

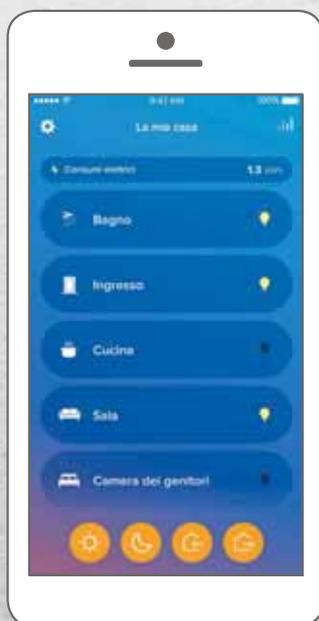
LIVING now®



LIVING now®



Punto luce connesso con cover colore bianco



indice

6 Design

20 Impianto elettrico Smart

32 MyHOME_Up

38 Eccellenza tecnica

44 Servizi

46 **Catalogo prodotti**

- Funzioni per l'impianto elettrico tradizionale
- Funzioni per l'impianto elettrico Smart
- Funzioni per il Sistema MyHOME_UP
- Gamma placche

111 **Info tecniche**

Dati dimensionali

LIVING
n o w®

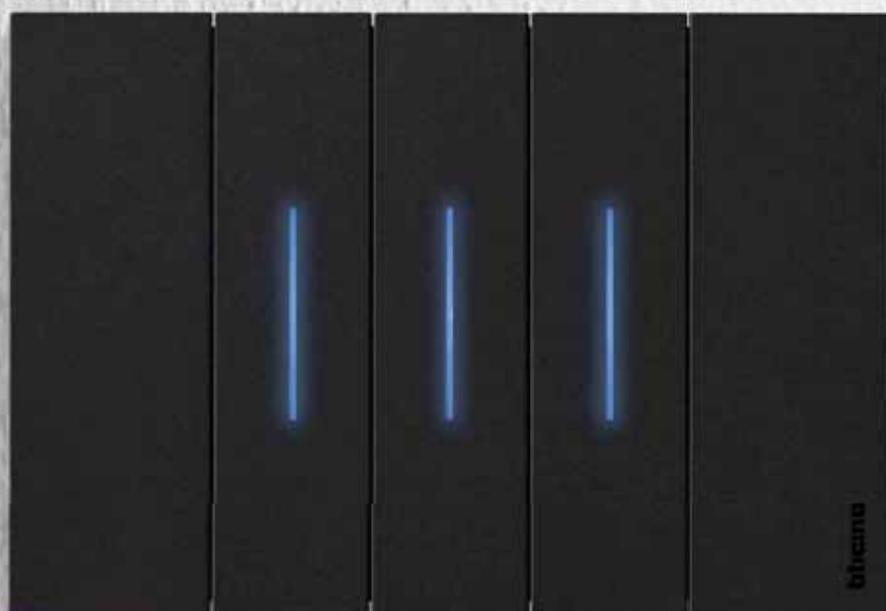


Punto luce con cover colore sabbia



Punto luce con cover colore bianco

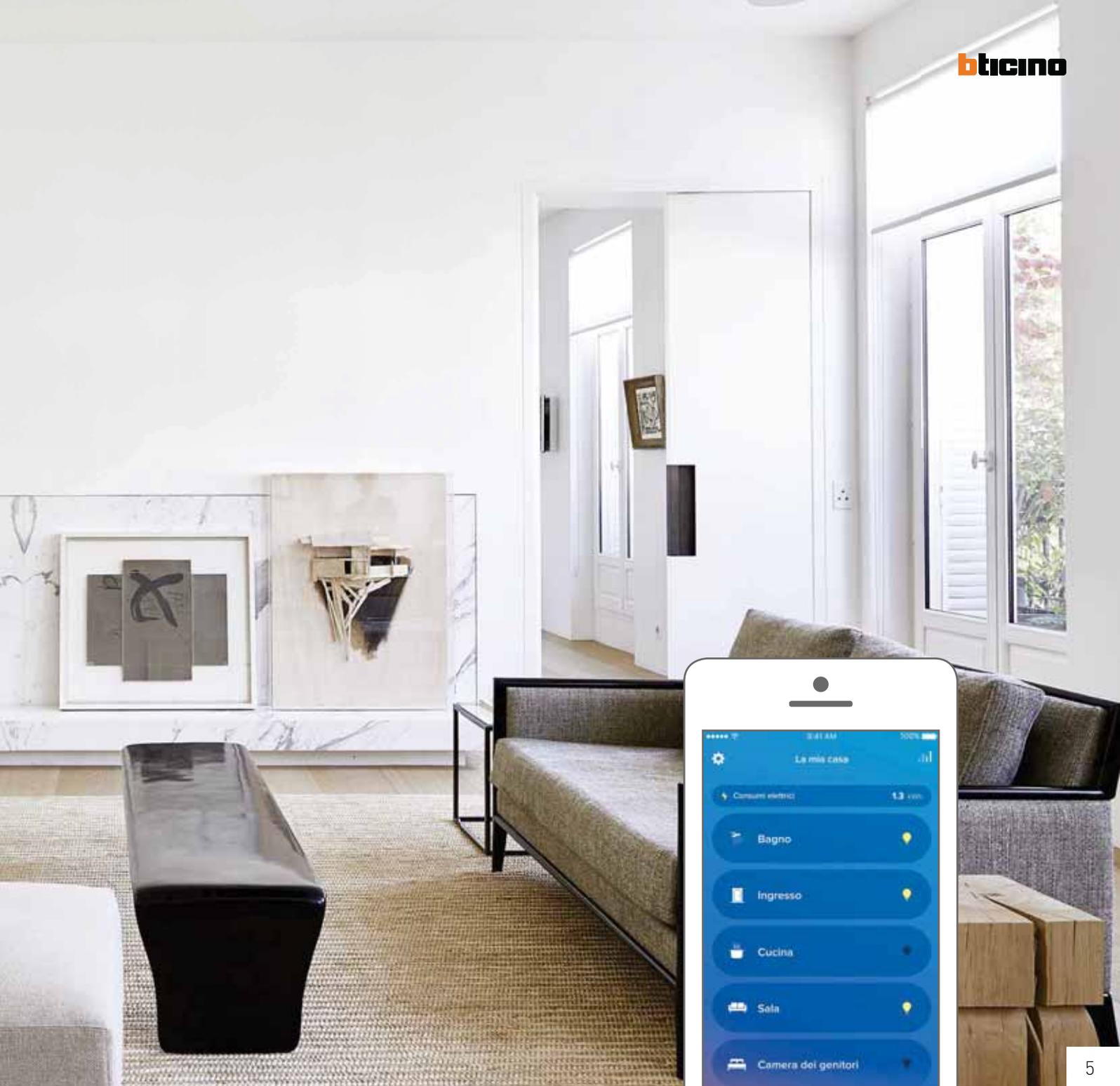
LIVING
now®



4

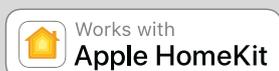
Da sempre un'icona oggi anche connessa

Dall'universo Living, icona dell'installazione civile, nasce Living Now linea civile di ultima generazione che unisce il meglio dell'estetica alla tecnologia Smart adatta a tutti.



5

- **Design innovativo:** reinterpretato il rapporto tra placca e funzioni
- È **Smart:** la prima serie civile nativamente connessa!



- Dispone delle migliori soluzioni tecniche per permettere un'**installazione perfetta**

Scopri di più



livingnow.bticino.it

LIVING **n o w**®





Connected
Design innovation
Full touch

Design innovation

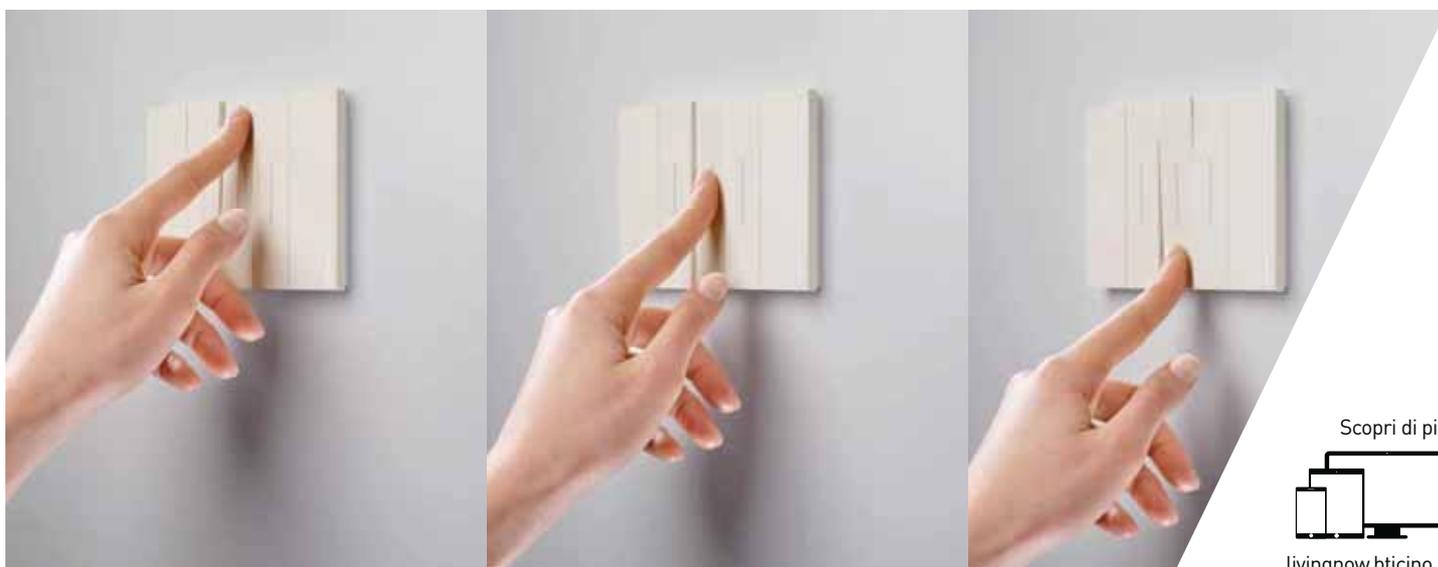
Perfetta planarità con dettagli sofisticati

Comandi full touch

L'accensione o lo spegnimento della luce avviene premendo qualsiasi punto della superficie dei tasti. Una volta azionati ritornano in posizione restando sempre perfettamente allineati.



Forma unica con spazio aumentato per le funzioni



Scopri di più



livingnow.bticino.it

Finitura dei dispositivi



Bianco



Sabbia

3 COLORI PER I DISPOSITIVI

I dispositivi sono caratterizzati da una parte estetica, **le cover**, disponibili in tre differenti colori: **bianco, sabbia e nero**. La superficie è satinata: più piacevole al tatto.

ABBINAMENTO CON LE PLACCHE

La gamma placche Living Now si compone di 16 finiture, scelte appositamente per accompagnarsi alle cover dei dispositivi e realizzate con diversi materiali: tecnopolimero, metallo, legno.



Nero

APP LIVING NOW: CONFIGURATORE PLACCHE CON REALTÀ AUMENTATA

Tramite la APP Living Now, fai scegliere al tuo cliente la placca ideale per i suoi ambienti, provando le diverse finiture direttamente sul muro di casa **con la realtà aumentata**.



Prova la



APP Living Now



Placca BIANCO

Materiale: tecnopolimero

Codice: ...KW

Finitura delle placche

**Placca ORO**

Materiale: zama
Codice: ...ZW

**Placca MOON**

Materiale: zama
Codice: ...NW

**Placca GHIACCIO**

Materiale: tecnopolimero
Codice: ...NW

**Placca SKY**

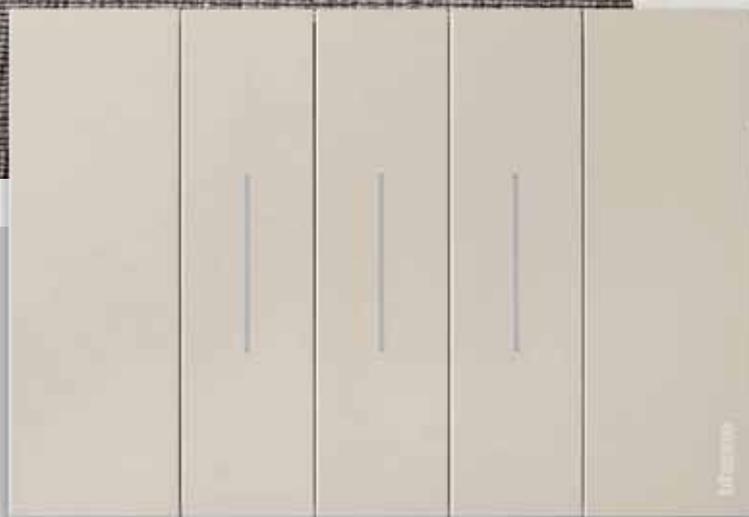
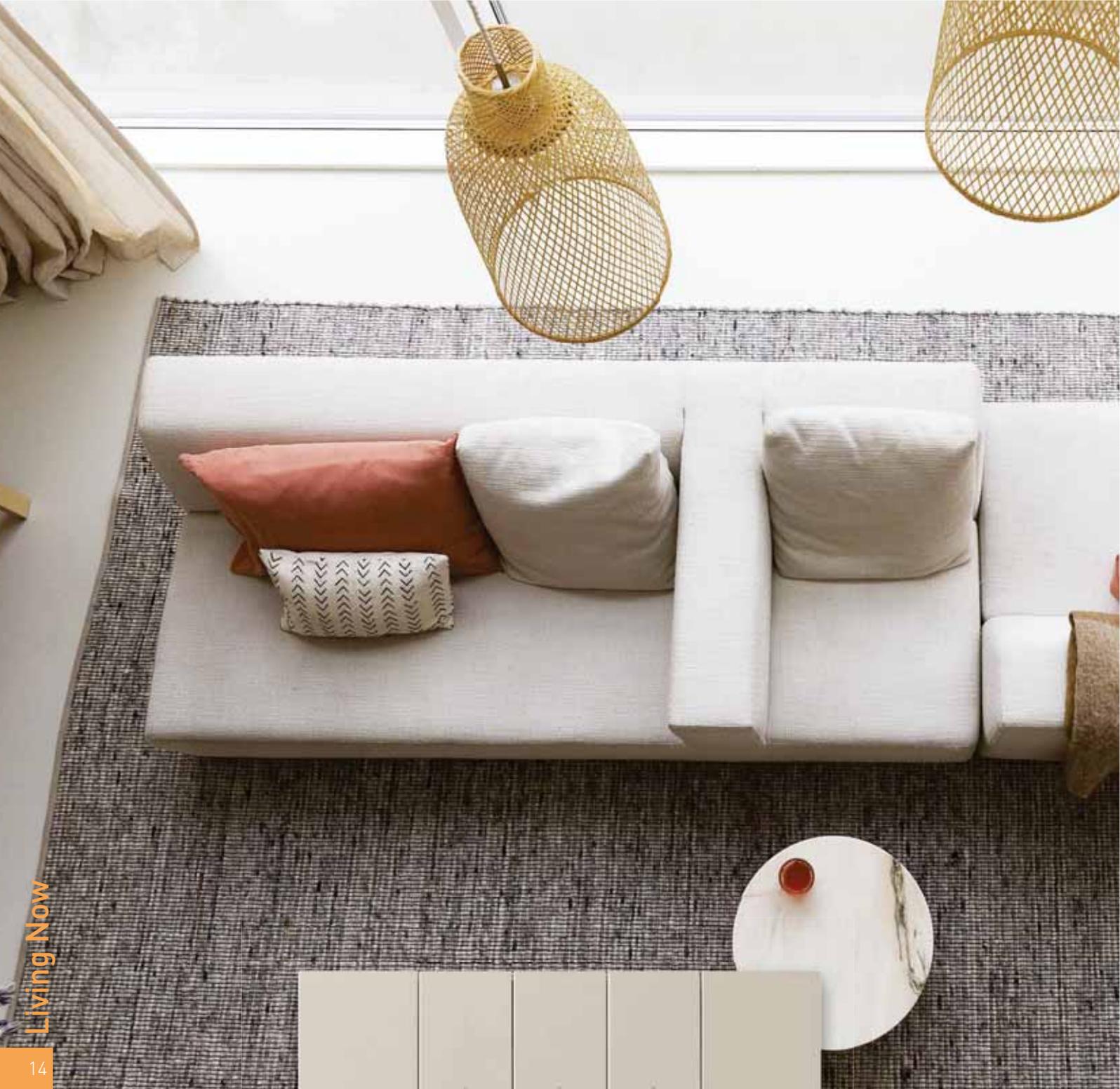
Materiale: tecnopolimero
Codice: ...DA

**Placca PIXEL**

Materiale: tecnopolimero effetto pixel
Codice: ...MW

Le finiture in zama sono realizzate con trattamenti di tipo artigianale.
Le differenze tra una placca e l'altra sono quindi un elemento distintivo di valore.





Placca SABBIA
Materiale: tecnopolimero
Codice: ...KM

Finitura delle placche



Placca RAME
 Materiale: zama
 Codice: ...ZM



Placca ROVERE
 Materiale: legno
 Codice: ...LM



Placca AURA
 Materiale: tecnopolimero
 Codice: ...DM



Placca OPTIC
 Materiale: tecnopolimero effetto pixel
 Codice: ...MM

Le finiture in zama e legno sono realizzate con trattamenti di tipo artigianale.
 Le differenze tra una placca e l'altra sono quindi un elemento distintivo di valore.

Prova la



APP Living Now



Placca NERO
Materiale: tecnopolimero
Codice: ...KG

Finitura delle placche



Placca SPACE
Materiale: zama
Codice: ...NG



Placca ACCIAIO
Materiale: zama
Codice: ...ZG



Placca NOCE
Materiale: legno
Codice: ...LG



Placca NOTTE
Materiale: tecnopolimero
Codice: ...DG

Le finiture in zama e legno sono realizzate con trattamenti di tipo artigianale.
Le differenze tra una placca e l'altra sono quindi un elemento distintivo di valore.

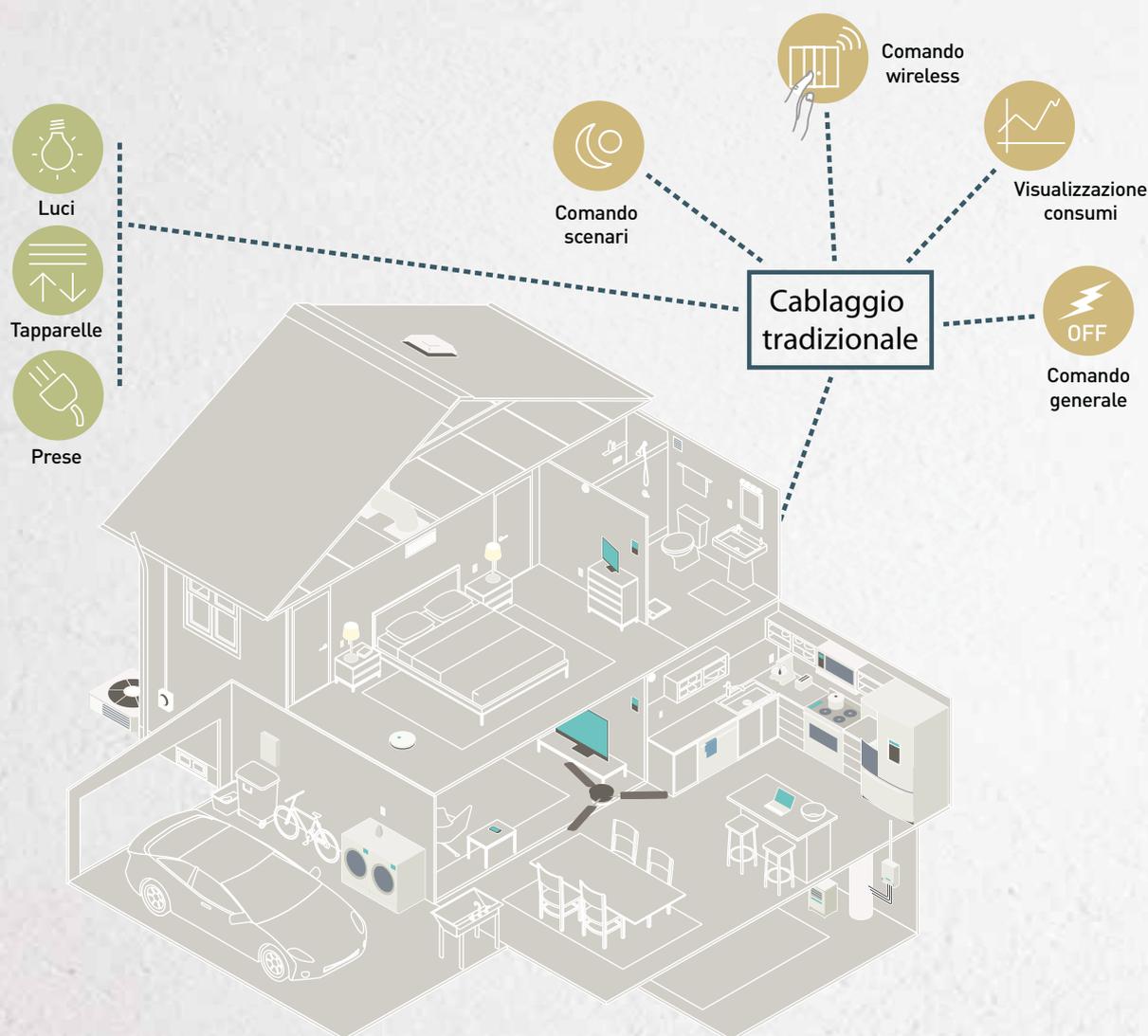


Living Now, la soluzione giusta per ogni esigenza

Con Living Now, oltre a impianti elettrici tradizionali, puoi realizzare:

- impianti elettrici Smart;
- impianti MyHOME_Up.

Impianto elettrico Smart



Realizza un impianto elettrico tradizionale e aggiungi le funzioni SMART connesse al Wi-fi di casa, controllabili con la App HOME + CONTROL (soluzione per impianti nuovi e ristrutturazione leggera).

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE



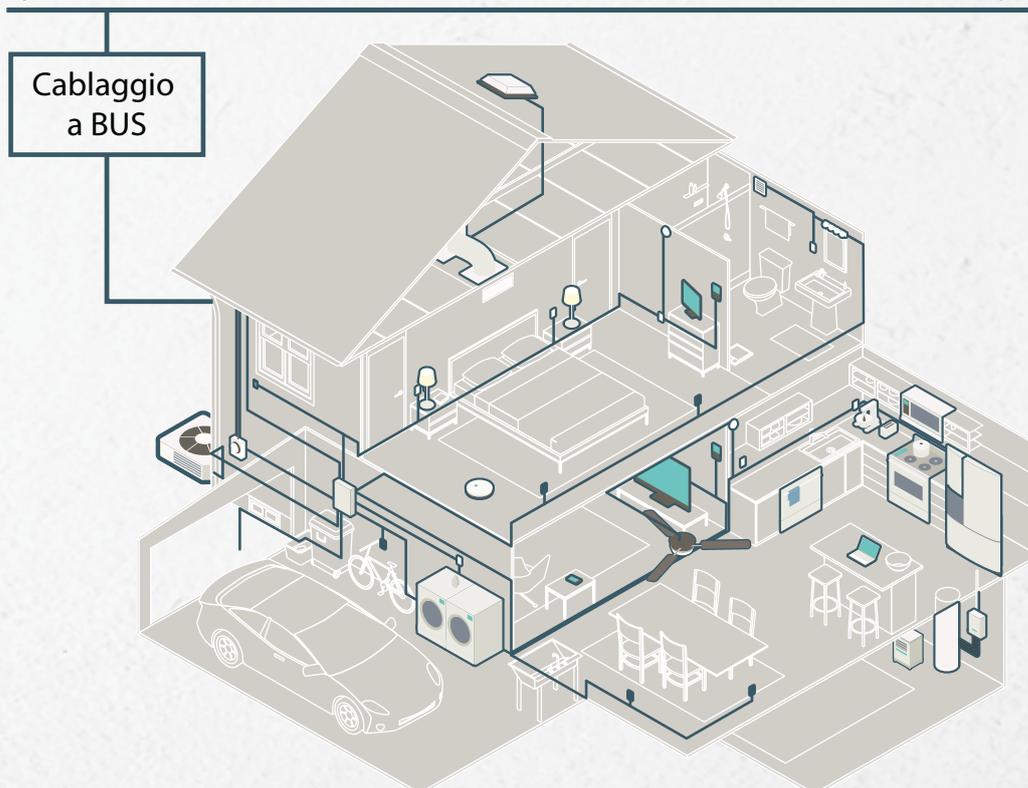
+

IMPIANTO ELETTRICO SMART



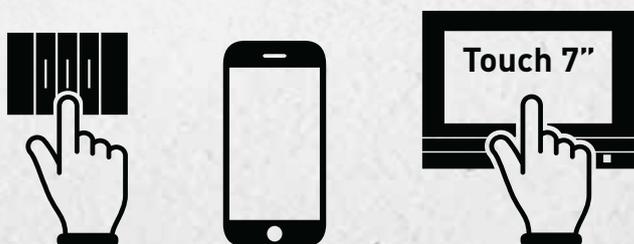
Comando vocale

Impianto MyHOME_Up



Realizza un impianto integrato a bus gestibile da una sola App oppure da un unico display touch screen (soluzione per impianti su progetto).

IMPIANTO MyHOME_UP



LIVING now[®]



Living Now with Netatmo

20

L'impianto elettrico SMART

Living Now ^{with} NETATMO

Living Now with Netatmo è la gamma Living Now connessa, co-sviluppata con Netatmo.



Impianto elettrico SMART

Controlla la tua casa come fai con la tua casella mail o il conto corrente. Da oggi hai tutto questo nelle tue mani in piena sicurezza e con la massima semplicità.



COMANDO GENERALE

Un **comando generale** che con un solo click ti permette di **spegnere tutte le luci ed abbassare tutte le tapparelle** quando esci di casa o di attivare il tuo scenario preferito.

COMANDO CON SMARTPHONE

Dal tuo smartphone puoi visualizzare e controllare ovunque ti trovi lo stato di luci, tapparelle e prese energia connesse.

App **HOME + CONTROL**



COMANDO VOCALE

Puoi controllare il tuo impianto con la voce grazie al tuo assistente vocale preferito.



CONTROLLO CONSUMI ENERGETICI

Verifica da smartphone i consumi elettrici di casa tua o dei tuoi elettrodomestici e ricevi una notifica di allarme per evitare un **black-out** (in caso di superamento del limite di energia).



COMANDO SENZA FILI

Puoi aggiungere o **riposizionare in qualsiasi momento** i comandi wireless (per luci, tapparelle e prese) a seconda delle tue esigenze.

NOTIFICHE ALLARMI

Puoi ricevere sul tuo smartphone delle **notifiche per essere allertato** in caso di malfunzionamenti (black out, guasti agli elettrodomestici).



Scopri di più



livingnow.bticino.it

HOME + CONTROL

Una sola app, tanti vantaggi connessi



Cosa potrà fare il tuo cliente:

1. Azionare e personalizzare i 4 scenari entra, esci, giorno e notte;
2. Visualizzare e controllare lo stato di luci, tapparelle e dei carichi connessi alle prese;
3. Visualizzare i consumi totali della casa e di ogni presa connessa (in tempo reale o cumulati);
4. Ricevere notifiche in caso di superamento della potenza contrattuale per evitare il black-out;
5. Ricevere notifiche in caso di malfunzionamento dei carichi.



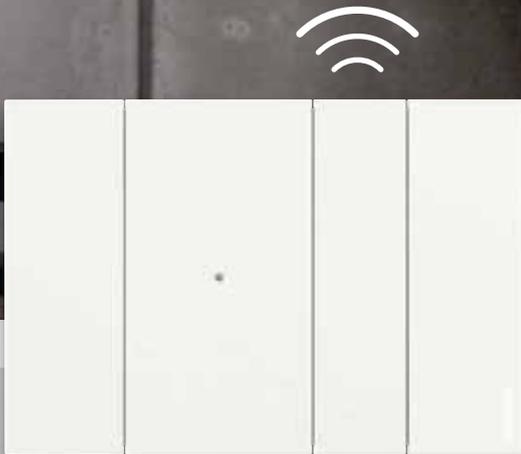
Una sola app alla portata di tutti

- A. Scarica l'app Home + Control  
- B. Associa il Gateway all'app e alla rete WiFi di casa
- C. Assegna ad ogni dispositivo connesso una descrizione (es. Lampadario) e il rispettivo ambiente della casa (es. Salotto)

Scopri di più



livingnow.bticino.it

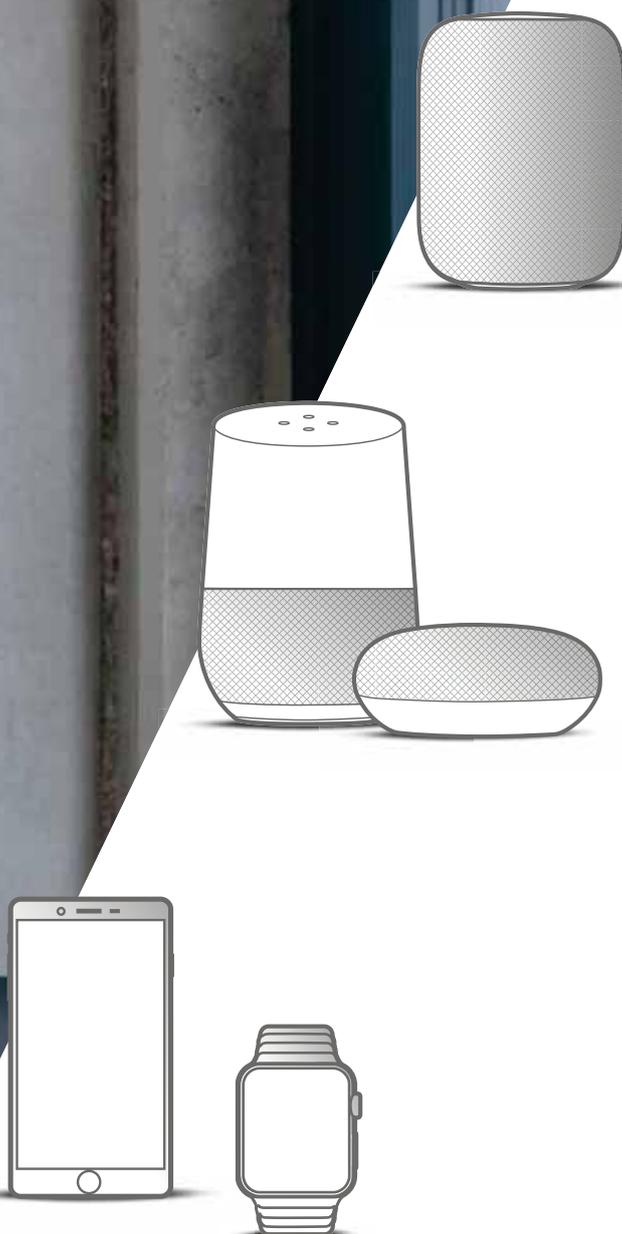


Gateway

Impianto elettrico SMART

Il tuo Cliente può gestire la casa anche con la voce

Nota: HomePod e Google Home sono prodotti disponibili su Apple store, Google Store e presso tutti i rivenditori autorizzati.



 funziona con
l'Assistente Google

 Works with
Apple HomeKit

“SIRI, accendi la luce in camera”, “Ok Google, spegni tutte le luci di casa”. Con Living Now with Netatmo il tuo Cliente potrà vivere nuove esperienze comandando l'impianto anche tramite gli assistenti vocali di Apple e Google. Una integrazione utilissima, soprattutto per coloro che hanno problemi di mobilità.

Nota: HomeKit è un marchio registrato di Apple Inc. Google Home è un marchio registrato di Google LLC.

Impianto elettrico SMART

Una gamma semplice e razionale di dispositivi connessi, filari e wireless.



COLLEGAMENTO DA REMOTO



Gateway



SCENARI



Comando scenario

Dispositivi connessi (230V a.c.)



art. K4500 - Gateway

Comandi wireless a batteria



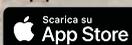
Art. K4570CW
Comando scenario
Entra&Esci



Art. K4574CW
Comando scenario
Notte&Giorno



App HOME + CONTROL



Le funzioni

LUCI	TAPPARELLE	ENERGIA
 <p>Comandi luci</p>	 <p>Comandi tapparella</p>	 <p>Presa con modulo connesso</p>
 <p>Art. 3584C Relè luci connesso</p>  <p>Art. K4003C Deviatore connesso</p>	 <p>Art. K4027C Comando tapparelle connesso</p>	 <p>Art. K4531C - Modulo per presa connesso</p>  <p>Art. F20T60A Misuratore DIN connesso</p>
 <p>Art. K4003CW Comando luci</p>	 <p>Art. K4027CW Comando tapparella</p>	

Funzioni con parte estetica montata

Funzioni (da completare con la parte estetica)

Impianto elettrico SMART

Lo installi come un impianto elettrico tradizionale

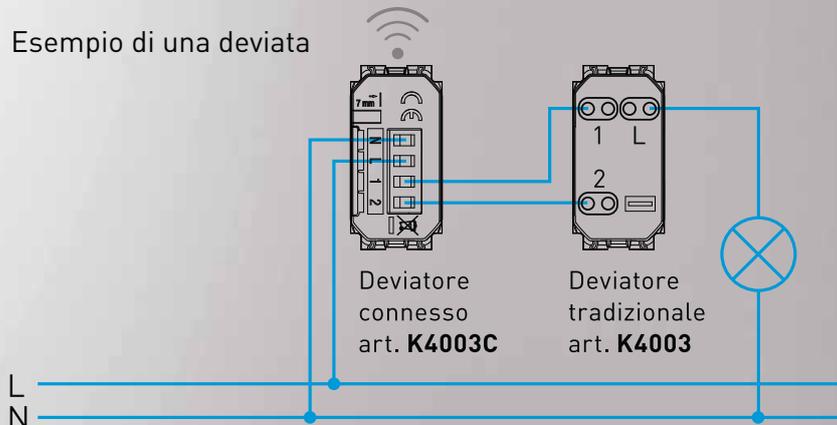
1. Installa e cabla i dispositivi connessi come quelli tradizionali

2. Associa i dispositivi tra di loro semplicemente premendo un pulsante

- + Puoi espandere l'impianto aggiungendo comandi wireless associati ai dispositivi da comandare

PROCEDI COSÌ

Installa al posto di un dispositivo tradizionale il corrispondente di tipo connesso: uno solo per linea di comando. Ricordati che il dispositivo deve sempre essere alimentato, pertanto assicurati che ci siano i cavi di Fase e di Neutro. Una volta installato, il comando connesso è già funzionante; potrai quindi ad esempio accendere la luce collegata, senza ulteriori operazioni.



PROCEDI COSÌ

A. Fornisci tensione all'impianto elettrico



B. Premi per 5 secondi il comando scenari master Entra&Esci fornito con il Gateway



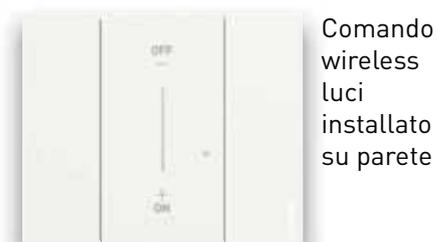
C. I dispositivi si associano automaticamente. Puoi già utilizzare il comando scenari Entra&Esci per fare il comando generale "Uscita"

PROCEDI COSÌ

A. Premi per 5 secondi il comando scenari master Entra&Esci fornito con il Gateway



B. Tocca tra loro i dispositivi da associare



C. Installa il comando wireless ovunque e secondo le esigenze del tuo Cliente

LIVING now.®



Sistema **MyHOME_Up**





MyHOME_Up

Living Now veste MyHOME_Up

Da oggi puoi realizzare un impianto MyHOME_Up anche in estetica Living Now.



Comando luci



Termostato



TUTTO SOTTO CONTROLLO

Grazie a MyHOME_Up l'utente finale potrà gestire la sua casa in piena libertà: dai nuovi dispositivi LivingNow, da Touch Screen e da Smartphone.

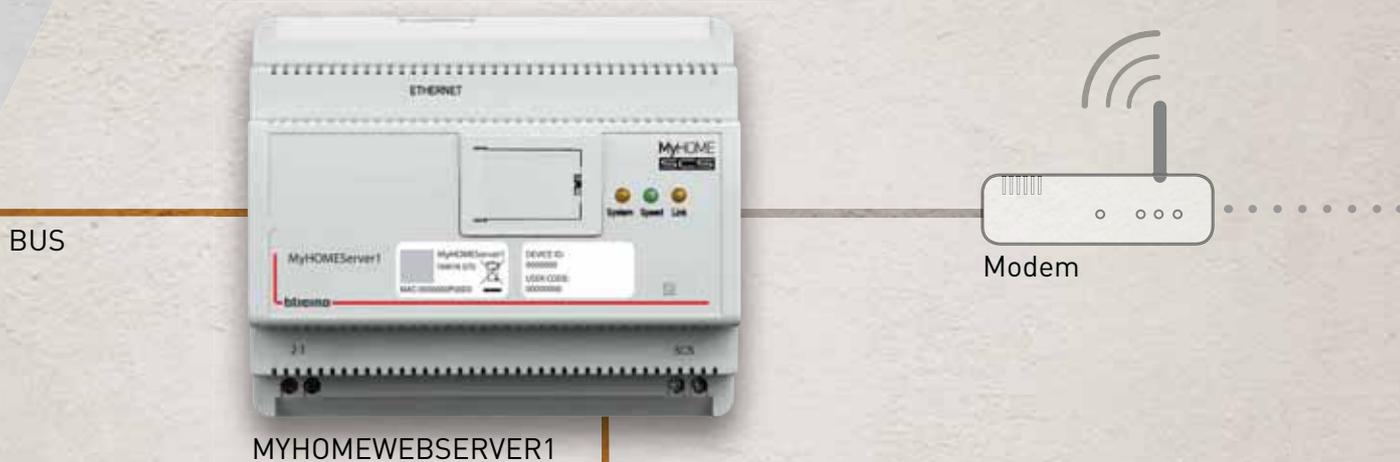
App **MyHOME_Up**



Un sistema completo

Il cuore del sistema è MYHOMESERVER1, un server connesso che permette di integrare tra loro tutte le funzioni del tuo impianto!

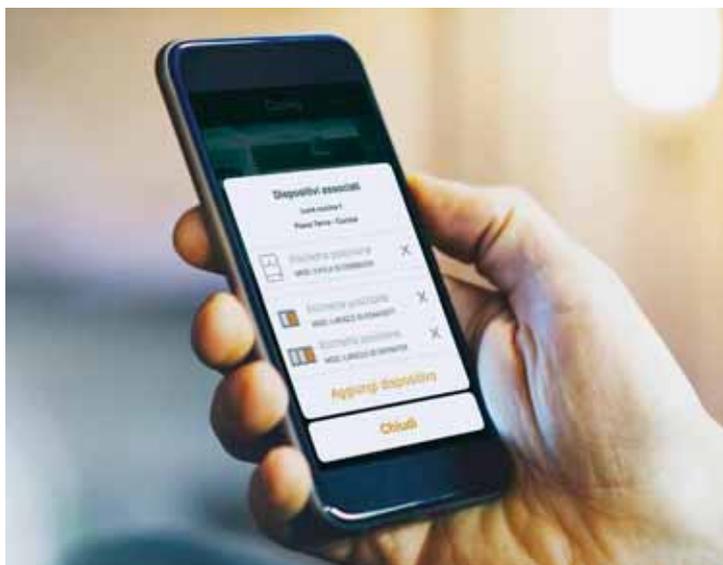
Impianto **MyHOME_Up**



Nuovo touch screen HOMETOUCH

MyHOME_Up

Benvenuta semplicità



SEMPLICE DA INSTALLARE

MyHOME_Up semplifica all'installatore tutte le operazioni di messa in funzione dell'impianto grazie alla procedura di autoapprendimento e associazione dei dispositivi tramite l'applicativo MyHOME_Up.

TUTTE LE FUNZIONI DI CUI HAI BISOGNO

Pensato per gestire nativamente più funzioni anche senza connessione internet:

- Termoregolazione a zone
- Gestione energia
- Gestione di luci e automazioni
- Antifurto
- Diffusione sonora multiroom NUVO
- Scenari
- Integrazione dispositivi e sistemi di terze parti.



SEMPLICE DA UTILIZZARE

La possibilità di scegliere dei comandi preferiti e di creare scenari personalizzati, fanno di MyHOME_Up il sistema ideale per chi vuole adattare l'impianto di casa alle proprie esigenze!

HOMETOUCH

Nuovo Touch screen 7" per il sistema MyHOME_Up



- Facile da installare
- Nessuna configurazione
- Comandi personalizzabili dall'utente

HOMETOUCH integra il sistema di videocitofonia BTicino. Oltre alla supervisione del sistema domotico infatti, **HOMETOUCH** è anche un posto interno connesso che permette di gestire le chiamate sia localmente che da smartphone grazie all'app gratuita **DOOR ENTRY for HOMETOUCH**.

App **DOOR ENTRY for HOMETOUCH**



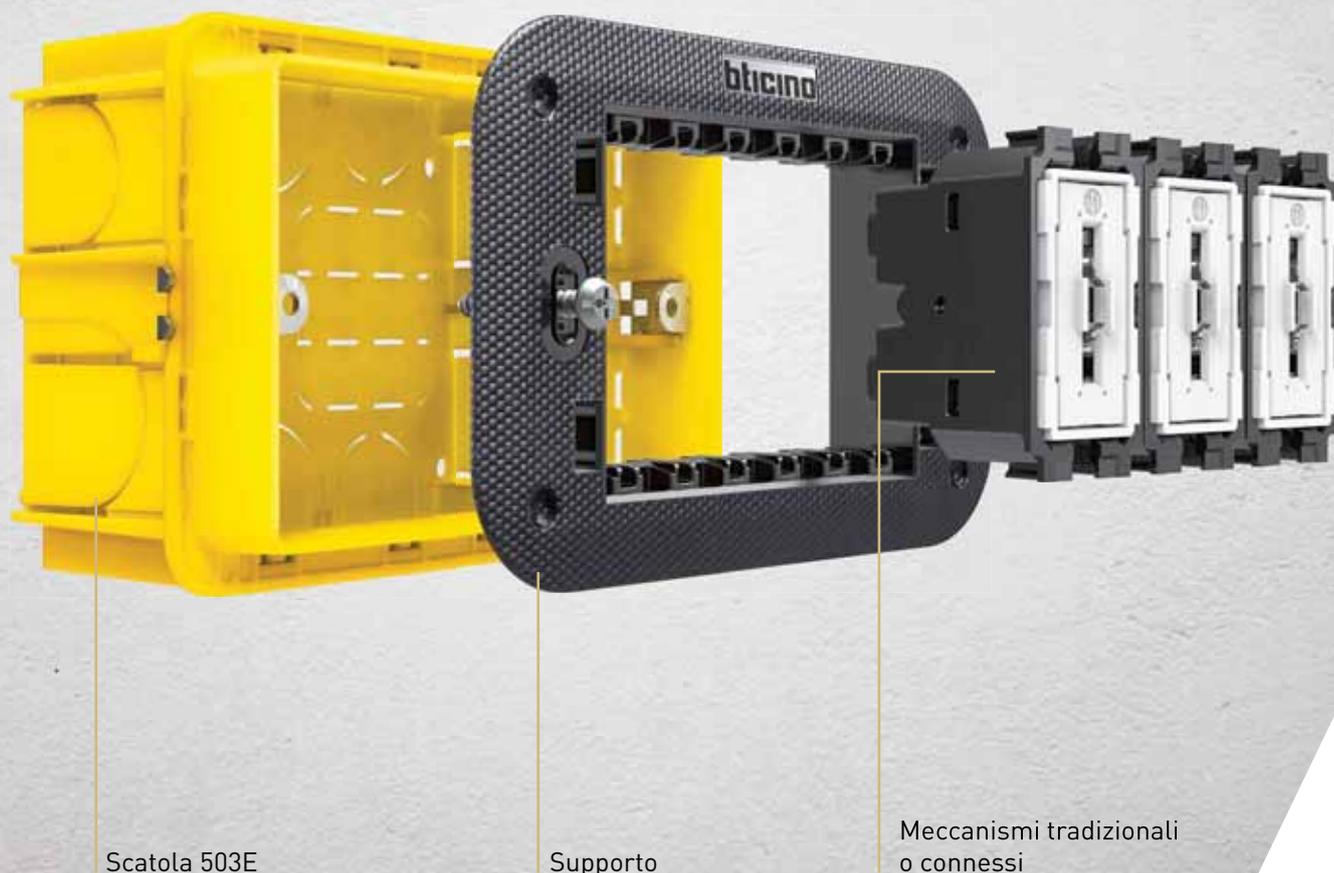
LIVING
now®



Soluzioni brevettate per
un'installazione perfetta



Installazione sempre perfetta



Scatola 503E

Supporto

Meccanismi tradizionali o connessi

ELEMENTI FUNZIONALI

INSTALLAZIONE STANDARD

Sia che si tratti di **dispositivi tradizionali** che di **dispositivi connessi**, l'installazione è sempre e comunque standard, con le seguenti caratteristiche:

- cablaggio tradizionale;
- scatole da incasso o cartongesso con modularità tipiche da 2 a 6 moduli;
- nessuna configurazione richiesta.

IL TUO LAVORO NON CAMBIA MA VIENE FACILITATO

Le regole e le modalità per l'installazione dell'impianto elettrico non cambiano. In più, con il montaggio della parte estetica a fine lavori, consegnerai al tuo cliente un impianto perfetto ed esteticamente impeccabile.



Placca per l'aggancio delle cover

Cover che si agganciano alla placca

ELEMENTI ESTETICI

SEQUENZA OPERAZIONI DI CANTIERE

- Realizza l'impianto, funzionante, senza gli elementi estetici (placche e cover)
- Proteggi il punto luce con la valva protettiva (fornita a corredo del supporto)
- Completa con placche e cover dopo le operazioni di cantiere (imbianchino)

ULTERIORI VANTAGGI

- Il cliente finale, durante i periodici lavori di verniciatura dell'abitazione, potrà staccare la parte estetica del punto luce, composta da cover e placca, con un unico gesto e alla fine dei lavori, riagganciare il "blocchetto estetico", con la stessa semplicità
- Il cliente decide, dopo qualche anno, di rinnovare il punto luce?
Cambia solo le cover senza toccare i meccanismi



Soluzioni per un'installazione sempre perfetta

COMANDO FULL TOUCH: ERGONOMIA

Tutta la superficie è funzionale. Può essere azionato in modo preciso nella parte alta, bassa o in centro per garantire un'eccezionale ergonomia.



COMANDO FULL TOUCH: ELETTROMECCANICA

1) testato con oltre 80.000 manovre sotto carico, il doppio di quanto previsto dalla normativa. Corrisponde ad oltre 40 anni di un utilizzo "normale".
2) 10AX 250 V, testato fino a 700 A di picco, lo rende perfetto per gestire anche l'illuminazione con le nuove sorgenti LED che generano importanti correnti di picco all'accensione.

SELF CENTERING SYSTEM

Questo sistema di autocentratura delle cover è brevettato e permette alle cover dei comandi di restare sempre allineate agli altri componenti del punto luce, anche dopo molteplici azionamenti.



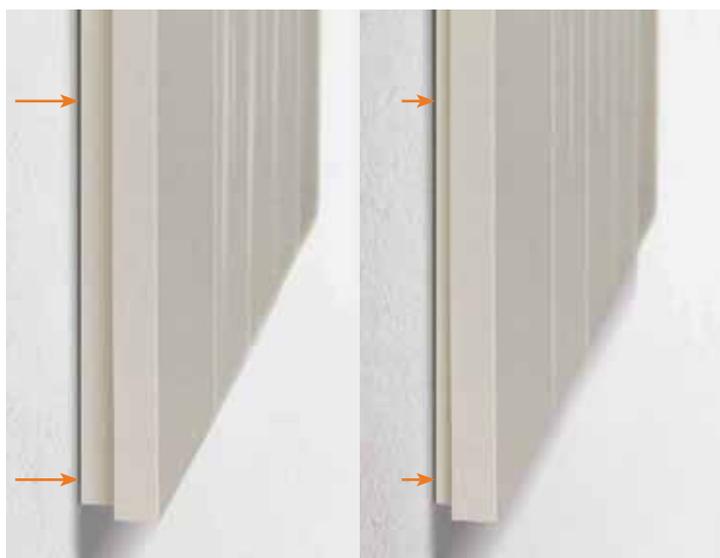
FLOATING FRAME

È la cornice flessibile e mobile posta sul retro della placca che garantisce un punto luce che aderisce perfettamente ad ogni parete.



Il floating frame permette di:

- 1) mascherare i difetti delle opere murarie;
- 2) nascondere le irregolarità delle scatole da incasso non perfettamente murate;
- 3) nascondere il collarino esterno nelle scatole da cartongesso.

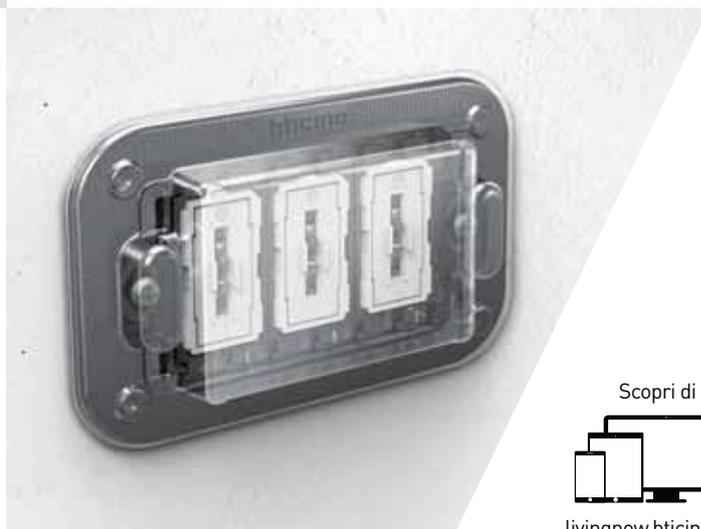


SUPPORTO PIU' RIGIDO E RESISTENTE

Fino a 4 volte più rigido e resistente delle versioni attuali grazie a una nuova geometria e all'utilizzo di materiali ad alte prestazioni.

MAGGIOR PROTEZIONE

Il supporto è dotato di una valva di protezione che puoi utilizzare per preservare supporti e meccanismi da rischi di danneggiamento in cantiere derivanti, ad esempio, dalla fase di verniciatura.



Scopri di più



livingnow.bticino.it

Servizi per il tuo lavoro

livingnow.bticino.it/professionisti

SITO INTERNET INSTALLATORE

- **Conosci** Living Now e le sue caratteristiche
- **Impara** ad installarla tramite i video tutorial
- **Fai l'elenco dei materiali:** scarica il catalogo PDF o vai al catalogo online

Numero attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle 18.30. Al di fuori di questi orari è possibile inviare richieste tramite i contatti del sito web. La richiesta sarà presa in carico e verrà dato riscontro il più presto possibile.

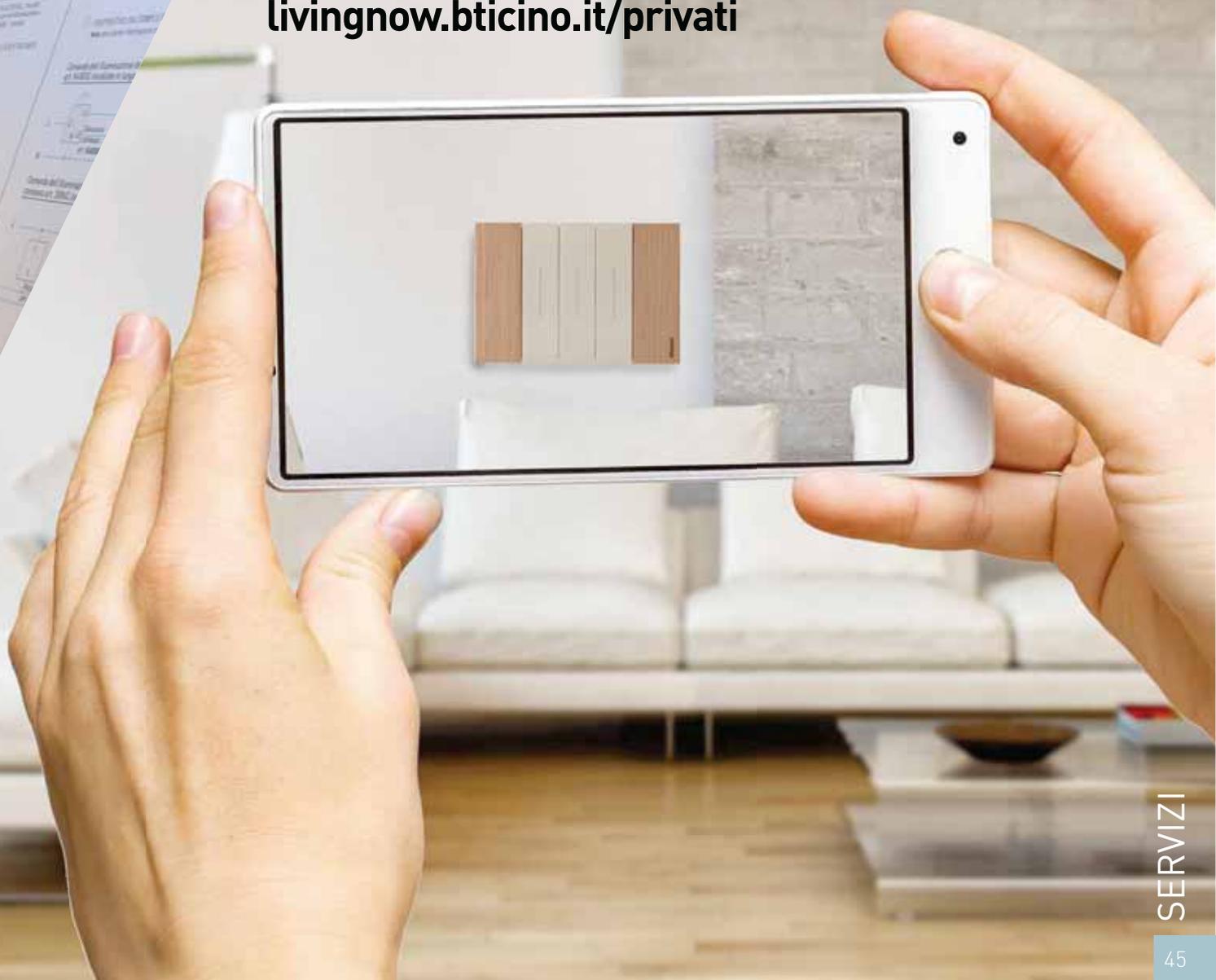


SERVIZIO CLIENTI

Assistenza tecnica pre e Post vendita, informazioni commerciali, documentazione, assistenza navigazione portali e reclami.

Servizi per il tuo cliente

livingnow.bticino.it/privati



SITO INTERNET CLIENTE FINALE

Il tuo cliente potrà scoprire in modo semplice, la qualità estetica e le funzioni innovative di Living Now.

CONFIGURATORE PLACCHE

Scegli la placca da abbinare alle pareti tramite il sito www.livingnow.bticino.it

Oppure scarica la **App Living Now** e prova la **realtà aumentata**.



Prova la



APP Living Now

LIVING
now®



Catalogo prodotti



COMANDI PRINCIPALI

FUNZIONE			ART.	Interruttore, deviatore, pulsante, invertitori
 K4001 K4003 K4005			K4001 ⁺	Interruttore 1P 10 AX, 250 Va.c., morsetti vite/piastrina, illuminabile - 1 modulo
			K4003 ⁺	Deviatore 1P 10 AX, 250 Va.c., morsetti vite/piastrina, illuminabile - 1 modulo
			K4005 ⁺	Pulsante 1P (NO) 10 A, 250 Va.c., morsetti vite/piastrina, illuminabile - 1 modulo
 K4004 K4004L			K4004 ⁺	Invertitore 1P 10 AX, 250 Va.c., morsetti vite/piastrina - 1 modulo
			K4004L ⁺	Invertitore ILLUMINATO 1P 16 AX, 250 Va.c., morsetti vite/piastrina, con LED bianco per retroilluminazione a bordo (il LED non è intercambiabile) - 1 modulo

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

- Note:

- per i LED da utilizzare, consultare la sezione "LED per retroilluminazione", presente più avanti nel Catalogo.
- per comporre le soluzioni nelle quali si utilizza una cover da 2 moduli per i comandi principali, è necessario l'utilizzo di due "falsi poli mezzo modulo" (art. K4949) montati ai lati del comando.

		FUNZIONE					
		K4001 ⁺	K4003 ⁺	K4004 ⁺	K4004L ⁺	K4005 ⁺	
COLORE COVER	MODULI						
Bianco	1 MODULO	CODICE COVER	KW01	KW01	KW01	KW01	KW01
			KG01	KG01	KG01	KG01	KG01
			KM01	KM01	KM01	KM01	KM01
Nero	1 MODULO	CODICE COVER	KW01	KW01	KW01	KW01	KW01
			KG01	KG01	KG01	KG01	KG01
			KM01	KM01	KM01	KM01	KM01
Sabbia	1 MODULO	CODICE COVER	KW01	KW01	KW01	KW01	KW01
			KG01	KG01	KG01	KG01	KG01
			KM01	KM01	KM01	KM01	KM01
Bianco	2 MODULI	CODICE COVER	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2
			KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2
			KM01M2	KM01M2	KM01M2	KM01M2	KM01M2
Nero	2 MODULI	CODICE COVER	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2
			KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2
			KM01M2	KM01M2	KM01M2	KM01M2	KM01M2
Sabbia	2 MODULI	CODICE COVER	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2
			KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2
			KM01M2	KM01M2	KM01M2	KM01M2	KM01M2

- **Nota:** i comandi si possono completare anche con le cover con simbologia. Per i codici vedi la pagina "COVER CON SIMBOLOGIA" più avanti nel catalogo.

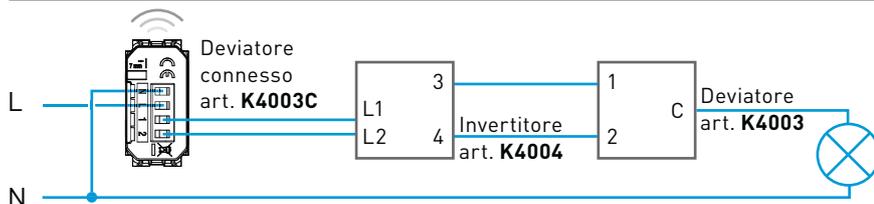


DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

FUNZIONE	ART.	Deviatore e relè luci connessi
 K4003C  3584C	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; display: inline-block;">K4003C</div>	Deviatore connesso. Permette di controllare le luci localmente o da remoto. Si installa come un deviatore tradizionale ed è compatibile con tutti i carichi con potenza max 250 W. È dotato di un LED blu, configurabile dall'APP HOME + CONTROL, per le funzionalità di localizzazione e stato carico. Può essere associato ad uno o più comandi wireless. Attenzione: è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 110-240 Va.c. - 1 modulo
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; display: inline-block;">3584C</div>	Relè luci connesso. Permette di controllare le luci localmente o da remoto. È compatibile con tutti i carichi con potenza max 300 W. Può essere collegato a uno o più pulsanti tradizionali o associato ad uno o più comandi wireless. Si installa come un relè tradizionale nella scatola da incasso (dietro il pulsante) o in scatole di derivazione. Attenzione: è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 100-240 Va.c. - 2 moduli

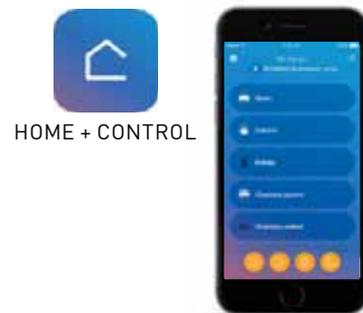
⊕ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE
 - **Nota:** per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

Comando dell'illuminazione da tre punti con deviatore connesso art. K4003C installato in luogo di un deviatore tradizionale

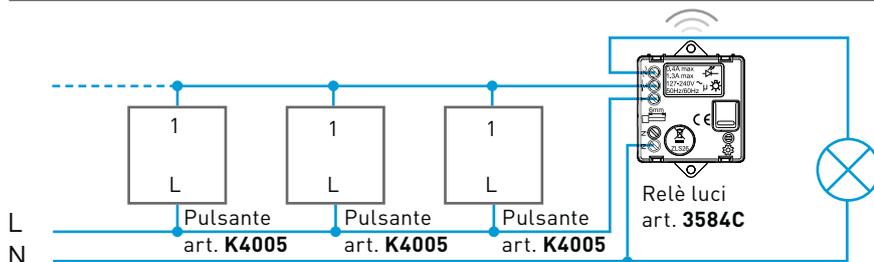


Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **K4500C**.

Se il gateway è connesso ad Internet tramite la rete Wi-Fi della casa sarà possibile gestire l'impianto con la specifica app **HOME + CONTROL**



Comando dell'illuminazione da tre punti con pulsanti e relè luci connesso art. 3584C installato in luogo di un relè tradizionale



FUNZIONE

K4003C

COLORE COVER	MODULI	CODICE COVER	CODICE COVER
Bianco	1 MODULO	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KW01</div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KW01M2</div>
Nero		<div style="background-color: black; color: white; padding: 2px;">KG01</div>	<div style="background-color: black; color: white; padding: 2px;">KG01M2</div>
Sabbia		<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KM01</div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KM01M2</div>

- **Nota:** i comandi si possono completare anche con le cover con simbologia. Per i codici vedi la pagina "COVER CON SIMBOLOGIA" più avanti nel catalogo.

COMANDO PER TAPPARELLE

FUNZIONE		ART.	Commutatore
		K4027 	Commutatore 1P 10 AX, 250 Va.c., a doppio tasto 1-0-2, non illuminabile - 1 modulo
K4027	K4037	K4037 	Pulsante doppio 10 A 250 Va.c. 1 P (NO) + 1 P (NO) interbloccato per tapparelle, non illuminabile - 1 modulo

 - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE	
		K4027 	K4037 
COLORE COVER			
Bianco	CODICE COVER	KW06	KW05
Nero		KG06	KG05
Sabbia		KM06	KM05



DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

FUNZIONE	ART.	Comando tapparella connesso
 K4027C	K4027C 	Permette di controllare una tapparella localmente o da remoto, gestendo anche il livello di apertura. È compatibile con tutte le tapparelle (con finecorsa meccanico o elettronico) controllate da un commutatore tapparella cablato (potenza max 500 VA). Può essere associato ad uno o più comandi wireless. Non compatibile con i motori per tapparelle radiocomandati. Attenzione: è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 100-240 Va.c. - 1 modulo

 - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE
 - **Nota:** per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

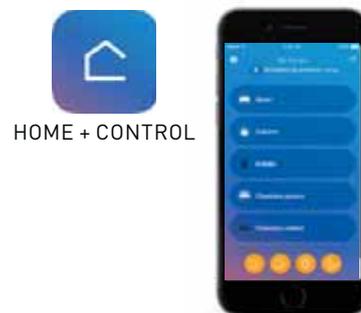
Schema semplificato di installazione



Per il corretto funzionamento collegare ai dispositivi connessi anche il conduttore di neutro.

Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **K4500C**.

Se il gateway è connesso ad Internet tramite la rete Wi-Fi della casa sarà possibile gestire l'impianto con la specifica app **HOME + CONTROL**



		FUNZIONE	
		K4027C 	
COLORE COVER	MODULI		
Bianco	1 MODULO	CODICE COVER	KW32
Nero			KG32
Sabbia			KM32
	2 MODULI	CODICE COVER	KW32M2
			KG32M2
			KM32M2

DIMMER

FUNZIONE		ART.	Dimmer
		K4411 	Dimmer a pulsante, universale - resistivo/induttivo/capacitivo/fluorescenti/compatte/LED dimmerabili. 100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz - collegamento senza neutro - 2 moduli
K4411	K4410	K4410 	Dimmer a pulsante per lampade con ballast uscita 0-10V. 100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz - 2 moduli

 - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE
 - **Nota:** per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

		FUNZIONE	
		K4411 	K4410 
COLORE COVER			
Bianco	CODICE COVER	KW19	KW19
Nero		KG19	KG19
Sabbia		KM19	KM19

INTERRUTTORI BIPOLARI

FUNZIONE			ART.	Interruttori
			KW4002 ⁺	Interruttore 2P 16 AX, 250 Va.c., illuminabile - 1 modulo, Bianco
			KG4002 ⁺	Interruttore 2P 16 AX, 250 Va.c., illuminabile - 1 modulo, Nero
			KM4002 ⁺	Interruttore 2P 16 AX, 250 Va.c., illuminabile - 1 modulo, Sabbia

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

- **Nota:** per i LED da utilizzare, consultare la sezione "LED per retroilluminazione", presente più avanti nel catalogo

		FUNZIONE		
		KW4002 ⁺	KG4002 ⁺	KM4002 ⁺
COLORE COVER				
Bianco	CODICE COVER	KW02	-	-
Nero		-	KG02	-
Sabbia		-	-	KM02

ALTRI PULSANTI

FUNZIONE		ART.	Pulsanti
		K4034 ⁺	Pulsante in apertura 10 A 250 Va.c. 1 P (NO) e 1 P (NC), illuminabile - 1 modulo
		KW4033 ⁺	Pulsante a tirante 10 A 250 Va.c. 1 P (NO) e 1 P (NC) - 1 modulo, Bianco
		KG4033 ⁺	Pulsante a tirante 10 A 250 Va.c. 1 P (NO) e 1 P (NC) - 1 modulo, Nero
		KM4033 ⁺	Pulsante a tirante 10 A 250 Va.c. 1 P (NO) e 1 P (NC) - 1 modulo, Sabbia
		K4040	Pulsante targa 3 A 250 Va.c., retroilluminato con tecnologia LED (già installata), cover fornita in confezione con il pulsante - 2 moduli

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE			
		K4034 ⁺	KW4033 ⁺	KG4033 ⁺	KM4033 ⁺
COLORE COVER					
Bianco	CODICE COVER	KW01	KW02	—	—
Nero		KG01	—	KG02	—
Sabbia		KM01	—	—	KM02

INTERRUTTORI IR

FUNZIONE	ART.	Interruttori IR
 K4431	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4431</div> +	Interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi adatto per tutti i tipi di carico comprese lampade LED - 3 fili - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi a 10 minuti - alimentazione 230 Va.c. - 1 modulo
 K4432	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4432</div> +	Interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi adatto per tutti i tipi di carico comprese lampade LED - 3 fili - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 10 secondi a 10 minuti - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli Nota: per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo
 K4430	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4430</div> +	Interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi adatto per tutti i tipi di carico comprese lampade LED - 2 fili - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 10 secondi a 10 minuti - È dotato di selettore per il tipo di funzionamento ON - AUTO - OFF. È possibile scegliere tra due tipi di configurazione: 1) selettore a vista (montare selettore fornito a corredo e utilizzare la cover art. ...17SL) 2) selettore nascosto (non montare selettore fornito a corredo e utilizzare la cover art. ...17) - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli Nota: per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

+ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

- **Nota:** utilizzo art.K4430 con cover ..17 o ..17SL
- cover ..17SL: cover che consente l'accesso diretto al selettore. La modalità di funzionamento del dispositivo è modificabile in qualsiasi momento in quanto il selettore rimane sempre in vista.
- cover ..17: cover che non consente l'accesso al selettore. Per cambiare la modalità di funzionamento tramite il selettore posto sul prodotto, sarà necessario rimuovere la cover

		FUNZIONE			
		K4431	K4432	K4430	K4430
		+	+	+	+
COLORE COVER					
Bianco	CODICE COVER	KW16	KW17	KW17	KW17SL*
Nero		KG16	KG17	KG17	KG17SL*
Sabbia		KM16	KM17	KM17	KM17SL*

* Cover dotata di selettore a slitta per scelta funzione

TERMOREGOLAZIONE

FUNZIONE	ART.	Termostati elettronici
 <p data-bbox="156 640 256 667">KW4441</p> <p data-bbox="347 640 448 667">KG4441</p> <p data-bbox="539 640 639 667">KM4441</p>	KW4441	<p data-bbox="863 353 1406 432">Termostato ambiente elettronico - uscita a relè con 1 contatto in in deviazione libero da potenziale 5 (2) A. - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli</p> <p data-bbox="863 488 935 515">Bianco</p>
	KG4441	Nero
	KM4441	Sabbia
 <p data-bbox="169 1167 245 1193">X8000</p> <p data-bbox="156 1570 256 1597">X8000W</p>	X8000	<p data-bbox="863 887 1469 831">Termostati connessi</p> <p data-bbox="863 887 1469 1312">Smarter è il termostato connesso con wi-fi integrato da utilizzare in abbinamento con la APP dedicata Thermostat, la quale consente di effettuare tutta la programmazione e gran parte delle funzioni in maniera semplice ed intuitiva. Localmente sono possibili l'impostazione del livello di temperatura per il funzionamento manuale e l'attivazione della modalità Boost, che permette di forzare l'accensione dell'impianto per un periodo limitato (30, 60 o 90 minuti) indipendentemente dalla temperatura misurata e da quella programmata. Alimentazione 100 ÷ 240 Vac, 50/60 Hz - Assorbimento 2 W max - Sezione massima dei cavi 1 x 1,5 mm²; - Temperature di funzionamento 5 ÷ 40 °C - Setpoint temperature 5 ÷ 40 °C (Incrementi di 0,5 °C) - Uscita: 1 contatto in deviazione libero da potenziale 5(2) A. - Tipo azionamento 1BU - Grado inquinamento 2 - Tensione impulsiva nominale 4 kV</p> <p data-bbox="863 1379 1414 1480">Installazione: - incasso, su scatole art. 503E o art. 500 (per art. 500 prevedere fissaggio tramite tasselli nel muro) - cartongesso, su scatole art. PB503N e art. PB502N</p>
	X8000W	Installazione: a parete



App Thermostat
per termostato Smarter

PRESE DI CORRENTE STANDARD ITALIA

FUNZIONE			ART.	Prese standard Italia	
			KW4113 (+)	Presa 2 P+T 10 A, 250 Va.c. - interasse 19 mm - alveoli schermati ø 4 mm - 1 modulo Bianco	
KW4113	KG4113	KM4113	KG4113 (+)		Nero
			KM4113 (+)		Sabbia
			KR4113 (+)		Rosso
			KW4180 (+)	Presa 2 P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm - alveoli schermati - per spine 2 P e 2 P+T 10 e 16 A - 1 modulo Bianco	
KW4180	KG4180	KM4180	KG4180 (+)		Nero
			KM4180 (+)		Sabbia
			KR4180 (+)		Rosso

(+) - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE							
		KW4113 (+)	KG4113 (+)	KM4113 (+)	KR4113 (+)	KW4180 (+)	KG4180 (+)	KM4180 (+)	KR4180 (+)
COLORE COVER									
Bianco	CODICE COVER	KW02	—	—	—	KW02	—	—	—
Nero		—	KG02	—	—	—	KG02	—	—
Sabbia		—	—	KM02	—	—	—	KM02	—
Rosso		—	—	—	KR02	—	—	—	KR02

PRESE DI CORRENTE STANDARD ITALIA / GERMANIA

FUNZIONE		ART.	Prese standard Italia/Germania
		KW4140A16	Prese 2 P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm in configurazione bipasso - alveoli protetti; - contatti laterali di terra per spine standard tedesco - adatta per: spine standard Italia 2 P e 2 P+T 10/16 A, spine standard tedesco 2 P+T 16 A - 2 moduli
KW4140A16	KG4140A16	KG4140A16	Bianco
		KM4140A16	Nero
KM4140A16	KR4140A16	KM4140A16	Sabbia
		KW4140A16F	Rosso
KW4140A16F	KG4140A16F	KG4140A16F	Prese flat standard tedesco e italiano. La superficie della presa, quando la spina viene inserita, scivola all'interno del pozzetto; ritorna in posizione iniziale quando la spina viene estratta. Presa 2 P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm in configurazione bipasso - alveoli protetti - contatti laterali di terra per spine standard tedesco - adatta per: spine standard Italia 2 P e 2 P+T 10/16 A, spine standard tedesco 2 P+T 16 A - 2 moduli
		KM4140A16F	
KM4140A16F	KR4140A16F	KR4140A16F	

⊕ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

FUNZIONE		KW4140A16	KG4140A16	KM4140A16	KR4140A16	KW4140A16F	KG4140A16F	KM4140A16F	KR4140A16F
COLORE COVER									
									
Bianco		KW03	-	-	-	KW03	-	-	-
Nero		-	KG03	-	-	-	KG03	-	-
Sabbia		-	-	KM03	-	-	-	KM03	-
Rosso		-	-	-	KR03	-	-	-	KR03

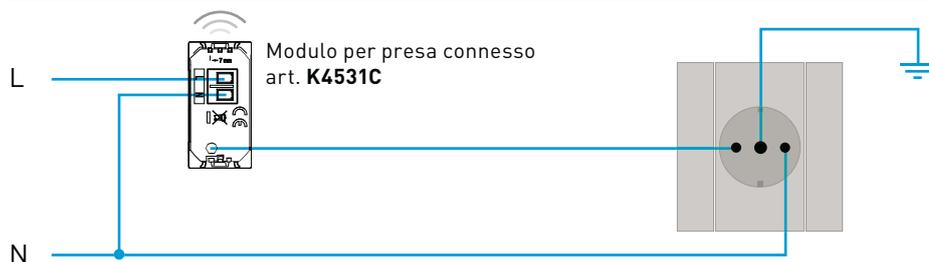


DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

FUNZIONE	ART.	Modulo per presa connesso
 <p>K4531C</p>  <p>F20T60A</p>	<p>K4531C ⁺</p>	<p>Collegato ad una presa di corrente, consente il controllo remoto di dispositivi elettrici e di controllarne il consumo (istantaneo, giornaliero, mensile). È inoltre possibile ricevere notifiche in caso di consumi anomali. Compatibile con qualsiasi dispositivo elettrico con potenza fino a 3800 W con assorbimento 16 A (protetto dai sovraccarichi). È dotato di un LED blu, configurabile dall'APP HOME + CONTROL, per le funzionalità di localizzazione e stato carico. Alimentazione 100-240 Va.c. - 1 modulo</p>
	<p>F20T60A</p>	<p>Misuratore DIN connesso</p> <p>Permette di misurare i consumi di energia di tutto l'impianto della casa (istantaneo, giornaliero, mensile). È inoltre possibile ricevere notifiche in caso di raggiungimento della potenza massima prevista dal proprio contratto per evitare possibili black-out. A corredo viene fornito un toroide per la lettura della corrente. Alimentazione 100-240 Va.c. - 1 modulo DIN.</p>

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE
 - **Nota:** per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

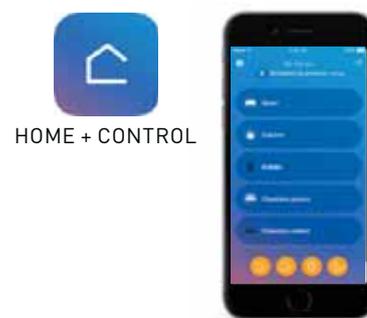
Schema semplificato di installazione



Per il corretto funzionamento collegare ai dispositivi connessi anche il conduttore di neutro.

Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **K4500C**.

Se il gateway è connesso ad Internet tramite la rete Wi-Fi della casa sarà possibile gestire l'impianto con la specifica app **HOME + CONTROL**



	FUNZIONE
<p>COLORE COVER</p>	<p>K4531C ⁺</p> 
<p>Bianco</p>	<p>KW31</p>
<p>Nero</p>	<p>KG31</p>
<p>Sabbia</p>	<p>KM31</p>

CODICE COVER

CARICATORI USB E WIRELESS

FUNZIONE	ART.	Caricatori USB e a induzione	
 K4285C1	 K4285C2	K4285C1 (+) Caricatore USB tipo A con tensione 5 Vd.c. per la sola ricarica di dispositivi elettronici fino a 1.100 mA - alimentazione DIRETTA 110-230 V 50-60 Hz - 1 modulo	
 K4286C1	 K4286C2	K4285C2 (+) Caricatore USB tipo A con tensione 5 Vd.c. per ricarica rapida di un singolo dispositivo elettronico fino a 2.400 mA o ricarica contemporanea di due dispositivi fino a 1.200 mA - alimentazione DIRETTA 110-230 V 50-60 Hz - 2 moduli	
 K4286C1		K4286C1 (+) Caricatore USB tipo C con tensione 5 Vd.c. per la sola ricarica di dispositivi elettronici fino a 1.500 mA - alimentazione DIRETTA 110-230 V 50-60 Hz - 1 modulo	
		K4286C2 (+) Caricatore USB tipo C con tensione 5 Vd.c. per ricarica rapida di un singolo dispositivo elettronico fino a 3.000 mA o ricarica contemporanea di due dispositivi fino a 1.500 mA - alimentazione DIRETTA 110-230 V 50-60 Hz, 2 moduli	
		K4287C2 (+) Caricatore USB tipo A e C con tensione 5 Vd.c. per ricarica rapida di singoli dispositivi fino a 3.000 mA o ricarica contemporanea di due dispositivi fino a 1.500 mA - alimentazione DIRETTA 110-230 V 50-60 Hz - 2 moduli	
 K4287C2			
 KW4286CW2	 KG4286CW2	 KM4286CW2	KW4286CW2 Bianco
			KG4286CW2 Nero
			KM4286CW2 Sabbia

(+) - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE				
		K4285C1 (+)	K4285C2 (+)	K4286C1 (+)	K4286C2 (+)	K4287C2 (+)
COLORE COVER						
Bianco	CODICE COVER	KW10C	KW12C	KW10C	KW12C	KW12C
Nero		KG10C	KG12C	KG10C	KG12C	KG12C
Sabbia		KM10C	KM12C	KM10C	KM12C	KM12C

PRESE TV

FUNZIONE			ART.	Prese TV
			K4202D	Presse coassiale diretta per impianti di antenna monoutenza anche telealimentati e centralizzati ed impianti via satellite monoutente e centralizzati con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - morsetti di collegamento schermati con viti imperdibili - Ø 9,5 mm - connettore maschio - 1 modulo
			K4202P14	Presse coassiale passante, attenuazione -14 dB, per impianti di antenna centralizzati anche telealimentati e centralizzati ed impianti via satellite centralizzati con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - morsetti di collegamento schermati con viti imperdibili - Ø 9,5 mm - connettore maschio - 1 modulo
			K4202P10	Presse coassiale passante terminale, attenuazione 10dB, per impianti di antenna centralizzati anche telealimentati e centralizzati ed impianti via satellite centralizzati con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - morsetti di collegamento schermati con viti imperdibili - Ø 9,5 mm - connettore maschio - adattatore finale di impedenza 75 Ω incorporato - 1 modulo
			K4202F	Connettore coassiale TV tipo F - impedenza 75 Ω - aggancio a vite - 1 modulo
			K4214D	Presse coassiale diretta demiscelata per impianti di antenna TV monoutenza anche telealimentati e centralizzati in derivazione, impianti via satellite monoutente e centralizzati in derivazione con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - connettore TV maschio Ø 9,5 mm - connettore SAT tipo F - 1 modulo

- DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

- **Nota:** per ulteriori informazioni sulle prese TV, consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

		FUNZIONE				
		K4202D	K4202P14	K4202P10	K4202F	K4214D
COLORE COVER						
Bianco	CODICE COVER	KW08	KW08	KW08	KW08	KW09
Nero		KG08	KG08	KG08	KG08	KG09
Sabbia		KM08	KM08	KM08	KM08	KM09

CONNETTORI RJ PER DATI E FONIA

FUNZIONE			ART.	Connettori RJ45
 KW4279C5E KG4279C5E KM4279C5E				Connettori per trasmissione dati/telefonia. Questi connettori sono utilizzabili per sistemi di trasmissione segnali a 4 coppie - 1 modulo
				Categoria Connessione tipo
				5E UTP TOOLLESS IDC
			KW4279C5E	Bianco
			KG4279C5E	Nero
			KM4279C5E	Sabbia
				6 UTP TOOLLESS IDC
			KW4279C6	Bianco
			KG4279C6	Nero
KM4279C6	Sabbia			
	6 STP TOOLLESS IDC			
KW4279C6S	Bianco			
KG4279C6S	Nero			
KM4279C6S	Sabbia			

⊕ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE		
		KW4279C5E KW4279C6 KW4279C6S	KG4279C5E KG4279C6 KG4279C6S	KM4279C5E KM4279C6 KM4279C6S
COLORE COVER				
Bianco	CODICE COVER	KW07	—	—
Nero		—	KG07	—
Sabbia		—	—	KM07

CONNETTORI AUDIO VIDEO

FUNZIONE			ART.	Connettore Audio
 KW4269R  KG4269R  KM4269R			KW4269R ⁺	Bianco
			KG4269R ⁺	Nero
			KM4269R ⁺	Sabbia
 KW4294  KG4294  KM4294			KW4294 ⁺	Bianco
			KG4294 ⁺	Nero
			KM4294 ⁺	Sabbia
 K4284P  K4285P			K4284P ⁺	Connettore HDMI 1.4 preconnesso - 1 modulo
			K4285P ⁺	Connettore USB tipo A preconnesso - 1 modulo

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE							
		KW4269R ⁺	KG4269R ⁺	KM4269R ⁺	KW4294 ⁺	KG4294 ⁺	KM4294 ⁺	K4284P ⁺	K4285P ⁺
COLORE COVER									
CODICE COVER	Bianco	KW07	—	—	KW07	—	—	KW14	KW10P
	Nero	—	KG07	—	—	KG07	—	KG14	KG10P
	Sabbia	—	—	KM07	—	—	KM07	KM14	KM10P

SEGNALAZIONE ACUSTICA E ILLUMINAZIONE

FUNZIONE		ART.	Suonerie e ronzatore
		K4351V230 ⁺	Suoneria in bronzo 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB, 1 modulo
		K4355V12 ⁺	Suoneria elettronica - 3 suoni diversi - con regolazione di volume frontale - alimentazione 12 Va.c.-d.c. - 2 moduli
		K4356V230 ⁺	Ronzatore 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB - 1 modulo
		K4380 ⁺	Torcia e lampada di sicurezza a LED Torcia estraibile e ricaricabile con dispositivo automatico di accensione - Si accende automaticamente in caso di interruzione della corrente - Sistema di estrazione push&pull (premi ed estrai) completa di base di ricarica - LED a luce bianca ad alta efficienza luminosa - interruttore ON/OFF e pulsante SPOT per aumentare la luminosità quando necessario - batterie intercambiabili al Ni-MH senza effetto "memoria" - autonomia di 2 ore - basso consumo in stand-by 0,4 W - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli
		4380NB	Batteria di ricambio per torcia estraibile
		K4381 ⁺	Lampada di sicurezza a LED con intervento automatico in caso di mancanza tensione. 230 Va.c. 50/60 Hz - consumo 2,5 VA (0,1 W) - batteria ricaricabile non sostituibile NiMH 3,6 V 140 mAh - ricarica completa in 48 ore - autonomia 2 ore - Sezione massima dei cavi 1 x 1,5 mm ² - Intensità luminosa 2400 mcd - angolo di emissione 120° - non estraibile - 1 modulo

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE				
		K4351V230 ⁺	K4355V12 ⁺	K4356V230 ⁺	K4380 ⁺	K4381 ⁺
COLORE COVER						
Bianco	CODICE COVER	KW15	KW15M2	KW15	KW04	KW07
Nero		KG15	KG15M2	KG15	KG04	KG07
Sabbia		KM15	KM15M2	KM15	KM04	KM07

FUNZIONI PER LA CAMERA DELL' HOTEL

FUNZIONE		ART.	Tasche portabadge e comandi fuoricamera
		K4549 (+)	Tasca portabadge per l'alimentazione della camera d'albergo - fessura illuminata da lampada incorporata - spegnimento ritardato di circa 30 secondi - alimentazione 230 Va.c. - Per comporre il punto luce è necessario l'utilizzo di due "falsi polo mezzo modulo" (art. K4949) montati ai lati della tasca portabadge. Da installare con supporti e placche con dimensione minima 3 moduli
		K4548 (+)	Tasca portabadge per l'alimentazione della camera d'albergo - fessura illuminata da lampada incorporata - spegnimento ritardato di circa 30 secondi - alimentazione 230 Va.c. - con riconoscimento tecnologia RFID. Per comporre il punto luce è necessario l'utilizzo di due "falsi polo mezzo modulo" (art. K4949) montati ai lati della tasca portabadge. Da installare con supporti e placche con dimensione minima 3 moduli
		K4027H (+)	Commutatore 1P 10 AX, 250 Va.c., a doppio tasto 1-0-2 per Hotel, ILLUMINATO - 1 modulo (Il LED è sostituibile con art. K4743V230RG)
		K4373 (+)	Portalampada con due LED integrati, uno di colore verde l'altro di colore rosso. Utilizzabile come segnalazione ottica fuoricamera con doppia indicazione: non disturbare e riordinare camera - I LED non sono sostituibili - Alimentazione 127/230 Va.c. - 1 modulo
			Preso rasoio
			Preso per rasoio con trasformatore di isolamento - tensione di ingresso 230 Va.c. 50/60 Hz - tensione di uscita 115/230 Va.c. 20 VA La cover del colore prescelto, è fornita in confezione con la presa rasoio - 3 moduli
		KW4177	Bianco
		KG4177	Nero
		KM4177	Sabbia

(+) - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE			
		K4549 (+)	K4548 (+)	K4027H (+)	K4373 (+)
COLORE COVER					
Bianco	CODICE COVER	KW22	KW22	KW06H	KW11H
Nero		KG22	KG22	KG06H	KG11H
Sabbia		KM22	KM22	KM06H	KM11H

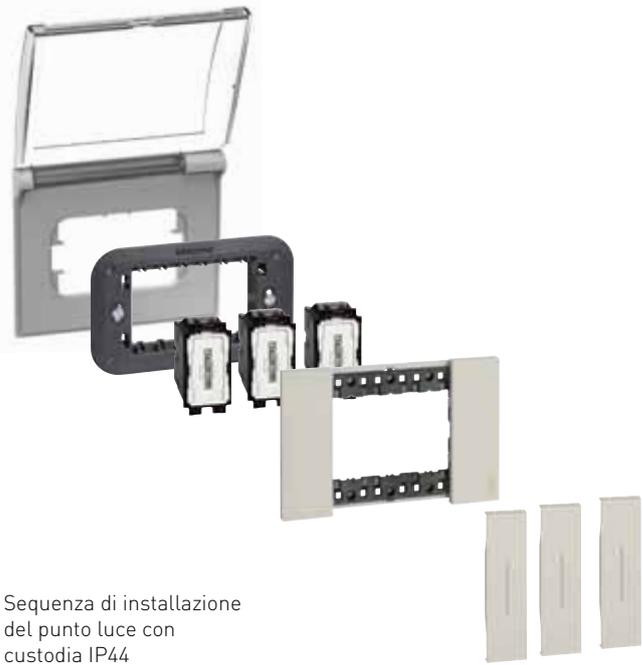
LED E FALSI POLI

FUNZIONE		ART.	LED per illuminazione di comandi e prese
			LED utilizzabili per retroilluminare le "prese FLAT" e i seguenti "dispositivi di comando base": K4001, K4003, K4005, KG-KW-KM4002, K4034 LED bianco - 230 V a.c. - ad alta luminosità per segnalazione carico diurna LED bianco - 230 Va.c. - segnalazione notturna LED bianco - 12/24 Va.c. - segnalazione notturna LED blu - 230 Va.c. - segnalazione notturna LED blu - 12/24 Va.c. - segnalazione notturna
K4743V230T	LN4743/230T	LN4743/12T	
H4743/230B	H4743/12B		
			LED da utilizzare in sostituzione nel dispositivo K4027H (comando hotel) LED rosso/verde - 230 V a.c.
K4743V230RG			
			Falsi poli
K4949	K4950	K4953	K4949 Falso polo 1/2 modulo - Non necessita di cover K4950 ⁺ Falso polo - 1 modulo K4953 ⁺ Falso polo con uscita Ø 9 mm - 1 modulo

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE
 - **Nota:** i prodotti connessi sono tutti dotati di LED BLU non sostituibile con altri LED. Pertanto, al fine di ottenere l'uniformità cromatica nell'impianto elettrico, si consiglia di utilizzare i LED BLU anche sui dispositivi tradizionali

		FUNZIONE	
		K4950 ⁺	K4953 ⁺
COLORE COVER			
Bianco	CODICE COVER	KW00	KW08
Nero		KG00	KG08
Sabbia		KM00	KM08

SUPPORTI E CUSTODIA IP44

GAMMA	ART.	Supporti
 K4702	K4702	Supporto 2 moduli fornito con valva di protezione
 K4703	K4703	Supporto 3 moduli fornito con valva di protezione
 K4704	K4704	Supporto 4 moduli fornito con valva di protezione
 K4706	K4706	Supporto 6 moduli fornito con valva di protezione
 500/00	500/00	Coppia di viti lunghe 35 mm per fissaggio supporti su scatole incassate sotto filo intonaco
 K4704	26603	Custodia IP44 Custodia protettiva IP44 (garantita a sportello chiuso). Ideale per installazioni dove è richiesto un grado di protezione IP44. Totalmente compatibile con tutte le linee, sia BTicino che non. E realizzata con materiale di alta qualità che ne garantisce la tenuta nel tempo a tutte le condizioni atmosferiche. Si installa su scatole da incasso standard 3 moduli tipo 503E.
 K4706	26603	 Sequenza di installazione del punto luce con custodia IP44
 26603		
 26603		
 26603		
 26603		
 26603		<p>- Nota: valva di protezione fornita con i supporti, disponibile in tutte le modularità.</p> <p>Da utilizzare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - in cantiere, prima di montare placche e cover - dopo aver asportato placche e cover per le imbiancature domestiche

COVER

GAMMA				ART.	Cover per dispositivi falsi poli
 KW00	 KG00	 KM00		Cover per falsi poli, 1 modulo. Per articolo K4950	
			KW00	Bianco	
			KG00	Nero	
 KW01	 KG01	 KM01	KM00	Sabbia	
			Cover per comandi (interruttori, deviatori, invertitori, pulsanti)		
			KW01	Bianco	
 KW01M2	 KG01M2	 KM01M2	KG01	Nero	
			KM01	Sabbia	
			KW01M2	Colore Bianco	
 KW01M2	 KG01M2	 KM01M2	KG01M2	Colore Nero	
			KM01M2	Colore Sabbia	
			Cover per prese standard Italia, pulsante a tirante, interruttore bipolare		
 KW02	 KG02	 KM02	 KR02	Cover 1 modulo. Bianco Per articoli KW4033 - KW4002 - KW4113 - KW4180	
				KG02	Nero Per articoli KG4033 - KG4002 - KG4113 - KG4180
				KM02	Sabbia Per articoli KM4033 - KM4002 - KM4113 - KM4180
				KR02	Rosso Per articoli KR4113 - KR4180
 KW03	 KG03	 KM03	 KR03	Cover 2 moduli. Bianco Per articoli KW4140A16 - KW4140A16F	
				KG03	Nero Per articoli KG4140A16 - KG4140A16F
				KM03	Sabbia Per articoli KM4140A16 - KM4140A16F
				KR03	Rosso Per articoli KR4140A16 - KR4140A16F

COVER

GAMMA			ART.	Cover per torcia estraibile
			KW04	Cover 2 moduli. Per articoli K4380 Bianco
			KG04	Nero
			KM04	Sabbia
				Cover per comandi tapparelle
				Cover 1 modulo. Per articoli K4037 e K4027C
			KW05	Bianco
			KG05	Nero
			KM05	Sabbia
				Cover 1 modulo. Per articolo K4027
			KW06	Bianco
			KG06	Nero
			KM06	Sabbia
				Cover per connettori RJ, A/V e lampada di sicurezza
				Cover 1 modulo. Per art. KW4279C5E, KG4279C5E, KM4279C5E, KW4279C6, KG4279C6, KM4279C6, KW4279C6S, KG4279C6S, KM4279C6S, KW4279C6A, KG4279C6A, KM4279C6A, KW4279C6AS, KG4279C6AS, M4279C6AS, KW4258RJ11, KG4258RJ11, KM4258RJ11, KW4269R, KG4269R, KM4269R, KW4294, KG4294, KM4294
			KW07	Bianco
			KG07	Nero
			KM07	Sabbia
				Cover per prese TV e falso polo con uscita
				Cover 1 modulo. Per prese TV e falso polo con foro. Per art. K4202D, K4202P14, K4202P10, K4202F, K4953
			KW08	Bianco
			KG08	Nero
			KM08	Sabbia
				Cover 1 modulo. Per presa TV articolo K4214D
			KW09	Bianco
			KG09	Nero
			KM09	Sabbia

GAMMA			ART.	Cover per caricatori USB 1 modulo
 KW10C  KG10C  KM10C	Cover 1 modulo. Per articoli K4285C1, K4286C1			
	KW10C Bianco			
	KG10C Nero			
KM10C Sabbia			Cover per connettori USB 1 modulo	
 KW10P  KG10P  KM10P	Cover 1 modulo. Per articoli K4285P			
	KW10P Bianco			
	KG10P Nero			
KM10P Sabbia			Cover per caricatori USB 2 moduli	
 KW12C  KG12C  KM12C	Cover 2 moduli. Per articoli K4285C2, K4286C2, K4287C2			
	KW12C Bianco			
	KG12C Nero			
KM12C Sabbia			Cover per presa HDMI	
 KW14  KG14  KM14	Cover 1 modulo. Per articolo K4284P			
	KW14 Bianco			
	KG14 Nero			
KM14 Sabbia			Cover per suoneria in bronzo e ronzatore	
 KW15  KG15  KM15	Cover 1 modulo. Per articoli K4351V230, K4356V230			
	KW15 Bianco			
	KG15 Nero			
KM15 Sabbia			Cover per suoneria elettronica	
 KW15M2  KG15M2  KM15M2	Cover 2 moduli. Per articolo K4355V12			
	KW15M2 Bianco			
	KG15M2 Nero			
KM15M2 Sabbia				

COVER

GAMMA			ART.	Cover per interruttore IR 1 modulo
 KW16	 KG16	 KM16	KW16	Cover 1 modulo. Per articolo K4431 Bianco
			KG16	Nero
			KM16	Sabbia
Cover per interruttori IR 2 moduli senza selettore				
 KW17	 KG17	 KM17	KW17	Cover 2 moduli. Per articoli K4430 (versione senza selettore), K4432 Bianco
			KG17	Nero
			KM17	Sabbia
Cover per interruttore IR 2 moduli con selettore				
 KW17SL	 KG17SL	 KM17SL	KW17SL	Cover 2 moduli. Per articoli K4430 (versione con selettore) Bianco
			KG17SL	Nero
			KM17SL	Sabbia
Cover per Dimmer				
 KW19	 KG19	 KM19	KW19	Cover composta da due pezzi da 1 modulo. Per articoli K4410, K4411 Bianco
			KG19	Nero
			KM19	Sabbia

COVER CON SIMBOLOGIA PER COMANDI

GAMMA			ART.	Cover con simbolo luce
			KW01A	Cover illuminabili, 1 modulo. Per art. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4005, K4034 Bianco
			KG01A	Nero
			KM01A	Sabbia
			KW01M2A	Cover 2 moduli. Bianco
			KG01M2A	Nero
			KM01M2A	Sabbia
				Cover con simbolo campanello
			KW01D	Cover illuminabili, 1 modulo. Bianco
			KG01D	Nero
			KM01D	Sabbia
			KW01M2D	Cover illuminabili, 2 moduli. Bianco
			KG01M2D	Nero
			KM01M2D	Sabbia

COVER CON SIMBOLOGIA PER COMANDI

GAMMA			ART.	Cover con simbolo chiave
 KW01F	 KG01F	 KM01F		Cover illuminabili, 1 modulo
			KW01F	Bianco
			KG01F	Nero
 KW01M2F	 KG01M2F	 KM01M2F		Cover illuminabili, 2 moduli.
			KW01M2F	Bianco
			KG01M2F	Nero
 KW01X	 KG01X	 KM01X		Cover illuminabili, 1 modulo
			KW01X	Bianco
			KG01X	Nero
 KW01M2X	 KG01M2X	 KM01M2X		Cover illuminabili, 2 moduli
			KW01M2X	Bianco
			KG01M2X	Nero
				Cover alta luminosità
				Cover illuminabili, 1 modulo
				Cover illuminabili, 2 moduli
				Cover illuminabili, 1 modulo
				Cover illuminabili, 2 moduli
				Cover illuminabili, 1 modulo
				Cover illuminabili, 2 moduli

COVER PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

GAMMA			ART.	Cover per dispositivi filari
 KW01  KG01  KM01	Cover illuminabili, 1 modulo. Per deviatore connesso art. K4003C			
	KW01 Bianco			
	KG01 Nero			
KM01 Sabbia				
 KW01M2  KG01M2  KM01M2	Cover illuminabili, 2 moduli. Per deviatore connesso art. K4003C			
	KW01M2 Bianco			
	KG01M2 Nero			
KM01M2 Sabbia				
 KW31  KG31  KM31	Cover 1 modulo. Per modulo per presa connesso art. K4531C			
	KW31 Bianco			
	KG31 Nero			
KM31 Sabbia				
 KW32  KG32  KM32	Cover illuminabili, 1 modulo. Per comando tapparella connesso art. K4027C			
	KW32 Bianco			
	KG32 Nero			
KM32 Sabbia				
 KW32M2  KG32M2  KM32M2	Cover illuminabili, 2 moduli. Per comando tapparella connesso art. K4027C			
	KW32M2 Bianco			
	KG32M2 Nero			
KM32M2 Sabbia				

COVER PER FUNZIONI CAMERA HOTEL

GAMMA	ART.	Cover per comando HOTEL: non disturbare e riordinare camera
 <p>KW06H KG06H KM06H</p>	KW06H	Cover illuminabili, 1 modulo. Per articolo K4027H Bianco
	KG06H	Nero
	KM06H	Sabbia Cover per portalamпада fuori camera con doppia segnalazione ottica: non disturbare e riordinare camera
 <p>KW11H KG11H KM11H</p>	KW11H	Cover illuminabili, 1 modulo. Per articolo K4373 Bianco
	KG11H	Nero
	KM11H	Sabbia Cover per pulsante doppio interbloccato
 <p>KW05 KG05 KM05</p>	KW05	Cover illuminabili, 1 modulo. Per articolo K4037 Bianco
	KG05	Nero
	KM05	Sabbia Cover per tasche portabadge
 <p>KW22 KG22 KM22</p>	KW22	Cover 3 moduli. Per articoli K4548, K4549 Bianco
	KG22	Nero
	KM22	Sabbia

Living Now with NETATMO



IMPIANTO ELETTRICO SMART

FUNZIONE		ART.	Dispositivi connessi per luci
		K4003C ⁺	Deviatore connesso. Permette di controllare le luci localmente o da remoto. Si installa come un deviatore tradizionale ed è compatibile con tutti i carichi con potenza massima di 250 W. È dotato di un LED blu, configurabile dall'APP HOME + CONTROL, per le funzionalità di localizzazione e stato carico. Può essere associato ad uno o più comandi wireless. Attenzione: è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 110-240 Va.c. - 1 modulo
K4003C	3584C	3584C	Relè luci connesso. Permette di controllare le luci localmente o da remoto. È compatibile con tutti i carichi con potenza massima di 300 W. Può essere collegato a uno o più pulsanti tradizionali o associato ad uno o più comandi wireless. Si installa come un relè tradizionale nella scatola da incasso (dietro il pulsante) o in scatole di derivazione. Attenzione: è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 100-240 Va.c.
		K4027C ⁺	Dispositivi connessi per tapparelle Comando tapparella connesso. Permette di controllare una tapparella localmente o da remoto, gestendo anche il livello di apertura. È compatibile con tutte le tapparelle (con finecorsa meccanico o elettronico) controllate da un commutatore tapparella cablato (potenza max 500 VA). Può essere associato ad uno o più comandi wireless. Non compatibile con i motori per tapparelle radiocomandati. Attenzione: è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 100-240 Va.c. - 1 modulo
K4027C		K4531C ⁺	Dispositivi connessi per gestione energia Modulo per presa connesso. Collegato ad una presa di corrente, consente il controllo remoto di dispositivi elettrici e di controllarne il consumo (istantaneo, giornaliero, mensile). È inoltre possibile ricevere notifiche in caso di consumi anomali. Compatibile con qualsiasi dispositivo elettrico con potenze fino a 3800W con assorbimento 16 A (protetto dai sovraccarichi). È dotato di un LED blu, configurabile dall'APP HOME + CONTROL, per le funzionalità di localizzazione e stato carico. Alimentazione 100-240 Va.c. - 1 modulo
		K4531C ⁺	
K4531C	F20T60A	F20T60A	Misuratore DIN connesso. Permette di misurare i consumi di energia di tutto l'impianto della casa (istantaneo, giornaliero, mensile). E' inoltre possibile ricevere notifiche in caso di raggiungimento della potenza massima prevista dal proprio contratto per evitare possibili black-out. A corredo viene fornito un toroide per la lettura della corrente. Alimentazione 100-240 Va.c. - 1 modulo DIN

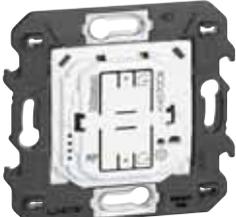
⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

- **Nota:** per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

		FUNZIONE					
		K4003C ⁺		K4027C ⁺		K4531C ⁺	
COLORE COVER							
Bianco	CODICE COVER	1 MODULO	KW01	2 MODULI	KW01M2	KW31	
Nero		1 MODULO	KG01	2 MODULI	KG01M2	KG31	
Sabbia		1 MODULO	KM01	2 MODULI	KM01M2	KM31	
				1 MODULO	KW32	KG32	KM32
				2 MODULI	KW32M2	KG32M2	KM32M2



IMPIANTO ELETTRICO SMART COMANDI WIRELESS PER GESTIONE LUCI, TAPPARELLE ED ENERGIA - GATEWAY PER CONTROLLO

FUNZIONE		ART.	Comandi wireless
		K4003CW ⁺	Comando luci wireless. Permette il controllo ON/OFF di uno o più dispositivi connessi per il comando di luci. Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso. LED integrato per la segnalazione batteria scarica. Alimentazione a batteria 3 V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - 2 moduli
K4003CW	K4027CW	K4027CW ⁺	Comando tapparelle wireless. Permette il controllo di uno o più comandi tapparella connessi. Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso. LED integrato per la segnalazione di batteria scarica. Alimentazione a batteria 3 V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - 2 moduli
		K4570CW ⁺	Comando scenario Entra&Esci wireless. Dispositivo dotato di 2 pulsanti per l'attivazione degli scenari Entra ed Esci personalizzabili dall'app HOME + CONTROL (lo scenario Esci è pre-impostato per chiudere tutte le tapparelle e spegnere tutte le luci). Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso. LED integrato per la segnalazione di batteria scarica. Alimentazione a batteria 3V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - 2 moduli
K4570CW	K4574CW	K4574CW ⁺	Comando scenario Notte&Giorno wireless. Dispositivo dotato di 2 pulsanti per l'attivazione degli scenari Notte e Giorno personalizzabili dall'app HOME + CONTROL. Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso. LED integrato per la segnalazione di batteria scarica. Alimentazione a batteria 3V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - 2 moduli
		K4500C ⁺	Gateway per il controllo della casa da remoto (luci, prese e tapparelle) tramite smartphone (utilizzando l'APP HOME + CONTROL) e/o con la voce (tramite un assistente vocale). Fornito con il comando scenario master Entra&Esci wireless necessario per la procedura di associazione di tutti i dispositivi connessi. Alimentazione 100-240 Va.c. - 2 moduli
K4500C			Gateway

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

- **Nota:** per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo.

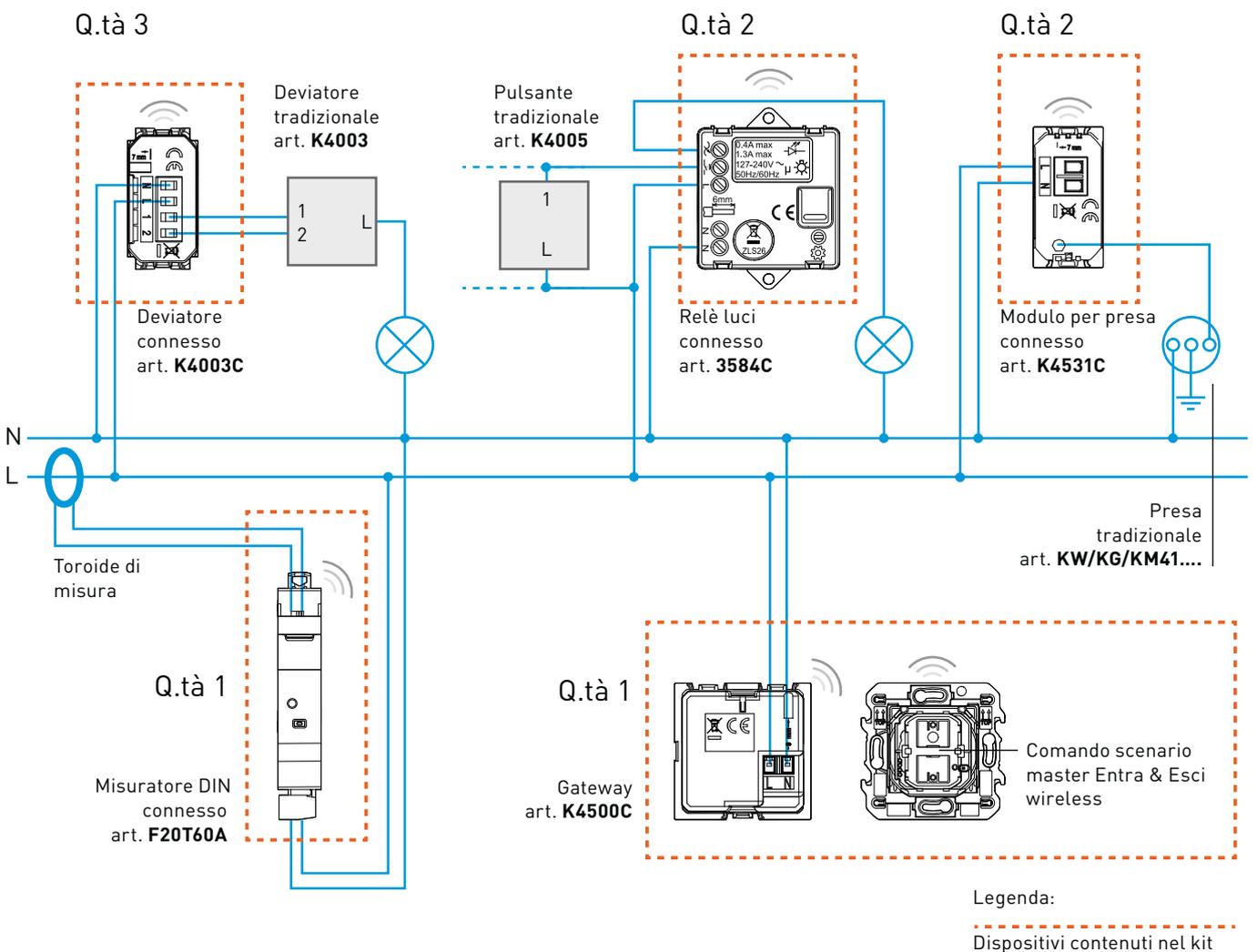
		FUNZIONE				
		K4003CW ⁺	K4027CW ⁺	K4570CW ⁺	K4574CW ⁺	K4500C ⁺
COLORE COVER						
Bianco	CODICE COVER	KW42M2	KW43M2	KW40M2	KW41M2	KW30M2
Nero		KG42M2	KG43M2	KG40M2	KG41M2	KG30M2
Sabbia		KM42M2	KM43M2	KM40M2	KM41M2	KM30M2



IMPIANTO ELETTRICO SMART STARTER KIT

FUNZIONE	ART.	Starter kit
 K1000KIT	K1000KIT	Kit per gestire luci e prese composto da N°1 gateway art. K4500C, N°3 deviatori connessi art. K4003C, N° 2 relè luci connessi art. 3584C, N° 2 moduli per presa connessi art. K4531C e N° 1 misuratore DIN connesso art. F20T60A.
 K2000KIT	K2000KIT	Kit per gestire le tapparelle composto da N°1 gateway art. K4500C e N° 5 comandi tapparelle connessi art. K4027C.

Schema per l'impiego del kit art. K1000KIT



App HOME + CONTROL per gestione dispositivi connessi

IMPIANTO ELETTRICO SMART COVER

GAMMA			ART.	Cover per dispositivi di comando wireless
 KW42M2	 KG42M2	 KM42M2	KW42M2	Cover illuminabili, 2 moduli. Per comando luci wireless art. K4003CW Bianco
			KG42M2	Nero
			KM42M2	Sabbia
 KW43M2	 KG43M2	 KM43M2	KW43M2	Cover illuminabili, 2 moduli. Per comando tapparella wireless art. K4027CW Bianco
			KG43M2	Nero
			KM43M2	Sabbia
 KW40M2	 KG40M2	 KM40M2	KW40M2	Cover illuminabili, 2 moduli. Simbolo "Entra & Esci" per comando scenario wireless art. K4570CW Bianco
			KG40M2	Nero
			KM40M2	Sabbia
 KW41M2	 KG41M2	 KM41M2	KW41M2	Cover illuminabili, 2 moduli. Simbolo "Notte & Giorno" per comando scenario wireless art. K4574CW Bianco
			KG41M2	Nero
			KM41M2	Sabbia
 KW01	 KG01	 KM01	KW01	Cover illuminabili, 1 modulo. Per deviatore connesso art. K4003C Bianco
			KG01	Nero
			KM01	Sabbia

IMPIANTO ELETTRICO SMART COVER

GAMMA			ART.	Cover per dispositivi filari
				Cover illuminabili, 2 moduli. Per deviatore connesso art. K4003C
KW01M2	KG01M2	KM01M2	KW01M2	Bianco
			KG01M2	Nero
			KM01M2	Sabbia
				Cover 1 modulo. Per modulo per presa connesso art. K4531C
KW31	KG31	KM31	KW31	Bianco
			KG31	Nero
			KM31	Sabbia
				Cover illuminabili, 1 modulo. Per comando tapparella connesso art. K4027C
KW32	KG32	KM32	KW32	Bianco
			KG32	Nero
			KM32	Sabbia
				Cover illuminabili, 2 moduli. Per comando tapparella connesso art. K4027C
KW32M2	KG32M2	KM32M2	KW32M2	Bianco
			KG32M2	Nero
			KM32M2	Sabbia
				Cover per Gateway
KW30M2	KG30M2	KM30M2		Cover 2 moduli. Per Gateway art. K4500C
			KW30M2	Bianco
			KG30M2	Nero
			KM30M2	Sabbia

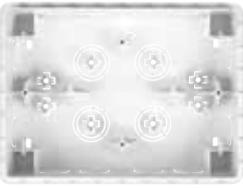
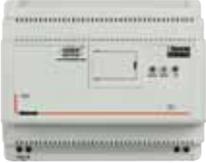
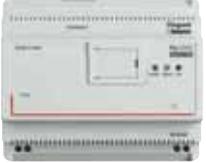
Living Now



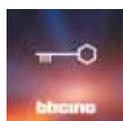
SISTEMA MyHOME_Up



SISTEMA MyHOME_Up DISPOSITIVI PER L'INTEGRAZIONE E IL CONTROLLO CENTRALIZZATO DELLE FUNZIONI

FUNZIONE	ART.	MyHOME Server1
 MYHOMESERVER1	MYHOMESERVER1	<p>Server per l'associazione dei dispositivi MyHome_Up durante la messa in funzione dell'impianto e per la gestione locale e remota delle funzioni da parte dell'utente mediante specifico applicativo MyHOME_Up per smartphone o tablet Android e iOS - 6 moduli DIN</p> <p>Kit per la configurazione</p>
 MHSERVERKIT	MHSERVERKIT	<p>Kit composto dal server MYHOMESERVER1 e Access Point per realizzare la comunicazione tra l'impianto MyHome_Up, a cui viene collegato, ed uno smartphone o tablet dove è installato l'applicativo MyHOME_Up</p> <p>NOTA: per dettagli sulle funzioni gestite da MyHOME_Up e i prodotti compatibili consultare la relativa guida</p> <p>HOMETOUCH - Touch screen 7"</p>
 3488	3488	<p>Touch screen 7" per la gestione di tutte le funzioni MyHOME_Up integrabile con l'impianto videocitofonico per impiego come posto interno connesso. Non richiede alcuna configurazione per la fruizione delle funzioni domotiche. Permette di visualizzare lo stato del sistema MyHOME_Up e di controllare le funzioni integrate (luci, automazioni, scenari, antifurto, gestione temperatura, sistema musicale Nuvo, ...). È inoltre possibile gestire le funzioni videocitofoniche di un impianto 2 fili BTicino sia dal Display capacitivo 7" che da Smartphone, grazie all'applicazione "DOOR ENTRY for HOMETOUCH" disponibile per Android e iOS. Installazione ad incasso con scatola dedicata per muratura (art. 3487) oppure a parete grazie alla staffa metallica a corredo.</p>
 3488W	3488W	Grigio
 3487	3487	Bianco
 3488W	3487	<p>Scatola per installazione ad incasso del Touch screen HOMETOUCH. Larghezza 185mm, altezza 136mm e profondità 50mm</p> <p>Interfacce per integrazione con standard differenti</p>
 F459	F459	<p>Driver Manager: piattaforma di integrazione verso sistemi di altri produttori - 6 moduli DIN.</p> <p>NOTA: per verificare la fattibilità di integrazioni specifiche e per richiedere la licenza necessaria all'utilizzo del Driver manager contattare gli specialisti del "Servizio Integrazione Sistemi di BTicino" al numero verde 800.837035</p>
 F450	F450	<p>Interfaccia OPEN/BACNET per il controllo via TouchScreen dei dispositivi Bacnet come Fancoil, unità AC, ATU, VAV, riscaldamento a pavimento - 6 moduli DIN</p>

App DOOR ENTRY for HOMETOUCH



Permette all'utente, tramite il proprio smartphone, di gestire da locale e da remoto le chiamate del videocitofono o con un semplice tocco l'apertura del cancello, l'attivazione delle telecamere e la segreteria videocitofonica.

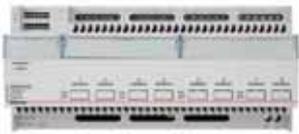


App MyHOME_Up

App per dispositivi mobile che permette:

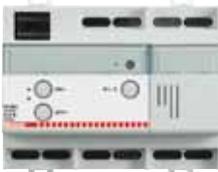
- all'installatore, grazie ad una procedura di autoapprendimento, di associare facilmente i dispositivi tra loro in fase di messa in funzione dell'impianto;
- all'utente di gestire l'impianto domotico della sua casa ovunque si trovi.



FUNZIONE		ART.	Attuatori ON/OFF per luci e per tapparelle
		F411U2	Attuatore con 2 relé indipendenti per carichi singoli e doppi - interblocco logico dei relè tramite configurazione - dotato di tecnologia "Zero crossing" - 2 moduli DIN
F411U2	F411/4	F411/4	Attuatore con 4 relé indipendenti - interblocco logico dei relè tramite configurazione - 2 moduli DIN Attuatore per tapparelle
		F401	Attuatore per tapparelle con 2 relé. Oltre alla funzione SU/GIÙ monostabile e bistabile, l'attuatore consente di richiamare una posizione memorizzata per la tapparella (PRESET) - 2 moduli DIN Attuatori ON/OFF per luci
F401		3476	Attuatore con 1 relé - per carichi singoli - accetta in ingresso un pulsante tradizionale con contatto NO
		F411/1NC	Attuatore con 1 relé NC a 2 vie per carichi singoli. Il dispositivo all'accensione si trova sempre con il contatto chiuso (stato ON) ed è aperto con un comando di OFF. In questo modo se venisse a mancare la tensione dal BUS, il dispositivo rimarrebbe nello stato di ON, mantenendo il carico acceso - 2 moduli DIN
3476	F411/1NC	BMSW1003	Attuatore ON/OFF, 4 uscite indipendenti, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsanti per il comando diretto del carico - funzione zero-crossing - 6 moduli DIN
		BMSW1005	Attuatore ON/OFF, tecnologia "Zero Crossing", 8 uscite indipendenti, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsanti per il comando diretto del carico - 10 moduli DIN
BMSW1003	BMSW1005		

SISTEMA MyHOME_Up

ATTUATORI DIN DIMMER

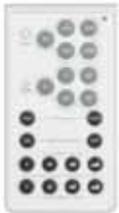
FUNZIONE	ART.	Attuatori DIMMER
 <p data-bbox="193 510 316 539">BMDI1002</p> <p data-bbox="480 510 603 539">BMDI1100</p>	<p data-bbox="699 412 821 441">BMDI1002</p>	<p data-bbox="863 360 1465 488">Dimmer 1/10 V, tecnologia "Zero Crossing", 4 uscite di carico massimo 4,3 A a 230 Va.c., connessione a morsetto, grado di protezione IP20, 10 moduli DIN, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsanti per il comando diretto del carico - 10 moduli DIN</p>
	<p data-bbox="699 584 821 613">BMDI1100</p>	<p data-bbox="863 533 1481 660">Interfaccia SCS/DALI, 8 uscite indipendenti di carico massimo 16 ballast a 230 V a.c., connessione a morsetto, grado di protezione IP20, alimentazione 27 V d.c. da Bus, assorbimento 5 mA, pulsante per la procedura Push&Learn, pulsanti per il comando diretto del carico - 10 moduli DIN</p>
 <p data-bbox="229 887 304 916">F413N</p>	<p data-bbox="715 779 804 808">F413N</p>	<p data-bbox="863 728 1465 855">Dimmer con 1 uscita per alimentare lampade fluorescenti o sorgenti LED con ingresso 110 V per carichi singoli fino a 2,5 A a 230 Va.c. - tipo di connessione a vite - max 10 ballast collegabili - provvisto di pulsante per il comando diretto del carico - 2 moduli DIN</p>
 <p data-bbox="209 1178 300 1207">F416U1</p>	<p data-bbox="715 954 804 983">F416U1</p>	<p data-bbox="863 913 1465 1019">Dimmer Multicarico, 1 uscita di carico massimo 4,3 A a 230 Va.c., connessione a morsetto e RJ45, grado di protezione IP20, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsante per il comando diretto del carico - 6 moduli DIN</p>
 <p data-bbox="496 1178 587 1207">F418U2</p>	<p data-bbox="715 1115 804 1144">F418U2</p>	<p data-bbox="863 1064 1481 1191">Dimmer a due canali per la gestione di LED dimmerabili, lampade fluourescenti compatte CFL dimmerabili, alogene a risparmio energetico e trasformatori elettronici a 110-230 V. Possibilità di parallelizzazione dei due canali per aumentare la potenza massima gestibile - 4 moduli DIN</p>

FUNZIONE	ART.	Sensori ad infrarossi passivi PIR
 K4659	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4659</div>	<p>Green Switch: sensore di movimento ad infrarossi passivi, adatto alla rilevazione di movimento in aree di passaggio (corridoi, bagni, locali di servizio). Modalità di funzionamento (automatica o manuale), tempo di ritardo (da 5s a 59 min) e soglia di luminosità (da 20 a 1275 lux) impostabili tramite telecomando di configurazione avanzato/base (BMS04001/BMS04003) - 2 moduli</p>

		FUNZIONE
COLORE COVER		<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4659</div> 
Bianco Nero Sabbia	CODICE COVER	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; background-color: #f0f0f0;">KW17</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; background-color: #333; color: white;">KG17</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; background-color: #ccc;">KM17</div>

SISTEMA MyHOME_Up

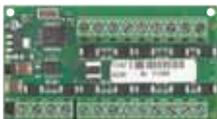
SENSORI DI MOVIMENTO E ILLUMINAMENTO, ACCESSORI

FUNZIONE		ART.	Sensori ad infrarossi passivi PIR
		BMSE3001	Sensore per la rilevazione del movimento e del livello di illuminamento. Installazione ad incasso o superficiale tramite scatola art. 048875. Impostazione dei parametri di funzionamento tramite telecomando base/avanzato (BMSO4003 e BMSO4001) o software di configurazione
BMSE3001	048834	048834	Sensore per la rilevazione di movimento in aree di passaggio esterne o interne (corridoi, cantine, corselli box). Installazione a parete o angolare tramite apposito accessorio art. 048971. Regolazione dei parametri di funzionamento tramite telecomando di configurazione avanzato/base (BMSO4001/BMSO4003)
		BMSE3003	Sensore di movimento a doppia tecnologia (PIR+US) per la rilevazione della presenza e del livello di illuminamento. Installazione ad incasso o superficiale tramite scatola art. 048875. Impostazione dei parametri di funzionamento tramite telecomando base/avanzato (BMSO4003 e BMSO4001) o software di configurazione
			Sensori ad infrarossi passivi PIR e ultrasuoni US
		BMSO4001	Telecomando di configurazione avanzato, dotato di trasmettitore e ricevitore ad infrarossi, permette la regolazione dei principali parametri di funzionamento di: Switch Sensor, Green Switch e sensori SCS compatibili. Dotato di display di visualizzazione per l'acquisizione dei parametri impostati sui sensori e per la modifica degli stessi, ricarica delle batterie tramite porta mini USB
BMSO4001	BMSO4003	BMSO4003	Telecomando di configurazione base, dotato di trasmettitore ad infrarossi, permette la regolazione dei principali parametri di funzionamento di: Switch Sensor, Green Switch e dei sensori SCS compatibili. Permette la modifica dei parametri solo per valori pre impostati, ricarica delle batterie non disponibile
		048875	Accessori di installazione
		048875	Scatola per installazione superficiale a plafone, compatibile con i sensori BMSE3001 e BMSE3003. Grado di protezione IP20. Dimensioni: diametro= 100 mm, profondità = 50 mm
048875	048971	048971	Accessorio per l'installazione angolare, compatibile con il sensore 048834. Grado di protezione IP42. Dimensioni: (HxLxP) 115x75x40 mm

FUNZIONE	ART.	Termostato
 KW4691  KG4691  KM4691	KW4691	<p>Sonda con display retroilluminato per il controllo della temperatura di una singola zona. È dotato di un ingresso per il collegamento di una linea contatti (es. contatto finestra). Permette la gestione di diverse tipologie di impianto e la regolazione della velocità della ventola in caso di impiego di fan coils. Possibilità di funzionamento automatico (estate/inverno) con impianti compatibili - 2 moduli</p> <p>Bianco</p>
	KG4691	Nero
	KM4691	Sabbia
	F430/2	<p>Attuatori</p> <p>Attuatore con 2 relè indipendenti - per carichi singoli e doppi: 6 A resistivi, 2A valvole motorizzate e pompe - interblocco logico dei relè tramite configurazione - 2 moduli DIN</p>
 F430/2  F430/4  F430R8	F430/4	<p>Attuatore con 4 relè indipendenti - per carichi singoli, doppi o misti: 4 A resistivi, 1 A valvole motorizzate, pompe e fan-coil - interblocco logico dei relè tramite configurazione - 2 moduli DIN</p>
	F430R8	<p>Attuatore con 8 relè indipendenti per il controllo di valvole on-off, valvole motorizzate (aprichiudi e a tre punti), pompe e fan coils 2 e 4 tubi - 4A resistivi, 1A valvole motorizzate, pompe e fan coils - 4 moduli DIN</p>
 F430R3V10  F430V10	F430R3V10	<p>Attuatore con 3 relè indipendenti e 2 uscite 0-10 Volt per il controllo di fan coils 2 e 4 tubi con valvole proporzionali 0-10 Volt - 4A resistivi, 1A fan coils - 4 moduli DIN</p>
	F430V10	<p>Attuatore con 2 uscite 0-10 Volt per il controllo di valvole proporzionali 0-10 Volt - 2 moduli DIN</p>

SISTEMA MyHOME_Up VISUALIZZAZIONE E GESTIONE DELL'ENERGIA

FUNZIONE		ART.	Gestione carichi	
 F521	 F522	 F523	F521	<p>Centrale per la gestione ed il controllo degli attuatori del Sistema controllo carichi per prevenire il rischio distacco del limitatore della società fornitrice dell'energia elettrica. La centrale gestisce fino a un massimo di 63 carichi, una potenza di contratto da 1,5 a 18 kW e tolleranza fino a +/- 20%. Integra un misuratore di energia elettrica per la linea controllata.</p> <p>Il dispositivo ha in dotazione 1 toroide - 1 modulo DIN</p>
			F522	<p>Attuatore con sensore di corrente integrato per la misura dei consumi del carico controllato.</p> <p>1 relè - 10 A per lampade ad incandescenza e 4 A per lampade fluorescenti o trasforma tori ferromagnetici e 500 W per lampade a LED e fluorescenti compatte.</p> <p>- Relè bistabile con zero crossing destinato alle funzioni di Automazione e/o Gestione controllo carichi.</p> <p>Controllo della corrente differenziale collegando il toroide supplementare art. 3523 - 1 modulo DIN</p>
			F523	<p>Attuatore 1 relè - per lampade ad incandescenza, 4 A per lampade fluorescenti o trasformatori ferromagnetici, e 500 W per lampade a LED e fluorescenti compatte - Relè bistabile con zero crossing destinato alle funzioni di Automazione e/o Gestione controllo carichi - 1 modulo DIN</p> <p>Dispositivi di misura</p>
 F520		 3522N	F520	<p>Dispositivo per la misura di energia elettrica su massimo 3 linee collegando 3 toroidi negli appositi ingressi. I dati rilevati ed elaborati sono visibili sul Touch 7" e su Smartphone con app MyHOME_Up. Il dispositivo ha in dotazione 1 toroide - 1 modulo DIN</p>
			3523	<p>Toroide supplementare per misuratore energia elettrica art. F520 e per attuatore con sensore art. F522 per la misura della corrente differenziale. Lunghezza cavo 400 mm</p>
			3522N	<p>Interfaccia contaimpulsu per rilevare i dati provenienti dai contatori (acqua, gas, etc..) dotati di uscita ad impulsi. I valori misurati sono visibili sul Touch 7" e su Smartphone con app MyHOME_Up.</p> <p>Accessori</p>
 3508BUS			3508BUS	<p>Morsetto estraibile per collegamento BUS - passo 3,81 mm</p>
			3508U2	<p>Morsetto estraibile 2 poli</p>
			3508U3	<p>Morsetto estraibile 3 poli</p>

FUNZIONE	ART.	Centrali
 	4200	Centrale antifurto - Scheda per la gestione fino a 16 ingressi/uscite con 8 partizioni. Comprensiva di interfaccia Ethernet e web-server. Certificata EN 50131 - Grado 3
<p>4200 4201 4203</p>	4201	Centrale antifurto - Scheda per la gestione fino a 48 ingressi/uscite con 12 partizioni. Comprensiva di interfaccia Ethernet e web-server. Certificata EN 50131 - Grado 3
<p>4204</p>	4203	Centrale antifurto - Scheda per la gestione fino a 128 ingressi/uscite con 20 partizioni. Comprensiva di interfaccia Ethernet e web-server. Certificata EN 50131 - Grado 3
	4204	Scheda per la gestione fino a 16 ingressi/uscite con 8 partizioni. Certificata EN 50131 - Grado 2
<p>4210 4211</p>	Contenitori per montaggio centrali e moduli	
	4210	Contenitore metallico bianco dimensioni 255x295x85 mm (LxHxP) con apertura laterale e chiusura a chiave, munito di portafusibile e fusibile da 2 A e alimentatore switching da 1,7 A già cablati, ideale per centrale art. 4204 e art. 4200
	4211	Contenitore metallico bianco dimensioni 325x400x90 mm (LxHxP) con apertura laterale e chiusura a chiave, munito di portafusibile e fusibile da 2 A e alimentatore switching da 3 A già cablati, ideale per centrale art. 4201 e art. 4203
	4295	Stazione di alimentazione supervisionata Dispositivo che consente di rialimentare e replicare il BUS antifurto estendendolo su due rami aggiuntivi. L'alimentazione alle due nuove tratte è fornita tramite il dispositivo stesso, protetto da un fusibile termico autoripristinante da 1,5 A e collegato agli alimentatori presenti nei contenitori art. 4210 e art. 4211
<p>4925</p> 	Moduli di espansione	
	4230	Modulo di espansione per aggiungere alla centrale un massimo di 10 ingressi programmabili
	4234	Modulo di espansione per aggiungere alla centrale un massimo di 5 ingressi/uscite programmabili, di cui un morsetto programmabile anche come ingresso 0-10 V ed un altro come uscita 0-10 V. Completo di 4 supporti per il montaggio
	4235	Modulo di espansione relè per aggiungere alla centrale un massimo di 5 uscite relè programmabili da 1 A. Completo di 4 supporti per il montaggio
	4237	Contenitore plastico di protezione per inserimento schede di espansione
	Isolatore di impianto	
<p>4294</p>	4294	Dispositivo che permette di separare il BUS antifurto in due tratte al fine di: - Sezionare una parte dell'impianto, garantendo il perfetto funzionamento della porzione a monte del dispositivo anche in caso di guasto o sabotaggio della porzione a valle; - Rigenerare il segnale permettendo di estendere il BUS antifurto di ulteriori 500 metri. Possibile collegamento di più di un dispositivo in parallelo (massimo 20 con centrale 128 zone)

SISTEMA MyHOME_Up

ANTIFURTO: INSERITORI - CABLAGGIO A BUS

FUNZIONE	ART.	Tastiera
 4215	4215	Tastiera multifunzione con display LCD, tasti "soft-touch", lettore di prossimità per transponder art. 34820..., microfono ed altoparlante integrato per ascolto ambientale. Dotata di due terminali di ingresso/uscita programmabili per il collegamento di sensori. Può essere impiegata per la programmazione dei parametri della centrale. Completa di viti per montaggio in scatola art. 503 - Colore bianco Lettore di prossimità
 K4215	K4215	Lettore di prossimità da interno con segnalazione acustico/luminosa per la gestione dell'inserimento / disinserimento dell'impianto antifurto o l'attivazione / disattivazione di Nr. 5 scenari programmati mediante l'avvicinamento dei transponder art. 34820.... Nel dispositivo è presente un LED multicolore che può mutare nei colori: rosso, verde, blu, giallo, bianco. Ad ognuno di questi colori può essere associato uno scenario programmabile a scelta. Da completare con cover di finitura color bianco, sabbia o nero Transponder per lettore di prossimità
 348200	348200	Colore nero
 348201	348201	Colore rosso
 348202	348202	Colore verde
 348203	348203	Colore blu
 348204	348204	Colore arancio
 348205	348205	Colore grigio
 348206	348206	Colore giallo
 4297	4297	Software per sintesi vocale Sintesi vocale avanzata: estensione del software di programmazione con abilitazione delle funzioni di generazione automatica dei messaggi di sistema e registrazione di messaggi personalizzati

FUNZIONE	
	K4215
COLORE COVER	
Bianco	KW24
Nero	KG24
Sabbia	KM24

CODICE COVER

FUNZIONE	ART.	Rilevatori da interno
 4270 4271	4270	Rilevatore digitale PIR - portata 12 m
	4271	Rilevatore a doppia tecnologia (PIR + MW) - portata 12 m
	KW4275	Rilevatore a doppia tecnologia (PIR + MW) - portata 8 m - installazione ad incasso - 2 moduli Bianco
	KG4275	Nero
 KW4275	KM4275	Sabbia
 KG4275	Rilevatori da esterno	
 KM4275	4272	Rilevatore di movimento a tenda a doppia tecnologia con funzione antimascheramento da esterno, con protezione antistrappo incorporata nel sensore (tecnologia con accelerometro) e completo di staffa di montaggio - portata 12 m
 4272	4274	Rilevatore a tripla tecnologia con funzione antistrisciamento, Pet immunity e antimascheramento - portata 15 m
 4274	Accessorio per fissaggio sensori	
 4273	4273	Snodo orientabile per il fissaggio dei rilevatori da interno art. 4270 e art. 4271
 4293	Contatti magnetici	
 3510	3510	Sensori elettromagnetici a contatto NC e linea di protezione - esecuzione per installazione da incasso
 3510M	3510M	Sensore come sopra - esecuzione in ottone ad elevata resistenza meccanica per montaggio nei serramenti in materiale non ferromagnetico e con profilo a bassa sezione
 3510PB	3510PB	Sensore come sopra - esecuzione in ottone ad elevata resistenza meccanica per montaggio in tutti i tipi di serramenti e nelle porte blindate
 3511	3511	Sensore come sopra - esecuzione per installazione a vista
 3512	3512	Sensore come sopra - esecuzione in alluminio pressofuso per montaggio in porte basculanti o scorrevoli. Predisposto per installazione a pavimento
 3513	3513	Sensore come sopra - esecuzione per installazione a vista per superfici metalliche
 3514	Rilevatore a fune per tapparelle	
 3482	3514	Rilevatore per la protezione delle tapparelle e di avvolgibili
	3482	Sonda di rilevazione acqua

SISTEMA MyHOME_Up

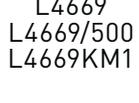
ANTIFURTO: DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE - CABLAGGIO A BUS

FUNZIONE	ART.	Sirene filari
 <p>4216</p>  <p>4217</p>	4216	Sirena da interno per BUS con rilevatore di temperatura e funzione luce di emergenza LED a basso assorbimento. Da completare con batteria art. 4238
 <p>4231</p>  <p>4232</p>  <p>4236</p>	4217	Sirena da esterno completa di protezione metallica antifondamento. Da completare con batteria tampone 6 Vd.c. 1,2 Ah non inclusa
	4231	Comunicatore telefonico Scheda comunicatore GSM/GPRS per BUS completa di 4 supporti plastici per montaggio in contenitori art. 4211. Certificato EN 50131 - Grado 3
	4232	Come sopra ma completo di contenitore plastico slim per montaggio stand-alone con protezione antiapertura e antistrappo
	4236	Modulo di comunicazione PSTN completo di 4 supporti per montaggio. Certificato EN 50131 - Grado 2
 <p>4233</p>	4233	Kit antenna esterna con connettori e cavo di 3 m per comunicatori art. 4231 e art. 4232
	4238	Batterie per sirene Per sirena interna art. 4216. Opzionale per Interfaccia BUS/Radio art. 4280
 <p>4238</p>  <p>4239</p>	4239	Per sirena esterna radio art. 4287
	KIT16ZIP	Kit impianto Antifurto filare Kit per la realizzazione di un impianto antifurto composto da N°1 scheda di centrale art. 4200, N° 1 contenitore art. 4210, N° 1 tastiera multifunzione art. 4215 e N°1 sirena da esterno filare art. 4217
	KIT48ZIP	Kit per la realizzazione di un impianto antifurto composto da N°1 scheda di centrale art. 4201, N° 1 contenitore art. 4211, N° 1 tastiera multifunzione art. 4215, N°1 sirena da esterno filare art. 4217, N°3 contatti magnetici art. 3510, N° 2 sensori di movimento filari art. 4270 e N° 1 sensore di movimento filare art. 4271
	4290	Garanzia per la messa in servizio dell'impianto Antifurto Garanzia per la messa in servizio dell'impianto antifurto da parte di BTicino, con estensione della garanzia a 5 anni (sugli articoli del sistema antifurto) dalla data di chiusura lavori. L'intervento verrà realizzato dai Centri Assistenza Tecnica (CAT) BTicino o di personale specializzato incaricato da BTicino. L'intervento si effettuerà con le seguenti attività: verifica della corretta installazione, programmazione e configurazione dispositivi, supporto per il collaudo e la consegna al cliente finale dell'impianto antifurto. Non è compresa la configurazione dell'App "BTicino Home Alarm" sullo Smartphone del cliente.

FUNZIONE	ART.	Interfaccia impianto filare/radio
  	4280	<p>Interfaccia BUS/radio 868 MHz bidirezionale - gestione fino a 64 periferiche (sensori e sirene) - completo di contenitore. Alimentazione da BUS oppure con batteria art. 4238</p> <p>Telecomando radio</p>
<p>4280</p> <p>4288</p> <p>4281</p>	4288	<p>Comando remoto radio 868 MHz bidirezionale, 7 funzioni programmabili, stato panico e conferma ottica/vibracall, batteria inclusa tipo CR2032 per una durata fino a 5 anni</p> <p>Rilevatore da interno</p>
	4281	<p>Rilevatore di movimento PIR con funzione Pet immunity radio 868 MHz - a doppia ottica - portata 12 m - batteria inclusa al litio tipo CR123A per una durata fino a 4 anni</p> <p>Rilevatore da esterno</p>
	4282	<p>Rilevatore di movimento a tenda radio 868MHz a doppia tecnologia con funzione antimascheramento da esterno con protezione antistrappo incorporato nel sensore (tecnologia con accelerometro) e completo di staffe di montaggio - batteria inclusa al litio 3,6 V 2700 mAh - portata 12 m</p>
<p>4282</p>	4296	<p>Batteria al litio 3,6V di ricambio per rilevatore a tenda art. 4282</p> <p>Contatti magnetici</p>
  	4283	<p>Contatto magnetico radio 868 MHz dotato di 2 ingressi/ zone supplementari programmabili separatamente - colore bianco - batteria inclusa al litio tipo CR123A per una durata fino a 4 anni</p>
<p>4283</p> <p>4284</p> <p>4285</p>	4284	<p>Come sopra - colore marrone</p>
	4285	<p>Micro contatto magnetico radio 868 MHz - colore bianco. Batteria litio tipo CR2032 inclusa per una durata fino a 3 anni</p>
<p>4286</p>	4286	<p>Come sopra - colore marrone</p> <p>Sirena radio</p>
	4287	<p>Sirena da esterno radio 868 MHz autoalimentata completa di ricetrasmittitore e protezione metallica zincata antisfondamento. Da abbinare alla batteria art. 4239</p>
<p>4287</p>		

SISTEMA MyHOME_Up

ALIMENTATORI, CAVI E ACCESSORI VARI

FUNZIONE	ART.	Alimentatori
 <p>E46ADCN</p>  <p>346020</p>	<p>E46ADCN</p>	<p>Alimentatore - ingresso 230 Va.c. uscita 27 Vd.c. SELV - corrente massima assorbita 450mA - esecuzione per fissaggio su profilato DIN per centralini da incasso o da parete - 8 moduli DIN</p>
	<p>346020</p>	<p>Alimentatore supplementare da utilizzare per alimentare localmente i posti esterni ed i posti interni predisposti. Custodia modulare 2 DIN. Alimentazione 230 Va.c. a 50-60 Hz. Fornisce in uscita una bassa tensione continua a 27 Vd.c. con una corrente max di 600 mA ed è protetto sul lato PRI (con fusibile NON sostituibile) contro il cortocircuito ed il sovraccarico. È un dispositivo di sicurezza a doppio isolamento SELV</p>
 <p>E49</p>  <p>F422</p>	<p>E49</p>	<p>Alimentatore compatto - ingresso 230 Va.c. - uscita 27 Vd.c. - corrente massima erogata 600 mA - 2 moduli DIN</p> <p>Interfaccia SCS/SCS</p>
 <p>L4669 L4669/500 L4669KM1</p>	<p>F422</p>	<p>Interfaccia fra impianti basati su BUS SCS dedicati a funzioni diverse fra loro - 2 moduli DIN ribassati</p> <p>Cavi per BUS</p>
 <p>L4669/500</p>	<p>L4669</p>	<p>Doppino inguainato costituito da 2 conduttori flessibili con guaina intrecciata e non schermata - isolamento 300/500 V - rispondente alle norme CEI 46-5 e CEI 20-20 - lunghezza matassa 100 metri</p>
 <p>L4669KM1</p>	<p>L4669/500</p>	<p>Come sopra - in matassa da 500 m</p>
 <p>336904</p>	<p>L4669KM1</p>	<p>Come sopra - lunghezza bobina 1000 m</p>
 <p>3515</p>	<p>336904</p>	<p>Cavo specifico a 2 conduttori twistati. Interrabile in tubazioni, conforme alla normativa (CEI 20-13 e CEI 20-14). Consente di raggiungere le migliori prestazioni negli impianti video (maggiore distanza tra PE e PI rispetto all'utilizzo degli altri cavi). Matassa da 200 metri</p> <p>Morsetti</p>
	<p>3515</p>	<p>Morsetto estraibile di ricambio</p>

ALTRI DISPOSITIVI MyHOME

FUNZIONE	ART.	Centrale 99 zone
 3550	3550	Centrale per la gestione di un impianto termoregolazione con un massimo di 99 zone - nella confezione viene fornito anche il software TiThermo per la programmazione da PC - installazione a parete o in contenitori MULTIBOX Concentratore dati IP - energy data logger
 F524	F524	Dispositivo per la centralizzazione dei dati di consumo energetico rilevate con misuratori con toroidi F520, centrale controllo carichi F521 o interfacce contaimpulsi 3522N. I dati possono essere visualizzati tramite apposite pagine web integrate connettendo il dispositivo ad una rete mediante porta Ethernet. Permette la configurazione di differenti tariffe, il download dei dati, la somma e la differenza di linee nonché la moltiplicazione per un fattore. Il dispositivo è dotato di alloggiamento per microSD per un ulteriore backup dei dati registrati e di comandi OPENWebNet relativi alla visualizzazione dei consumi. Alimentazione da BUS 27 V. - 1 modulo DIN MyHome_Screen 10
 MH4893C	MH4893C	Touch Screen con schermo LCD capacitivo 10" 1280x800: - gestione funzioni MyHome, NUVO e Videocitofonia - navigazione per Stanze - gestione contenuti multimediali via USB, SD, Card, rete LAN o su IP - gestione di profili personalizzati - possibilità di personalizzazione immagini di sfondo Installazione a parete con scatola da incasso 506E. Versione Bianca e versione Nera. Non necessita di cornice aggiuntiva
 MH4892C	MH4892C	Bianco Nero Web Server audio/video
 F454	F454	Web server audio/video con funzione di gateway per l'utilizzo del software MyHOME_Suite e di applicativi di controllo dell'impianto - 6 moduli DIN Software MhVisual
 F454	MHVISUAL	Software di supervisione delle funzioni di Illuminazione, Automazione, Antifurto, Termoregolazione, Diffusione sonora, Scenari, Gestione energia e Videocontrollo

SISTEMA MyHOME_Up COVER

GAMMA			ART.	Cover per attuatore art. K4672M2L, comandi art. K4652M2 e art. K4652M3
 KW01	 KG01	 KM01	KW01	Cover illuminabili, 1 modulo - neutro Bianco
			KG01	Nero
			KM01	Sabbia
 KW01MHAG	 KG01MHAG	 KM01MHAG	KW01MHAG	Cover illuminabili, 1 modulo - serigrafia funzione ON/OFF Bianco
			KG01MHAG	Nero
			KM01MHAG	Sabbia
 KW19MH	 KG19MH	 KM19MH	KW19MH	Cover illuminabili, 1 modulo - serigrafia + e - per dimmer Bianco
			KG19MH	Nero
			KM19MH	Sabbia
 KW01A	 KG01A	 KM01A	KW01A	Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo LUCE/RISVEGLIO Bianco
			KG01A	Nero
			KM01A	Sabbia

SISTEMA MyHOME_Up COVER

GAMMA			ART.	Cover per attuatore art. K4672M2S, comandi art. K4652M2 e art. K4652M3
 KW05  KG05  KM05				Cover illuminabili, 1 modulo - serigrafia SU/GIÙ per tapparelle
			KW05	Bianco
			KG05	Nero
		KM05	Sabbia	
 KW06MH  KG06MH  KM06MH				Cover illuminabili, 1 modulo - serigrafia simbolo STOP per tapparelle
			KW06MH	Bianco
			KG06MH	Nero
		KM06MH	Sabbia	
				Cover per attuatore art. K4672M2L, comandi art. K4652M2 e art. K4652M3
 KW01MHGEN  KG01MHGEN  KM01MHGEN				Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo USCITA
			KW01MHGEN	Bianco
			KG01MHGEN	Nero
		KM01MHGEN	Sabbia	
 KW01MHBACK  KG01MHBACK  KM01MHBACK				Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo RIENTRO
			KW01MHBACK	Bianco
			KG01MHBACK	Nero
		KM01MHBACK	Sabbia	

GAMMA			ART.	Cover per attuatore art. K4672M2L, comandi art. K4652M2 e art. K4652M3
   KW01MHBED KG01MHBED KM01MHBED			KW01MHBED	Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo LETTO Bianco
			KG01MHBED	Nero
			KM01MHBED	Sabbia
   KW01D KG01D KM01D			KW01D	Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo CAMPANELLO Bianco
			KG01D	Nero
			KM01D	Sabbia
   KW01F KG01F KM01F			KW01F	Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo CHIAVE Bianco
			KG01F	Nero
			KM01F	Sabbia
   KW01X KG01X KM01X			KW01X	Cover illuminabili, 1 modulo - alta luminosità Bianco
			KG01X	Nero
			KM01X	Sabbia

SISTEMA MyHOME_Up COVER

GAMMA			ART.	Cover per attuatore art. K4672M2L e comando art. K4652M2
 KW01MH2	 KG01MH2	 KM01MH2		Cover illuminabili, 2 moduli - neutro
			KW01MH2	Bianco
			KG01MH2	Nero
			KM01MH2	Sabbia
 KW01MH2AG	 KG01MH2AG	 KM01MH2AG		Cover illuminabili, 2 moduli - serigrafia funzione ON/OFF
			KW01MH2AG	Bianco
			KG01MH2AG	Nero
			KM01MH2AG	Sabbia
 KW19MH2	 KG19MH2	 KM19MH2		Cover illuminabili, 2 moduli - serigrafia + e - per dimmer
			KW19MH2	Bianco
			KG19MH2	Nero
			KM19MH2	Sabbia
 KW01MH2A	 KG01MH2A	 KM01MH2A		Cover illuminabili, 2 moduli - simbolo LUCE/RISVEGLIO
			KW01MH2A	Bianco
			KG01MH2A	Nero
			KM01MH2A	Sabbia
Cover per attuatore art. K4672M2S e comandi K4652M2				
 KW05MH2	 KG05MH2	 KM05MH2		Cover illuminabili, 2 moduli - serigrafia SU/GIÙ
			KW05MH2	Bianco
			KG05MH2	Nero
			KM05MH2	Sabbia

GAMMA			ART.	Cover per attuatore art. K4672M2L e comando art. K4652M2
 KW01MH2GEN	 KG01MH2GEN	 KM01MH2GEN		Cover illuminabili, 2 moduli - simbolo USCITA
			KW01MH2GEN	Bianco
			KG01MH2GEN	Nero
			KM01MH2GEN	Sabbia
 KW01MH2BACK	 KG01MH2BACK	 KM01MH2BACK		Cover illuminabili, 2 moduli - simbolo RIENTRO
			KW01MH2BACK	Bianco
			KG01MH2BACK	Nero
			KM01MH2BACK	Sabbia
 KW01MH2BED	 KG01MH2BED	 KM01MH2BED		Cover illuminabili, 2 moduli - simbolo LETTO
			KW01MH2BED	Bianco
			KG01MH2BED	Nero
			KM01MH2BED	Sabbia
 KW01MH2D	 KG01MH2D	 KM01MH2D		Cover illuminabili, 2 moduli - simbolo CAMPANELLO
			KW01MH2D	Bianco
			KG01MH2D	Nero
			KM01MH2D	Sabbia
 KW01MH2F	 KG01MH2F	 KM01MH2F		Cover illuminabili, 2 moduli - simbolo CHIAVE
			KW01MH2F	Bianco
			KG01MH2F	Nero
			KM01MH2F	Sabbia

SISTEMA MyHOME_Up COVER

GAMMA			ART.	Cover per attuatore art. K4672M2L e comando art. K4652M2
 KW01MH2X	 KG01MH2X	 KM01MH2X	KW01MH2X	Cover illuminabili, 2 moduli - alta luminosità Bianco
			KG01MH2X	Nero
			KM01MH2X	Sabbia
 KW17	 KG17	 KM17	KW17	Cover per Green Switch art. K4659 Bianco
			KG17	Nero
			KM17	Sabbia
 KW24	 KG24	 KM24	KW24	Cover per inseritore antifurto art. K4215 Bianco
			KM24	Nero
			KG24	Sabbia

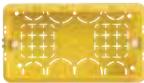
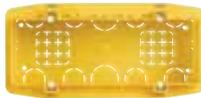
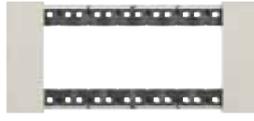
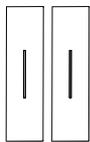
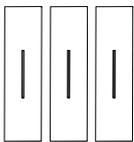
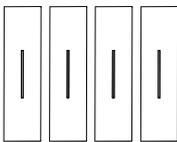
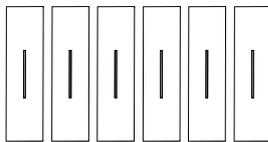
Living Now



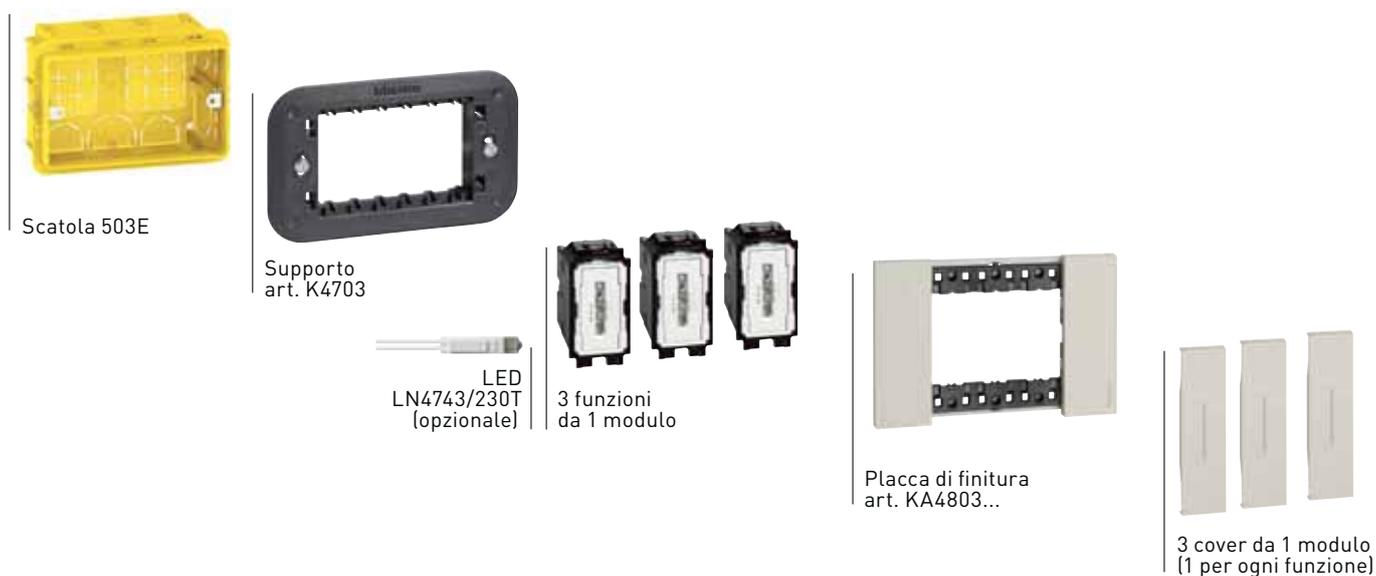
INSTALLAZIONE E GAMMA PLACCHE

INSTALLAZIONE

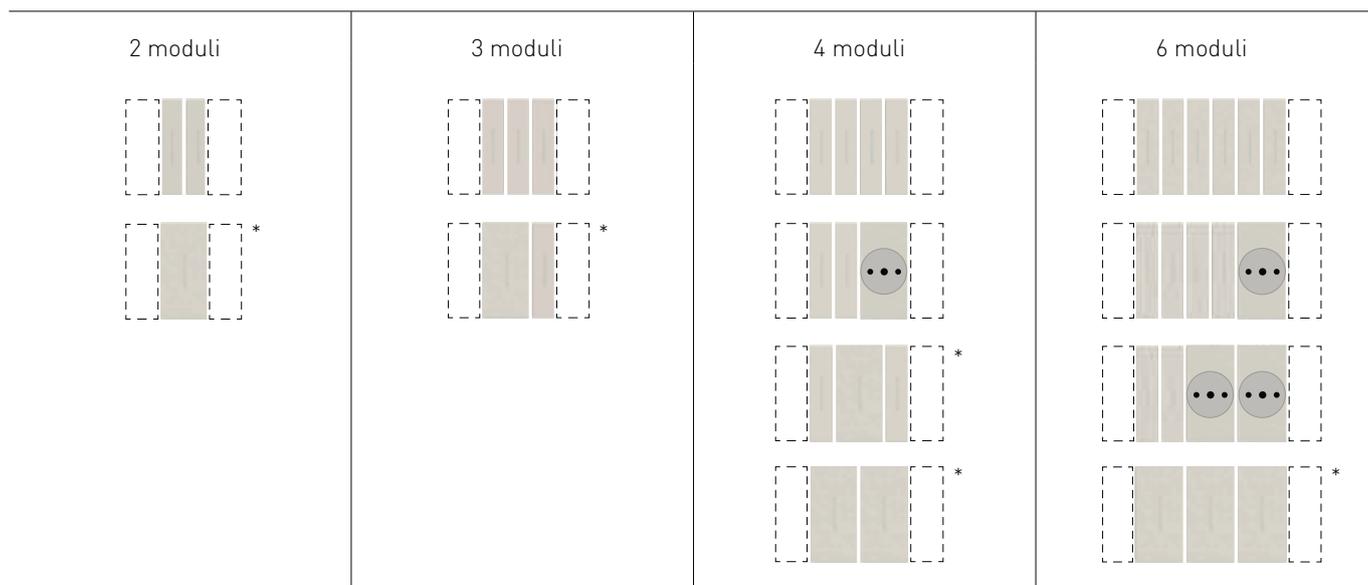
TABELLA DI SCELTA

	2 moduli	3 moduli	4 moduli	6 moduli
Scatole da incasso	 <p>502E (108x74x53.5 mm)</p>	 <p>503E (108x74x53.5 mm)</p>	 <p>504E (133x74x53.5 mm)</p>	 <p>506L (183.5x90x53.5 mm)</p>
Scatole per cartongesso	 <p>PB502N (110x71x52 mm)</p>	 <p>PB503N (110x71x52 mm)</p>	 <p>PB504N (132.5x71x52 mm)</p>	 <p>PB506N (183x71x52 mm)</p>
Supporti	 <p>K4702 con viti</p>	 <p>K4703 con viti</p>	 <p>K4704 con viti</p>	 <p>K4706 con viti</p>
N° moduli funzioni	 <p>2 moduli</p>	 <p>3 moduli</p>	 <p>4 moduli</p>	 <p>6 moduli</p>
Placche Living Now	 <p>KA4802...</p>	 <p>KA4803...</p>	 <p>KA4804...</p>	 <p>KA4806...</p>
N° di cover da 1 modulo necessarie per completare il punto luce	 <p>2 cover</p>	 <p>3 cover</p>	 <p>4 cover</p>	 <p>6 cover</p>

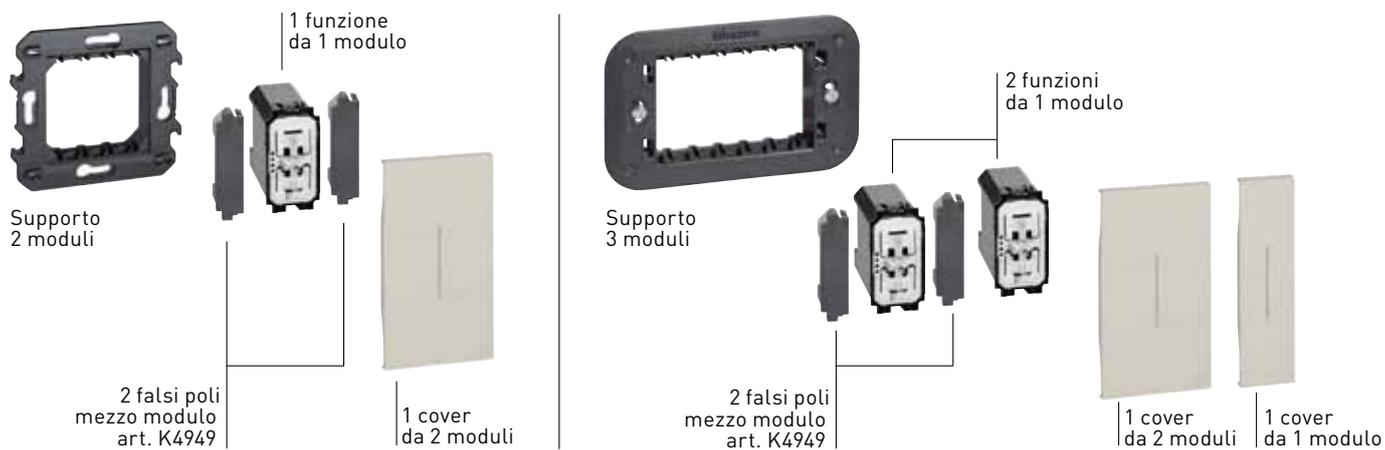
ESEMPIO DI INSTALLAZIONE DEL PUNTO LUCE CON COVER DA 1 MODULO



ESEMPI DI COMPOSIZIONE PUNTO LUCE



* **Nota:** per comporre le soluzioni nelle quali si utilizza una cover da 2 moduli per i comandi principali, è necessario l'utilizzo di due "falsi poli mezzo modulo" (art. K4949) montati ai lati del comando. (vedi schemi d'esempio sotto riportati)



GAMMA PLACCHE

BIANCO



BIANCO - KW
(Materiale: plastica)



ORO - ZW
(Materiale: zama)



MOON - NW
(Materiale: zama)



GHIACCIO - DW
(Materiale: plastica bimerica)



SKY - DA
(Materiale: plastica bimerica)



PIXEL - MW
(Materiale: plastica effetto pixel)

SABBIA



SABBIA - KM
(Materiale: plastica)



RAME - ZM
(Materiale: zama)



ROVERE - LM
(Materiale: legno)



AURA - DM
(Materiale: plastica bimerica)



OPTIC - MM
(Materiale: plastica effetto pixel)

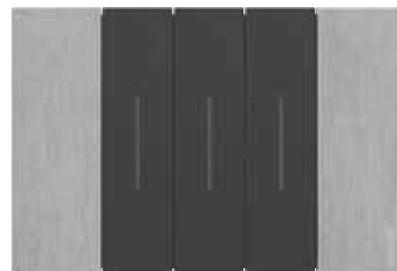
NERO



NERO - KG
(Materiale: plastica)



SPACE - NG
(Materiale: zama)



ACCIAIO - ZG
(Materiale: zama)



NOCE - LG
(Materiale: legno)



NOTTE - DG
(Materiale: plastica bimatrica)

Codici placche Living Now

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

Note:

- L'abbinamento placche/cover proposto in queste pagine, è puramente indicativo. Ogni placca è infatti liberamente abbinabile al colore delle cover preferito dal cliente (bianco, sabbia e nero).
- Le finiture in zama e legno, sono realizzate con trattamenti di tipo artigianale. Le differenze tra una placca e l'altra sono quindi un elemento distintivo di valore.

TABELLA CODICI PLACCHE

TABELLA DI SCELTA

		Moduli			
Finitura		2	3	4	6
	BIANCO	KA4802KW	KA4803KW	KA4804KW	KA4806KW
	ORO	KA4802ZW	KA4803ZW	KA4804ZW	KA4806ZW
	MOON	KA4802NW	KA4803NW	KA4804NW	KA4806NW
	GHIACCIO	KA4802DW	KA4803DW	KA4804DW	KA4806DW
	SKY	KA4802DA	KA4803DA	KA4804DA	KA4806DA
	PIXEL	KA4802MW	KA4803MW	KA4804MW	KA4806MW
	SABBIA	KA4802KM	KA4803KM	KA4804KM	KA4806KM
	RAME	KA4802ZM	KA4803ZM	KA4804ZM	KA4806ZM
	ROVERE	KA4802LM	KA4803LM	KA4804LM	KA4806LM
	AURA	KA4802DM	KA4803DM	KA4804DM	KA4806DM
	OPTIC	KA4802MM	KA4803MM	KA4804MM	KA4806MM
	NERO	KA4802KG	KA4803KG	KA4804KG	KA4806KG
	SPACE	KA4802NG	KA4803NG	KA4804NG	KA4806NG
	ACCIAIO	KA4802ZG	KA4803ZG	KA4804ZG	KA4806ZG
	NOCE	KA4802LG	KA4803LG	KA4804LG	KA4806LG
	NOTTE	KA4802DG	KA4803DG	KA4804DG	KA4806DG
		Supporti			
		K4702	K4703	K4704	K4706

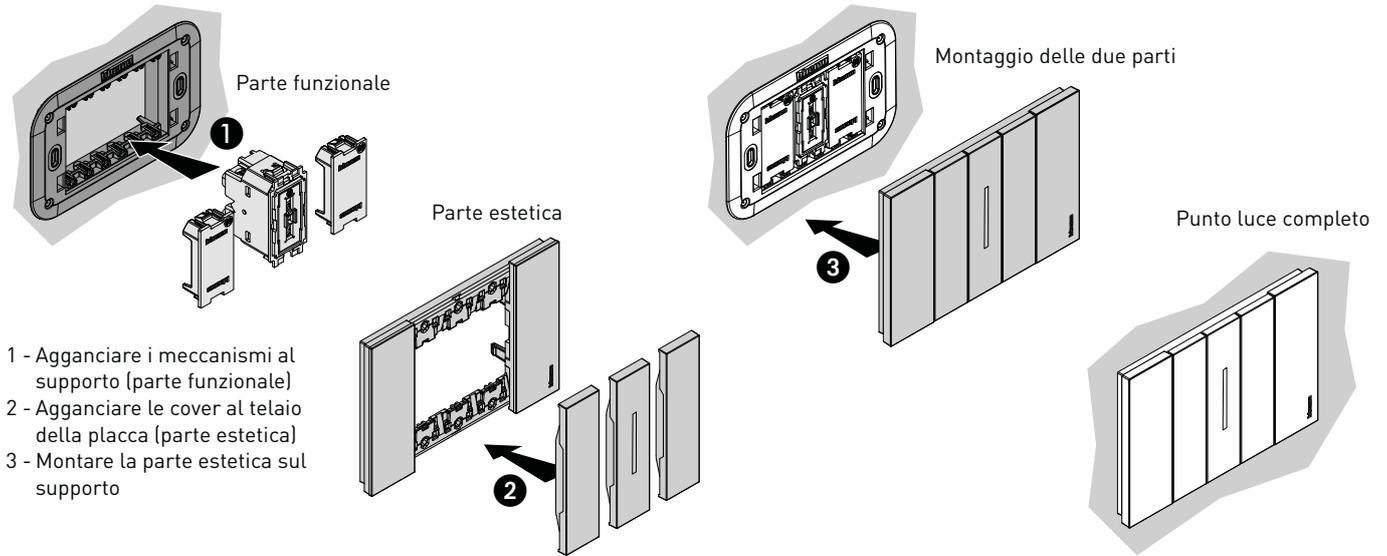
Living Now



INFO TECNICHE, DATI DIMENSIONALI

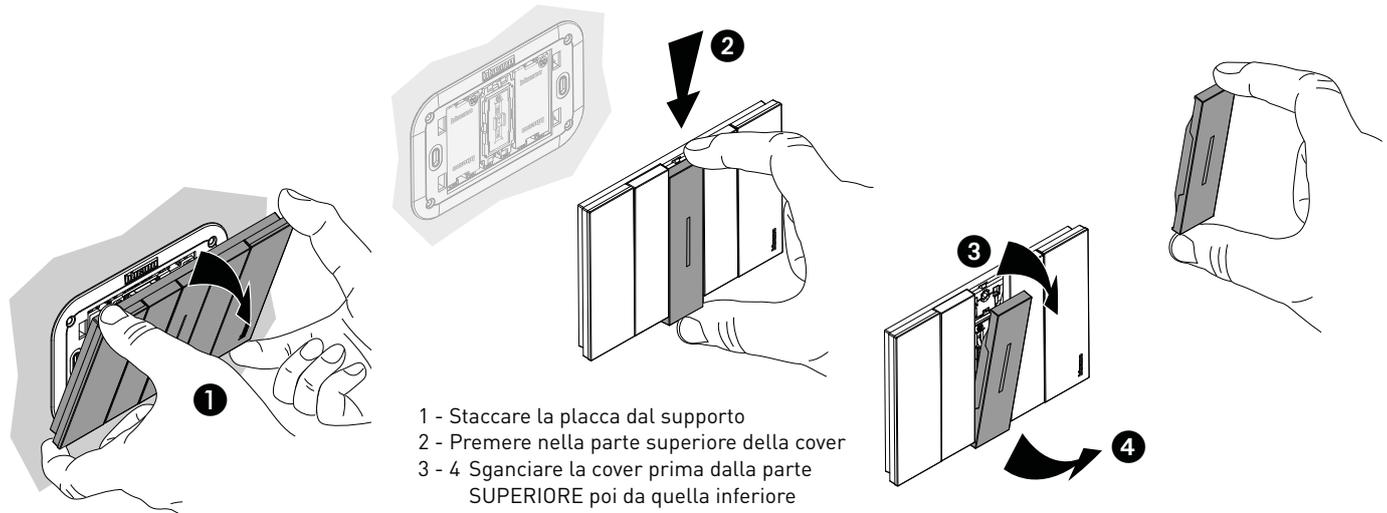
COME MONTARE LE COVER

MONTAGGIO DEL PUNTO LUCE Living Now®



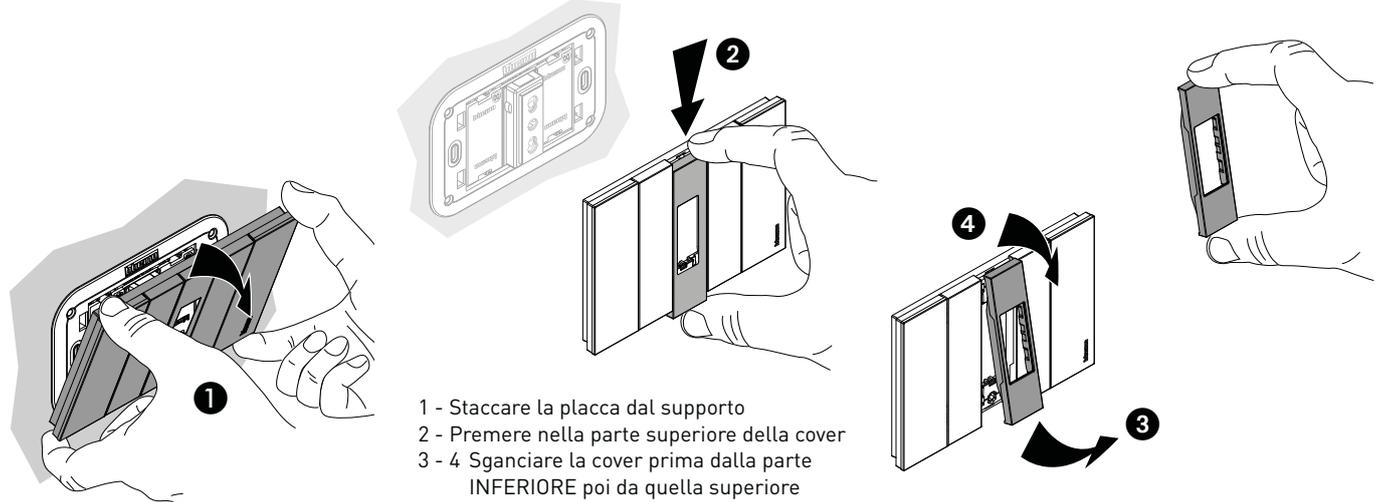
SMONTAGGIO COVER MOBILE Living Now®

! Le cover mobili sono quelle che cedono rispetto al punto luce per permettere l'azionamento di un comando (tradizionale, connesso o MyHOME_Up)

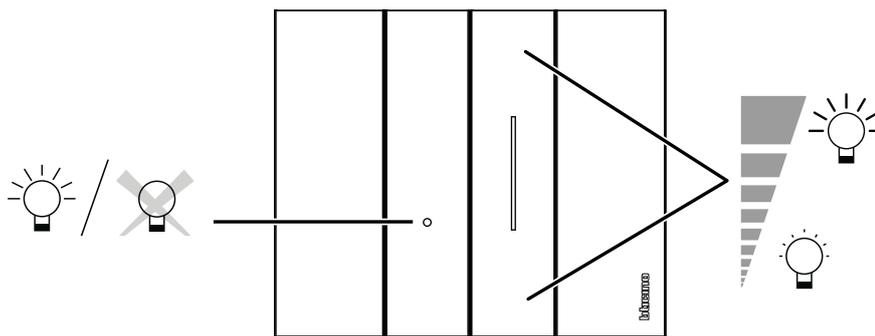
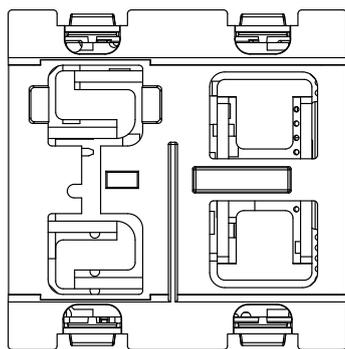


SMONTAGGIO COVER FISSA Living Now®

! Le cover fisse sono quelle solidali con la placca come ad esempio il falso polo e tutti i dispositivi non di comando (es. prese, connettori RJ, prese TV, caricatori USB, ecc.)



DIMMER: CARICHI GESTITI



K4410
K4411

Un solo tocco leggero per accendere, spegnere e portare la luminosità al livello desiderato.
Possibilità di preimpostare livelli differenti di luminosità.
LED di segnalazione acceso/spento.

DIMMER ART. K4410 - TABELLA CARICHI GESTITI

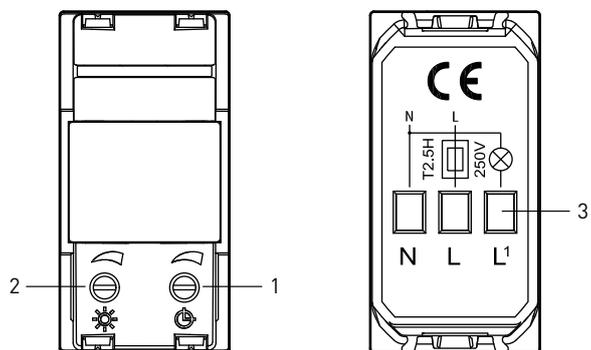
		1 -10 V		
240 V ~ 50/60 Hz	Max	600 VA	600 VA	600 VA
	Min.	20 VA	20 VA	20 VA

DIMMER ART. K4411 - TABELLA CARICHI GESTITI

		R		L		C/L			
240 V ~ 50/60 Hz	Max.	400 W	400 W	400 VA	200 VA	400 VA	200 VA	75 W oppure max. 10 lampade	75 W oppure max. 10 lampade
	Min.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 W	3 W

INTERRUTTORI IR - LAMPADA DI SICUREZZA A LED

SENSORE IR ART. K4431 - TABELLA CARICHI GESTITI



1. Regolazione ritardo allo spegnimento (*)
2. Regolazione intervento crepuscolare (**)
3. Morsetti di collegamento

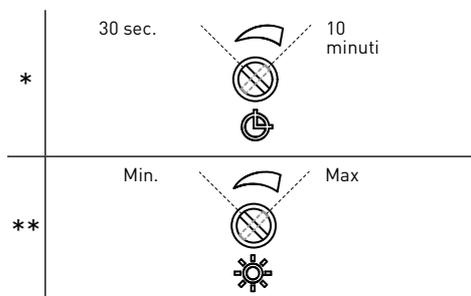
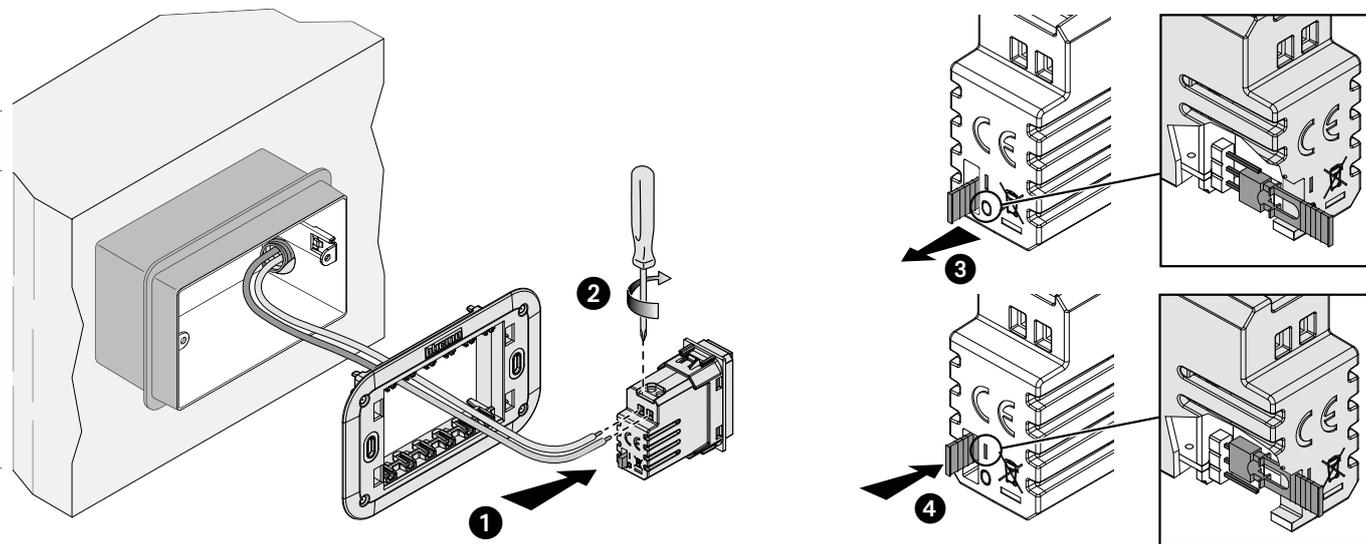


Tabella dei carichi gestiti

Carichi	Lampada incandescente o lampada alogena	Trasformatore elettronico	Tubo fluorescente	Fluorescente compatta o lampada LED	Motore (cosφ=0,5)
240 V ~ 50/60 Hz	460 W 2 A	460 W 2 A	460 W 2 A	50 W 0,5 A	30 W 2 A cosφ=0,5

LAMPADA DI SICUREZZA A LED ART. K4381 - SELEZIONE MODALITÀ INTERVENTO AUTOMATICO

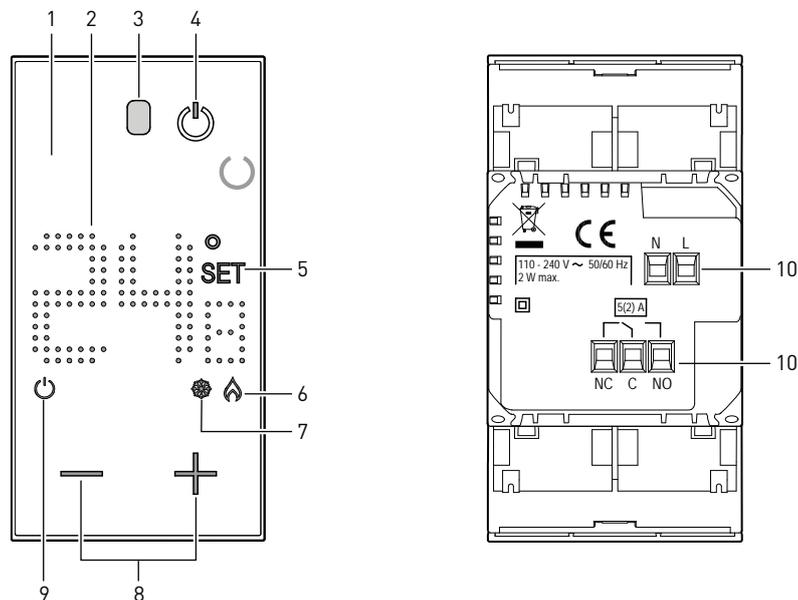


Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 Va.c. , 50/60Hz
Consumo	2,5 VA (0,1 W)
Batteria ricaricabile non sostituibile	NiMH 3,6 V 140 mAh
Tempo di ricarica	48 ore
Autonomia	2 ore
Sezione massima dei cavi	1 x 1,5 mm ²
Intensità luminosa	2400 mcd
Angolo di emissione	120°
Non estraibile	

TERMOSTATO ELETTRONICO

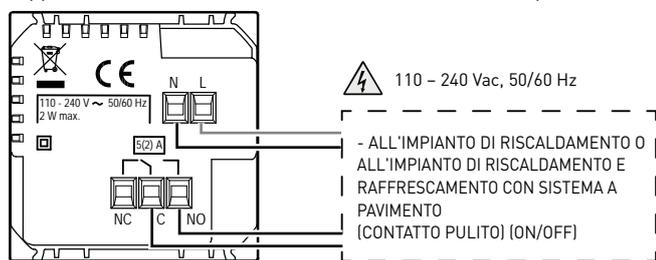
TERMOSTATO AMBIENTE ELETTRONICO ART. KW4441-KG4441-KM4441



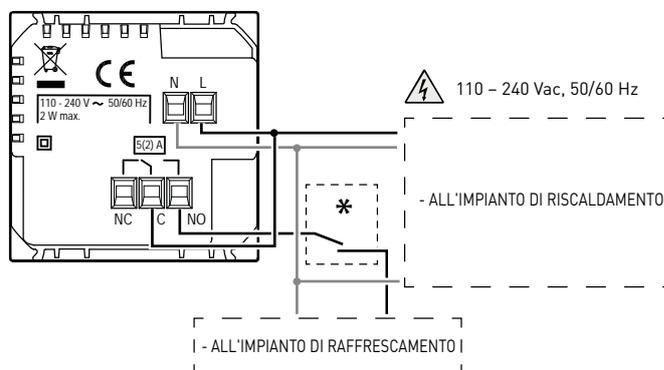
1. Display retroilluminato
2. Visualizzazione temperatura
3. Sensore luminosità
4. Tasto ON / OFF
imposta l'impianto (OFF)
in modalità antigelo (7 °C)
o protezione termica (35 °C)
5. Indicatore settaggio temperatura:
appare quando è in corso l'impostazione
della temperatura
6. Indicatore riscaldamento acceso
7. Indicatore raffreddamento acceso
8. Tasti per impostazione temperatura
9. Indicatore termostato OFF
10. Morsetti di collegamento

Schemi di collegamento

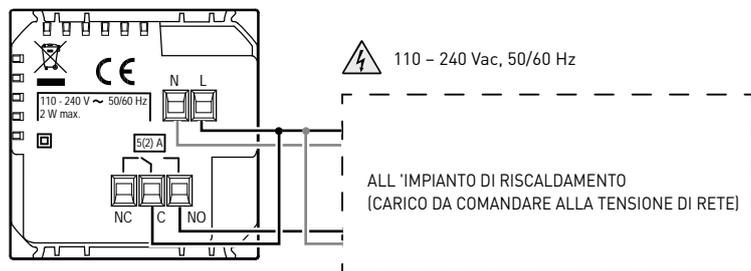
- Impianto per solo riscaldamento con contatto pulito (es. consenso caldaia) oppure riscaldamento e raffreddamento con sistema a pavimento



- Riscaldamento e raffreddamento con sistemi differenti



- Impianto per solo riscaldamento con carico da comandare alla tensione di rete (es. elettrovalvola 230 Vac)



Caratteristiche tecniche

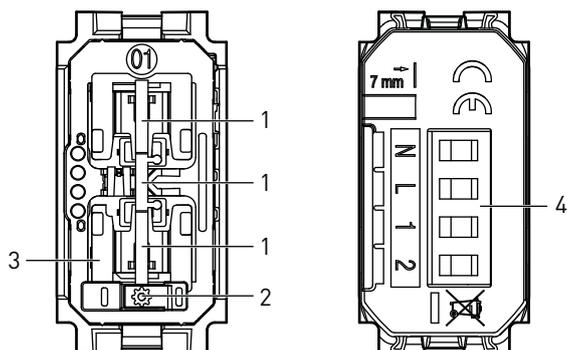
Alimentazione	110 - 240 Va.c. , 50/60Hz
Assorbimento	2 W max
Sezione massima dei cavi	1 x 1,5mm ²
Temperature di funzionamento	5 - 40 °C
Setpoint temperature	5 - 40 °C; incrementi di 0,5 °C
Tipo azionamento	1BU
Grado inquinamento	2
Tensione impulsiva nominale	4 kV
Portata contatti	5(2) A

DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

Caratteristiche tecniche comuni a tutti i dispositivi

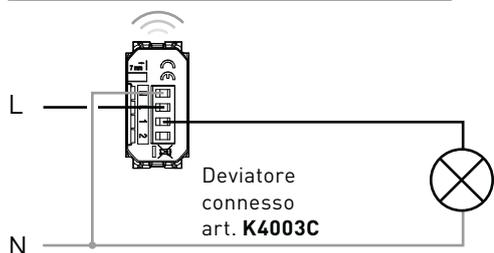
Tecnologia: prodotto certificato ZigBee, profilo pubblico Zigbee 3.0
 Performance: portata di 200 m in campo libero punto a punto
 Frequenza di banda: da 2,4 a 2,4835 GHz

DEVIATORE CONNESSO ART. K4003C



- 1 - Pulsante di comando
- 2 - Pulsante impostazioni
- 3 - LED segnalazione
 - rosso fisso: dispositivo non in rete Zigbee
 - verde fisso: dispositivo in rete Zigbee
- 4 - Morsetti di collegamento

Schema di collegamento - interrotta



Schema di collegamento - deviata o invertita

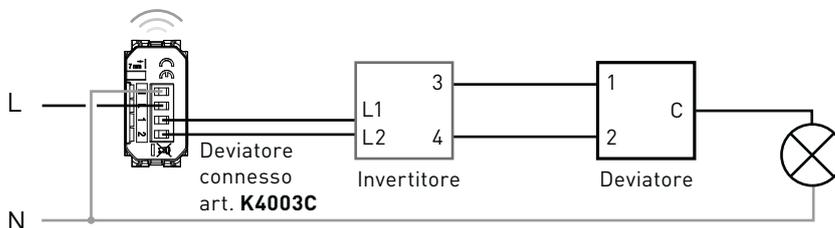
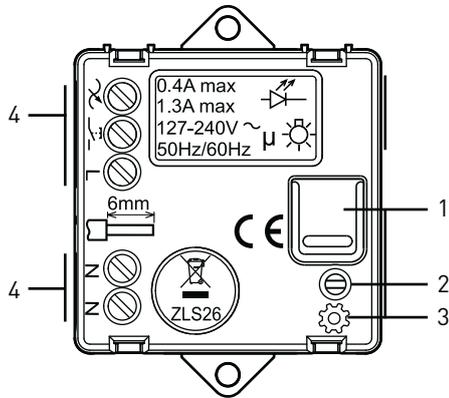


Tabella dei carichi gestiti

 	 	LED 	 	 	
	Lampada incandescente o lampada alogena	Lampada a LED	Fluorescente compatta	Trasformatore elettronico	Trasformatore ferromagnetico
240 V ~ 50/60 Hz	250 W	50 W	125 VA	125 VA	125 VA
Tecnologia	Prodotto certificato ZigBee, profilo pubblico Zigbee 3.0				
Performance	Portata di 200 m in campo libero punto a punto				
Livello di potenza	REC 70-03: <20dBm				
Frequenza di banda	da 2,4 a 2,4835 GHz				

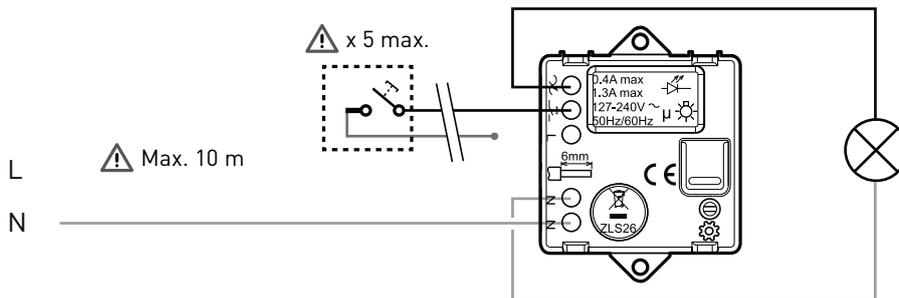
DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

RELÈ LUCI CONNESSO ART. 3584C



- 1 - Pulsante di comando
- 2 - Pulsante impostazioni
- 3 - LED segnalazione
 - rosso fisso: dispositivo non in rete Zigbee
 - verde fisso: dispositivo in rete Zigbee
- 4 - Morsetti di collegamento

Schema di collegamento

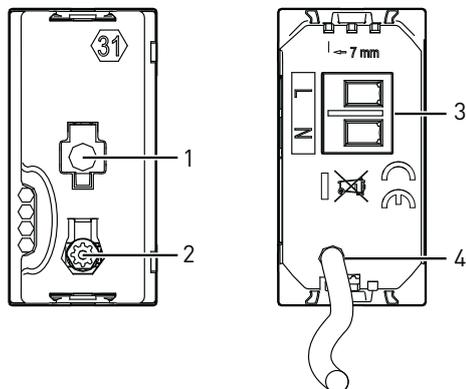


Opzione: comando da remoto tramite pulsante meccanico, non luminoso.

Tabella dei carichi gestiti

		R		L		
Carichi	Lampada incandescente o lampada alogena	Lampada a LED	Fluorescente compatta	Trasformatore elettronico	Trasformatore ferromagnetico	
240 V ~ 50/60 Hz	Max.	300 W	(*) 100 W	250 VA	250 VA	250 VA

MODULO PER PRESA CONNESSO ART. K4531C



- 1 - LED segnalazione
 - rosso fisso: dispositivo non in rete Zigbee
 - verde fisso: dispositivo in rete Zigbee
- 2 - Pulsante impostazioni
- 3 - Morsetti di collegamento
- 4 - cavo di fase comandata per il carico

Schema di collegamento

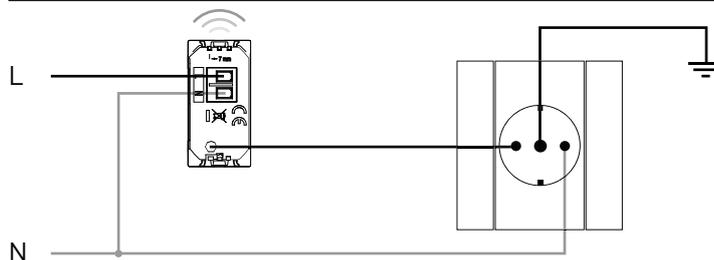
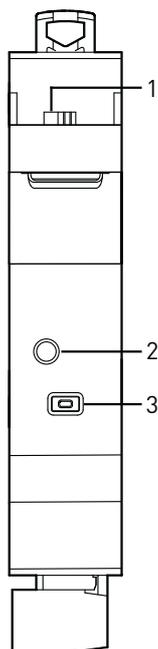


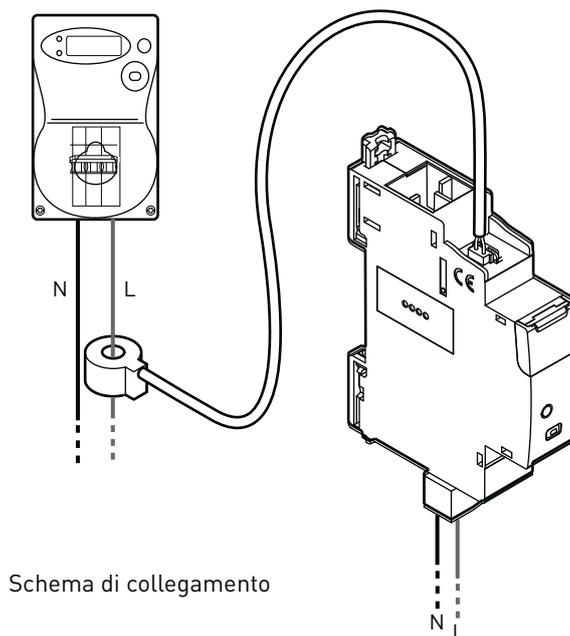
Tabella dei carichi gestiti

+45°C +5°C 2x2,5mm ²								
Carichi	Lampada incandescente	Lampada alogena	Trasformatore elettronico	Trasformatore ferromagnetico	Tubo fluorescente	Fluorescente compatta	Lampada a LED	Motore di ventilazione
230 Va.c. 3800 W cosφ 0,8	16 A							

MISURATORE DIN CONNESSO ART. F20T60A



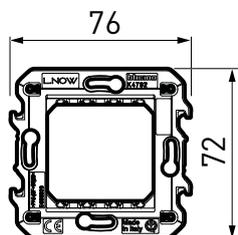
- 1 - Collegamento toroide
- 2 - LED segnalazione
- 3 - Pulsante



Schema di collegamento

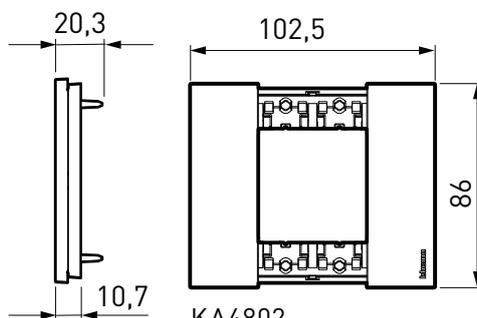
DATI DIMENSIONALI PLACCHE E SUPPORTI

SUPPORTO 2 MODULI



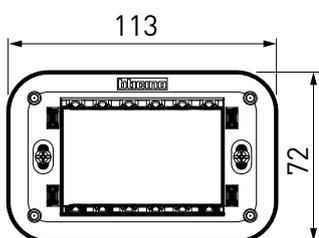
K4702

PLACCA 2 MODULI



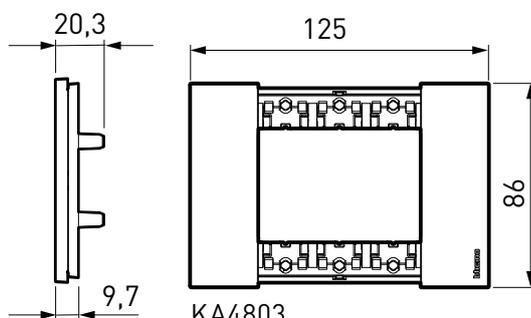
KA4802...

SUPPORTO 3 MODULI



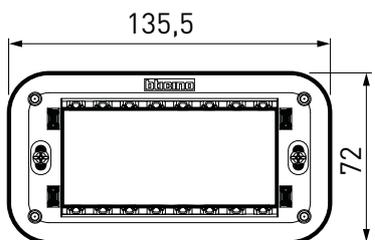
K4703

PLACCA 3 MODULI



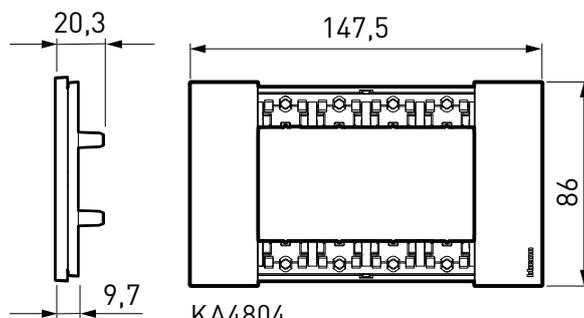
KA4803...

SUPPORTO 4 MODULI



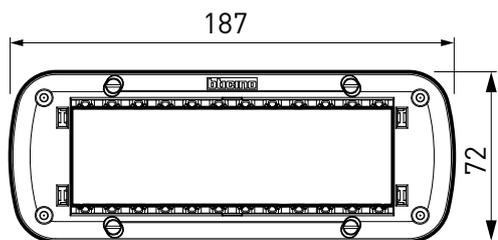
K4704

PLACCA 4 MODULI



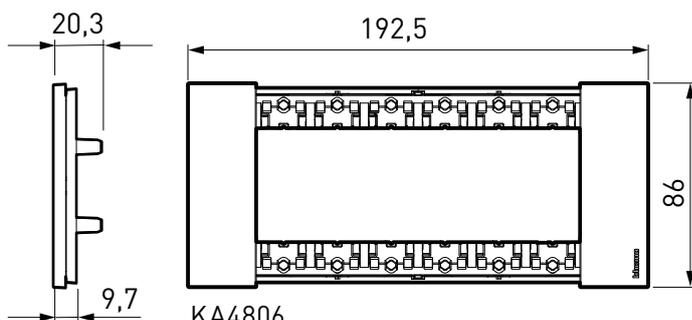
KA4804...

SUPPORTO 6 MODULI



K4706

PLACCA 6 MODULI



KA4806...

ORGANIZZAZIONE DI VENDITA E CONSULENZA TECNICA

AREA COMMERCIALE NORD OVEST

- Piemonte • Valle d'Aosta
- Liguria • Lombardia Ovest

UFFICIO REGIONALE
10098 RIVOLI (TO)
c/o PRISMA 88 - C.so Susa, 242
Tel. 011/9502611
Fax 011/9502666

UFFICIO REGIONALE
20094 CORSICO (MI)
Via Travaglia, 7
Tel. 02/45874511
Fax 02/45874515

AREA COMMERCIALE NORD EST

- Veneto • Trentino Alto Adige
- Friuli Venezia Giulia
- Lombardia Est

UFFICIO REGIONALE
36100 VICENZA (VI)
c/o Palazzo PLATINUM
Via Vecchia Ferriera, 5
Tel. 0444/870811
Tel. 0444/870861
Fax 0444/870829

AREA COMMERCIALE CENTRO

- Emilia Romagna • RSM
- Marche • Toscana • Lazio
- Abruzzo • Umbria • Molise

UFFICIO REGIONALE
40069 ZOLA PREDOSA (BO)
Via Nannetti, 5/A
Tel. 051/6189911
Fax 051/6189999

UFFICIO REGIONALE
50136 FIRENZE
Via Aretina, 265/267
Tel. 055/6557219
Fax 055/6557221

UFFICIO REGIONALE
00153 ROMA
Viale della Piramide Cestia, 1
pal. C - 4° piano - int. 15/16
Tel. 06/5783495
Fax 06/5782117

UFFICIO REGIONALE
60019 SENIGALLIA (AN)
Via Corvi, 18
Tel. 071/668248
Fax 071/668192

AREA COMMERCIALE SUD/ISOLE

- Campania • Basilicata
- Puglia • Calabria
- Sicilia • Sardegna

UFFICIO REGIONALE
80059 S. MARIA LA BRUNA
TORRE DEL GRECO (NA)
Via dell'Industria, 22
Tel. 081/8479500
Fax 081/8479510

UFFICIO REGIONALE
70026 MODUGNO (BA)
Via Paradiso, 33/G
Tel. 080/5352768
Fax 080/5321890

UFFICIO REGIONALE
95037 SAN GIOVANNI LA PUNTA (CT)
Via Galileo Galilei, 18
Tel. 095/7178883
Fax 095/7179242

UFFICIO REGIONALE
09121 CAGLIARI
c/o centro Commerciale I MULINI
Piano Primo int. 1
Via Piero della Francesca, 3
Località Su Planu
Tel. 070/541356
Fax 070/541146



SERVIZIO CLIENTI

Numero attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle 18.30.

livingnow.bticino.it