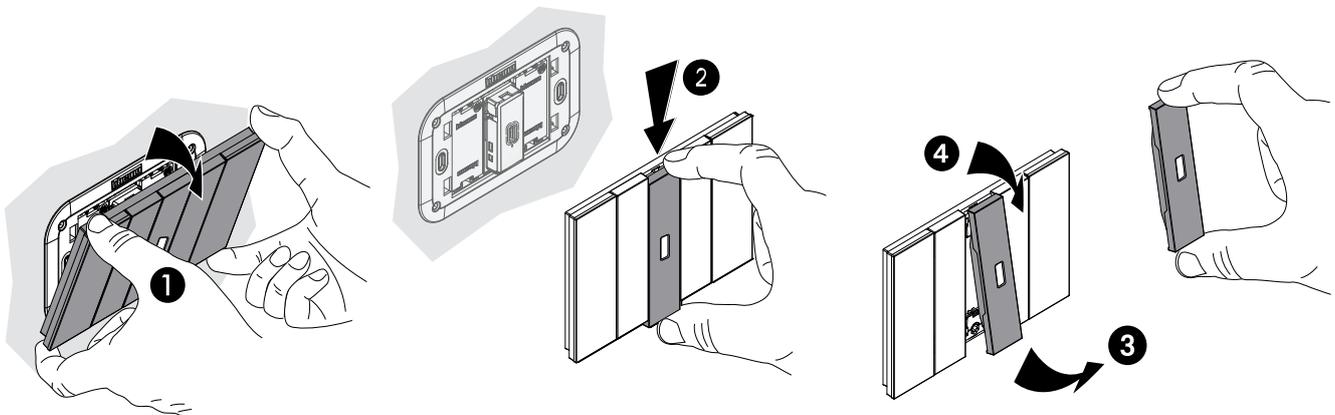
LIVING
now**CONECTOR USB TRANSMISOR DE DATOS, 1 MÓDULO**

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



CONECTOR USB TRANSMISOR DE DATOS, 1 MÓDULO

TABLA DE COMPATIBILIDAD EN PLACAS

Acabados	Módulos		
	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
 KW10P	 KM10P	 KG10P
<p>Cubretecla para conector USB K4285P</p>		

LIVING
NOW

LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS

DESCRIPCIÓN

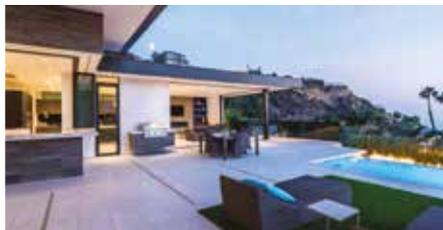
La lámpara de emergencia de Living Now es un dispositivo de alumbrado diseñado para proporcionar la iluminación necesaria y esencial para la visión y/o la evacuación de una instalación de forma segura en el caso de un fallo en el sistema de suministro eléctrico. Se enciende cuando el lugar donde se instaló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

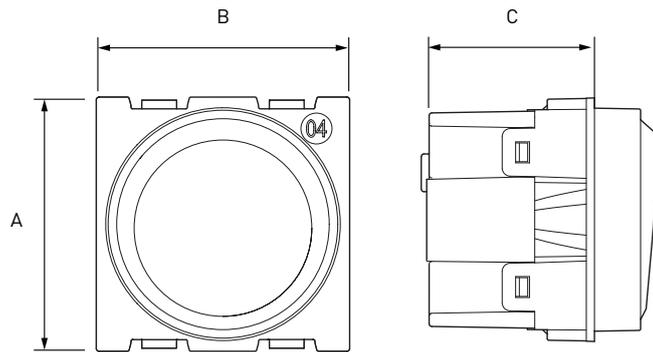
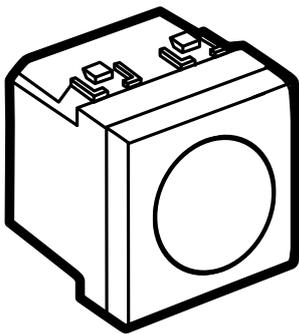
- Mica transparente para mejor difusión de luz del foco LED.

- 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	-

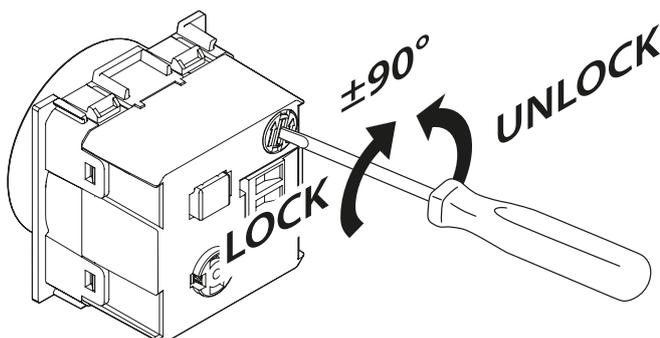
DIMENSIONES



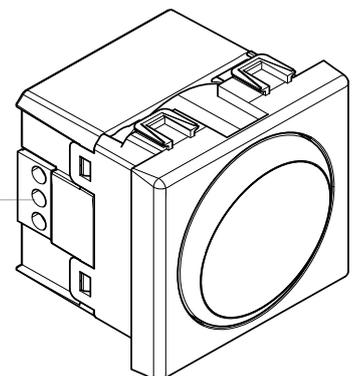
A	B	C
45	44	33.5

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



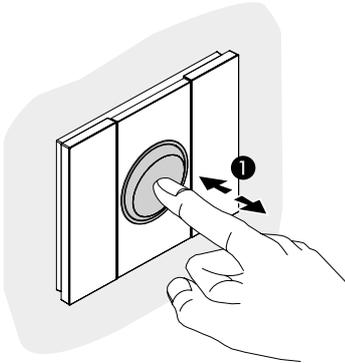
- Bornes de conexión a Fase y Neutro.



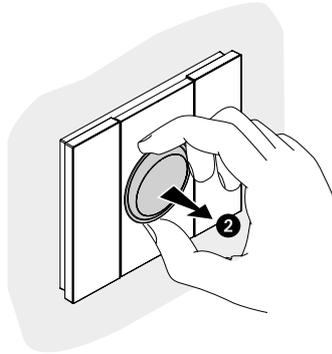
LIVING
now

LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS

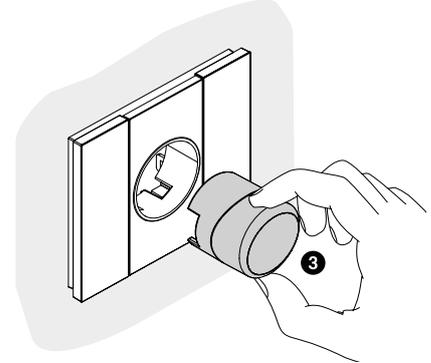
INSTRUCCIONES DE USO



- Tornillo de seguridad (opcional).

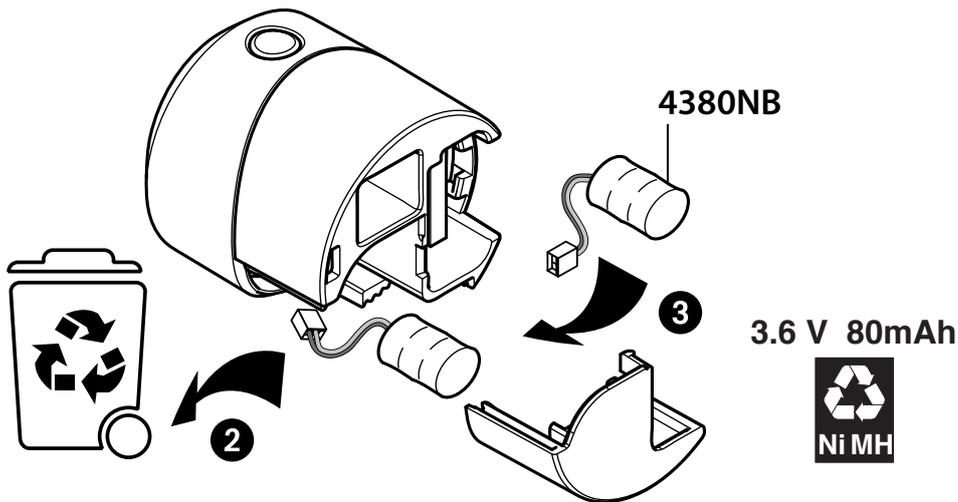


- Interruptor de encendido y apagado.



- Extracción.

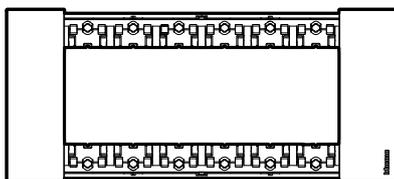
ACCESORIOS



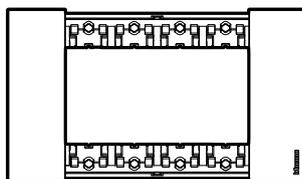
CERTIFICACIONES

NMX-J-005-ANCE-2005
NOM-ANCE

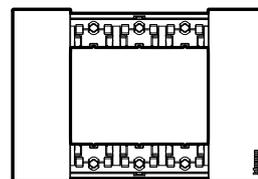
MONTAJE EN PLACAS DE



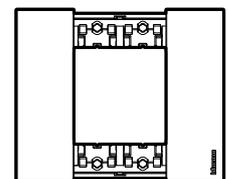
6 MÓDULOS
KA4806...



4 MÓDULOS
KA4804...



3 MÓDULOS
KA4803...

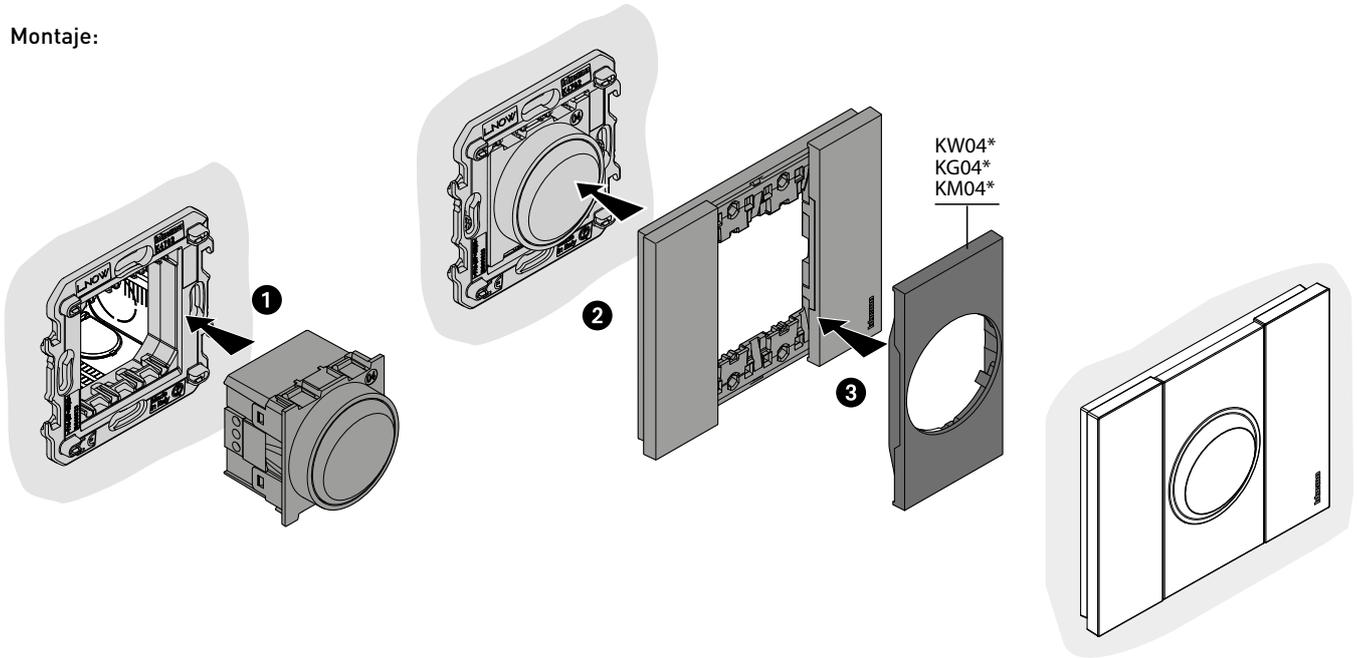


2 MÓDULOS
KA4802...

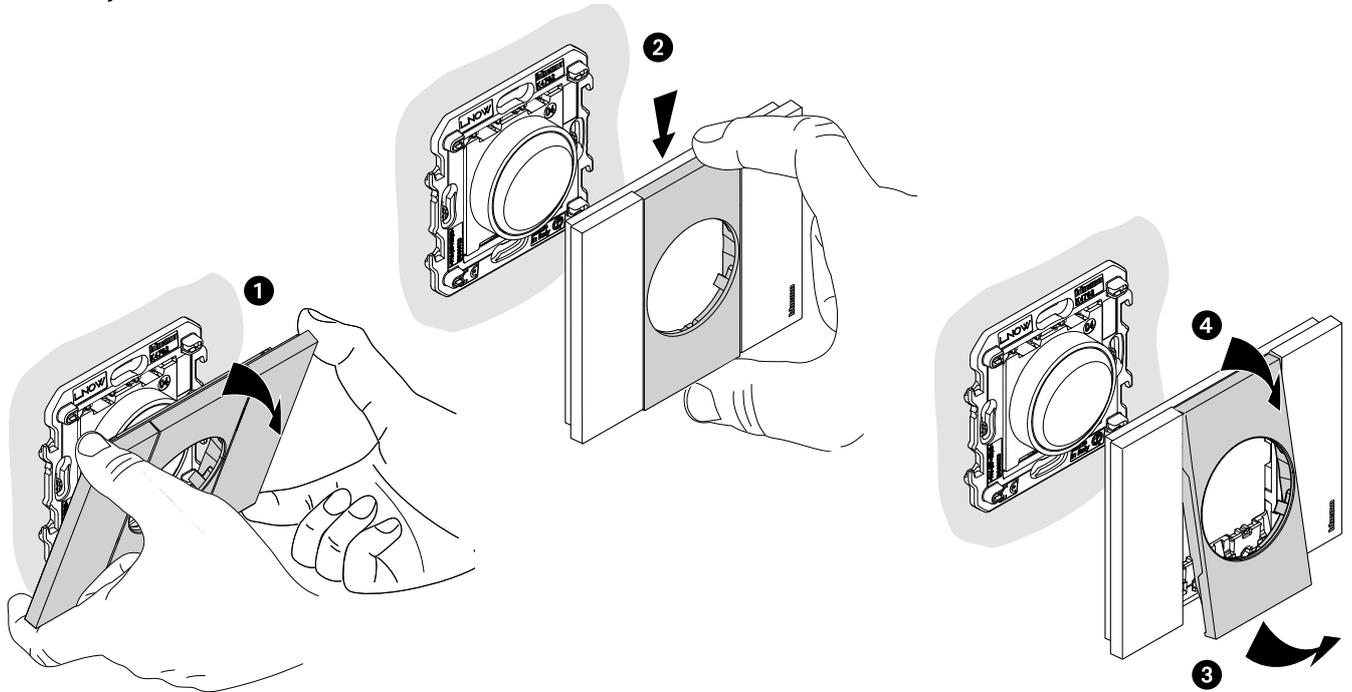
LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE, 2 MÓDULOS

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



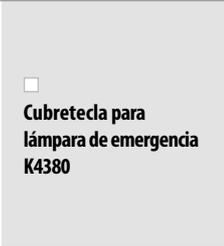
LIVING NOW TRADICIONAL

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	
					
KW04	■ Cubretecla para lámpara de emergencia K4380	KM04	■ Cubretecla para lámpara de emergencia K4380	KG04	■ Cubretecla para lámpara de emergencia K4380

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

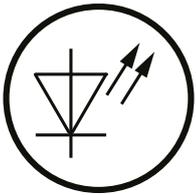
- Permite la conexión de 2 diferentes modos de operación:
 - Siempre iluminado (de esta forma debe ser conectado cuando se tienen lámparas ahorradoras CFL).
 - Como indicador de que un circuito está encendido.
- Difusor color blanco para difundir mejor la luz.
- El LED puede ser cambiado como pieza única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



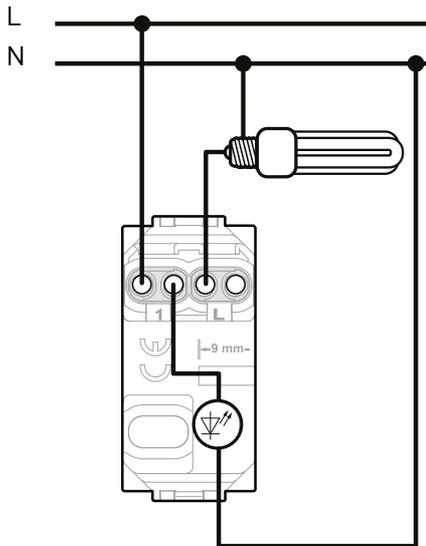
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Aplicaciones
	K4743V127	 Foco piloto LED	127 V~	0.6 mA	Para identificación del punto de mando

FOCO PILOTO A LED COLOR BLANCO

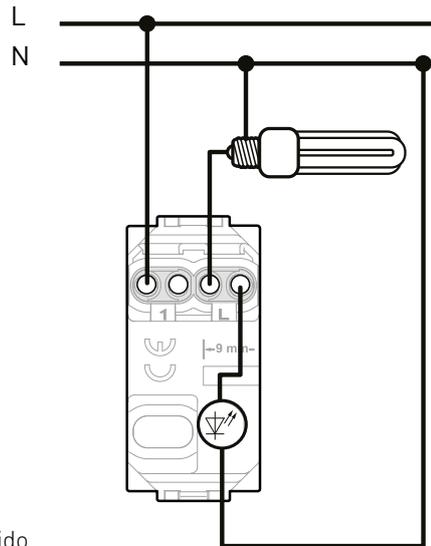
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



- 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-2005
NOM-ANCE

ZUMBADOR, 1 MÓDULO

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

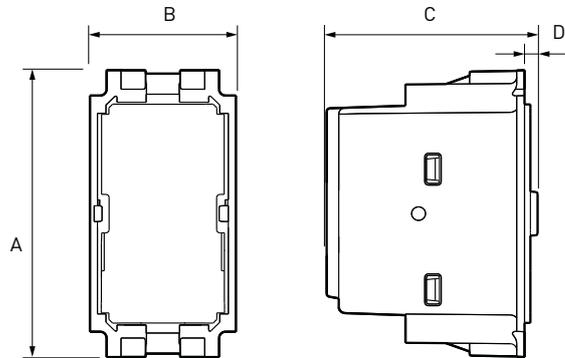
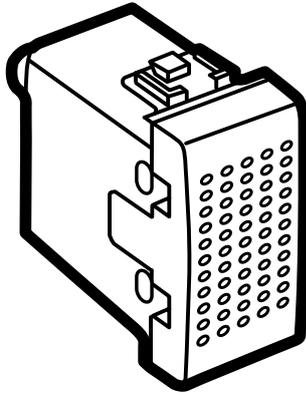
- Funcionamiento a 127 V ~.
- Sonido de 80 dB.
- Tamaño compacto de un sólo módulo, lo que le permite estar colocado en una placa en conjunto con otras funciones.
Por ejemplo: tomacorriente, interruptor, etc. en la misma placa.



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

ZUMBADOR, 1 MÓDULO

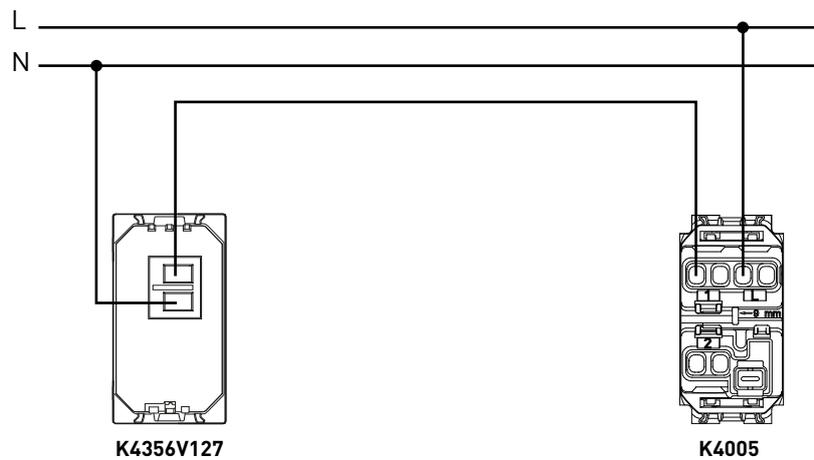
DIMENSIONES



A	B	C	D
45	22	30	2

Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMA DE CONEXIÓN

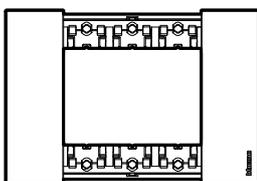


SEÑALIZACIÓN

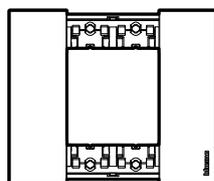
CERTIFICACIONES

NMX-J-005-ANCE-2005
NOM-ANCE

MONTAJE EN PLACAS DE



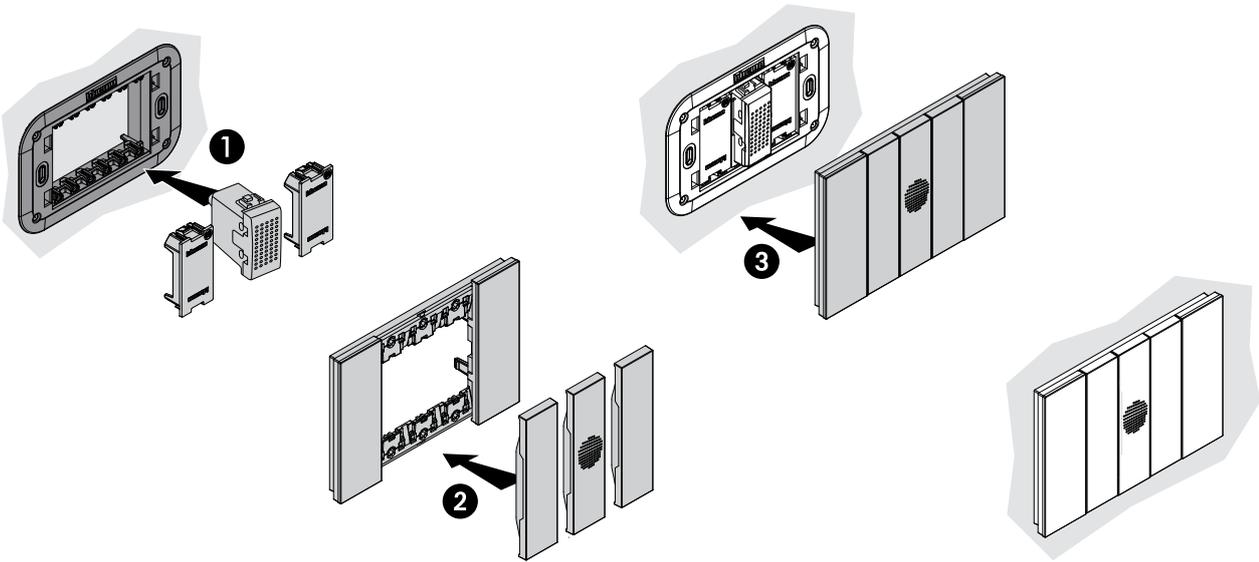
3 MÓDULOS
KA4803...



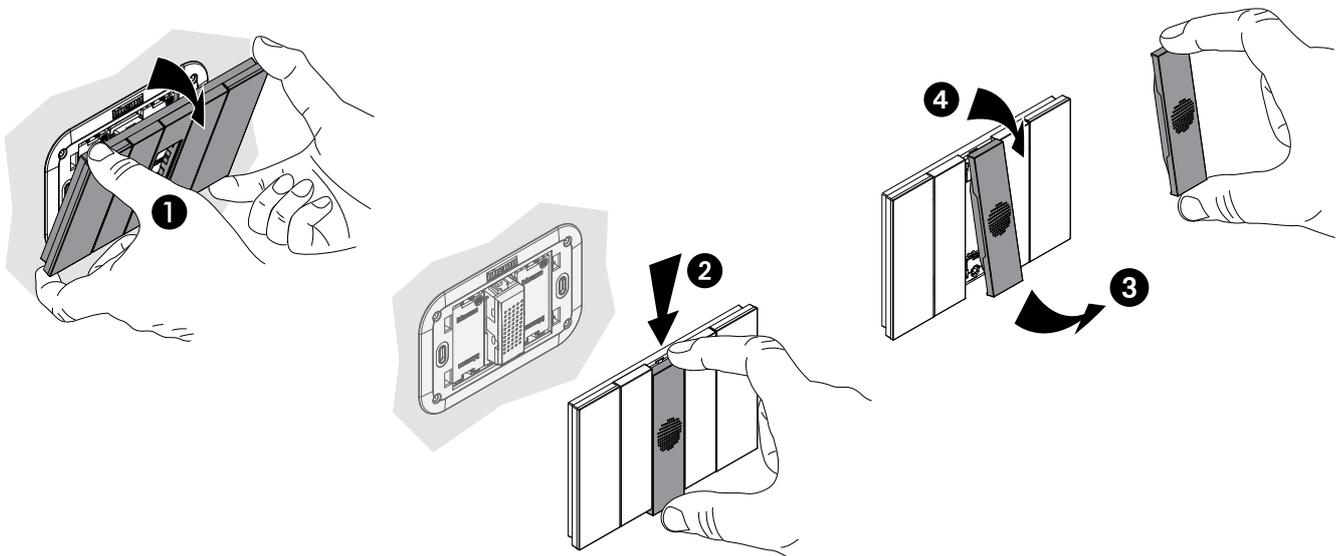
2 MÓDULOS
KA4802...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:



LIVING NOW TRADICIONAL

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
 <p>KW15</p>	 <p>KM15</p>	 <p>KG15</p>
<p>■ Cubretecla para zumbador K4356V127</p>	<p>■ Cubretecla para zumbador K4356V127</p>	<p>■ Cubretecla para zumbador K4356V127</p>

MÓDULOS CIEGO (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

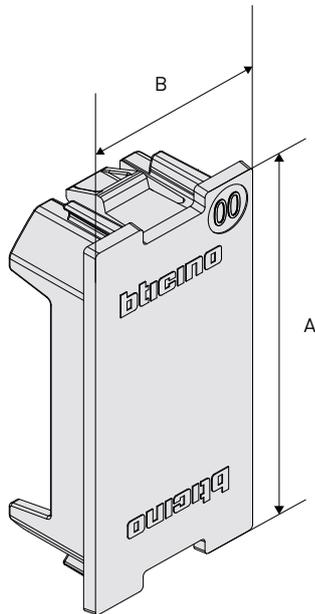


KG00

LIVING
now

MÓDULOS CIEGO (TAPÓN CIEGO)

DIMENSIONES



A	B
45	22

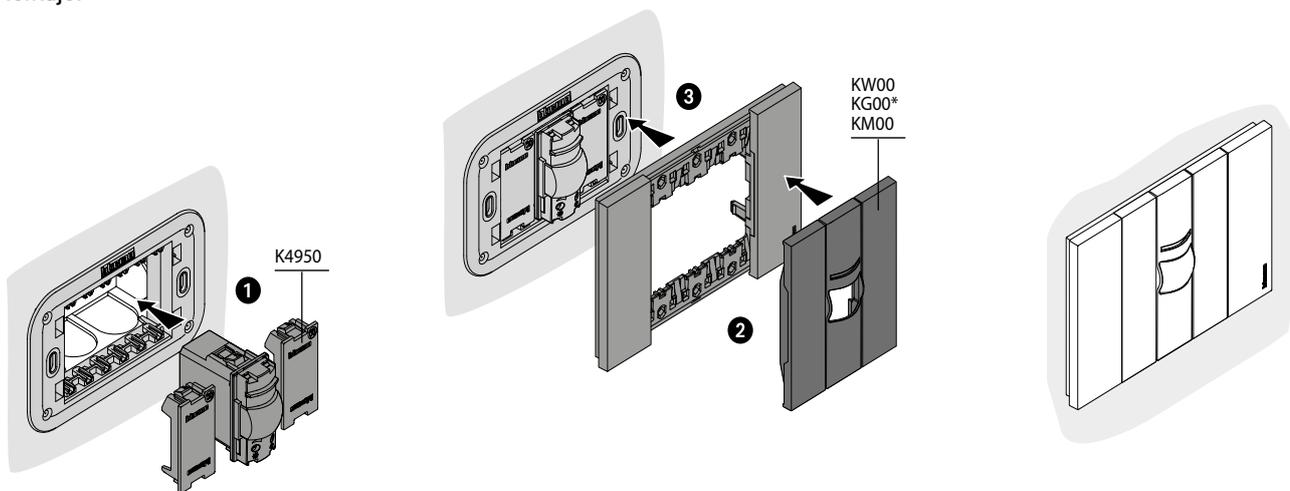
* Las medidas se encuentran en milímetros.

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

LIVING
NOW**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.

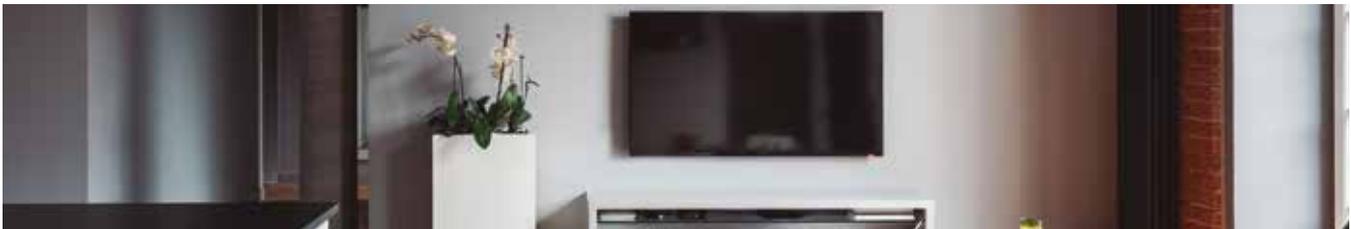
No tienen contacto directo con ningún conductor eléctrico por lo que no son sujetos de certificaciones ni normativas de instalaciones eléctricas y su uso es pasivo, es decir, no ofrece ninguna función sino meramente decorativa sobre la placa.

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

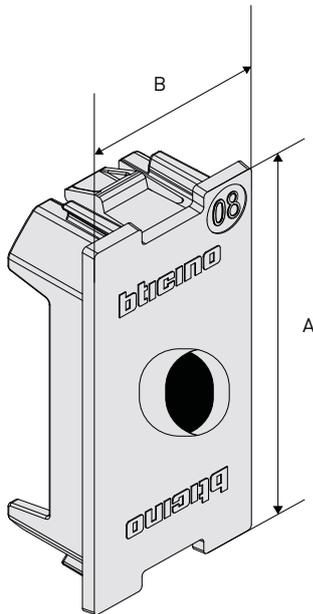
- Cuenta con sujeta cable para impedir manipulaciones.



- Diámetro 9mm.

MÓDULO CON SALIDA PARA CABLE, 1 MÓDULO

DIMENSIONES



A	B
45	22

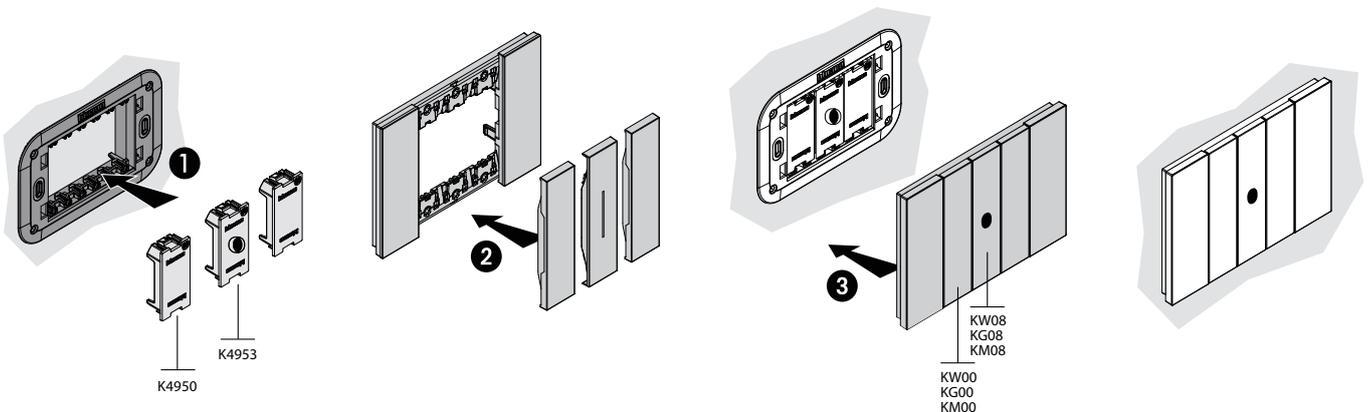
* Las medidas se encuentran en milímetros.

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.



LIVING
NOW

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.

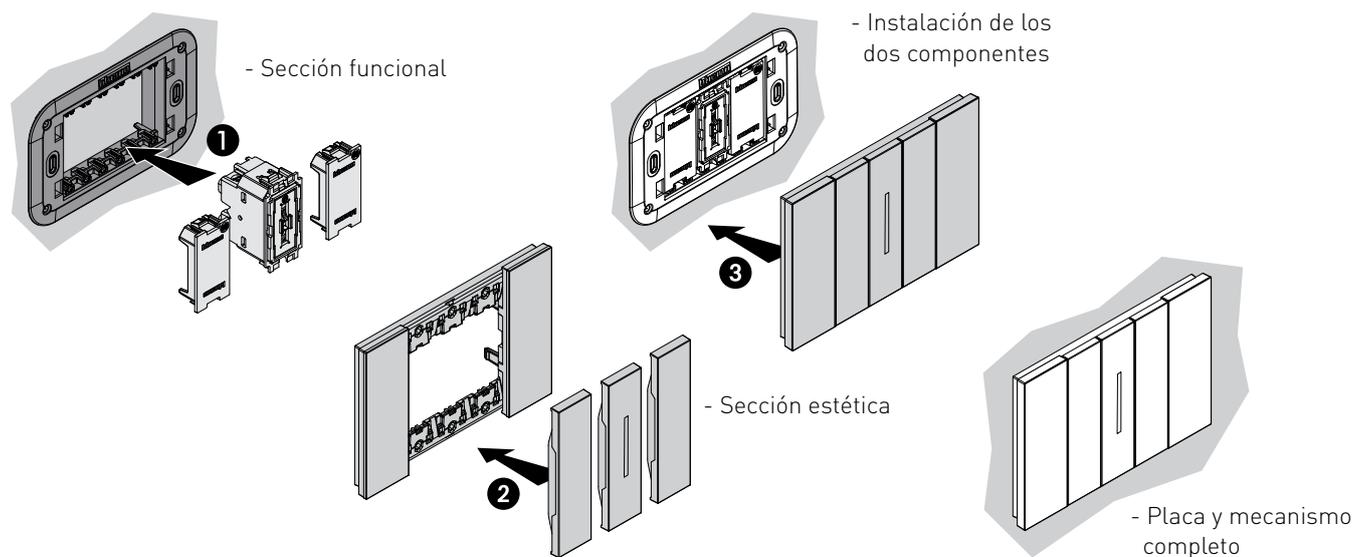


CERTIFICACIONES

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

DIAGRAMA DE MONTAJE

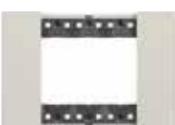
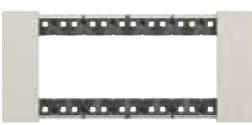
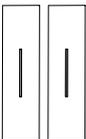
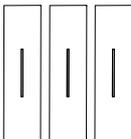
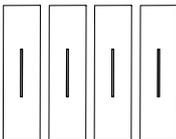
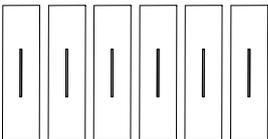
Montaje:



- 1 - Inserte los mecanismos al chasis (sección funcional).
- 2 - Coloque las cubrepectas 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

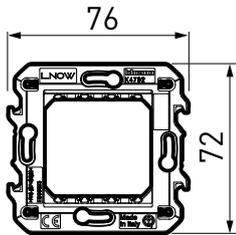
	Módulos			
	2	3	4	6
Cajas de empotrar	 502E (70x70x50 mm) incluye tornillos	 503MS (108x74x53.5 mm)	 504E (133x74x53.5 mm)	 506L (183.5x90x53.5 mm)
Chasis	 K4702 (*)	 K4703L con tornillos	 K4704L con tornillos	 K4706 con tornillos
Número de módulos	 2 módulos	 3 módulos	 4 módulos	 6 módulos
Placas Living 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

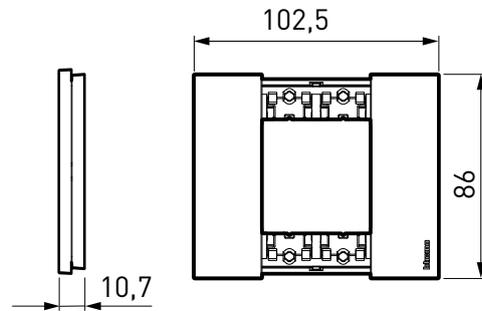
DIMENSIONES DE PLACAS Y CHASIS

CHASIS 2 MÓDULOS



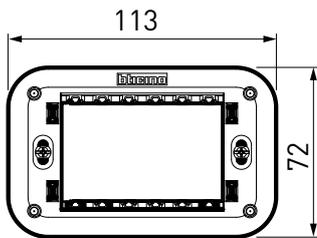
K4702

PLACA 2 MÓDULOS



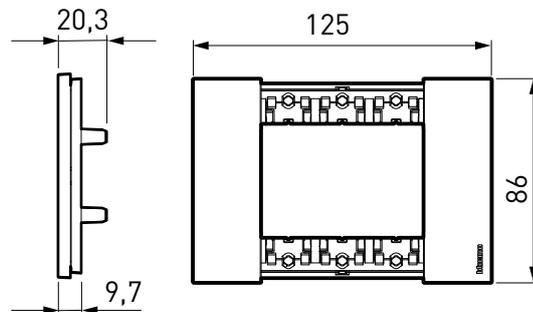
KA4802...

CHASIS 3 MÓDULOS



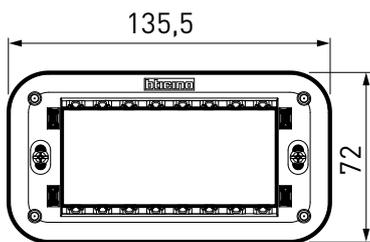
K4703L

PLACA 3 MÓDULOS



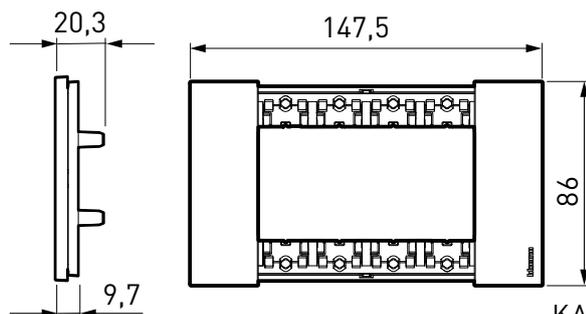
KA4803...

CHASIS 4 MÓDULOS



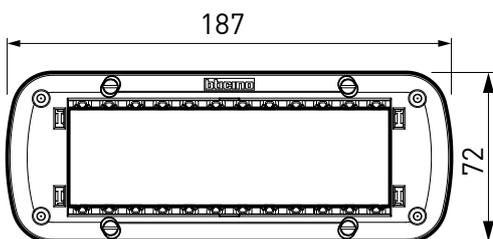
K4704L

PLACA 4 MÓDULOS



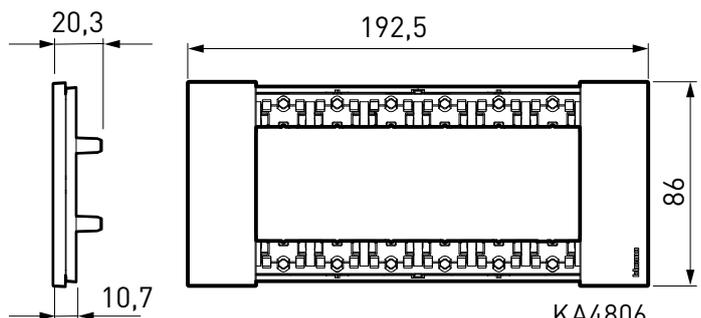
KA4804...

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
n o w®
+ S M A R T



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 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

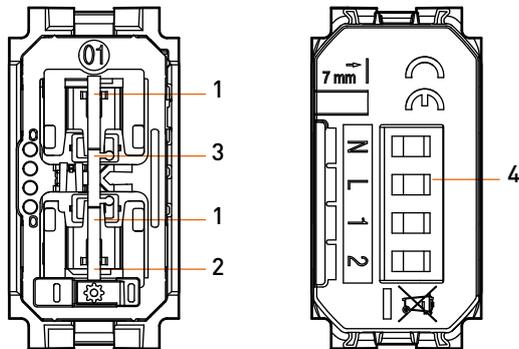
CARACTERÍSTICAS

- 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.



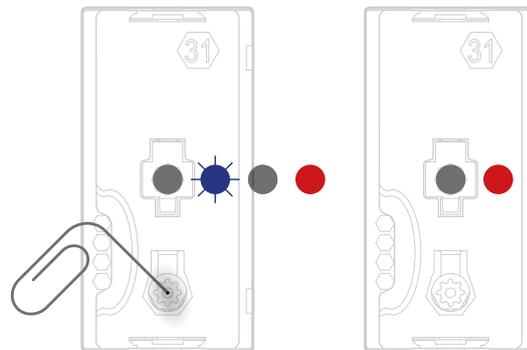
K4003C

INTERRUPTOR SMART, 1 MÓDULO



- 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.

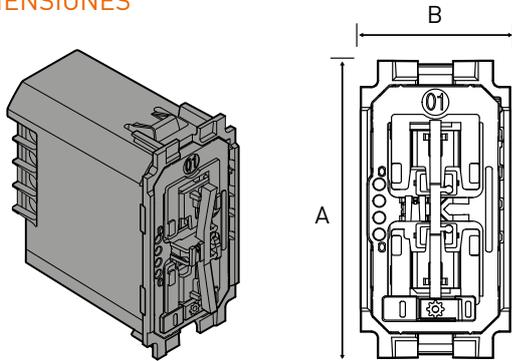
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4003C	Interruptor SMART	100 VCA 240 VCA	50W Leds, 250W incandescentes 125 CFL o con transformador 100W Leds, 500W incandescentes 250 CFL o con transformador	1	Control On/Off en la iluminación incandescente, CFL, o con transformador

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

 		LED (*) 			[**] 
					
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

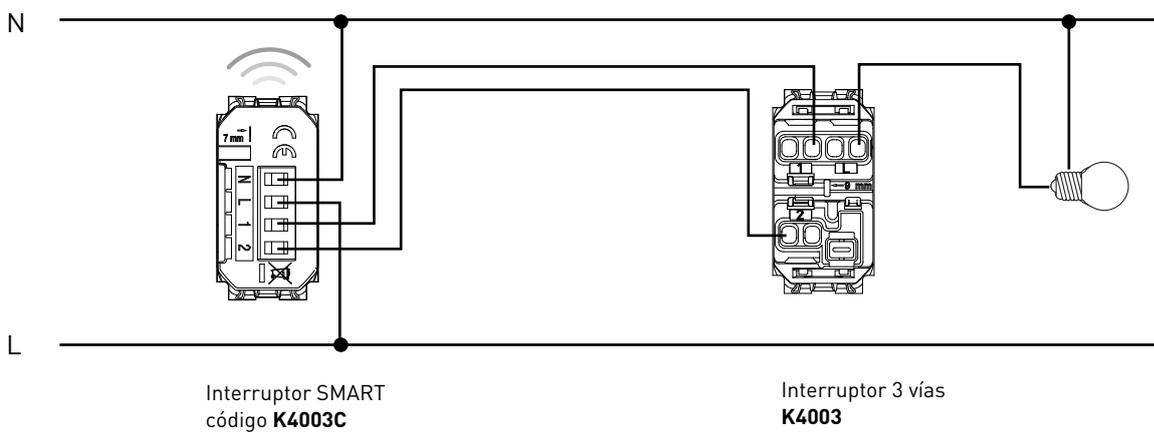
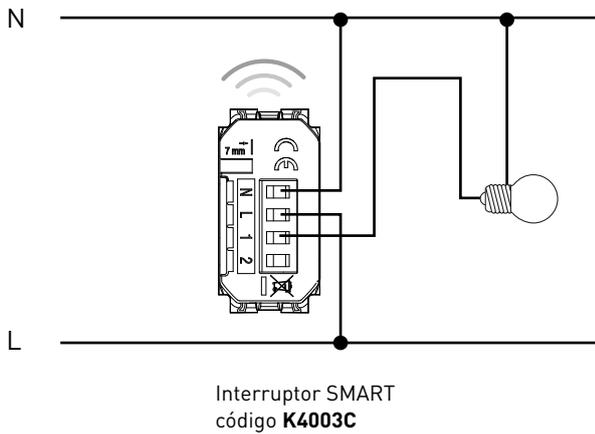
DIMENSIONES



A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



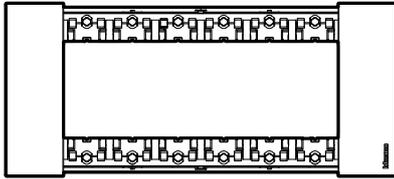
2 PUNTOS DE CONTROL

CERTIFICACIONES

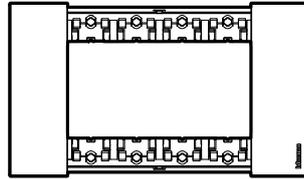
NOM-003-SCFI-2014
NMX-J-005-ANCE

INTERRUPTOR SMART, 1 MÓDULO

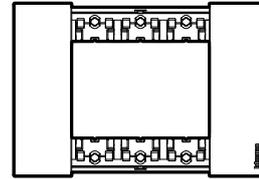
MONTAJE EN PLACAS DE



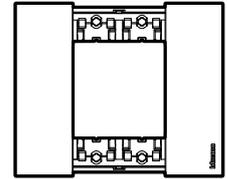
KA4806...



KA4804...



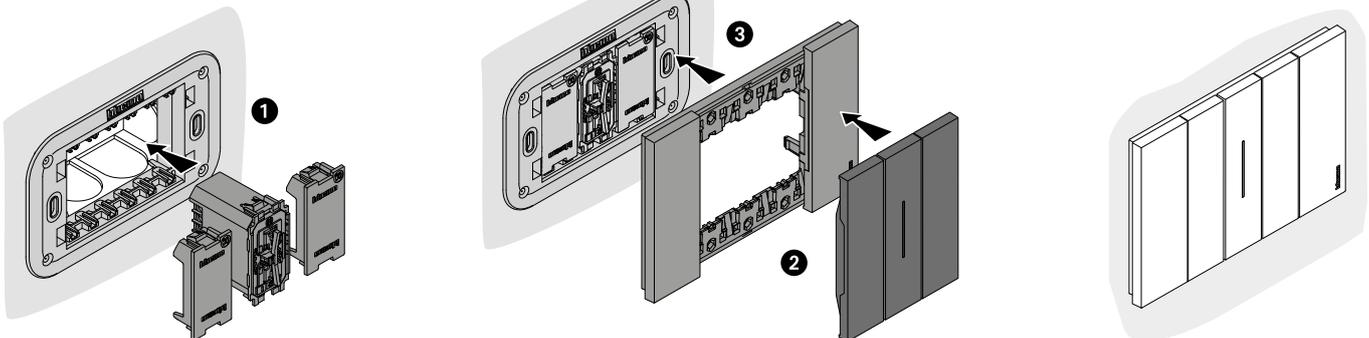
KA4803...



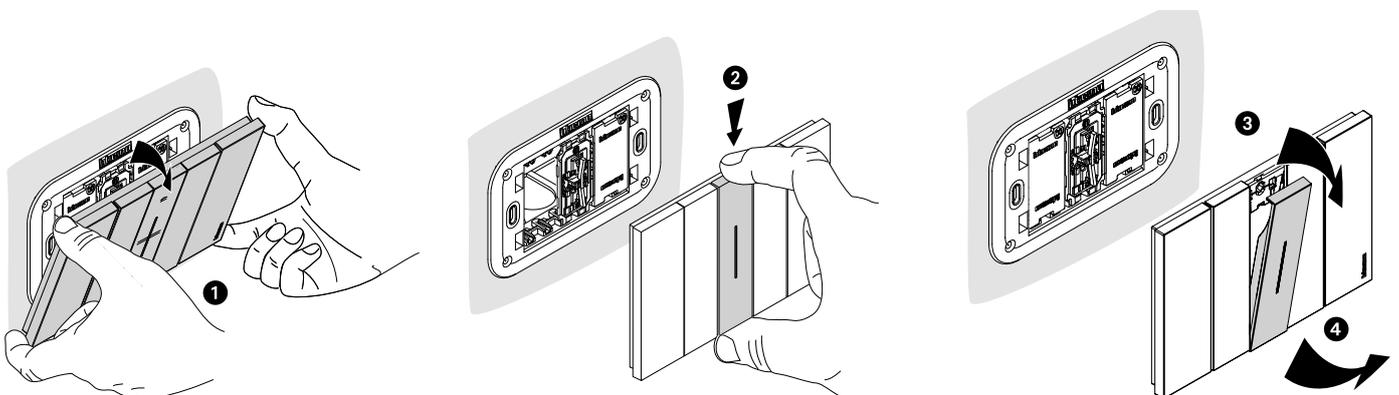
KA4802...

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
 <p>KW01</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KW01 <input type="checkbox"/> KW01M2 <input type="checkbox"/> KW01A <input type="checkbox"/> KW01D <input type="checkbox"/> KW01F <input type="checkbox"/> KW01M2A <input type="checkbox"/> KW01M2D <input type="checkbox"/> KW01M2X 	 <p>KM01</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KM01 <input type="checkbox"/> KM01M2 <input type="checkbox"/> KM01A <input type="checkbox"/> KM01D <input type="checkbox"/> KM01F <input type="checkbox"/> KM01M2A <input type="checkbox"/> KM01M2D <input type="checkbox"/> KM01M2X 	 <p>KG01</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KG01 <input type="checkbox"/> KG01M2 <input type="checkbox"/> KG01A <input type="checkbox"/> KG01D <input type="checkbox"/> KG01F <input type="checkbox"/> KG01M2A <input type="checkbox"/> KG01M2D <input type="checkbox"/> KG01M2X

LIVING
NOW

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.

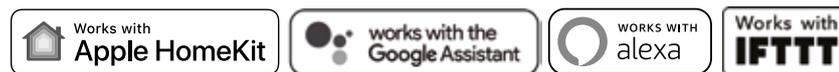
El dimmer permite las funciones:

- 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 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

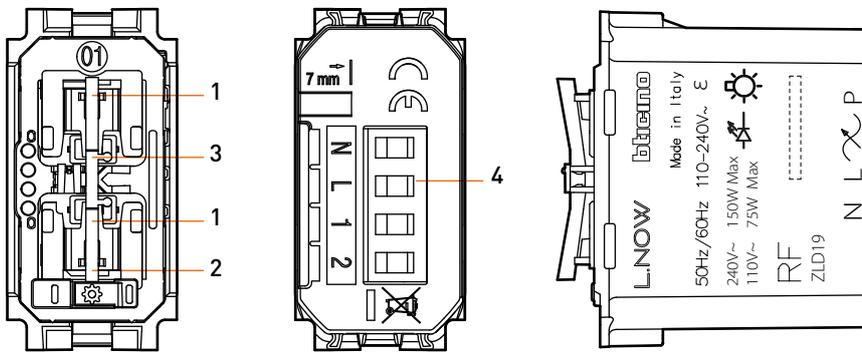
- Funciona con cualquier tipo de lámpara dimeable.
- **Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.**
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.

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



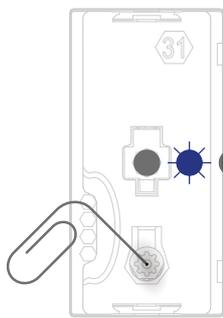
K4411C

DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

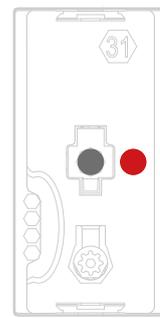


- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.

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.

LIVING NOW + SMART

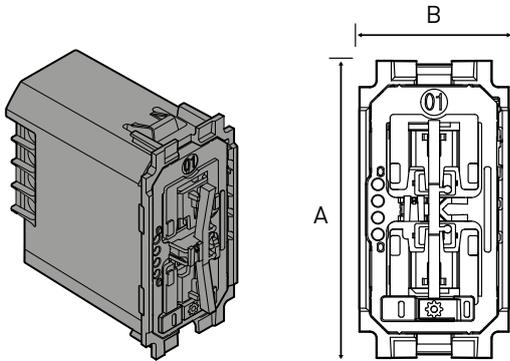
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4411C	Dimmer SMART	110 VCA	75W Lámparas incandescentes, halógenas, LED	1	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs e incandescentes
			240 VCA	150W Lámparas incandescentes, halógenas, LED		

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

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

DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

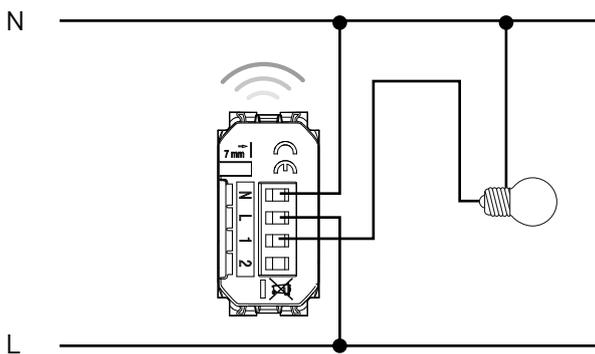
DIMENSIONES



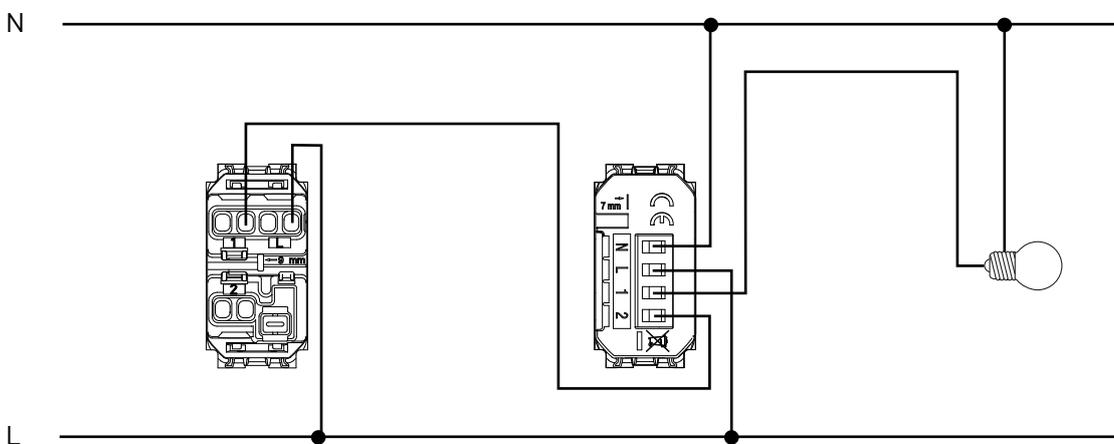
A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



Dimmer SMART
código **K4411C**



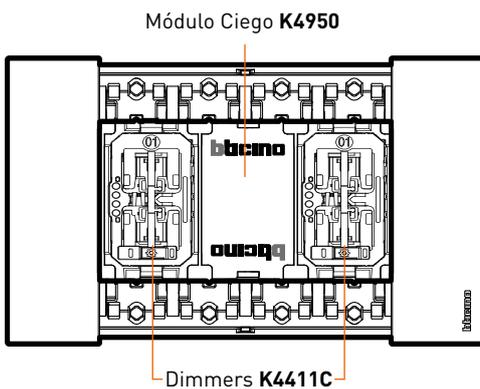
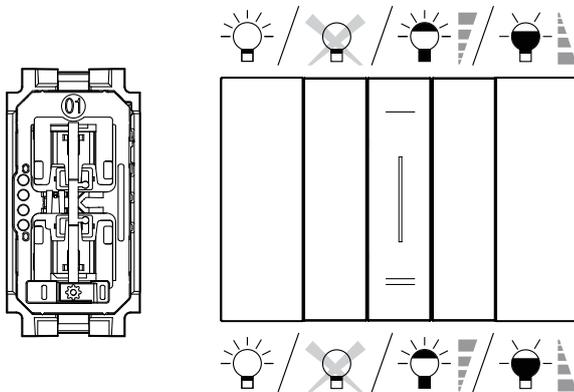
Pulsador Tradicional
código **K4005**

Dimmer SMART
K4411C

2 PUNTOS DE CONTROL

DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

FUNCIONAMIENTO



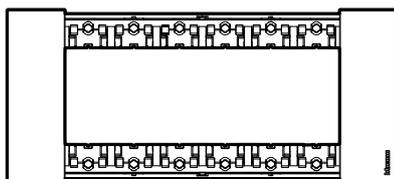
Cuando se instale más de un dimmer K4411C en la misma placa debe dejarse un módulo de separación.

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

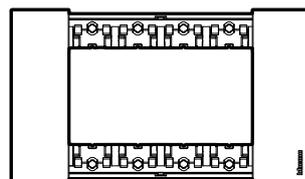
CERTIFICACIONES

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

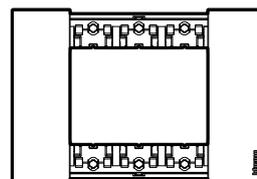
MONTAJE EN PLACAS DE



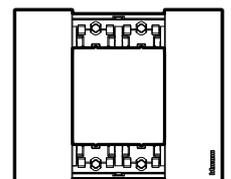
KA4806...



KA4804...



KA4803...

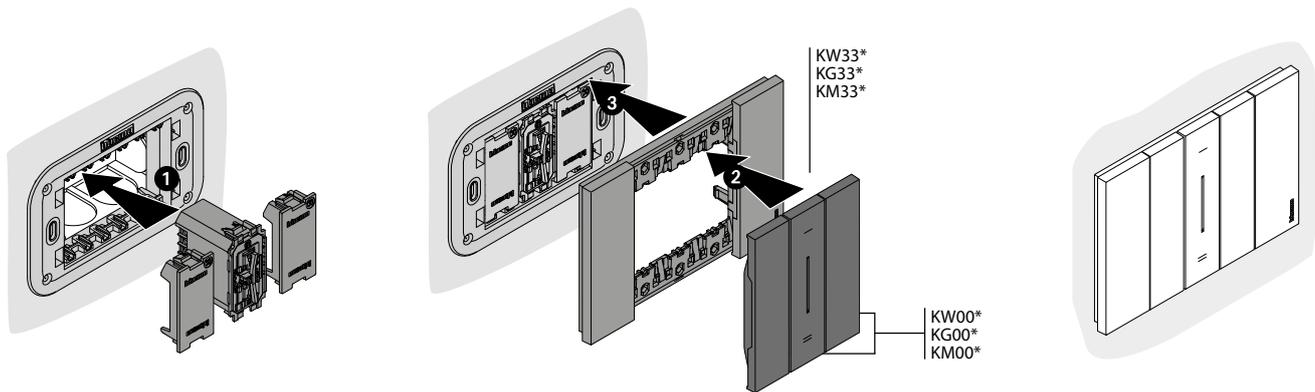


KA4802...

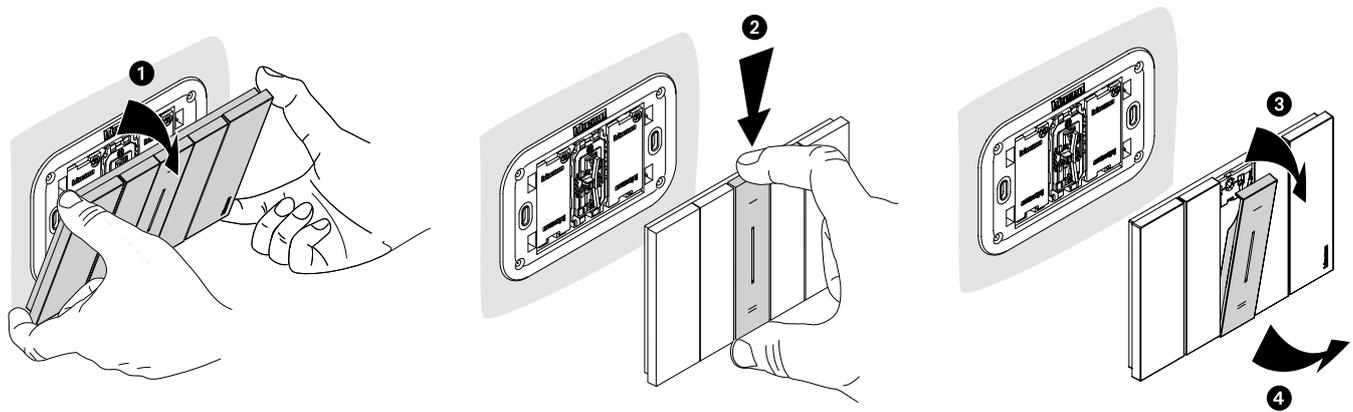
LIVING
now
DIMMER UNIVERSAL SMART, 1 MÓDULO

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
		
KW33	KM33	KG33
		
Cubretecla para dimmer K4411C	Cubretecla para dimmer K4411C1	Cubretecla para dimmer K4411C

LIVING
NOW

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 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

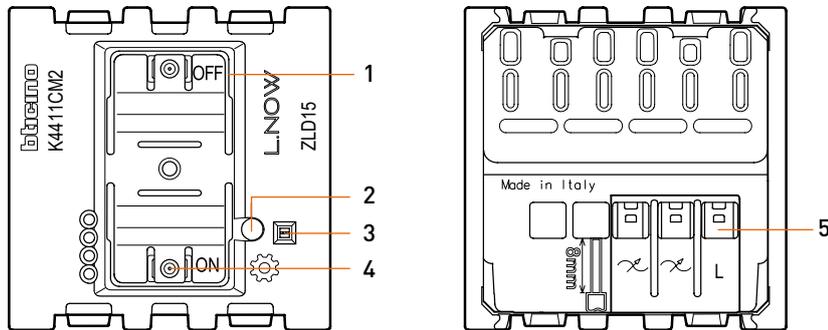
Para su instalación no requiere el conductor neutro. Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.

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



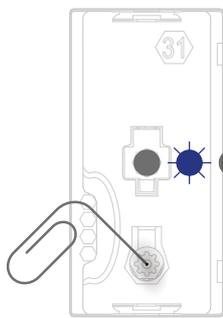
K4411CM2

DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS

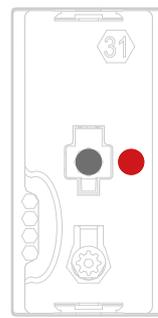


- 1 - Pulsador de apagado y disminución de la intensidad luminosa.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Pulsador de encendido y aumento de la intensidad luminosa.
- 5- Bornes de conexión.

Reset del dispositivo



Paso 1
Mantenga presionado el botón de "Reset" hasta que el LED parpadee en azul, luego se apague, luego se vuelve rojo.



Paso 2
En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

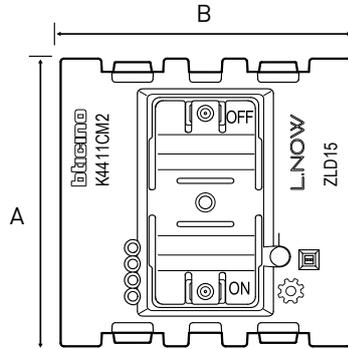
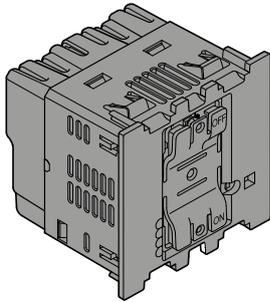
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	K4411CM2	Dimmer Universal 2 Hilos	100 VCA 240 VCA	30W Leds y CFL, 150W incandescentes 150 VA con transformador 60W Leds y CFL, 300W incandescentes 300 VA con transformador	2	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs, CFL e incandescentes

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

Temperatura: 35° / 0°		2x14 AWG		Lámpara incandescente o halógena		Transformador ferromagnético		Transformador electrónico		CFL		LED	
100-240V	50/60 Hz	Lámpara incandescente o halógena		Transformador ferromagnético		Transformador electrónico		CFL		LED		dimmeable	
240 V~	Máx.	300 W		300 VA		300 VA		60 W		60 W		dimmeable	
	Mín.	7 W		35 VA		10 VA		9 VA		5 VA		dimmeable	
100 V~	Máx.	150 W		150 VA		150 VA		30 W		30 W		dimmeable	
	Mín.	7 W		35 VA		35 VA		9 VA		5 VA		dimmeable	

DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS

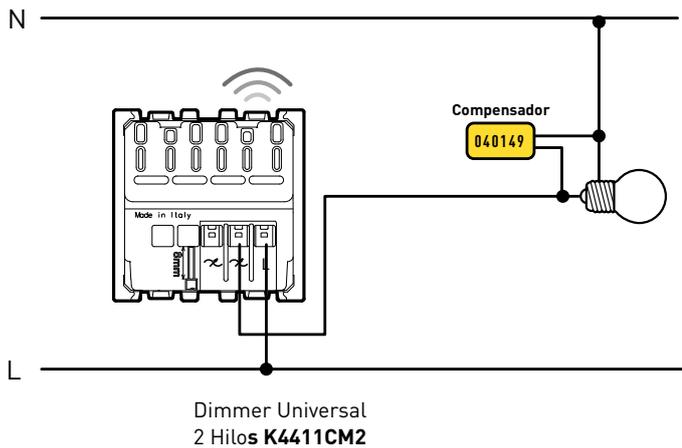
DIMENSIONES



A	B
45	45

* Las medidas se encuentran en milímetros.

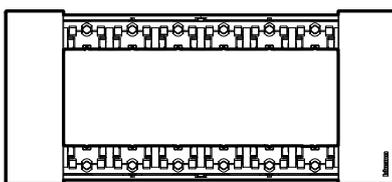
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



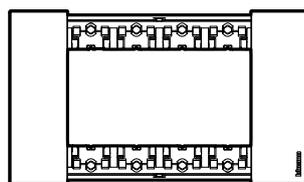
CERTIFICACIONES

NOM-003-SCFI-2014
NMX-J-374-ANCE

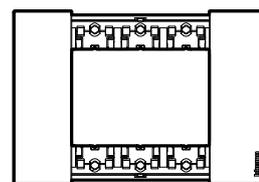
MONTAJE EN PLACAS DE



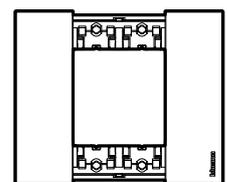
KA4806...



KA4804...



KA4803...

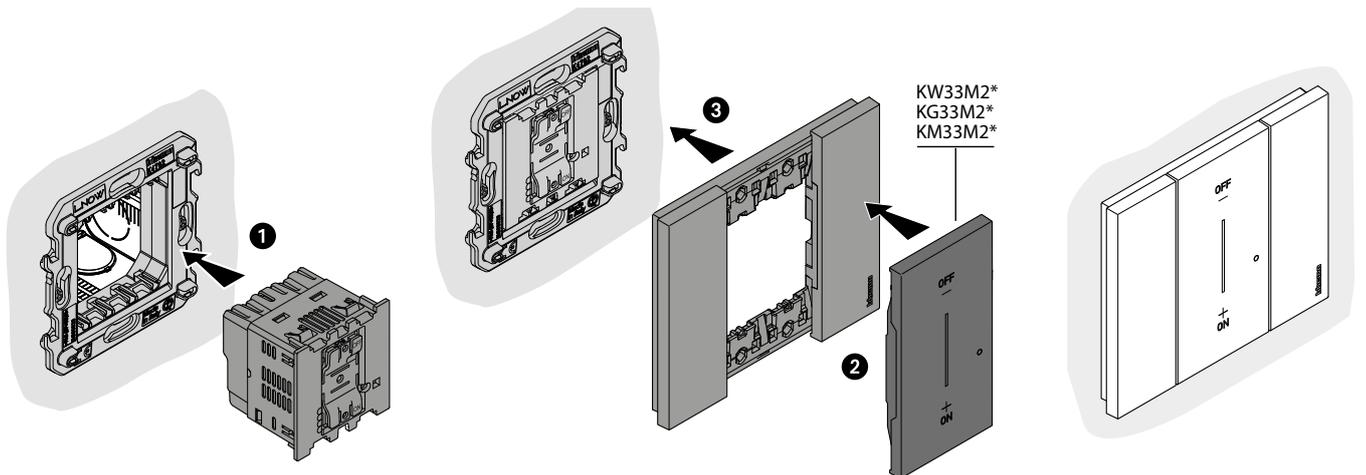


KA4802...

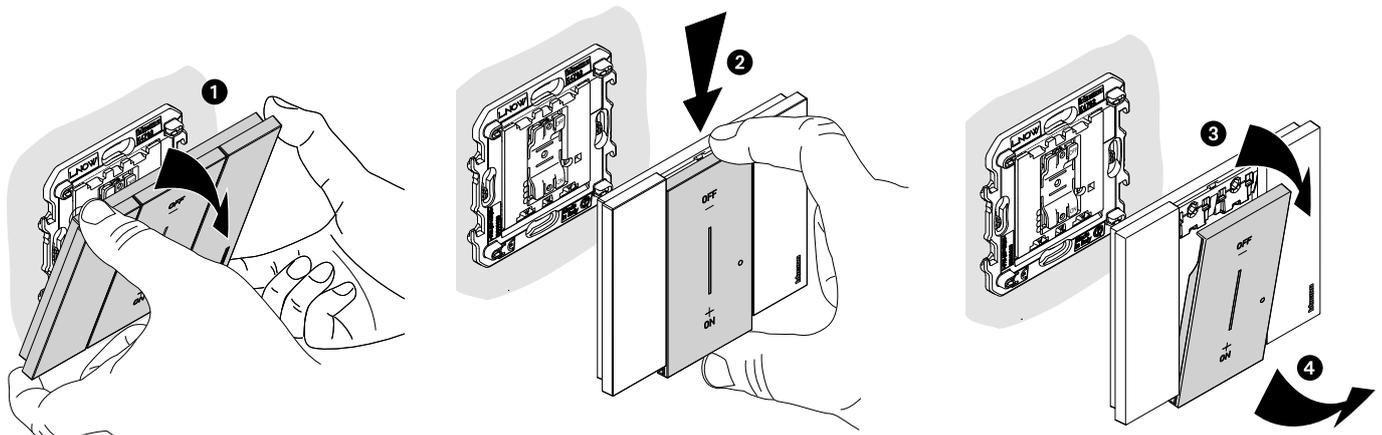
DIMMER UNIVERSAL 2 HILOS, 2 MÓDULOS

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 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

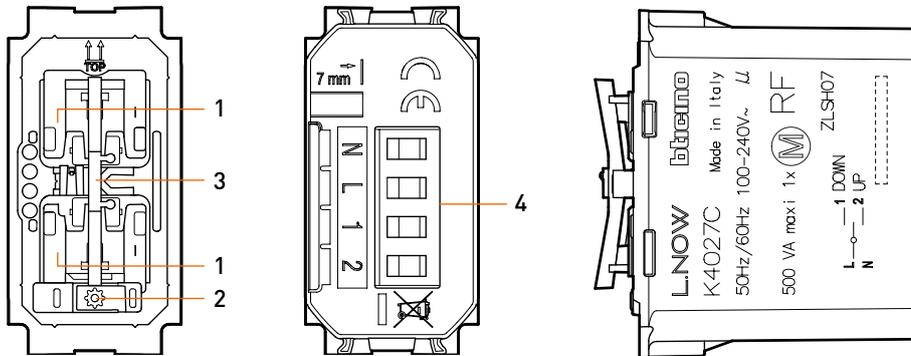
- Funciona con motores de persianas estándar, o a pasos.
- Para su instalación es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro.
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.



K4027C

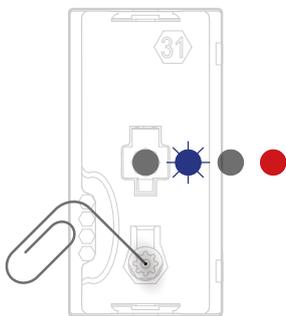
CONTROL DE PERSIANAS SMART, 1 MÓDULO

DIMENSIONES

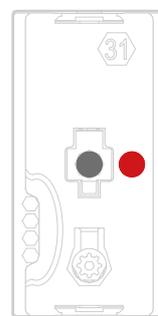


- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.

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.

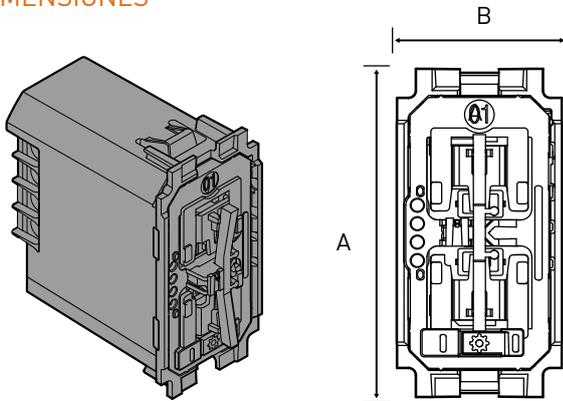


Paso 2
En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

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

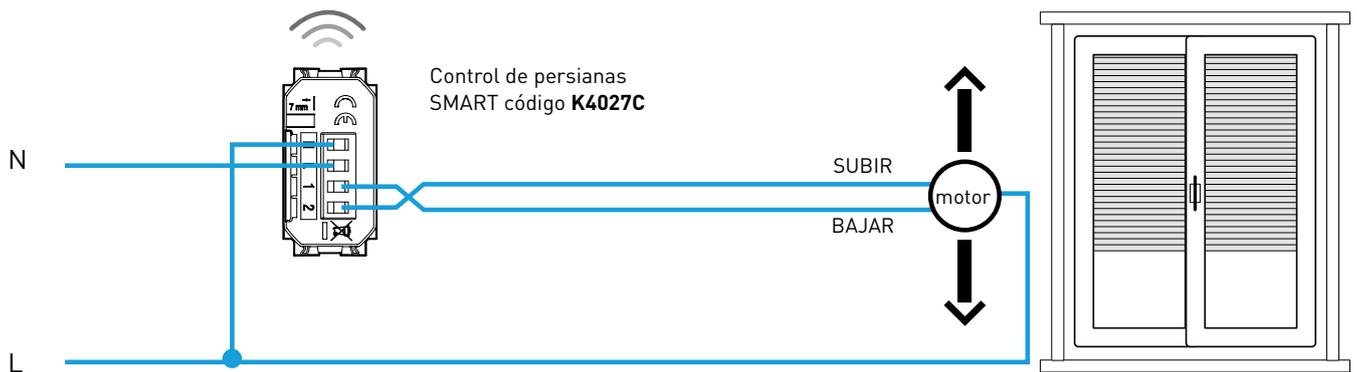
DIMENSIONES



A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

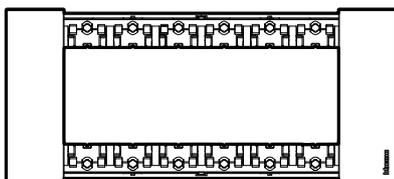
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



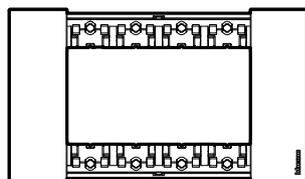
CERTIFICACIONES

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

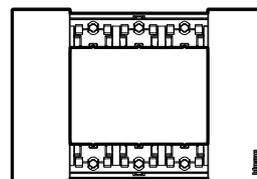
MONTAJE EN PLACAS DE



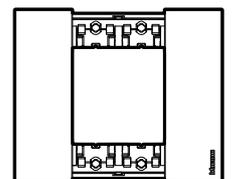
KA4806...



KA4804...



KA4803...

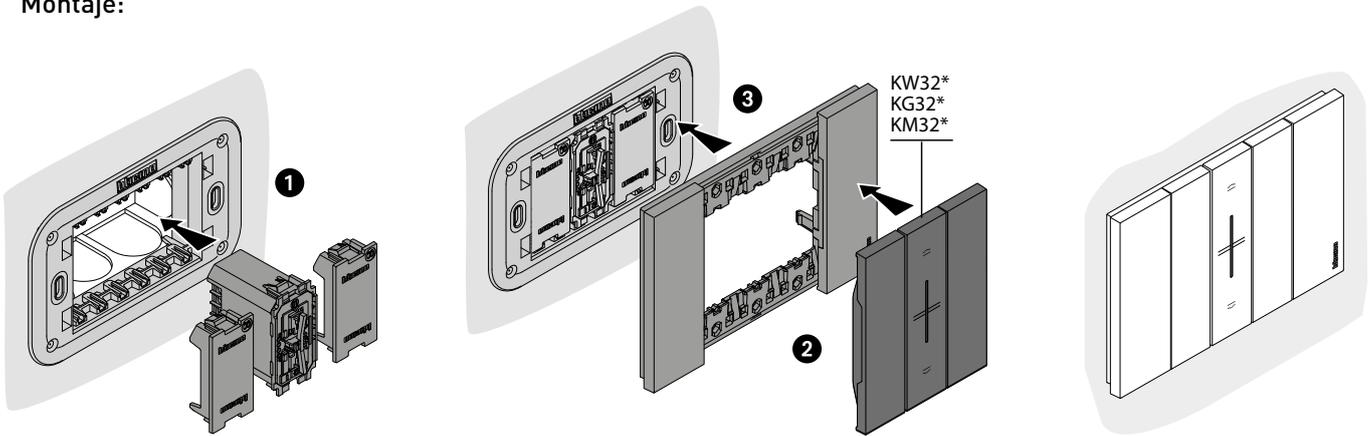


KA4802...

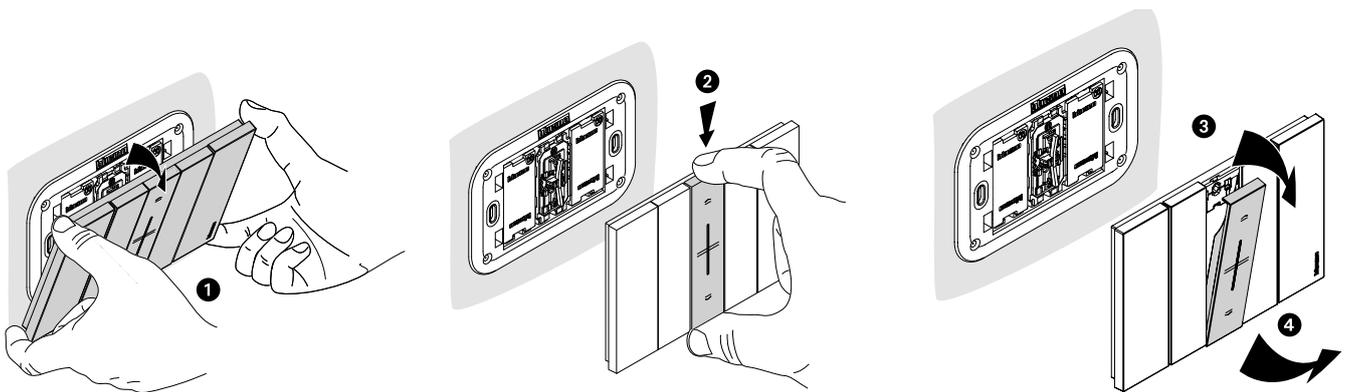
LIVING
now**CONTROL DE PERSIANAS SMART, 1 MÓDULO**

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

LIVING
now

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 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



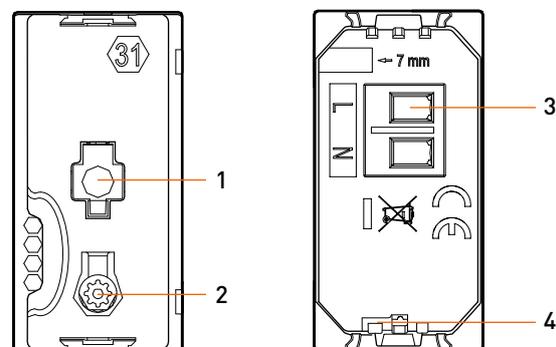
Medición y control de energía en circuitos con tomacorrientes

CARACTERÍSTICAS

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



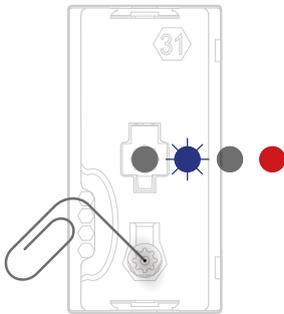
K4531C



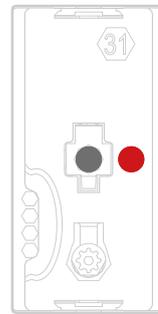
- 1 - LED de notificación.
 - rojo fijo: dispositivo no está en la red Zigbee.
 - verde estable: dispositivo dentro de red Zigbee.
- 2 - Pulsador de ajuste.
- 3 - Bornes de conexión.
- 4 - Cable de fase de la carga controlada.

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.

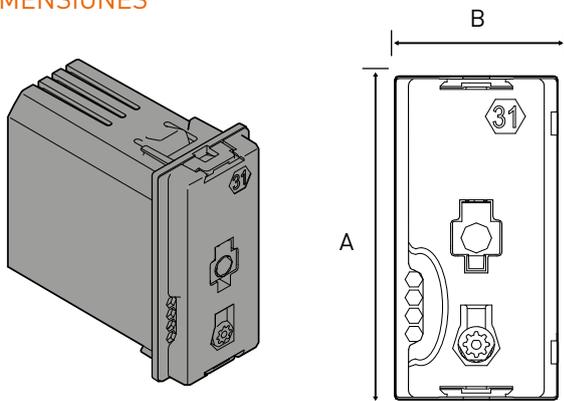


Paso 2
En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

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							

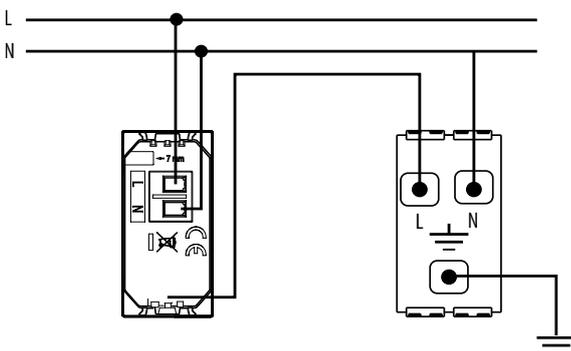
DIMENSIONES



A	B
45	22

* Las medidas se encuentran en milímetros.

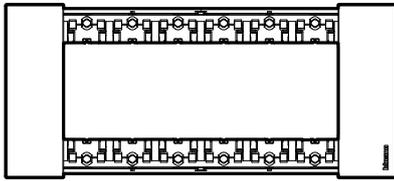
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



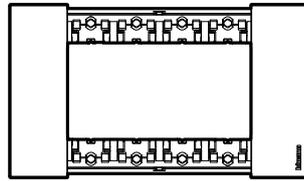
LIVING
now

MÓDULO PARA TOMACORRIENTE SMART, 1 MÓDULO

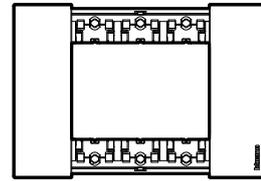
MONTAJE EN PLACAS DE



KA4806...



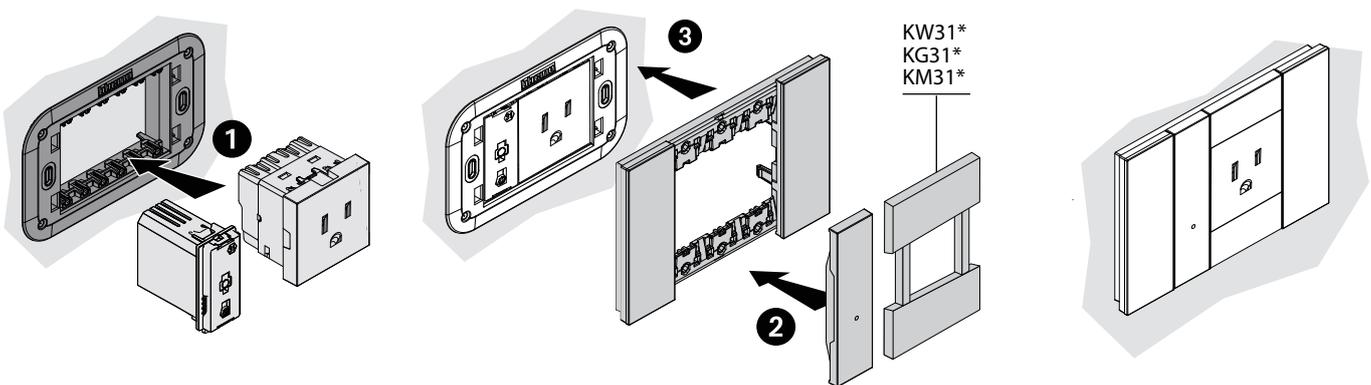
KA4804...



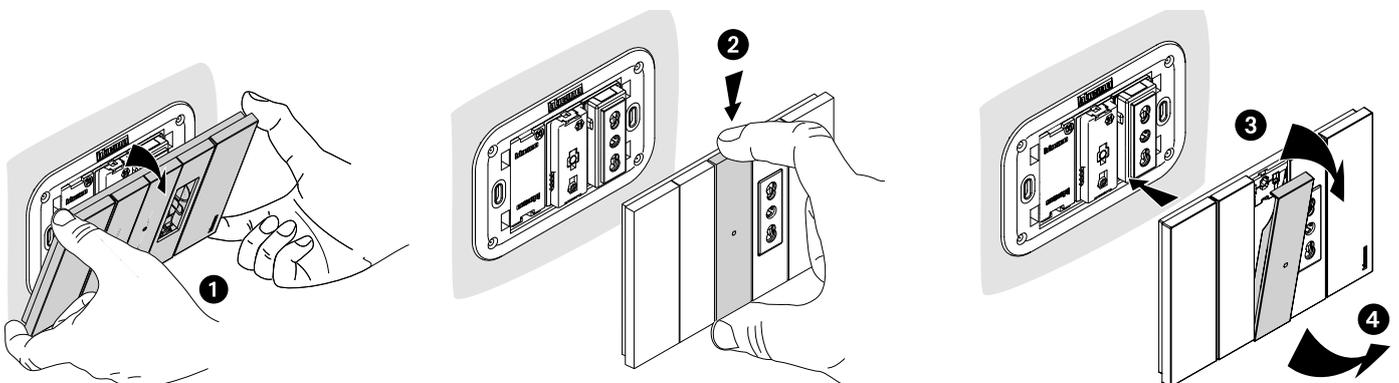
KA4803...

DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:



Desmontaje:

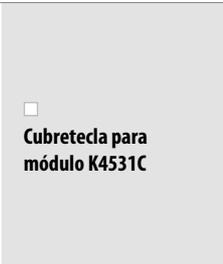


MÓDULO PARA TOMACORRIENTE SMART, 1 MÓDULO

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 hasta un máximo de 20.
- Asistentes de voz.



APLICACIONES

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



Garajes

Patios de servicio

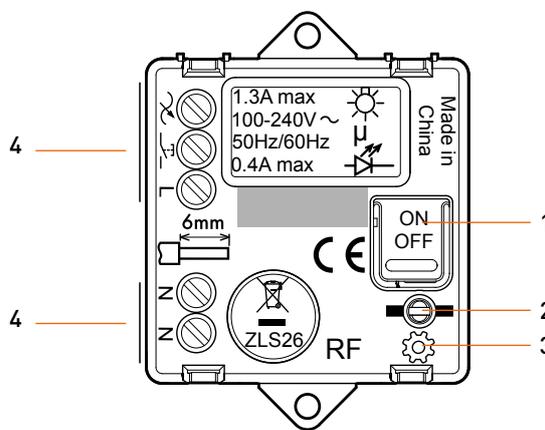
Terrazas

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.



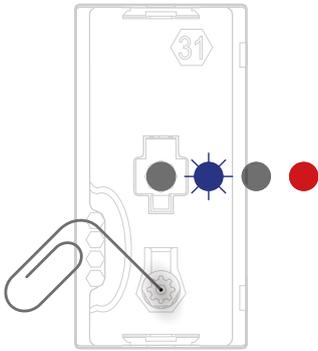
K4411CM2



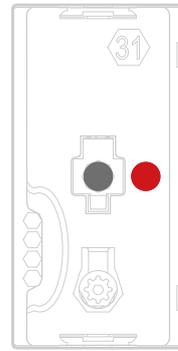
- 1 - Pulsador de mando.
- 2 - Pulsador de reset.
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.

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.

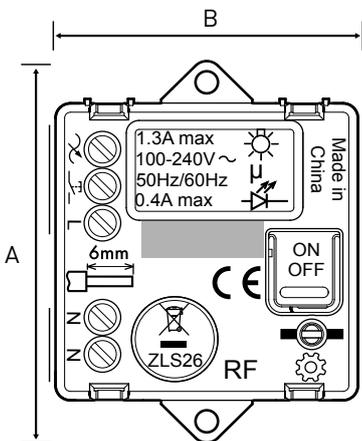


Paso 2
En este momento, deje de presionar el botón. Hasta que el LED se vuelve rojo.

Tabla de compatibilidades de tipo de carga:

 		 LED (*) (*)			 (**) (***)
Cargas	Lámpara incandescente o halógena	Lámpara LED	Fluorescente compacta	Lámpara con transformador electrónico	Lámpara con transformador ferromagnético
240V ~	300 W	100 W	250 VA	250 VA	250 VA
100V ~	150 W	50 W	125 VA	125 VA	125 VA

DIMENSIONES

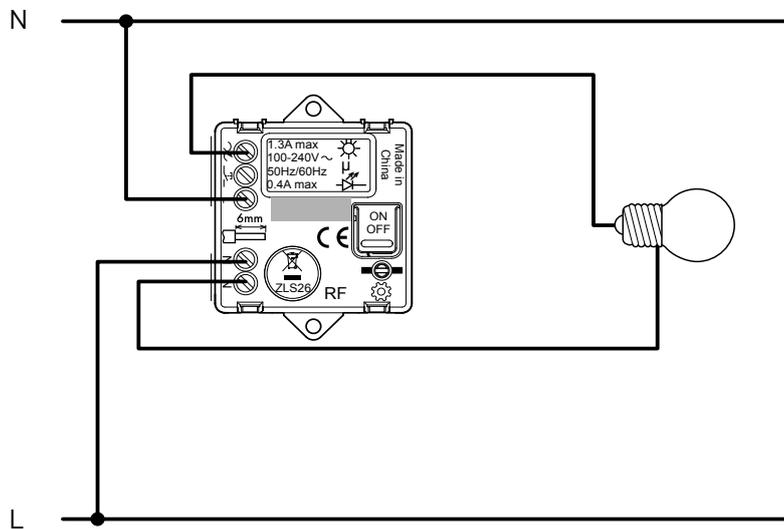


A	B
40	40

* Las medidas se encuentran en milímetros.

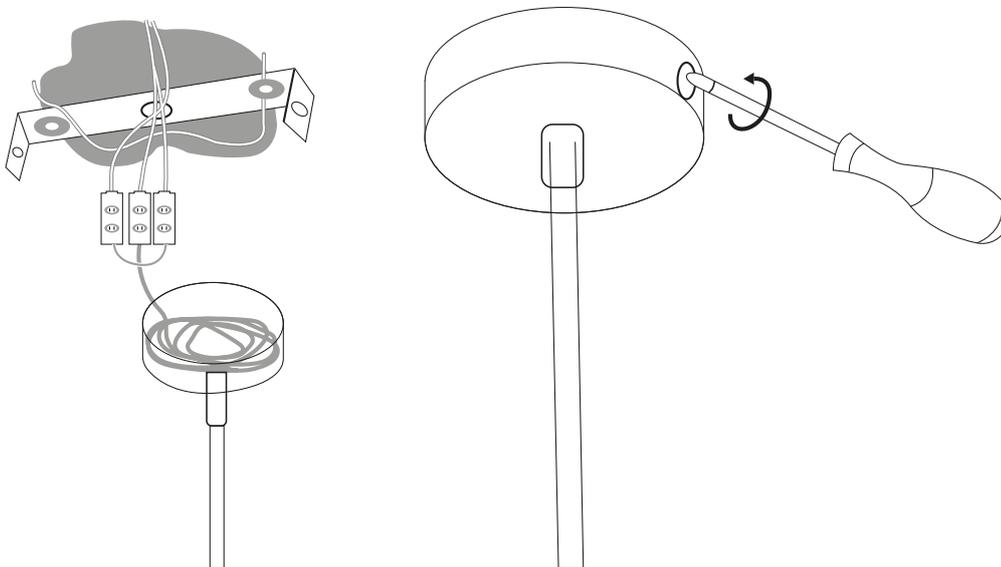
LIVING
now**MICROMÓDULO DE ENTRADA AUXILIAR**

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

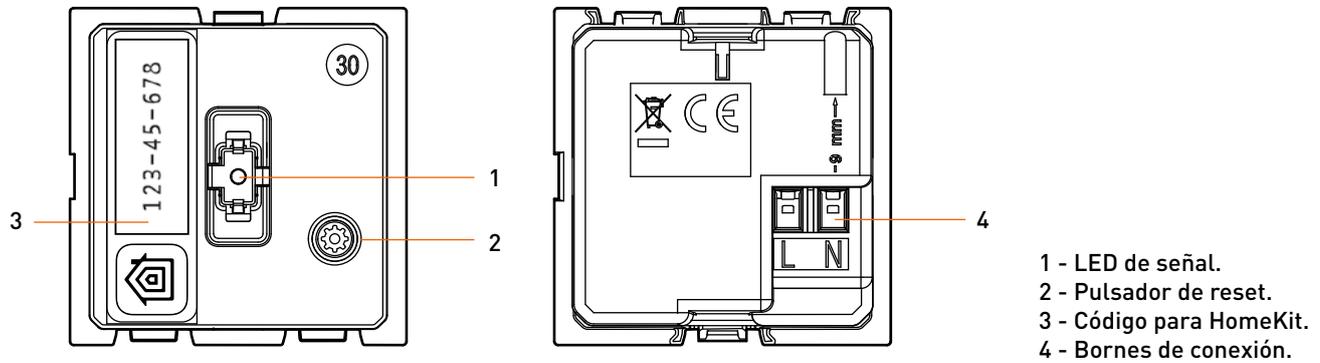
- Para la instalación del Gateway es necesario conectarlo a las líneas de fase y neutro, así como a la red Wi-Fi de 2.4 GHZ de la vivienda, para optimizar la instalación de la señal debe de instalarse cerca del ROUTER.
- Trabaja en una banda Zig Bee de 2.4 -2.4835 GHz.
- Puede administrar un máximo de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



K4500C

GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

Gateway K4500C

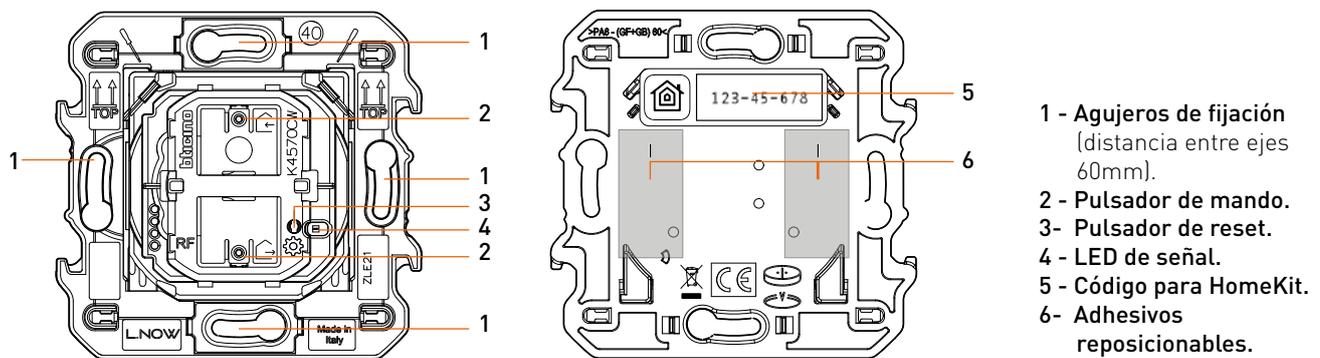


Reset del dispositivo



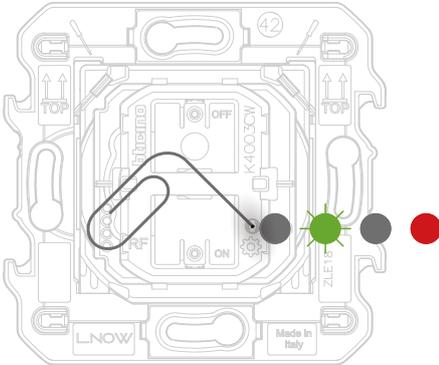
CARACTERÍSTICAS

Comando escenario inalámbrico K4570CW



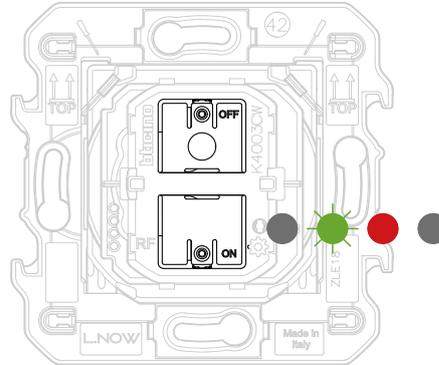
GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

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.

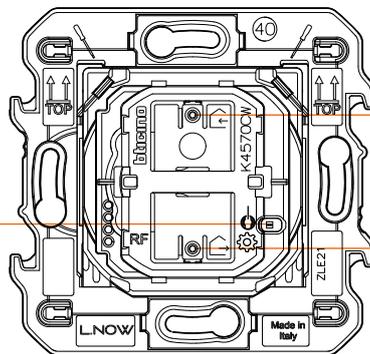


Paso 2

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.

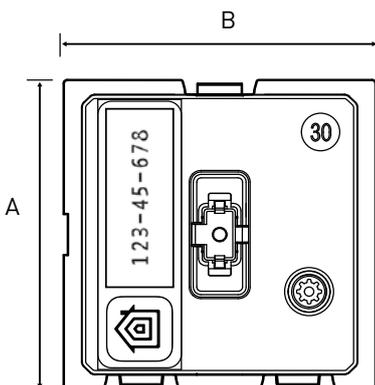
Ejecuta la escena SALIR:

- 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

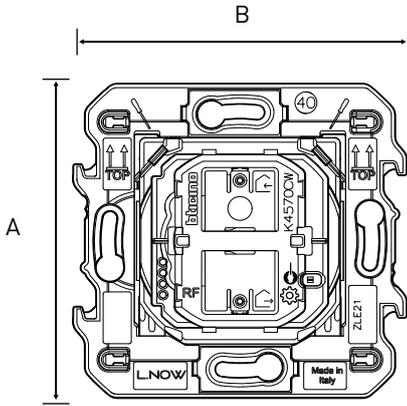
* Las medidas se encuentran en milímetros.

LIVING
NOW

GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

DIMENSIONES

Control escenario inalámbrico K4570CW



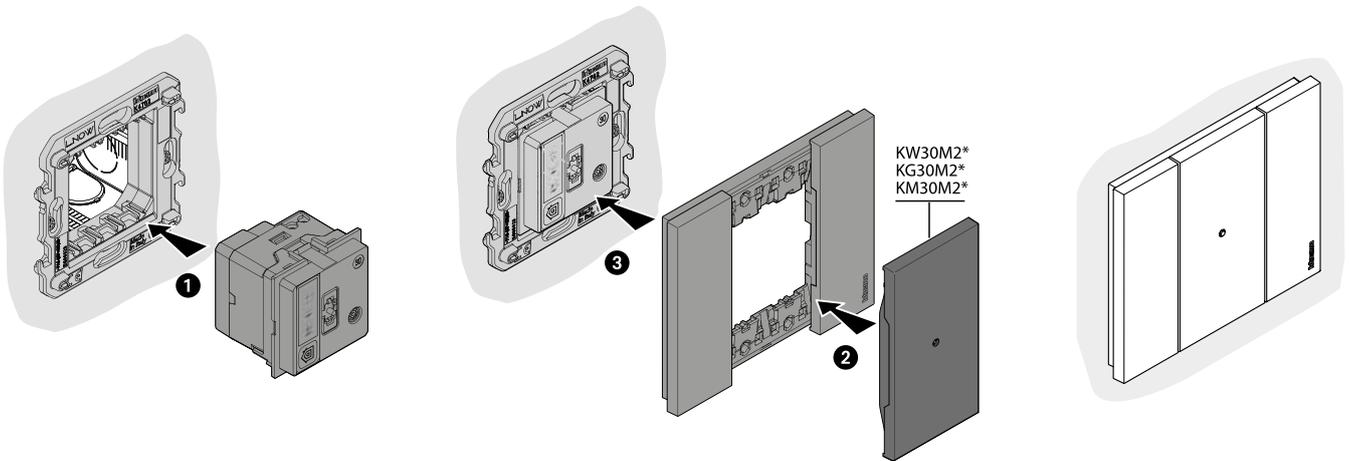
A	B
72	76

* Las medidas se encuentran en milímetros.

MONTAJE

Montaje:

Gateway K4500C



Montaje:

Control escenario inalámbrico K4570CW

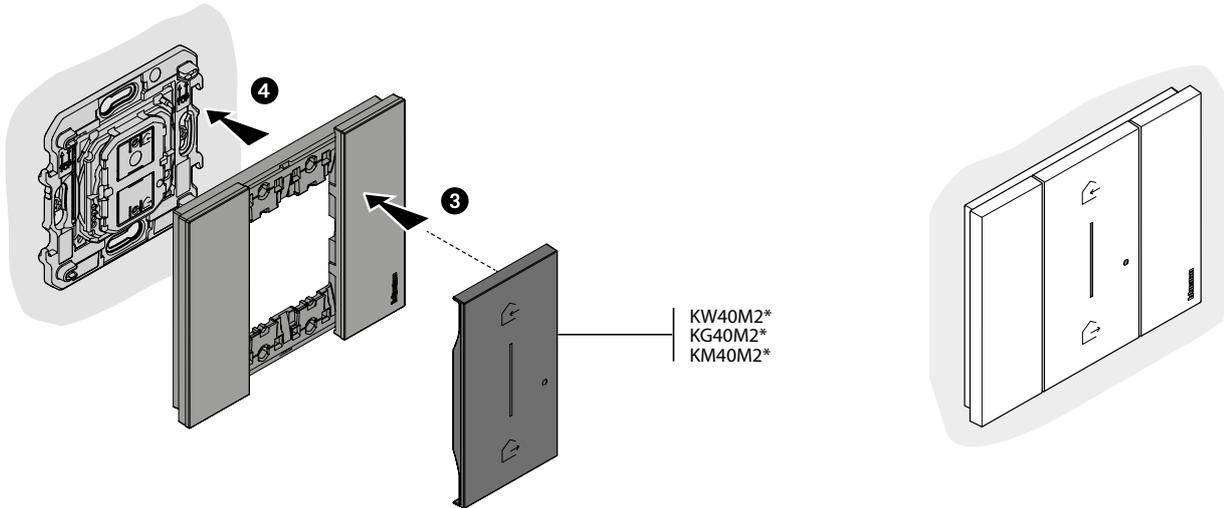


GATEWAY Y COMANDO ESCENARIO ENTRAR & SALIR

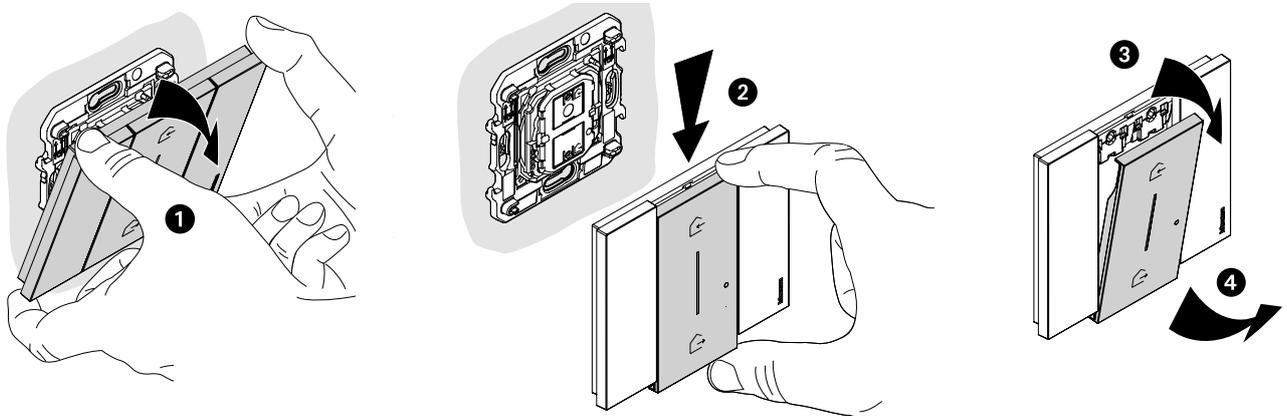
DIAGRAMA DE MONTAJE

Montaje:

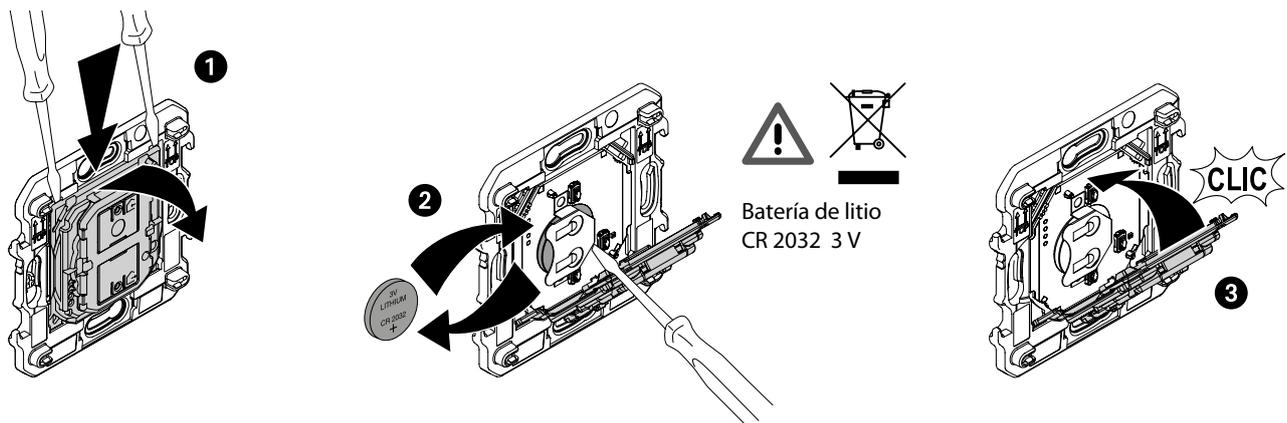
Control escenario inalámbrico K4570CW



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
Cubretecla para gateway K4500C	Cubretecla para gateway K4500C	Cubretecla para gateway K4500C	Cubretecla para comando inalámbrico K4570CW	Cubretecla para comando inalámbrico K4570CW	Cubretecla para comando inalámbrico K4570CW
KW30M2	KM30M2	KG30M2	KW40M2	KM40M2	KW40M2

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 Int. 6, Santa Rosa Jáuregui,
Querétaro, Qro., 76220.
Tel: (442) 238 04 00
Sin costo: 800 714 8524



www.bticino.com.mx

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

OFICINAS COMERCIALES

Zona Metropolitana Show Room Ciudad de México

Montes Urales 715, 3er piso
Col. Lomas de Chapultepec
11000, México, D.F.
Tel: (55) 52 01 64 50
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466
E-mail: zona.metropolitana@bticino.com

Zona Pacífico Show Room Guadalajara

Av. Circunvalación
Agustín Yañez 2613-1B
Col. Arcos Vallarta Sur
44500, Guadalajara, Jalisco.
Tels: (33) 36 16 99 04
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466
E-mail: zona.pacifico@bticino.com

Zona Centro Show Room Querétaro

Carr. 57, Qro. a S.L.P., No. 22512
Int. 6, Santa Rosa Jáuregui, Qro.
Tel: (442) 238 04 90
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466
E-mail: zona.centro@bticino.com

Zona Norte Show Room Monterrey

Av. Francisco I. Madero 1605 Pte.
Col. Centro
64000, Monterrey, N.L.
Tels: (81) 83 72 23 61
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466
E-mail: zona.norte@bticino.com

Zona Golfo

Bernal Díaz del Castillo 155-B
Esquina Juan Pablo II
Fracc. Virginia
94294, Boca del Río, Ver.
Tel: (229) 935 13 90
Sin costo: 800 BTICINO
800 2842466
E-mail: zona.golfo@bticino.com

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

bticino

LN207MX