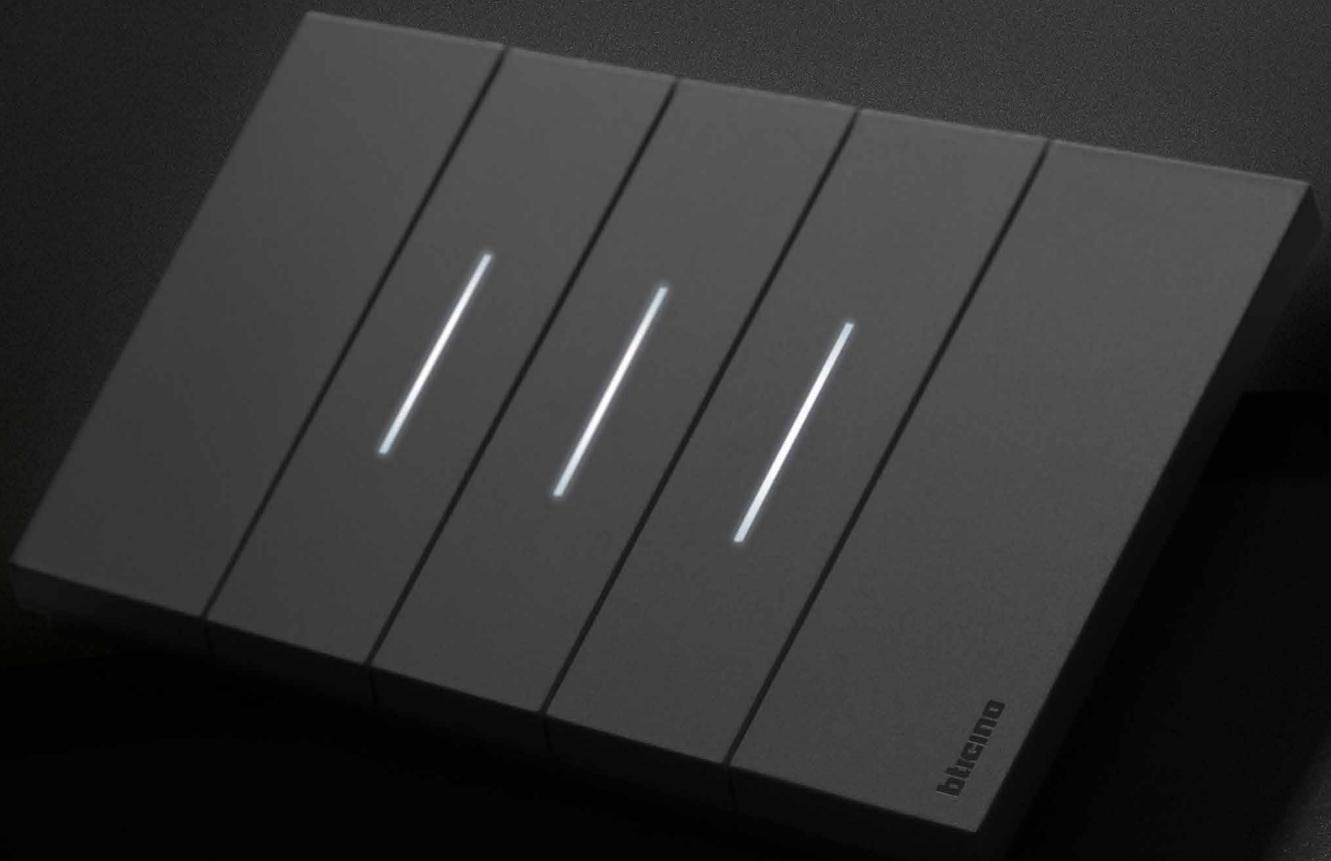


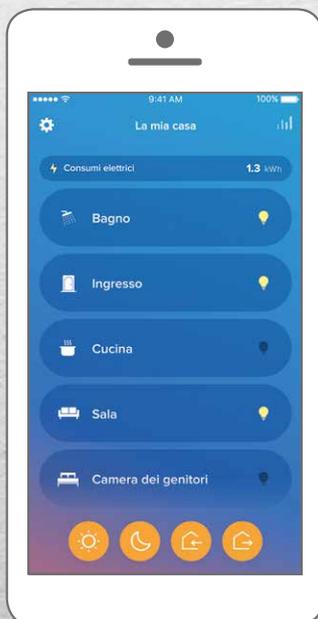
LIVING now®



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®

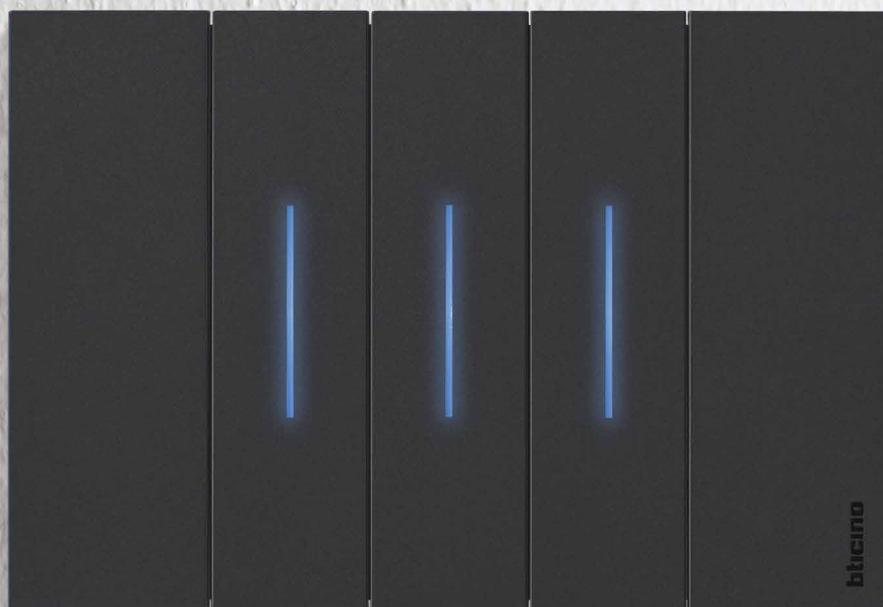


Punto luce con cover colore sabbia



Punto luce con cover colore bianco

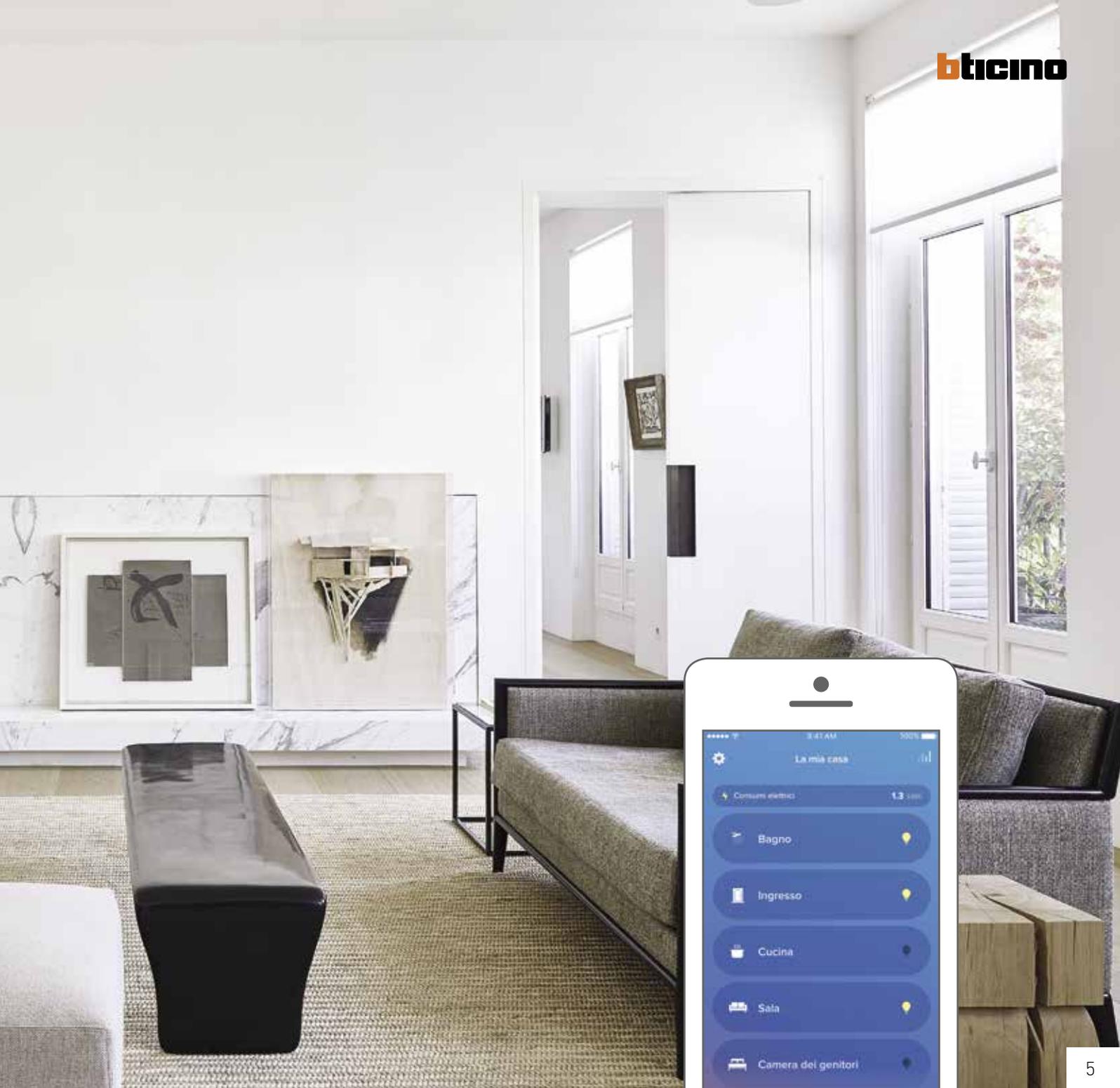
LIVING
n o w®



4

Da sempre un'icona, oggi anche Smart

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



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.



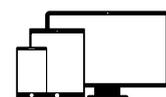
Forma unica con spazio aumentato per le funzioni

DESIGN

9



Scopri di più

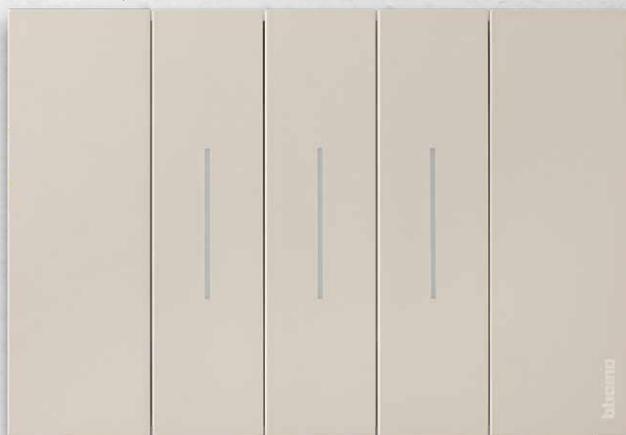


livingnow.bticino.it

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: ...DW



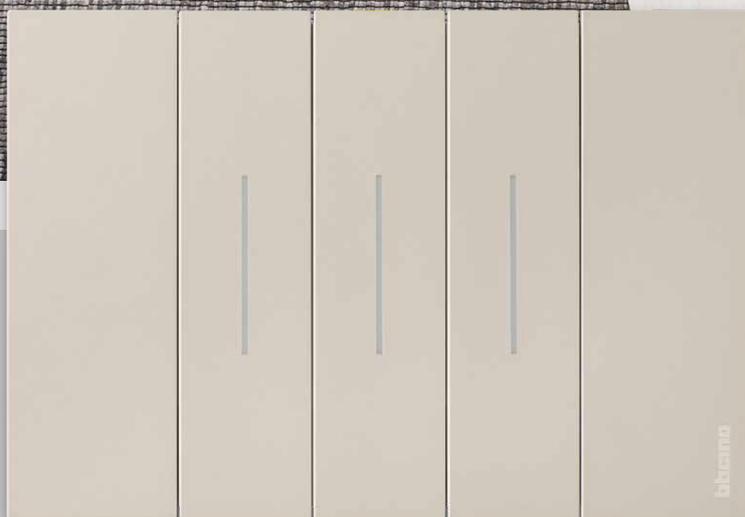
Placca SKY
Materiale: tecnopolimero
Codice: ...DA



Placca PIXEL
Materiale: tecnopolimero effetto pixel
Codice: ...MW

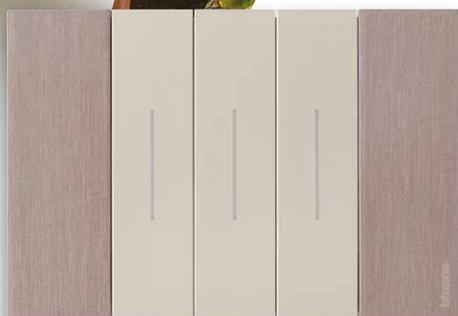
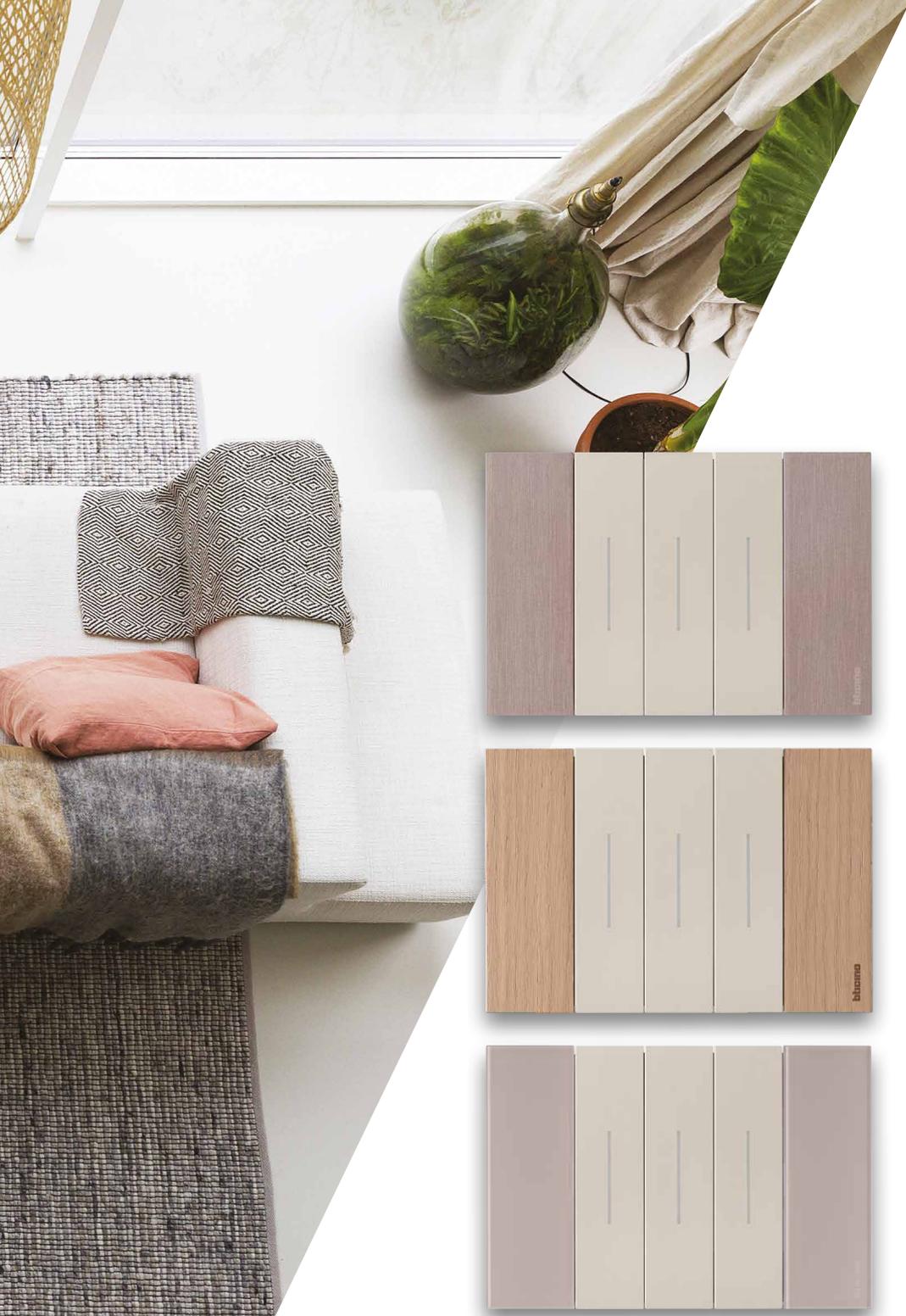
Le finiture in zama sono realizzate con trattamenti di tipo artigianale.
Le differenze tra una placca e l'altra sono quindi un elemento distintivo di valore.





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

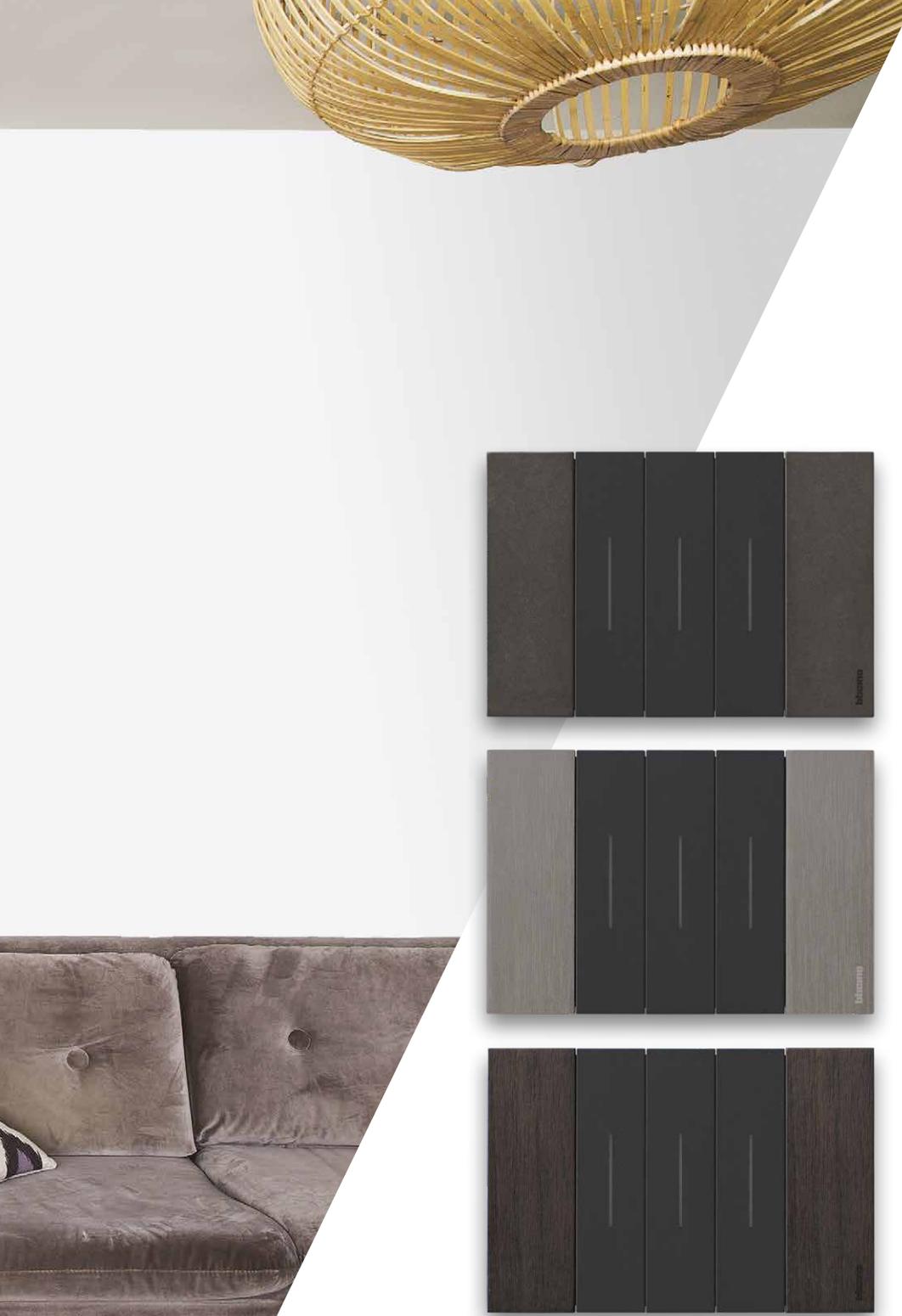


APP Living Now



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.

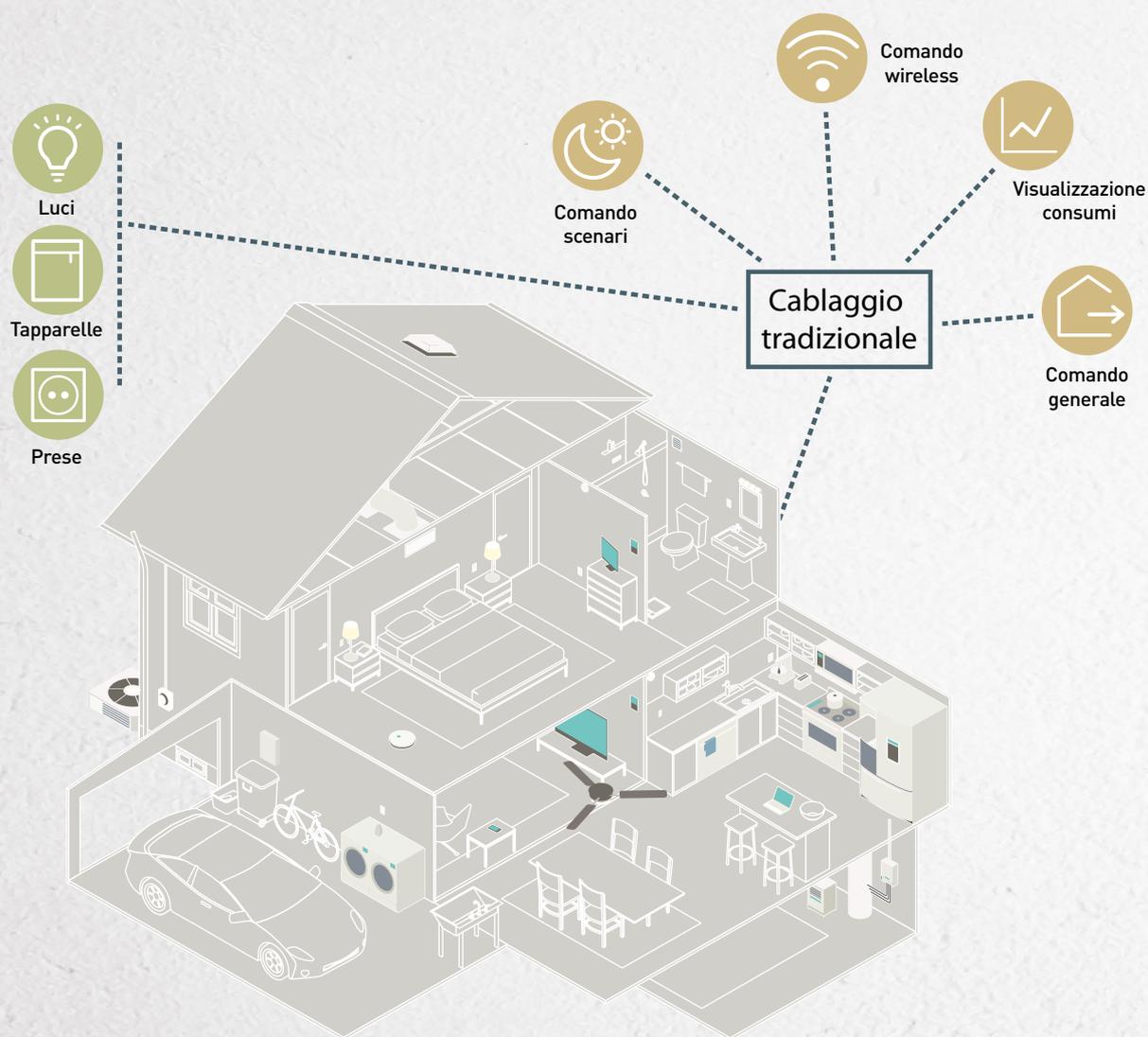


Living Now, la soluzione giusta per ogni esigenza

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



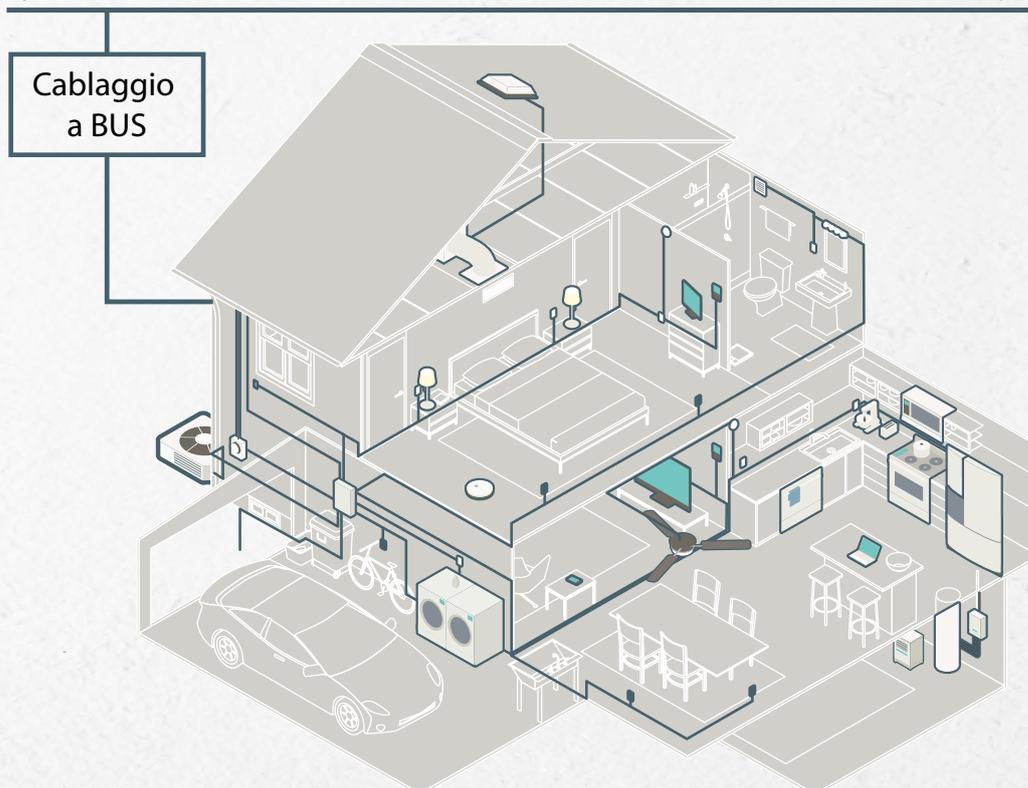
+

IMPIANTO ELETTRICO SMART



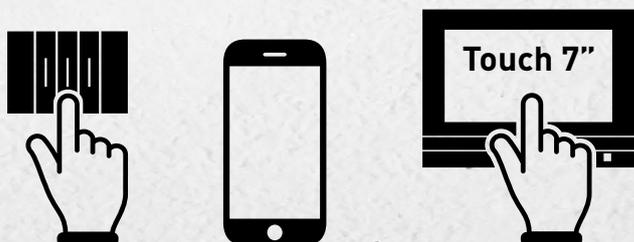
Comando vocale

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

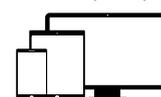
Puoi aggiungere o riposizionare in qualsiasi momento i comandi wireless (per luci, tapparelle e prese) a seconda delle tue esigenze.

NOTIFICHE ALLARMI

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



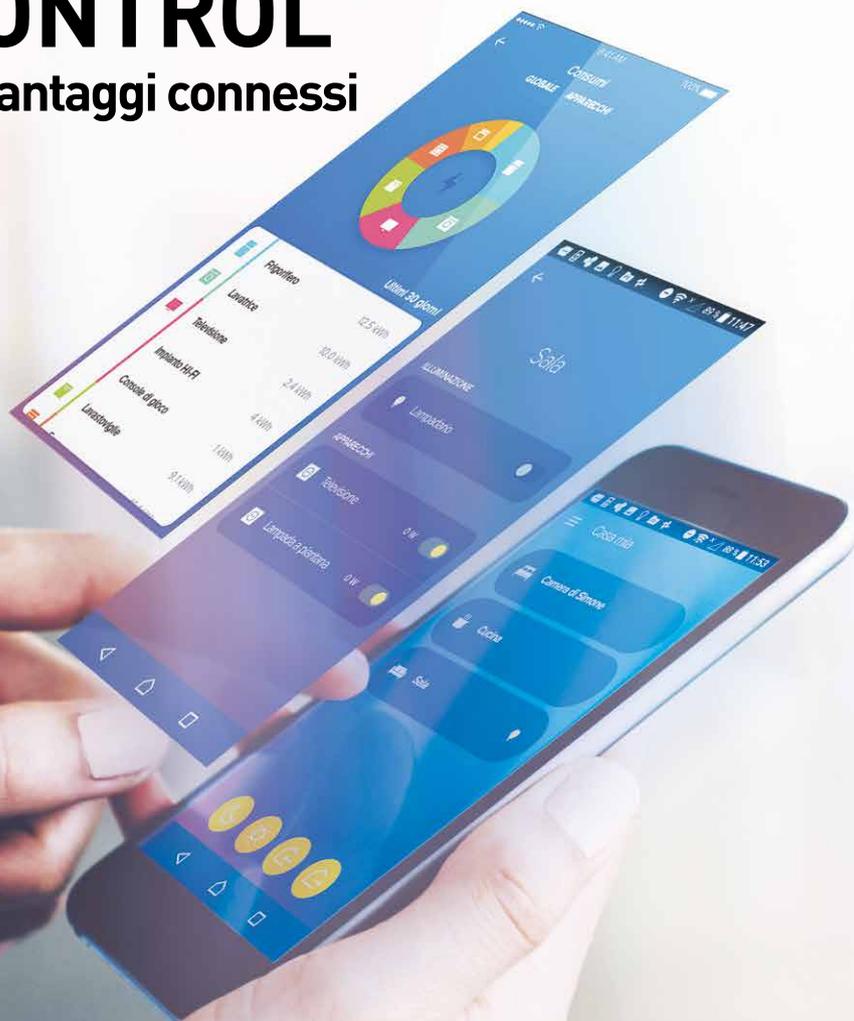
Scopri di più



livingnow.bticino.it

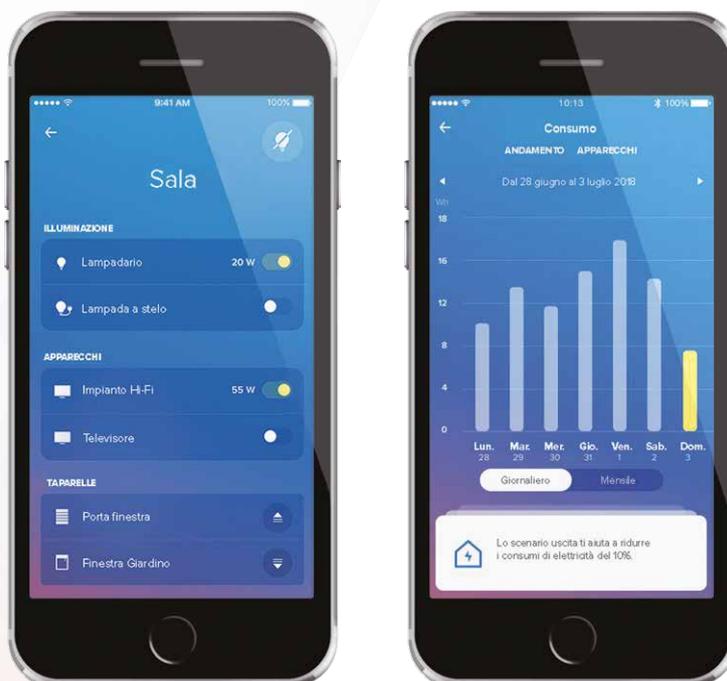
HOME + CONTROL

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)

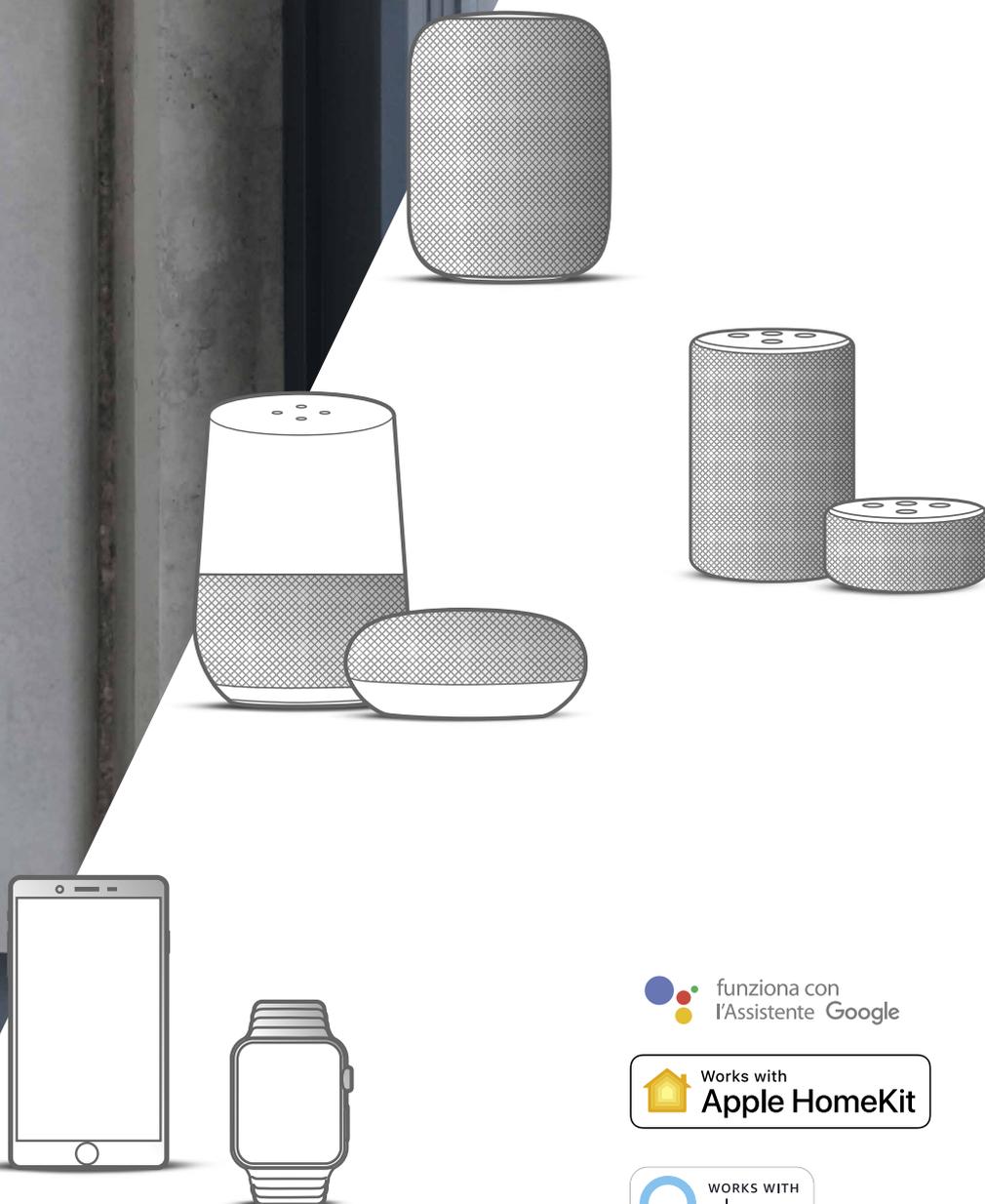


Gateway

Impianto elettrico SMART

Il tuo Cliente può gestire la casa anche con la voce

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



“SIRI, accendi la luce in camera”, “Ok Google, spegni tutte le luci di casa”, “ALEXA spegni la luce in cucina”. Con Living Now with Netatmo il tuo Cliente potrà comandare l’impianto anche tramite gli assistenti vocali di Apple, Google e Amazon. 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, Amazon Alexa è un marchio registrato di Amazon.com, Inc.

Impianto elettrico SMART

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



COLLEGAMENTO DA REMOTO



SCENARI

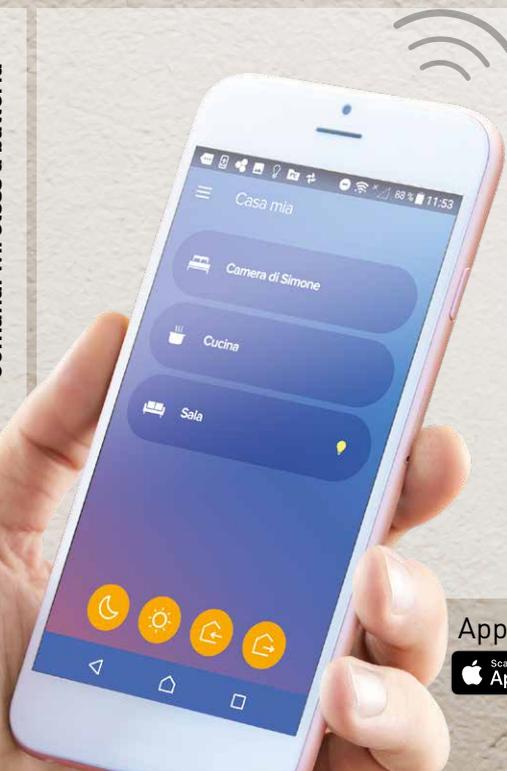


Dispositivi connessi (230V a.c.)



Art. K4500C - 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

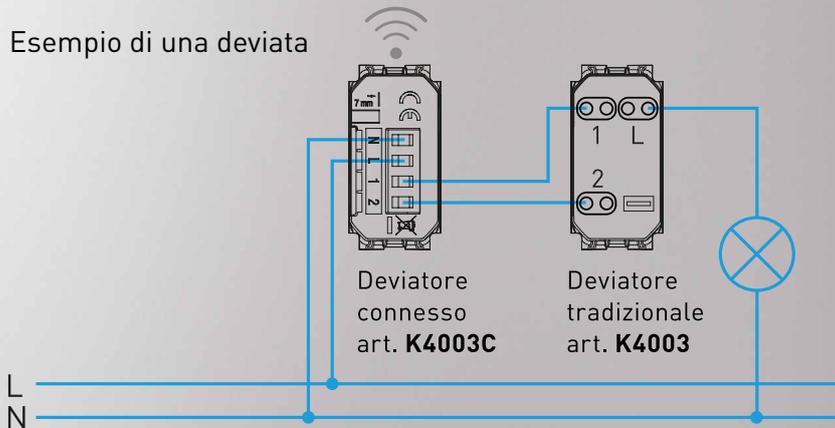
1. Installa e cabla i dispositivi connessi come quelli tradizionali

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



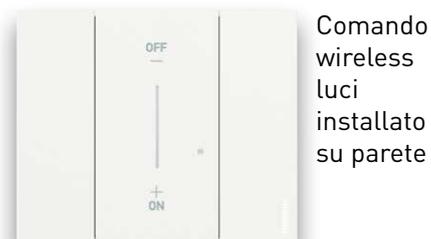
C. I dispositivi si associano automaticamente. Puoi già utilizzare il comando scenari Entra&Esci per fare il comando generale "Uscita"

PROCEDI COSÌ

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

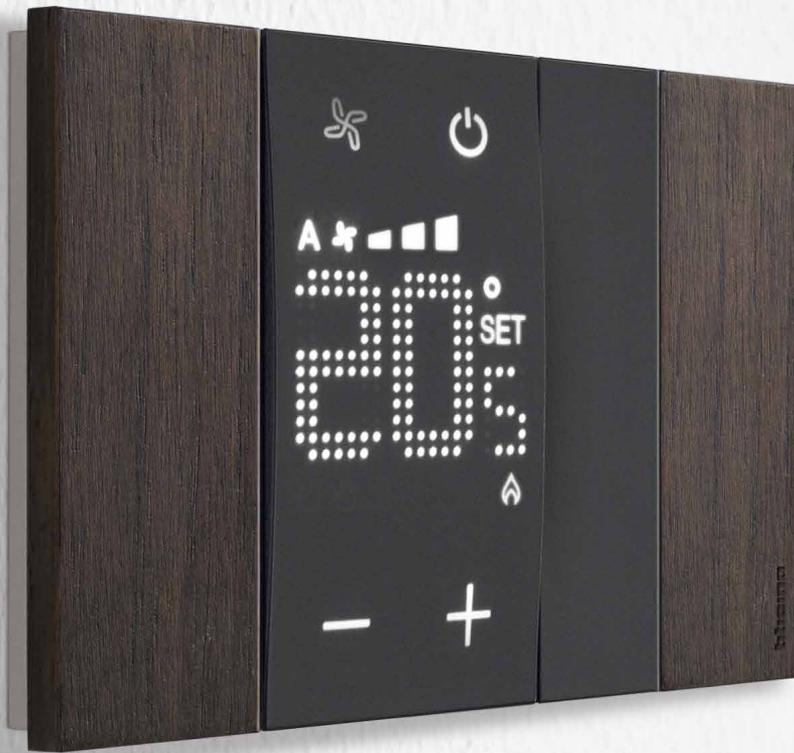


B. Tocca tra loro i dispositivi da associare



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.

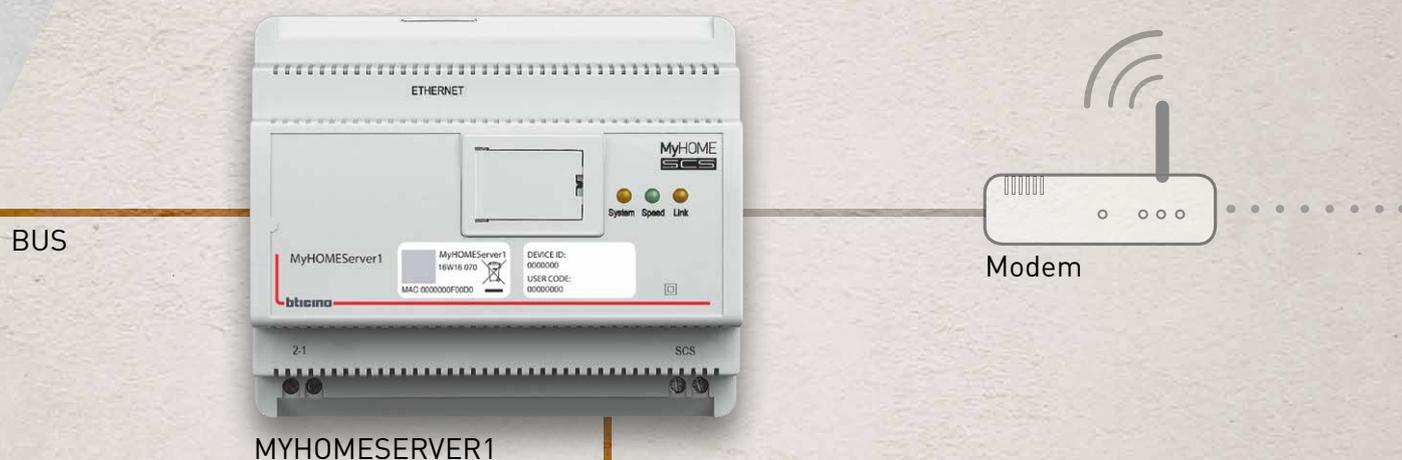
App **MyHOME_Up**



Un sistema completo

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

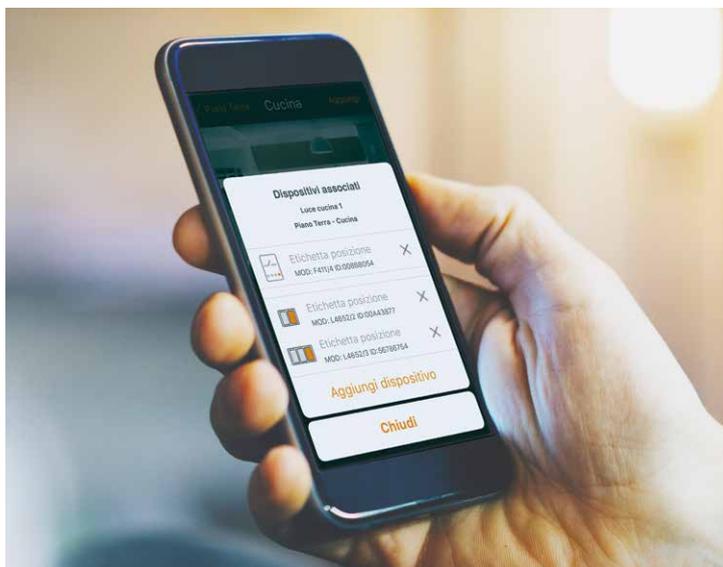
Impianto **MyHOME_Up**



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 NUOVO
- 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**.

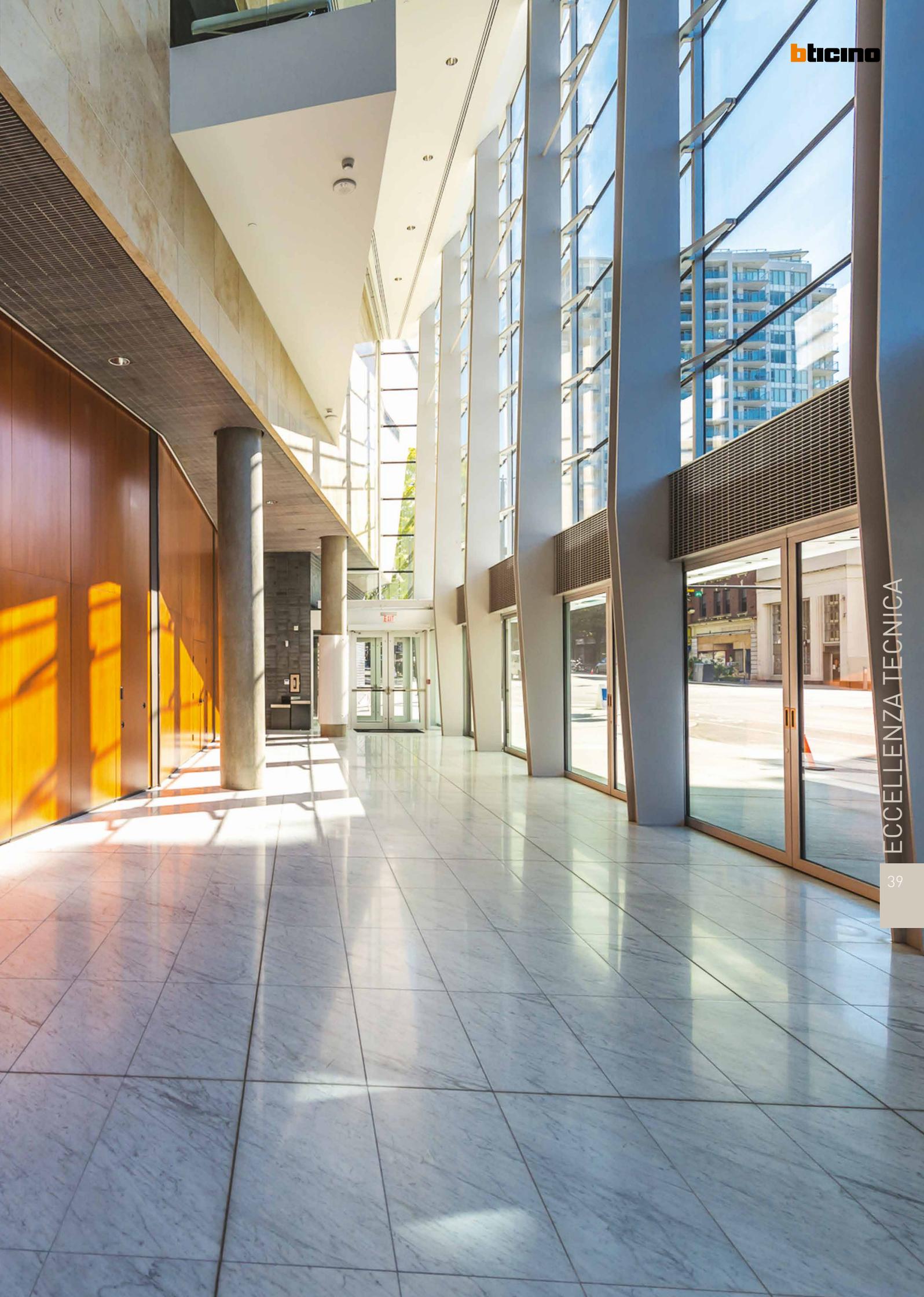
App **DOOR ENTRY** for **HOMETOUCH**



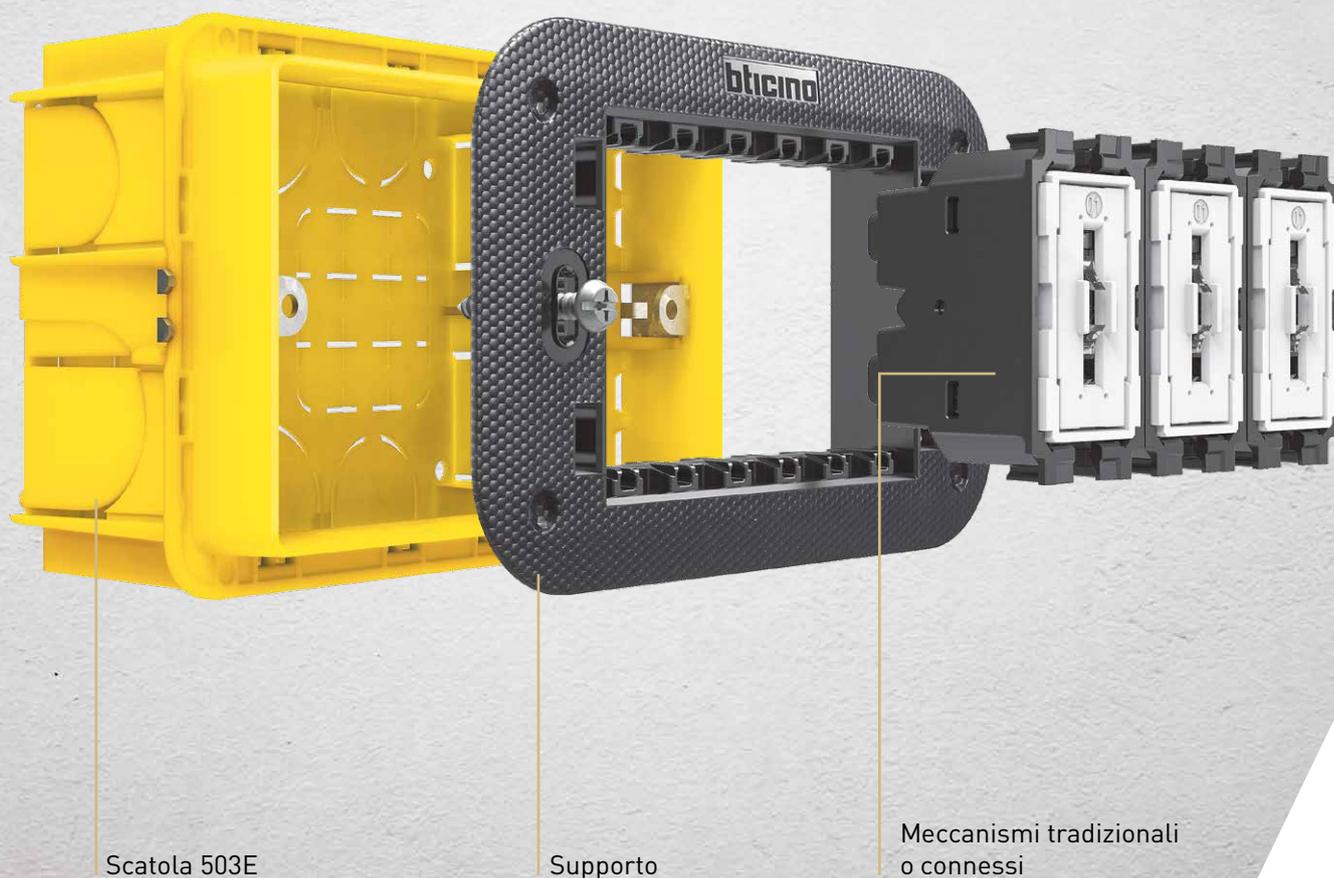
LIVING
n o w®



Soluzioni brevettate per
un'installazione perfetta



Installazione sempre perfetta



Scatola 503E

Supporto

Meccanismi tradizionali
o connessi

ELEMENTI FUNZIONALI

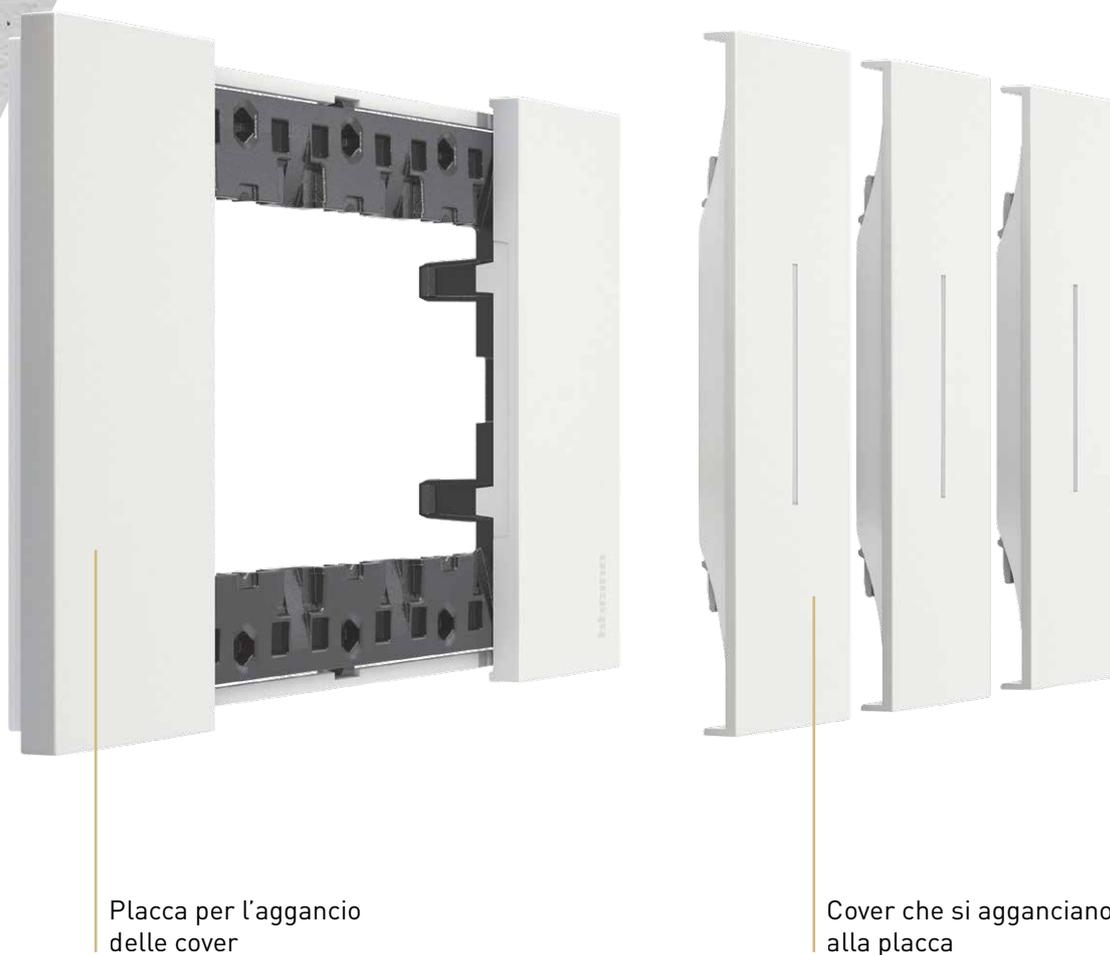
INSTALLAZIONE STANDARD

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.

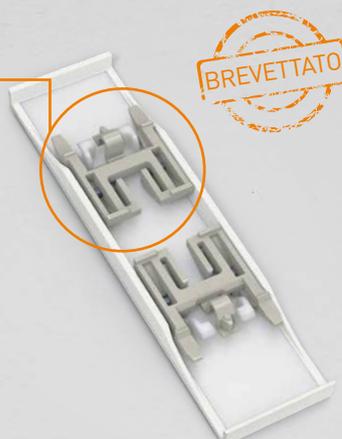


COMANDO FULL TOUCH: ELETTROMECCANICA

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.



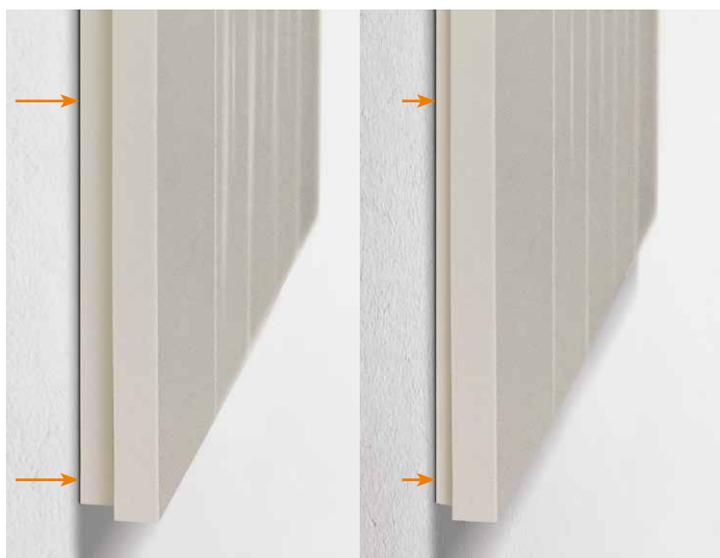
FLOATING FRAME

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.



ECCELLENZA TECNICA

Scopri di più



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
n o w®

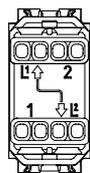


Catalogo prodotti



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 K4004LB			K4004 ⁺	* Invertitore 1P 10 AX, 250 Va.c., morsetti vite/piastrina - 1 modulo
			K4004L ⁺	* Invertitore ILLUMINATO 1P 10 AX, 250 Va.c., morsetti vite/piastrina, con LED bianco per retroilluminazione a bordo (il LED non è intercambiabile) - 1 modulo
			K4004LB ⁺	* Invertitore ILLUMINATO, come sopra, con LED blu.



Nota(*): fare attenzione al cablaggio degli invertitori art. K4004, K4004L, K4004LB perchè i morsetti sono disposti diversamente rispetto agli invertitori delle altre serie civili quindi il cablaggio corretto è INCROCIATO

⁺ - 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 ⁺	K4004LB ⁺	K4005 ⁺
COLORE COVER	MODULI							
Bianco	1 MODULO	CODICE COVER	KW01	KW01	KW01	KW01	KW01	KW01
Nero			KG01	KG01	KG01	KG01	KG01	KG01
Sabbia			KM01	KM01	KM01	KM01	KM01	KM01
Bianco	2 MODULI	CODICE COVER						
Nero			KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2	KW01M2
Sabbia			KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2	KG01M2
			KM01M2	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.

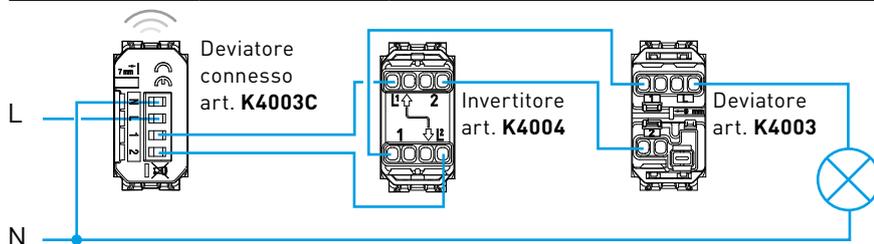


DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

FUNZIONE		ART.	Deviatore e relè luci connessi
 K4003C	 3584C	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 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
		3584C	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 Nota: contattare la forza vendita BTicino per la disponibilità del prodotto

⁺ - 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**



FUNZIONE		K4003C ⁺	
COLORE COVER	MODULI		
Bianco	1 MODULO	KW01	KW01M2
Nero		KG01	KG01M2
Sabbia		KM01	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.

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

DIMMER

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

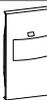
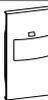
		FUNZIONE			
		K4034 ⁺	KW4033 ⁺	KG4033 ⁺	KM4033 ⁺
COLORE COVER					
CODICE COVER	Bianco	KW01	KW02	—	—
	Nero	KG01	—	KG02	—
	Sabbia	KM01	—	—	KM02

INTERRUTTORI IR

FUNZIONE	ART.	Interruttori IR
 K4431	K4431 	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 Nota: per ulteriori informazioni consultare la sezione tecnica posta alla fine del Catalogo
 K4432	 K4430	K4432 
	K4430 	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="863 488 938 515">Bianco</p>
	KG4441	Nero
	KM4441	Sabbia
 <p data-bbox="169 1167 244 1193">X8000</p> <p data-bbox="156 1574 256 1601">X8000W</p>	X8000	<p data-bbox="863 887 1469 1317">Termostati connessi</p> <p data-bbox="863 887 1469 1317">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	
KW4113	KG4113	KM4113	KG4113 (+)		Bianco
			KM4113 (+)		Nero
KR4113			KR4113 (+)		Sabbia
			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	
KW4180	KG4180	KM4180	KG4180 (+)		Bianco
			KM4180 (+)		Nero
KR4180			KR4180 (+)		Sabbia
					Rosso

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

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

PRESE DI CORRENTE STANDARD ITALIA / GERMANIA

FUNZIONE		ART.	Prese standard Italia/Germania
 KW4140A16	 KG4140A16	KW4140A16 ⁺	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 Italia 2 P e 2 P+T 10/16 A, spine standard tedesco 2 P+T 16 A - 2 moduli
		KG4140A16 ⁺	Nero
 KM4140A16	 KR4140A16	KM4140A16 ⁺	Sabbia
		KR4140A16 ⁺	Rosso
 KW4140A16F	 KG4140A16F	KW4140A16F ⁺	Presa 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+T16 A - non retroilluminabile - 2 moduli
		KG4140A16F ⁺	Nero
 KM4140A16F	 KR4140A16F	KM4140A16F ⁺	Sabbia
		KR4140A16F ⁺	Rosso

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

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

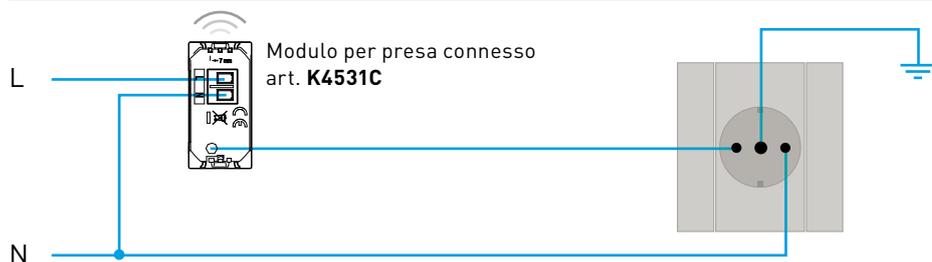


DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

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

PRESE TV

FUNZIONE	ART.	Prese TV
 K4202D K4202P14 K4202P10	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4202D</div> +	Presa 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
 K4202F K4214D	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4202P14</div> +	Presa 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
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4202P10</div> +	Presa 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
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4202F</div> +	Connettore coassiale TV tipo F - impedenza 75 Ω - aggancio a vite - 1 modulo
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4214D</div> +	Presa 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

		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	CODICE COVER			
Bianco		KW07	—	—
Nero		—	KG07	—
Sabbia		—	—	KM07

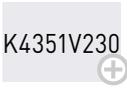
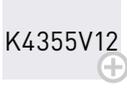
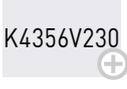
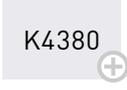
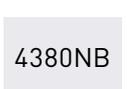
CONNETTORI AUDIO VIDEO

FUNZIONE			ART.	Connettore Audio
 KW4269R KG4269R KM4269R	KW4269R	KG4269R	KM4269R	Modulo doppio RCA - 1 modulo
				Bianco
				Nero
				Sabbia
 KW4294 KG4294 KM4294	KW4294	KG4294	KM4294	Connettore altoparlante home cinema - 1 modulo
				Bianco
				Nero
				Sabbia
 K4284P K4285P				Connettore A/V
				Connettore HDMI 1.4 preconnesso - 1 modulo
				Connettore USB tipo A preconnesso - 1 modulo

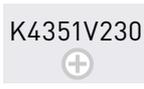
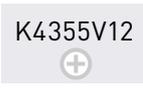
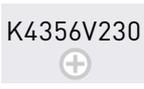
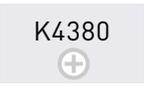
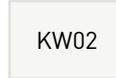
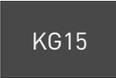
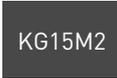
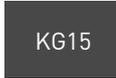
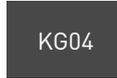
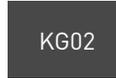
⊕ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE

		FUNZIONE							
		KW4269R ⊕	KG4269R ⊕	KM4269R ⊕	KW4294 ⊕	KG4294 ⊕	KM4294 ⊕	K4284P ⊕	K4285P ⊕
COLORE COVER									
Bianco	CODICE COVER	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
			Torcia e lampada di sicurezza a LED
		 K4380	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	
		 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	 KW02
Nero		 KG15	 KG15M2	 KG15	 KG04	 KG02
Sabbia		 KM15	 KM15M2	 KM15	 KM04	 KM02

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
			Presca rasoio
			Presca 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 presca 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 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		
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



K4702



500/00



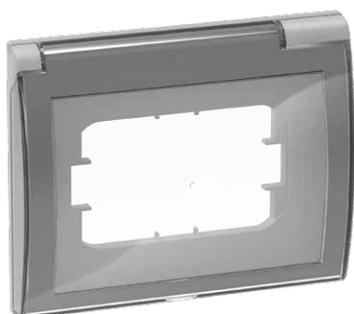
K4703



K4704



K4706



26603



503CG



503EV



503EC



503DE



503ED

ART.

Supporti

K4702

Supporto 2 moduli fornito con valva di protezione

K4703

Supporto 3 moduli fornito con valva di protezione

K4704

Supporto 4 moduli fornito con valva di protezione

K4706

Supporto 6 moduli fornito con valva di protezione

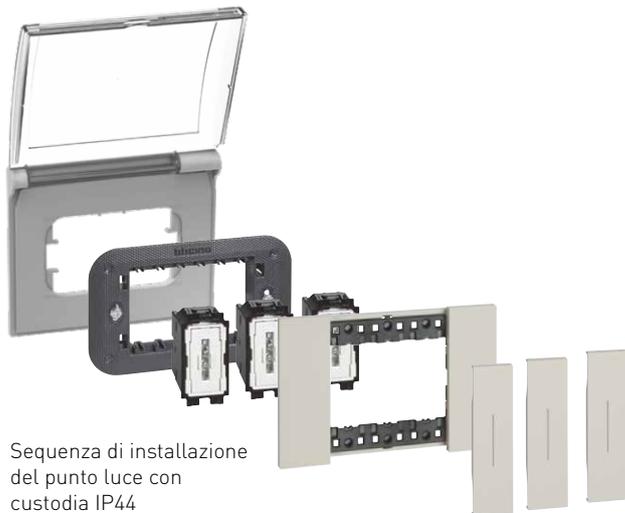
500/00

Coppia di viti lunghe 35 mm per fissaggio supporti su scatole incassate sotto filo intonaco

Custodia IP44

26603

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. È 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



Sequenza di installazione del punto luce con custodia IP44

Accessori vari

503CG

Coperchio protettivo per scatola da incasso art. 503E - utilizzabile durante i lavori murali di finitura

503EV

Separatore interno in resina - per scatole art. 503E - per separazione dei circuiti dati e potenza

503EC

Coperchio di finitura per scatola da incasso art. 503E - per la chiusura qualora venga utilizzata come scatola di derivazione - tinteggiabile

504EC

Coperchio come sopra per scatole art. 504E

506EC

Coperchio come sopra per scatole art. 506E

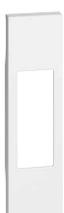
503DE

Separatore interno in resina - per scatole art. 504E

503ED

Accoppiatore per scatole art. 502E, 503E, 504E (orizzontale e verticale) e per scatola 506L (solo verticale). Non utilizzabile in caso di impiego della box extension.

COVER

GAMMA				ART.	Cover per dispositivi falsi poli
				KW00	Bianco Cover per falsi poli, 1 modulo. Per articolo K4950
				KG00	Nero
				KM00	Sabbia
					Cover per comandi (interruttori, deviatori, invertitori, pulsanti)
				KW01	Bianco Cover illuminabili, 1 modulo. Per art. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034
				KG01	Nero
				KM01	Sabbia
				KW01M2	Bianco Cover illuminabili, 2 moduli. Per art. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034
				KG01M2	Nero
				KM01M2	Sabbia
					Cover per prese standard Italia, pulsante a tirante, interruttore bipolare, lampada di sicurezza a LED
				KW02	Bianco Cover 1 modulo. Per articoli KW4033 - KW4002 - KW4113 - KW4180 - K4381
				KG02	Nero Per articoli KG4033 - KG4002 - KG4113 - KG4180 - K4381
				KM02	Sabbia Per articoli KM4033 - KM4002 - KM4113 - KM4180 - K4381
				KR02	Rosso Per articoli KR4113 - KR4180
					Cover per presa standard Italia/Germania P 40
				KW03	Bianco Cover 2 moduli. 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
				Cover 2 moduli. Per articoli K4380
KW04	KG04	KM04	KW04	Bianco
			KG04	Nero
			KM04	Sabbia
				Cover per comandi tapparelle
				Cover 1 modulo. Per articoli K4037
KW05	KG05	KM05	KW05	Bianco
			KG05	Nero
			KM05	Sabbia
				Cover 1 modulo. Per articolo K4027
KW06	KG06	KM06	KW06	Bianco
			KG06	Nero
			KM06	Sabbia
				Cover per connettori RJ, A/V
				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	KG07	KM07	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	KG08	KM08	KW08	Bianco
			KG08	Nero
			KM08	Sabbia
				Cover 1 modulo. Per presa TV articolo K4214D
KW09	KG09	KM09	KW09	Bianco
			KG09	Nero
			KM09	Sabbia

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

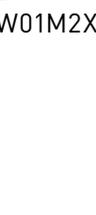
COVER

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, K4004LB, 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
 KW01M2X	 KG01M2X	 KM01M2X		Cover alta luminosità
			KW01X	Bianco
			KG01X	Nero
 KW01M2X	 KG01M2X	 KM01M2X		Cover illuminabili, 1 modulo
			KW01X	Bianco
			KG01X	Nero
 KW01M2X	 KG01M2X	 KM01M2X		Cover illuminabili, 2 moduli
			KW01M2X	Bianco
			KG01M2X	Nero
 KW01M2X	 KG01M2X	 KM01M2X		Cover alta luminosità
			KW01X	Bianco
			KG01X	Nero

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  3584C	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4003C</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">+</div>	<p>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</p>
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">3584C</div>	<p>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.</p> <p>Nota: contattare la forza vendita BTicino per la disponibilità del prodotto</p>
 K4027C	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4027C</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">+</div>	<p>Dispositivi connessi per tapparelle</p> <p>Comando tapparella connesso per il comando di una tapparella localmente o da remoto. Compatibile con tutti i motori per tapparelle standard (con fine corsa meccanico o elettronico e potenza max 500 VA) controllate da un commutatore tapparella cablato (commutazione della stessa alimentazione del motore). Non compatibile con i motori per tapparelle radiocomandati o comandati ad impulsi. Può essere associato ad uno o più comandi wireless. Alimentazione 100-240 Va.c. - 1 modulo</p>
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">K4531C</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">+</div>	<p>Dispositivi connessi per gestione energia</p> <p>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</p>
 K4531C  F20T60A	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;">F20T60A</div>	<p>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</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.

		FUNZIONE				
		K4003C		K4027C		K4531C
		⊕		⊕		⊕
COLORE COVER						
Bianco	CODICE COVER	1 MODULO	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KW01</div>	2 MODULI	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KW01M2</div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KW31</div>
Nero		<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KG01</div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KG01M2</div>	1 MODULO	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KG32</div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KG31</div>
Sabbia		<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KM01</div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KM01M2</div>	2 MODULI	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KM32M2</div>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">KM31</div>



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.

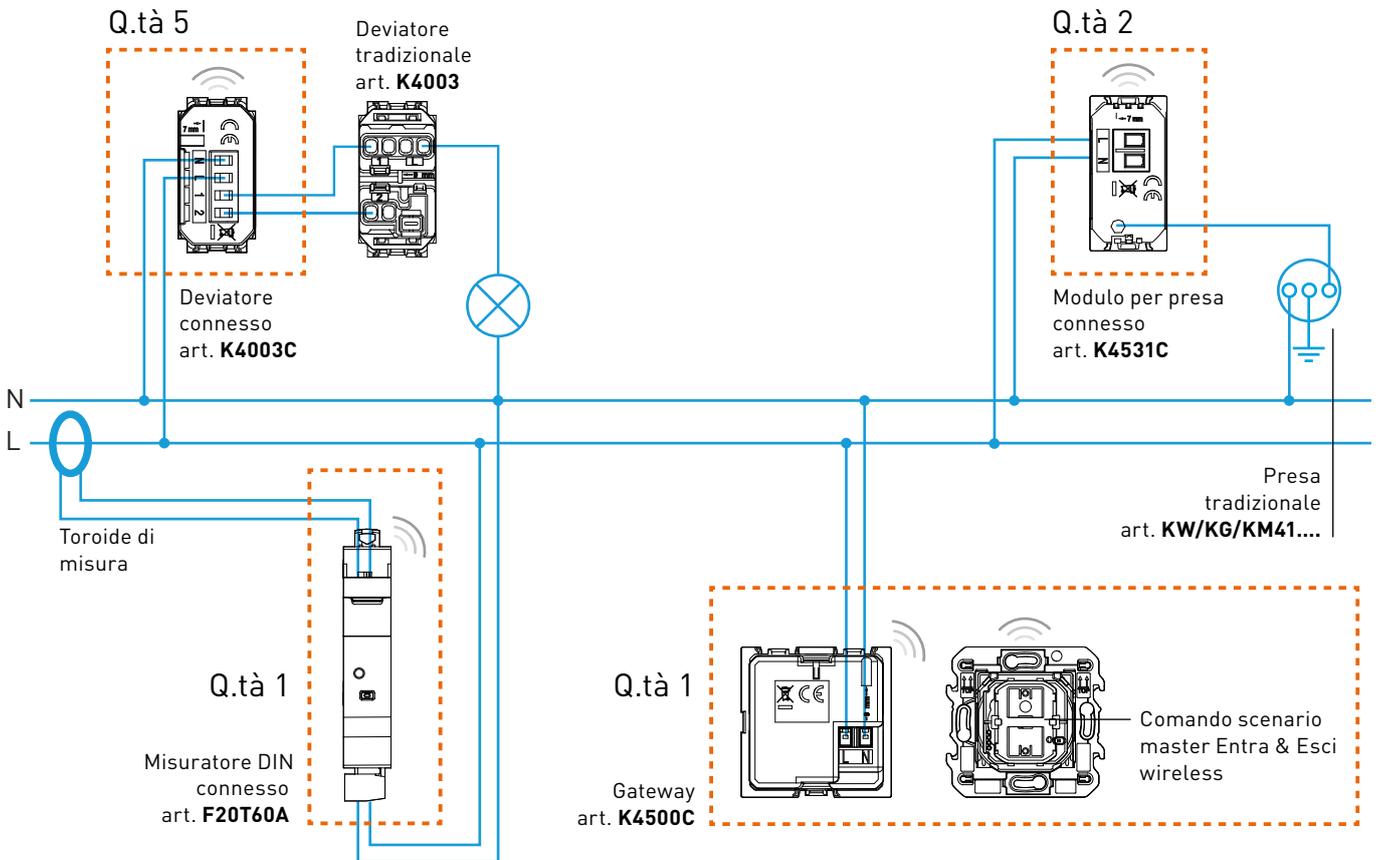
		FUNZIONE					
		K4003CW ⁺	K4027CW ⁺	K4570CW ⁺	K4574CW ⁺	K4500C ⁺	
COLORE COVER							
Bianco	CODICE COVER	KW42M2	KW43M2	KW40M2	KW41M2	KW30M2	KW40M2
Nero		KG42M2	KG43M2	KG40M2	KG41M2	KG30M2	KG40M2
Sabbia		KM42M2	KM43M2	KM40M2	KM41M2	KM30M2	KM40M2



IMPIANTO ELETTRICO SMART STARTER KIT

FUNZIONE	ART.	Starter kit
 K1000KIT  K2000KIT	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 Nota: contattare la forza vendita BTicino per la disponibilità del prodotto
 K3000KIT	K2000KIT	Kit per gestire le tapparelle composto da N° 1 gateway art. K4500C e N° 5 comandi tapparelle connessi art. K4027C
	K3000KIT	Kit "Nuova deviate" per gestire luci e prese composto da N° 1 gateway art. K4500C, N° 5 deviatori connessi art. K4003C, N° 2 moduli per presa connessi art. K4531C e N° 1 misuratore DIN connesso art. F20T60A

Schema per l'impiego del kit art. K3000KIT



Legenda:

 Dispositivi contenuti nel kit



App HOME + CONTROL per gestione dispositivi connessi

IMPIANTO ELETTRICO SMART COVER

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

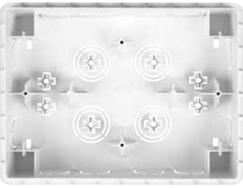
Living Now



SISTEMA MyHOME_Up



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

FUNZIONE	ART.	MyHOME Server1
	MYHOMESERVER1	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 Kit per la configurazione
MYHOMESERVER1 	MHSEVERKIT	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 NOTA: per dettagli sulle funzioni gestite da MyHOME_Up e i prodotti compatibili consultare la relativa guida HOMETOUCH - Touch screen 7"
MHSEVERKIT 	3488	Touch screen 7" per la gestione di tutte le funzioni MyHOME_Up integrabile con l'impianto videocitfonico 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 videocitfoniche 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. Grigio
	3488W	Bianco ⁽¹⁾
	3487	Scatola per installazione ad incasso del Touch screen HOMETOUCH. Larghezza 185mm, altezza 136mm e profondità 50mm Interfacce per integrazione con standard differenti
	F459	Driver Manager: piattaforma di integrazione verso sistemi di altri produttori - 6 moduli DIN.
	F450	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
	F450	Interfaccia OPEN/BACNET per il controllo via TouchScreen dei dispositivi Bacnet come Fancoil, unità AC, ATU, VAV, riscaldamento a pavimento - 6 moduli DIN

App DOOR ENTRY for HOMETOUCH



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



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.



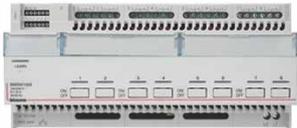
- Nota ⁽¹⁾: disponibile nella seconda metà del 2018. Per maggiori informazioni contattare un funzionario di vendita BTicino.

SISTEMA MyHOME_Up AUTOMAZIONE LUCI E TAPPARELLE

FUNZIONE	ART.	Dispositivi di comando
 K4652M2	K4652M2 ⁺	Comando per gestire una o due funzioni di tipo ON/OFF, la funzione SU/GIÙ tapparella e la regolazione di un carico dimmerabile. Può essere utilizzato anche come comando scenari e per chiamata al piano, accensione luci scale e attivazione di una serratura. Permette di gestire funzioni avanzate per tapparelle. - 2 moduli. Da completare con cover a 1 o 2 moduli
 K4652M3	K4652M3 ⁺	Comando per gestire fino a tre distinte funzioni come sopra - 3 moduli. Da completare con cover a 1 o 2 moduli Attuatore/comando per luci e carichi generici
 K4672M2L	K4672M2L ⁺	Attuatore/comando con 2 relè indipendenti per carichi singoli o doppi. Il dispositivo può essere configurato anche per gestire un attuatore remoto con le stesse funzioni dei comandi K4652M2 e K4652M3 - 2 moduli. Da completare con cover a 1 o 2 moduli Attuatore/comando per tapparella
 K4672M2S	K4672M2S ⁺	Attuatore per tapparella con 2 relè interni 2 A 250V a.c.. Oltre alla funzione SU/GIÙ monostabile e bistabile, l'attuatore consente di richiamare una posizione memorizzata per la tapparella (PRESET). Il dispositivo può essere configurato anche per gestire un attuatore remoto - 2 moduli. Da completare con cover a 1 o 2 moduli

⁺ - DISPOSITIVO DA COMPLETARE CON APPOSITA COVER COME INDICATO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE
- **Nota:** i dispositivi di questa pagina possono essere completati anche con le "cover con simbologia". Per la scelta vedi pagina 99 e successive.

		FUNZIONE			
		K4652M2 ⁺	K4652M3 ⁺	K4672M2L ⁺	K4672M2S ⁺
COLORE COVER	MODULI				
Bianco	1 MODULO	KW01	KW01	KW01	KW05
Nero		KG01	KG01	KG01	KG05
Sabbia		KM01	KM01	KM01	KM05
			-		
Bianco	2 MODULI	KW01MH2	-	KW01MH2	KW05MH2
Nero		KG01MH2	-	KG01MH2	KG05MH2
Sabbia		KM01MH2	-	KM01MH2	KM05MH2

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
		BMDI1002	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
		F429	Dimmer DALI, 8 uscite indipendenti di carico massimo 16 ballast a 230 Va.c., pulsante per il comando diretto del carico - 6 moduli DIN
		F413N	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
		F416U1	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
		F418U2	Dimmer a due canali per la gestione di LED dimmerabili, lampade fluorescenti 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

FUNZIONE	ART.	Sensori ad infrarossi passivi PIR
 <p>K4659</p>	<p>K4659 </p>	<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>

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

		FUNZIONE
COLORE COVER		<p>K4659 </p> 
Bianco	<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">CODICE COVER</p>	<p>KW17</p>
Nero		<p>KG17</p>
Sabbia		<p>KM17</p>

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
 <p>KW4691 KG4691 KM4691</p>	<p>KW4691</p>	<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>
	<p>KG4691</p>	<p>Nero</p>
	<p>KM4691</p>	<p>Sabbia</p> <p>Attuatori</p>
 <p>F430/2 F430/4 F430R8</p>	<p>F430/2</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>
	<p>F430/4</p>	<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>
	<p>F430R8</p>	<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>
 <p>F430R3V10 F430V10</p>	<p>F430R3V10</p>	<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>
	<p>F430V10</p>	<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	<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. Il dispositivo ha in dotazione 1 toroide - 1 modulo DIN</p>
<p>F521 F522 F523</p>	F522	<p>Attuatore con sensore di corrente integrato per la misura dei consumi del carico controllato. 1 relè - 10 A per lampade ad incandescenza e 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. 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	<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	<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
  <p data-bbox="177 629 240 707">4200 4201 4203</p> <p data-bbox="507 629 571 658">4204</p>	<p data-bbox="727 376 791 405">4200</p> <p data-bbox="727 483 791 512">4201</p> <p data-bbox="727 591 791 620">4203</p> <p data-bbox="727 698 791 728">4204</p>	<p data-bbox="863 353 1476 432">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> <p data-bbox="863 461 1476 539">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> <p data-bbox="863 568 1476 647">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</p> <p data-bbox="863 676 1476 736">Scheda per la gestione fino a 16 ingressi/uscite con 8 partizioni. Certificata EN 50131 - Grado 2</p>
 <p data-bbox="225 1099 288 1155">4210 4211</p>	<p data-bbox="727 864 791 893">4210</p> <p data-bbox="727 994 791 1023">4211</p>	<p data-bbox="863 779 1476 936">Contenitori per montaggio centrali e moduli 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</p> <p data-bbox="863 958 1476 1059">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</p>
 <p data-bbox="225 1317 288 1346">4925</p>	<p data-bbox="727 1189 791 1218">4295</p>	<p data-bbox="863 1088 1476 1122">Stazione di alimentazione supervisionata</p> <p data-bbox="863 1137 1476 1261">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>
 <p data-bbox="225 1507 288 1536">4230</p>	<p data-bbox="727 1373 791 1402">4230</p>	<p data-bbox="863 1294 1476 1328">Moduli di espansione</p> <p data-bbox="863 1361 1476 1417">Modulo di espansione per aggiungere alla centrale un massimo di 10 ingressi programmabili</p>
 <p data-bbox="225 1693 288 1722">4234</p>	<p data-bbox="727 1507 791 1536">4234</p>	<p data-bbox="863 1462 1476 1585">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</p>
 <p data-bbox="225 1883 288 1912">4235</p>	<p data-bbox="727 1641 791 1671">4235</p>	<p data-bbox="863 1619 1476 1697">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</p>
 <p data-bbox="225 1883 288 1912">4237</p>	 <p data-bbox="507 1883 571 1912">4237</p>	<p data-bbox="863 1742 1476 1798">Contenitore plastico di protezione per inserimento schede di espansione</p> <p data-bbox="863 1832 1476 1865">Isolatore di impianto</p>
 <p data-bbox="225 2074 288 2103">4294</p>	<p data-bbox="727 1984 791 2013">4294</p>	<p data-bbox="863 1883 1476 2112">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)</p>

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

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

FUNZIONE	
	K4215 ⁺
COLORE COVER	
Bianco	KW24
Nero	KG24
Sabbia	KM24

CODICE COVER

FUNZIONE	ART.	Rilevatori da interno
 <p>4270 4271</p>	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
 <p>KW4275 KG4275 KM4275</p>	KM4275	Sabbia
	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
	4274	Rilevatore a tripla tecnologia con funzione antistrisciamento, Pet immunity e antimascheramento - portata 15 m
 <p>4272 4274 4273</p>	4273	Accessorio per fissaggio sensori Snodo orientabile per il fissaggio dei rilevatori da interno art. 4270 e art. 4271
	4293	Supporto orientabile per fissaggio rilevatore art. 4274
 <p>3510 3510M 3510PB</p>	3510	Contatti magnetici Sensori elettromagnetici a contatto NC e linea di protezione - esecuzione per installazione da incasso
	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	Sensore come sopra - esecuzione in ottone ad elevata resistenza meccanica per montaggio in tutti i tipi di serramenti e nelle porte blindate
 <p>3511 3512 3513</p>	3511	Sensore come sopra - esecuzione per installazione a vista
	3512	Sensore come sopra - esecuzione in alluminio pressofuso per montaggio in porte basculanti o scorrevoli. Predisposto per installazione a pavimento
	3513	Sensore come sopra - esecuzione per installazione a vista per superfici metalliche
	3514	Rilevatore a fune per tapparelle Rilevatore per la protezione delle tapparelle e di avvolgibili
 <p>3482</p>	3482	Sensore di allagamento 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
 <p>4233</p>	4236	Modulo di comunicazione PSTN completo di 4 supporti per montaggio. Certificato EN 50131 - Grado 2
	4233	Kit antenna esterna con connettori e cavo di 3 m per comunicatori art. 4231 e art. 4232
 <p>4238</p>  <p>4239</p>	4238	Batterie per sirene Per sirena interna art. 4216. Opzionale per Interfaccia BUS/Radio art. 4280
	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 4288 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 4284 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>	E46ADCN	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>346020</p>	346020	Alimentatore supplementare da utilizzare per alimentare localmente i posti esterni ed i posti interni predisposti. 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 - 2 moduli DIN
 <p>E49</p>	E49	Alimentatore compatto - ingresso 230 Va.c. - uscita 27 Vd.c. - corrente massima erogata 600 mA - 2 moduli DIN
 <p>F422</p>	F422	Interfaccia SCS/SCS
 <p>L4669 L4669/500 L4669KM1</p>	L4669	Doppino inguainato costituito da 2 conduttori flessibili con guaina intrecciati e non schermati - isolamento 300/500 V - rispondente alle norme CEI 46-5 e CEI 20-20 - lunghezza matassa 100 metri
	L4669/500	Come sopra - in matassa da 500 m
	L4669KM1	Come sopra - lunghezza bobina 1000 m
 <p>336904</p>	336904	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>3515</p>	3515	Morsetti
		Morsetto estraibile di ricambio

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
 F524	F524	Concentratore dati IP - energy data logger 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
 MH4893C	MH4893C	MyHome_Screen 10 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	
 KW01MHGEN  KG01MHGEN  KM01MHGEN				Cover per attuatore art. K4672M2L, comandi art. K4652M2 e art. K4652M3	
				KW01MHGEN	Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo USCITA
				KG01MHGEN	Bianco
			KM01MHGEN	Nero	
 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				Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo LETTO
			KW01MHBED	Bianco
			KG01MHBED	Nero
		KM01MHBED	Sabbia	
 KW01D  KG01D  KM01D				Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo CAMPANELLO
			KW01D	Bianco
			KG01D	Nero
		KM01D	Sabbia	
 KW01F  KG01F  KM01F				Cover illuminabili, 1 modulo - simbolo CHIAVE
			KW01F	Bianco
			KG01F	Nero
		KM01F	Sabbia	
 KW01X  KG01X  KM01X				Cover illuminabili, 1 modulo - alta luminosità
			KW01X	Bianco
			KG01X	Nero
		KM01X	Sabbia	

SISTEMA MyHOME_Up COVER

GAMMA			ART.	Cover per attuatore art. K4672M2L e comando art. K4652M2
 KW01MH2	 KG01MH2	 KM01MH2	KW01MH2	Cover illuminabili, 2 moduli - neutro Bianco
			KG01MH2	Nero
			KM01MH2	Sabbia
 KW01MH2AG	 KG01MH2AG	 KM01MH2AG	KW01MH2AG	Cover illuminabili, 2 moduli - serigrafia funzione ON/OFF Bianco
			KG01MH2AG	Nero
			KM01MH2AG	Sabbia
 KW19MH2	 KG19MH2	 KM19MH2	KW19MH2	Cover illuminabili, 2 moduli - serigrafia + e - per dimmer Bianco
			KG19MH2	Nero
			KM19MH2	Sabbia
 KW01MH2A	 KG01MH2A	 KM01MH2A	KW01MH2A	Cover illuminabili, 2 moduli - simbolo LUCE/RISVEGLIO Bianco
			KG01MH2A	Nero
			KM01MH2A	Sabbia
 KW05MH2	 KG05MH2	 KM05MH2		Cover per attuatore art. K4672M2S e comandi K4652M2
			KW05MH2	Cover illuminabili, 2 moduli - serigrafia SU/GIÙ 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				Cover illuminabili, 2 moduli - alta luminosità
			KW01MH2X	Bianco
			KG01MH2X	Nero
		KM01MH2X	Sabbia	
 KW17  KG17  KM17				Cover per Green Switch art. K4659
			KW17	Bianco
			KG17	Nero
		KM17	Sabbia	
 KW24  KG24  KM24				Cover per inseritore antifurto art. K4215
			KW24	Bianco
			KG24	Nero
		KM24	Sabbia	

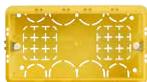
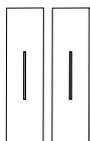
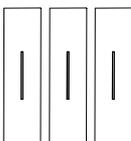
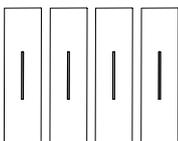
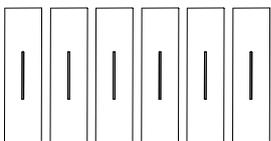
Living Now



INSTALLAZIONE E GAMMA PLACCHE

INSTALLAZIONE

TABELLA DI SCELTA

	2 moduli	3 moduli	4 moduli	6 moduli
Scatole da incasso	 502E (70x70x50 mm)	 503E (108x74x53.5 mm)	 504E (133x74x53.5 mm)	 506L (183.5x90x53.5 mm)
Scatole per cartongesso	 PB502N (Ø 71x50,5 mm)	 PB503N (110x71x52 mm)	 PB504N (132.5x71x52 mm)	 PB506N (183x71x52 mm)
Supporti	 K4702 (*)	 K4703 con viti	 K4704 con viti	 K4706 con viti
N° moduli funzioni	 2 moduli	 3 moduli	 4 moduli	 6 moduli
Placche Living Now	 KA4802...	 KA4803...	 KA4804...	 KA4806...
N° di cover da 1 modulo necessarie per completare il punto luce	 2 cover	 3 cover	 4 cover	 6 cover

* **Nota:** fornito senza viti. Il fissaggio avviene con le viti che si trovano a corredo delle scatole 502E e PB502N.

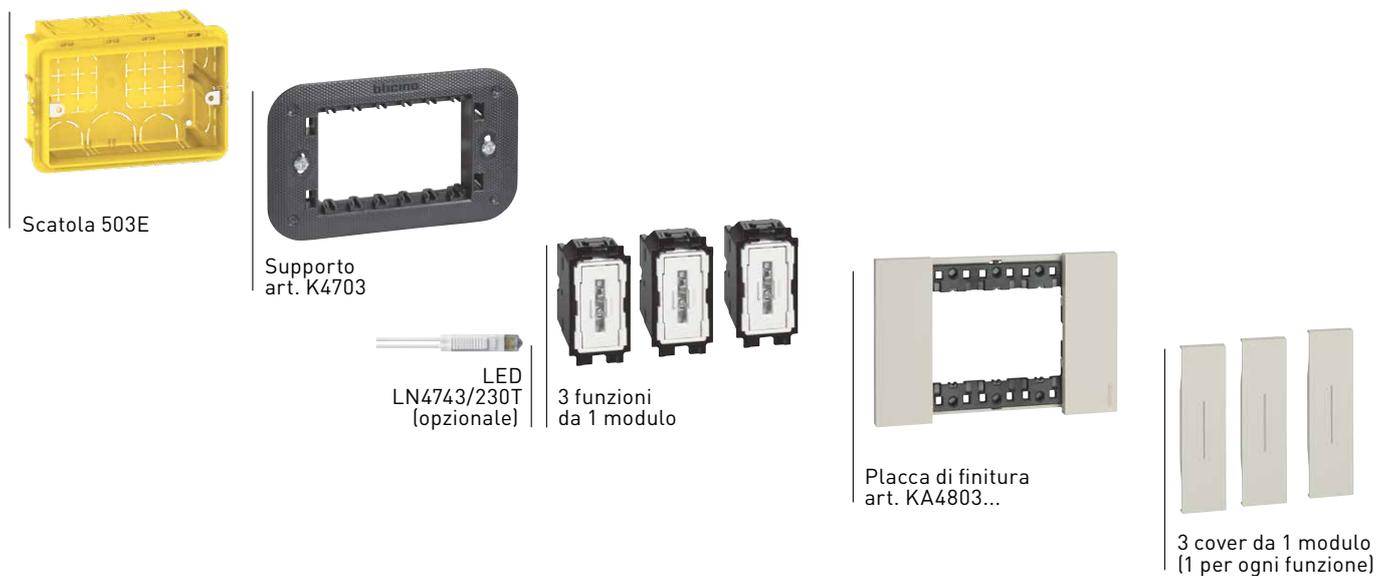


- **Nota:** valva di protezione fornita con i supporti, disponibile in tutte le modularità.

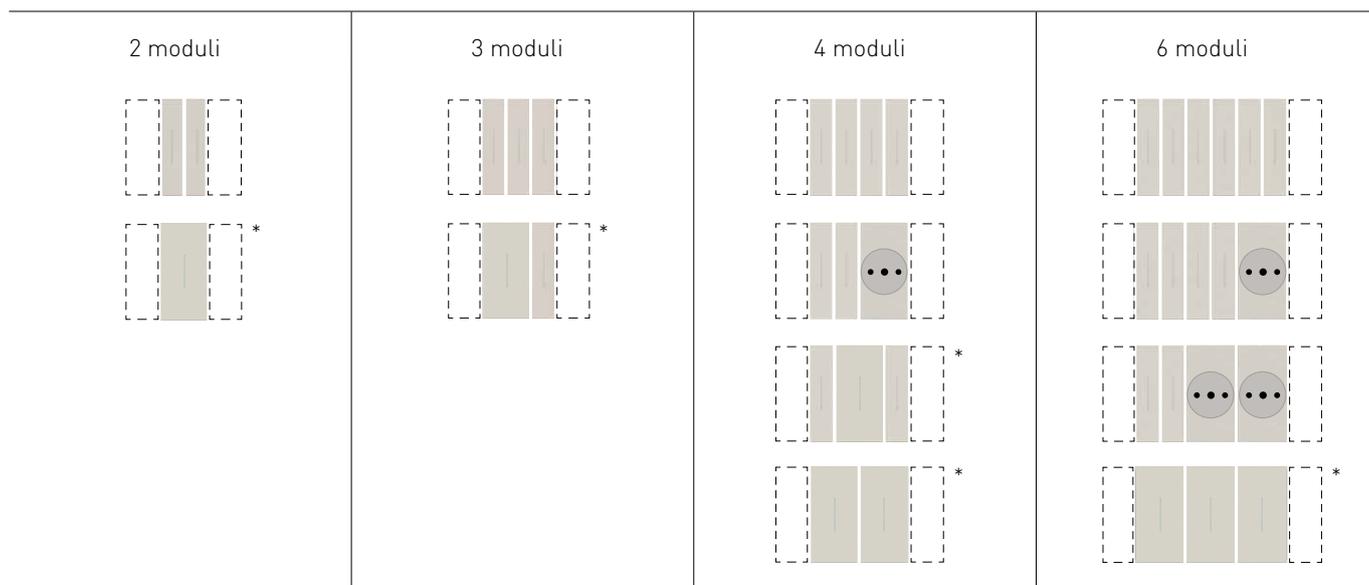
Da utilizzare:

- in cantiere, prima di montare placche e cover
- dopo aver asportato placche e cover per le imbiancature domestiche

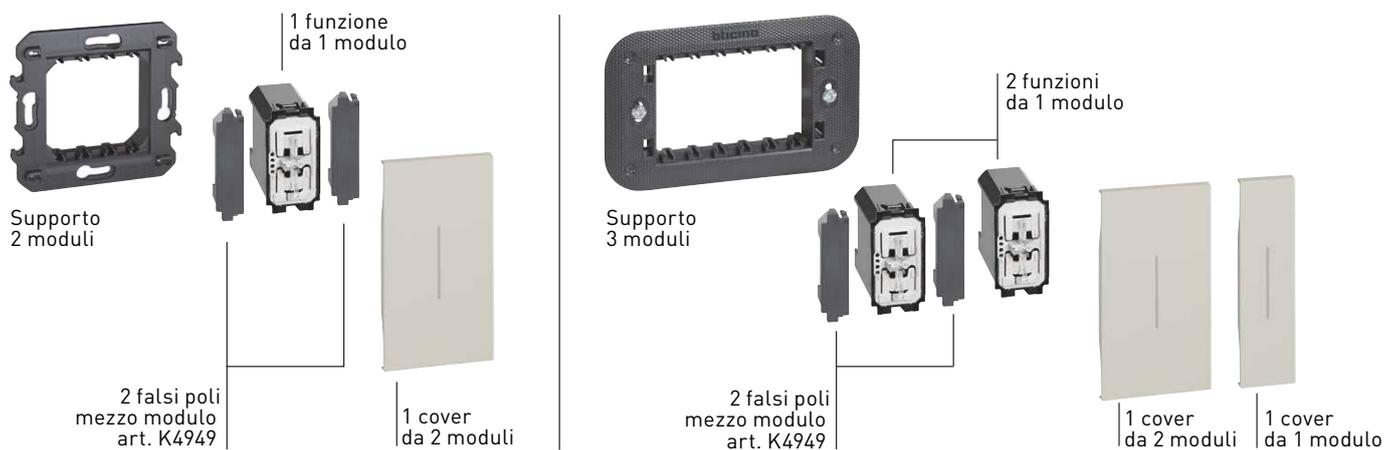
ESEMPIO DI INSTALLAZIONE DEL PUNTO LUCE CON COVER DA 1 MODULO



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: tecnopolimero)



ORO - ZW
(Materiale: zama)



MOON - NW
(Materiale: zama)



GHIACCIO - DW
(Materiale: tecnopolimero)



SKY - DA
(Materiale: tecnopolimero)



PIXEL - MW
(Materiale: tecnopolimero effetto pixel)

SABBIA



SABBIA - KM
(Materiale: tecnopolimero)



RAME - ZM
(Materiale: zama)



ROVERE - LM
(Materiale: legno)



AURA - DM
(Materiale: tecnopolimero)



OPTIC - MM
(Materiale: tecnopolimero effetto pixel)

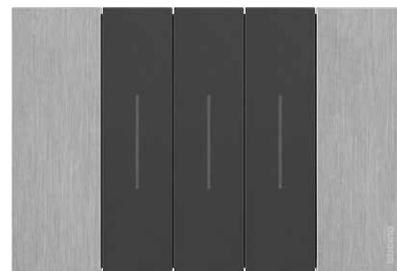
NERO



NERO - KG
(Materiale: tecnopolimero)



SPACE - NG
(Materiale: zama)



ACCIAIO - ZG
(Materiale: zama)



NOCE - LG
(Materiale: legno)



NOTTE - DG
(Materiale: tecnopolimero)

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

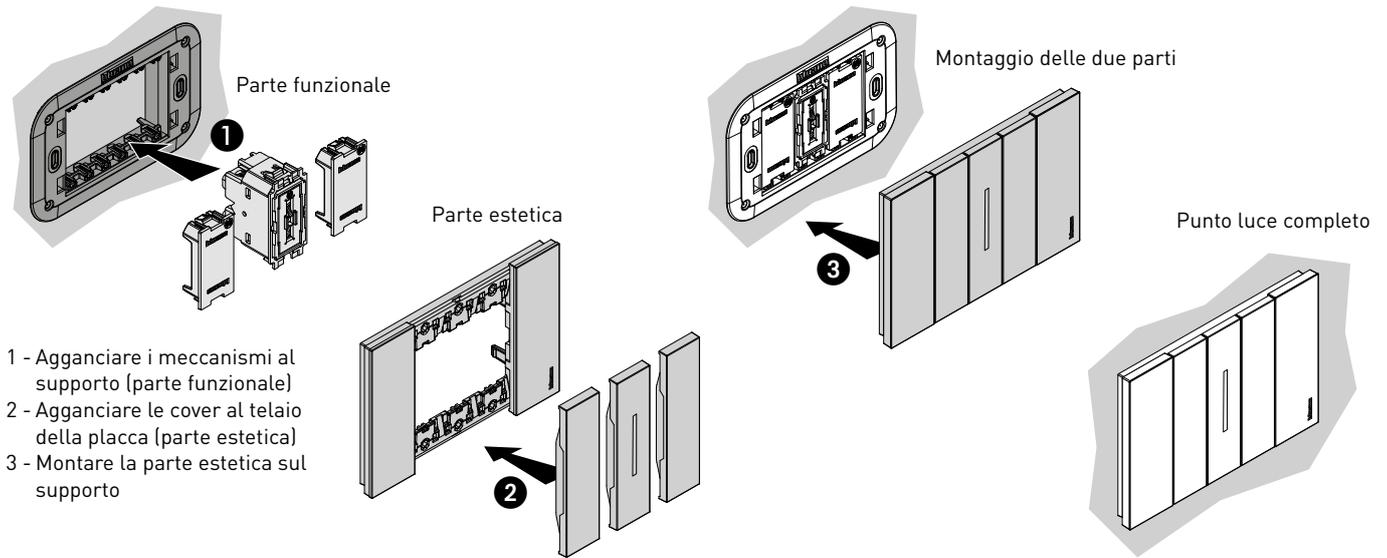
Living Now



INFO TECNICHE, DATI DIMENSIONALI

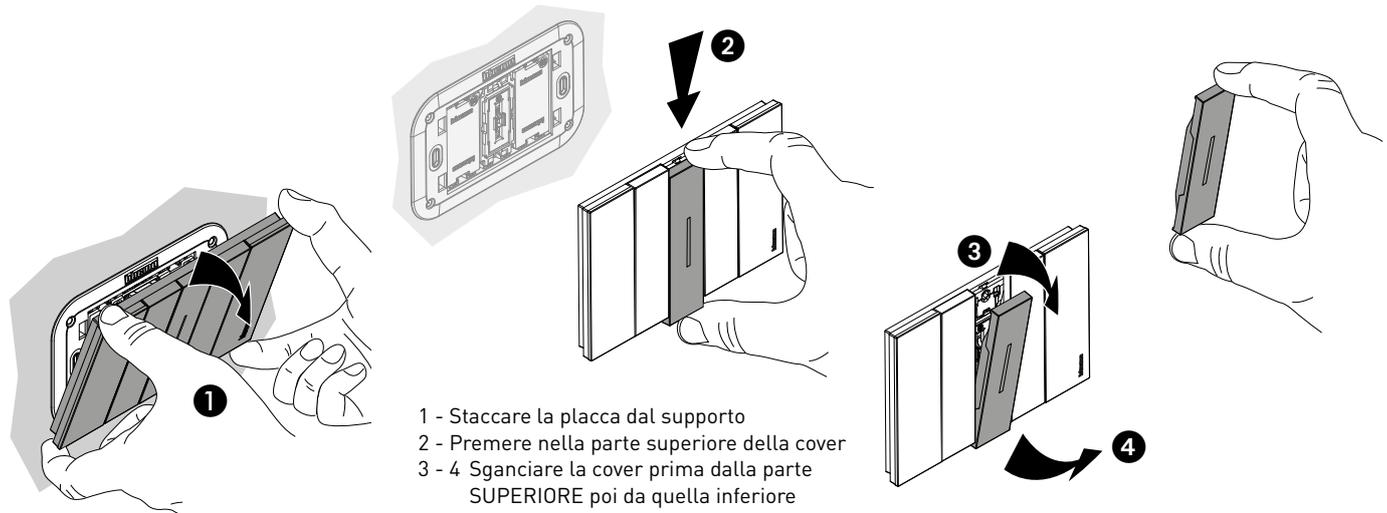
COME MONTARE LE COVER

MONTAGGIO DEL PUNTO LUCE



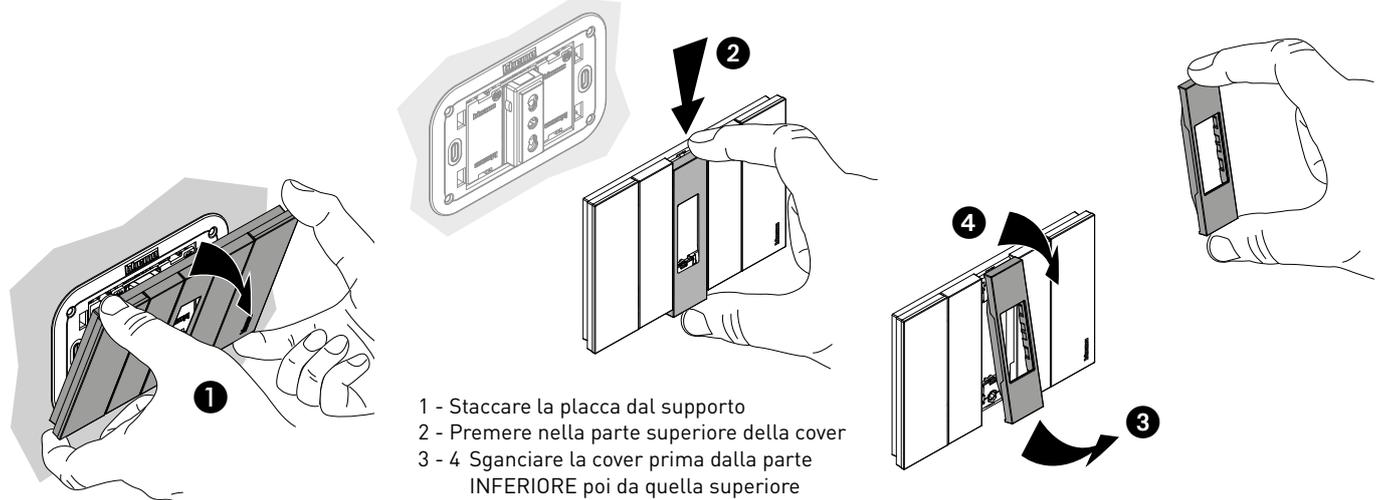
SMONTAGGIO COVER MOBILE

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

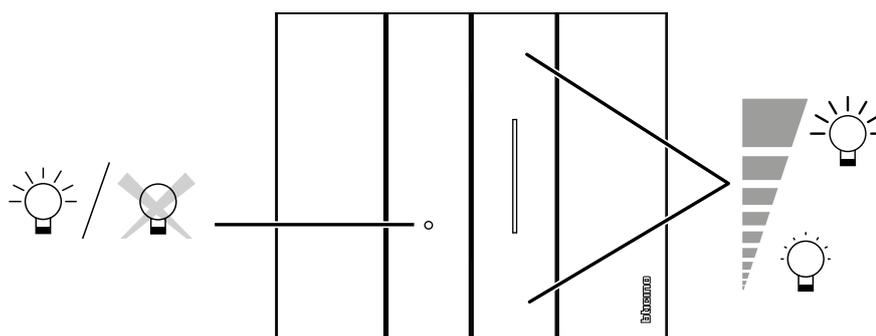
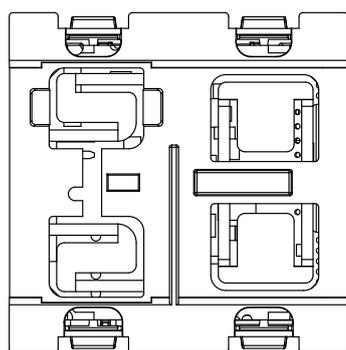


SMONTAGGIO COVER FISSA

! 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

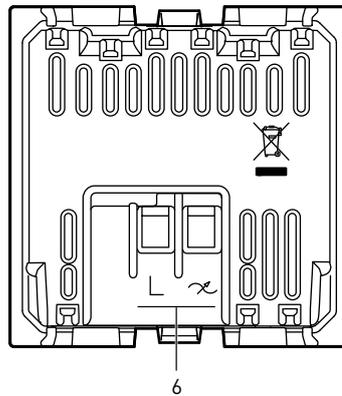
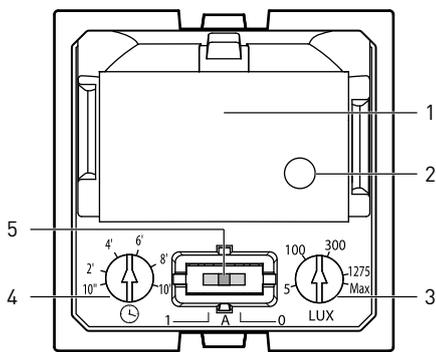
		1-10 V		
	240 V ~ 50/60 Hz	Max	600 VA	600 VA
	Min.	20 VA	20 VA	20 VA

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
	Min.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 W	3 W

INTERRUTTORI IR

SENSORE IR ART. K4430 - TABELLA CARICHI GESTITI

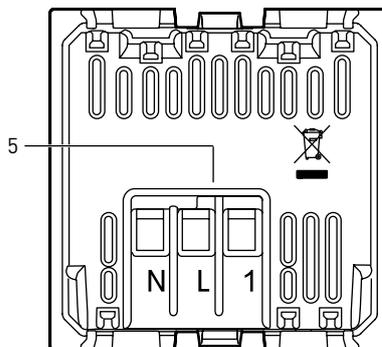
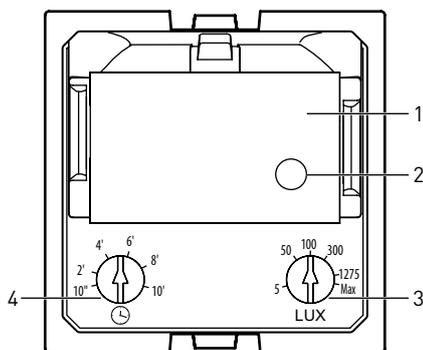


1. Sensore PIR
2. Sensore luminosità
3. Regolazione luminosità da 5 lux a 1275 lux
Max: modalità Test
4. Regolazione temporizzazione da 10 sec.* a 10 min.
5. Interruttore ON - AUTO - OFF
1: accensione forzata ON
A: auto ON/OFF
0: spegnimento forzato OFF
6. Morsetti di collegamento

Tabella dei carichi gestiti

Carichi	Lampada incandescente o lampada alogena		Lampada a LED		Fluorescente compatta		Trasformatore elettronico		Trasformatore ferromagnetico	
	240 V ~ 50/60 Hz	Max. 250 W Min. 3 W	1 A 0,02 A	Max. 100 W Min. 3 W	0,4 A 0,02 A	Max. 100 W Min. 3 W	0,4 A 0,02 A	Max. 250 W Min. 3 W	1 A 0,02 A	Max. 250 W Min. 3 W

SENSORE IR ART. K4432 - TABELLA CARICHI GESTITI



1. Sensore PIR
2. Sensore luminosità
3. Regolazione luminosità da 5 lux a 1275 lux*
Max: modalità Test
4. Regolazione temporizzazione da 10 sec.* a 10 min.
5. Morsetti di collegamento

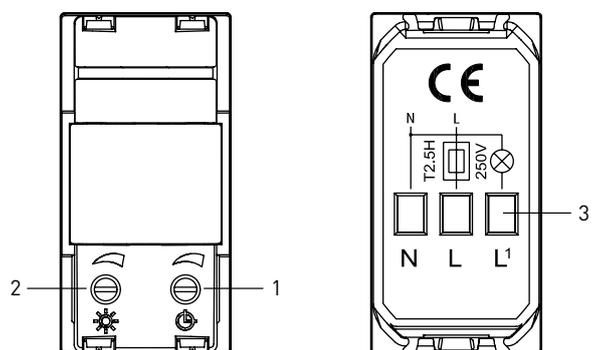
* Impostazioni di fabbrica

Tabella dei carichi gestiti

Carichi	Lampada incandescente o lampada alogena		Lampada a LED		Fluorescente compatta		Trasformatore elettronico		Trasformatore ferromagnetico	
	240 V ~ 50/60 Hz	400 W	1,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA	0,8 A	200 VA

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

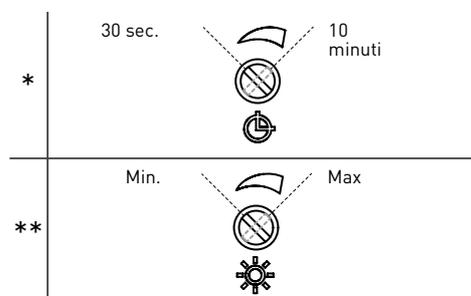
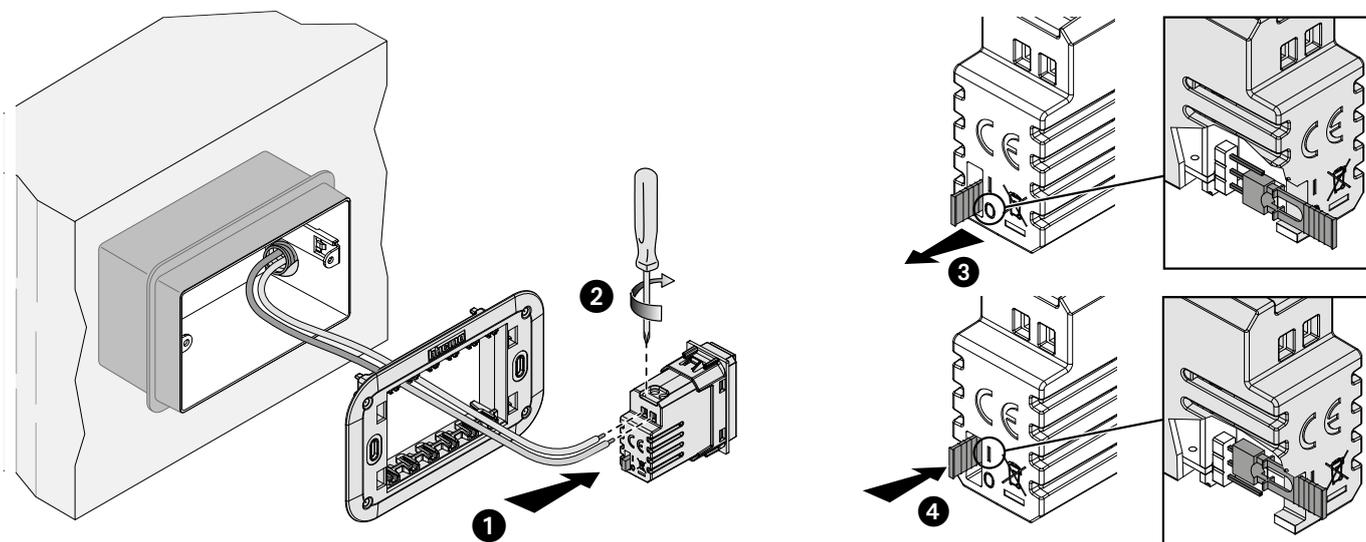


Tabella dei carichi gestiti

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

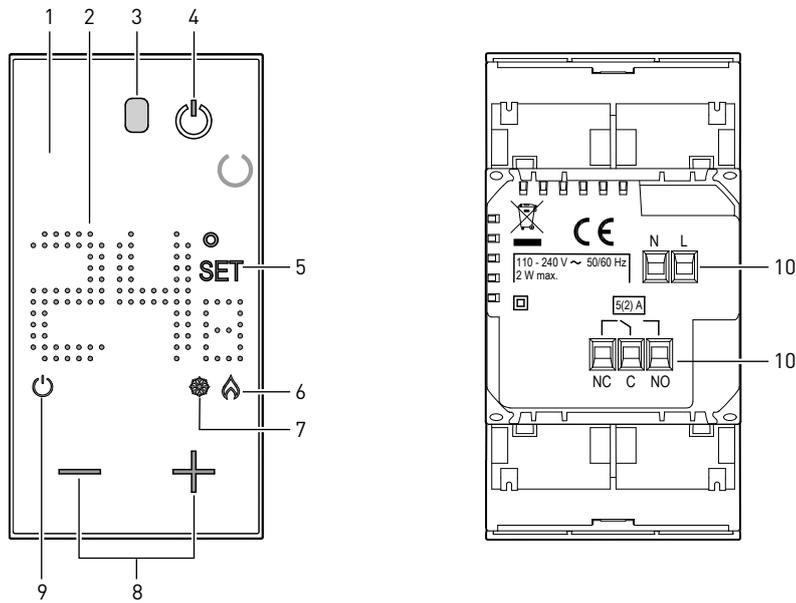


Caratteristiche tecniche

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

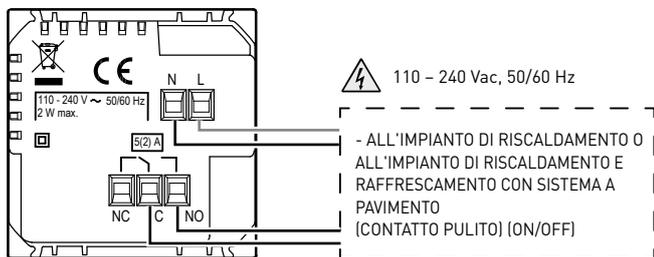
TERMOSTATO AMBIENTE ELETTRONICO ART. KW4441-KG4441-KM4441



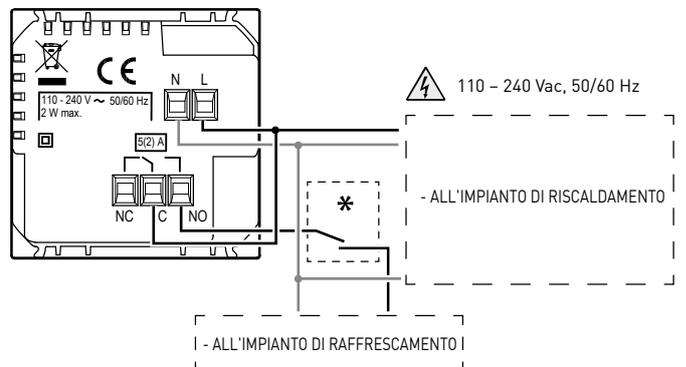
1. Display retroilluminato
2. Visualizzazione temperatura
3. Sensore luminosità
4. Tasto ON / OFF
imposta l'impianto (OFF)
in modalità antigelo (7 °C)
o protezione termica (35 °C)
5. Indicatore settaggio temperatura:
appare quando è in corso l'impostazione
della temperatura
6. Indicatore riscaldamento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

Schemi di collegamento

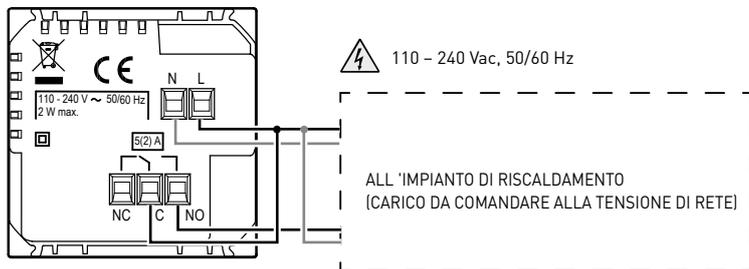
- Impianto per solo riscaldamento con contatto pulito (es. consenso caldaia) oppure riscaldamento e raffrescamento con sistema a pavimento



- Riscaldamento e raffrescamento con sistemi differenti



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



Caratteristiche tecniche

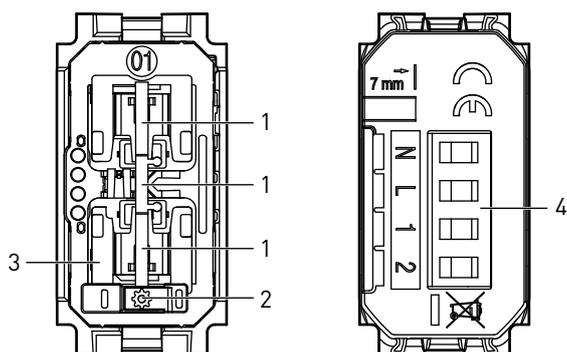
Alimentazione	110 - 240 Va.c. , 50/60Hz
Assorbimento	2 W max
Sezione massima dei cavi	1 x 1,5mm ²
Temperature di funzionamento	5 - 40 °C
Setpoint temperature	5 - 40 °C; incrementi di 0,5 °C
Tipo azionamento	1BU
Grado inquinamento	2
Tensione impulsiva nominale	4 kV
Portata contatti	5(2) A

DISPOSITIVI PER IMPIANTO ELETTRICO SMART

Caratteristiche tecniche comuni a tutti i dispositivi

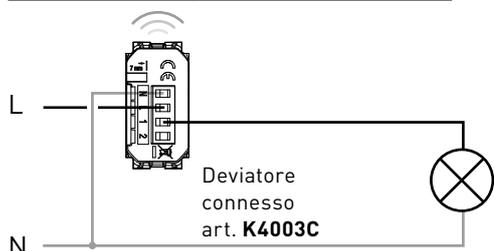
Tecnologia: prodotto certificato ZigBee, profilo pubblico Zigbee 3.0
 Performance: portata di 200 m in campo libero punto a punto
 Frequenza di banda: da 2,4 a 2,4835 GHz

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

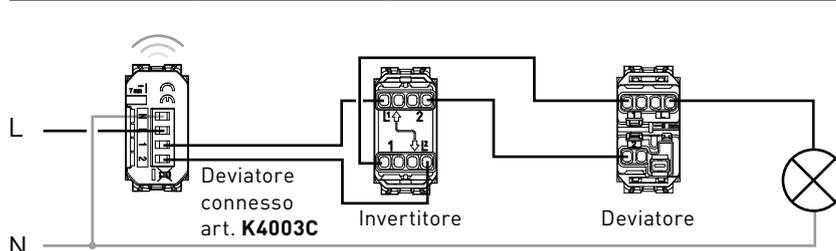
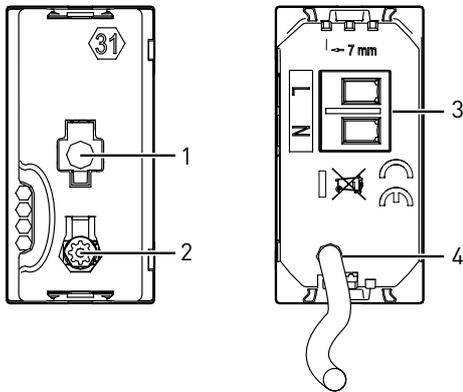


Tabella dei carichi gestiti

+45°C +5°C 2x2,5mm ²					
Carichi	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

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

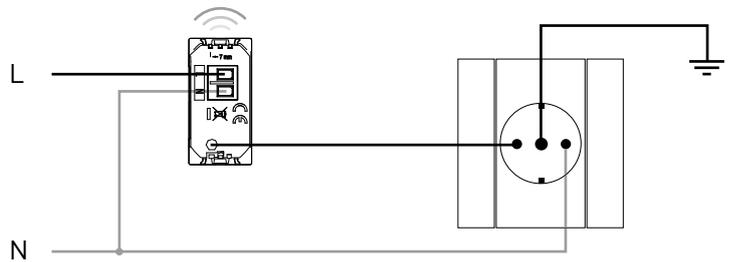
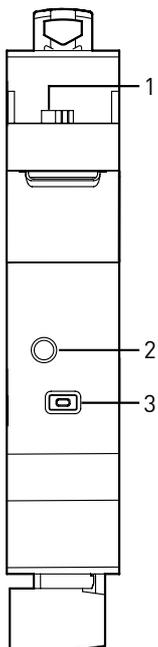


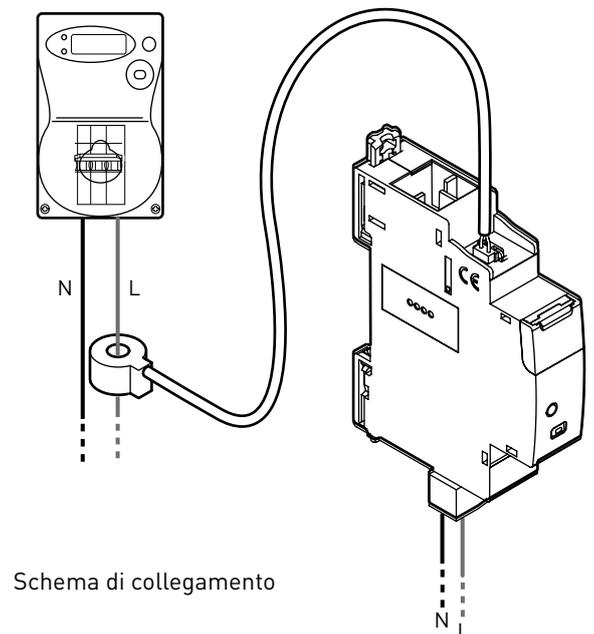
Tabella dei carichi gestiti

+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



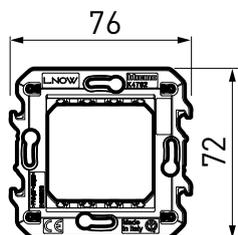
- 1 - Collegamento toroide
- 2 - LED segnalazione
- 3 - Pulsante per associazione in rete



Schema di collegamento

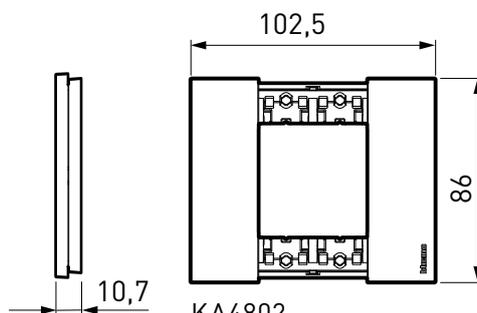
DATI DIMENSIONALI PLACCHE E SUPPORTI

SUPPORTO 2 MODULI



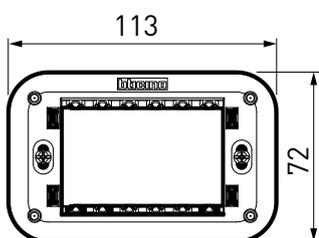
K4702

PLACCA 2 MODULI



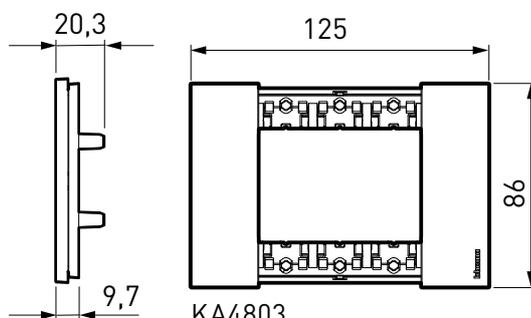
KA4802...

SUPPORTO 3 MODULI



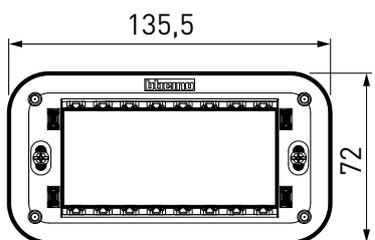
K4703

PLACCA 3 MODULI



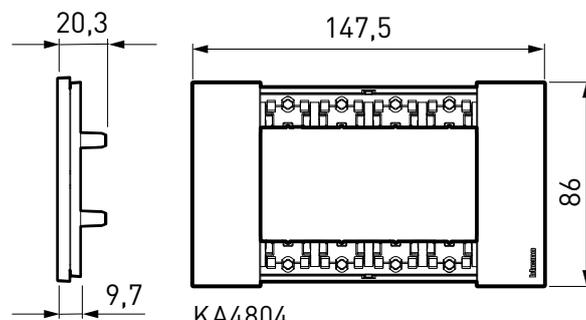
KA4803...

SUPPORTO 4 MODULI



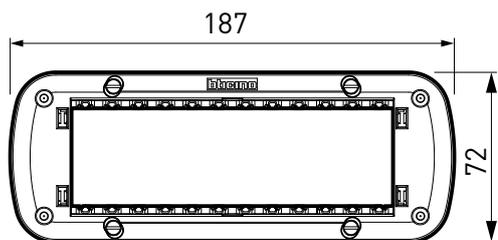
K4704

PLACCA 4 MODULI



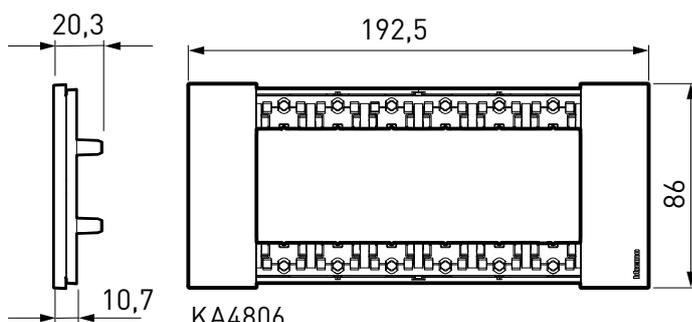
KA4804...

SUPPORTO 6 MODULI



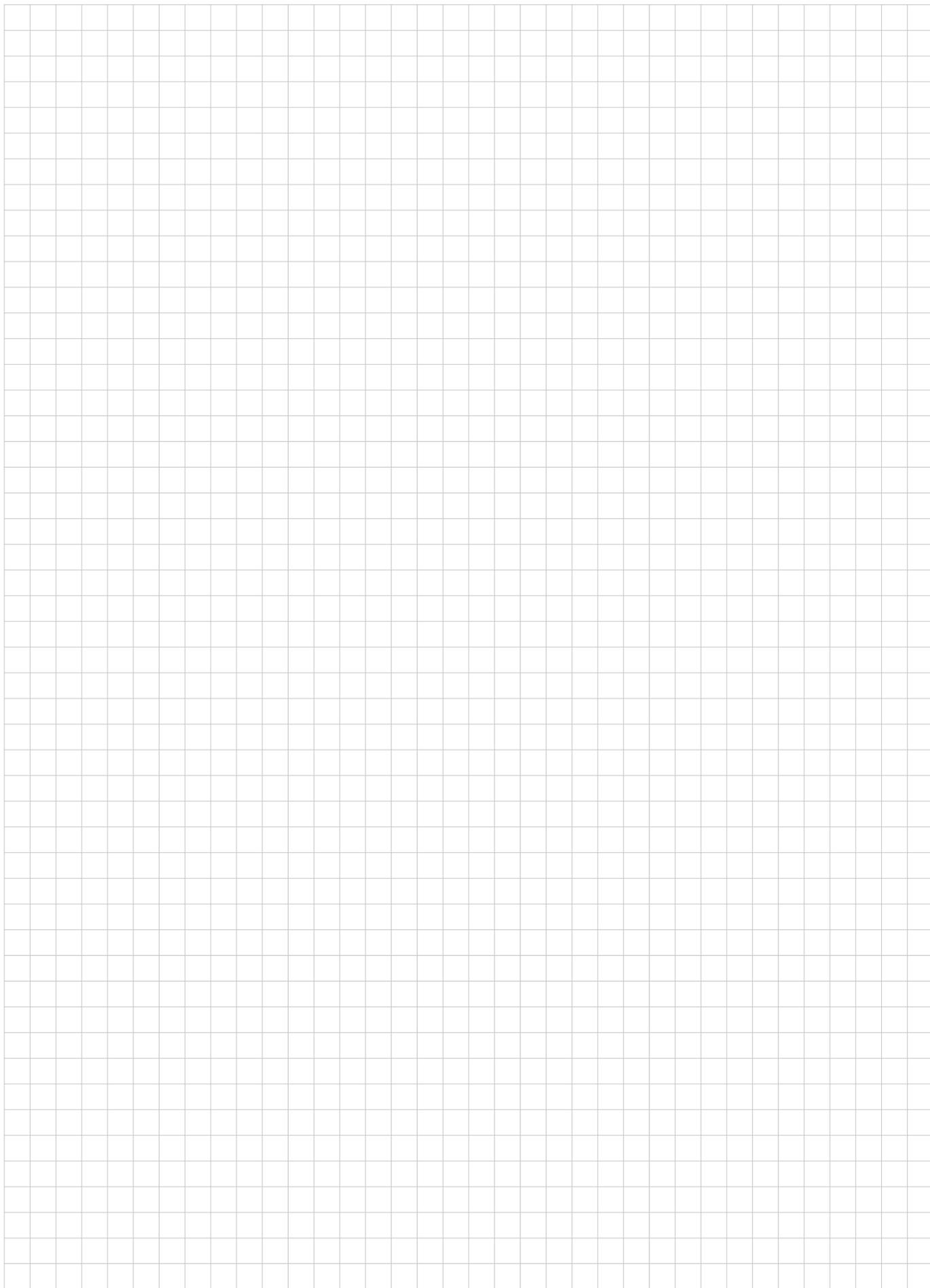
K4706

PLACCA 6 MODULI

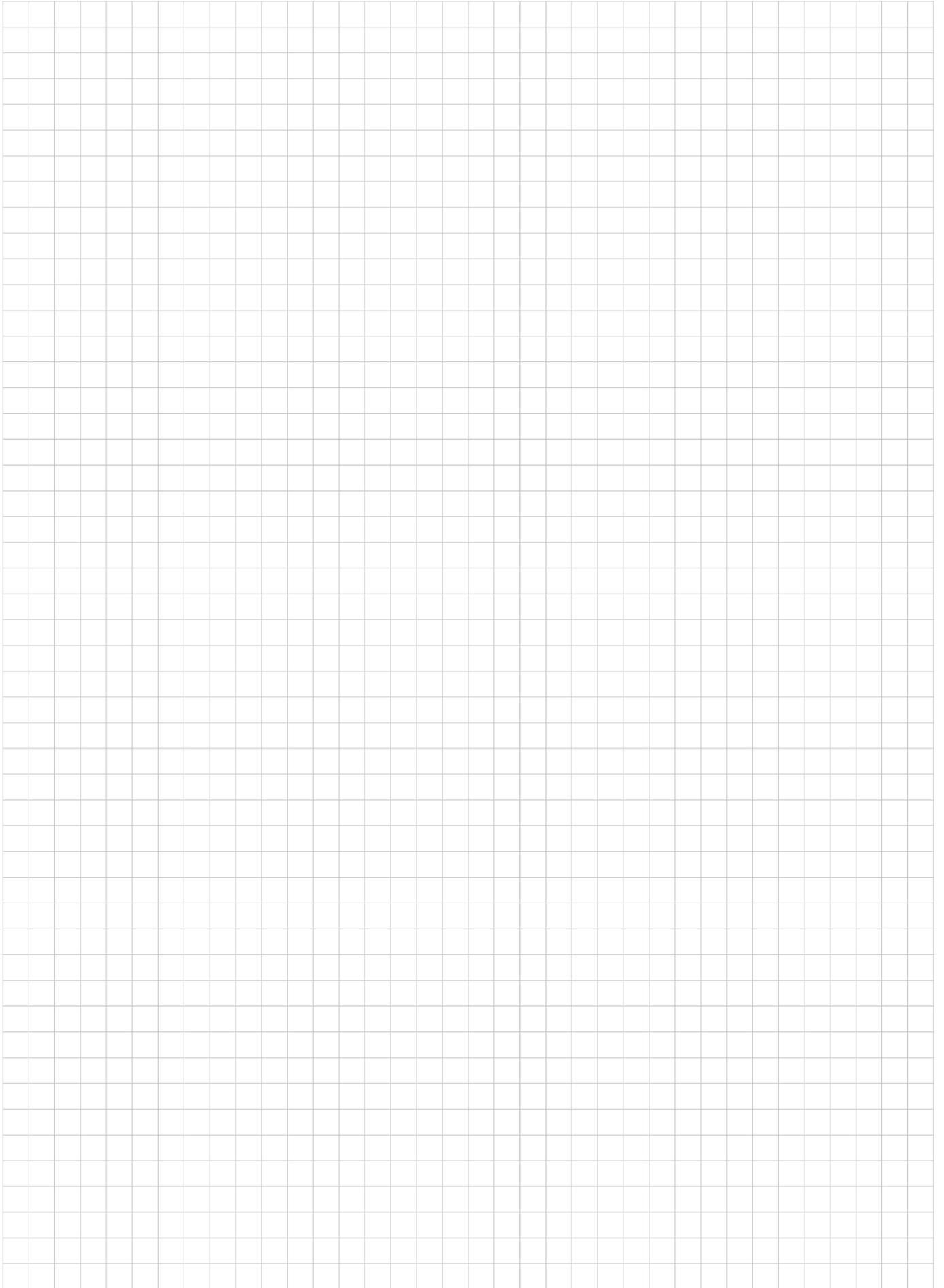


KA4806...

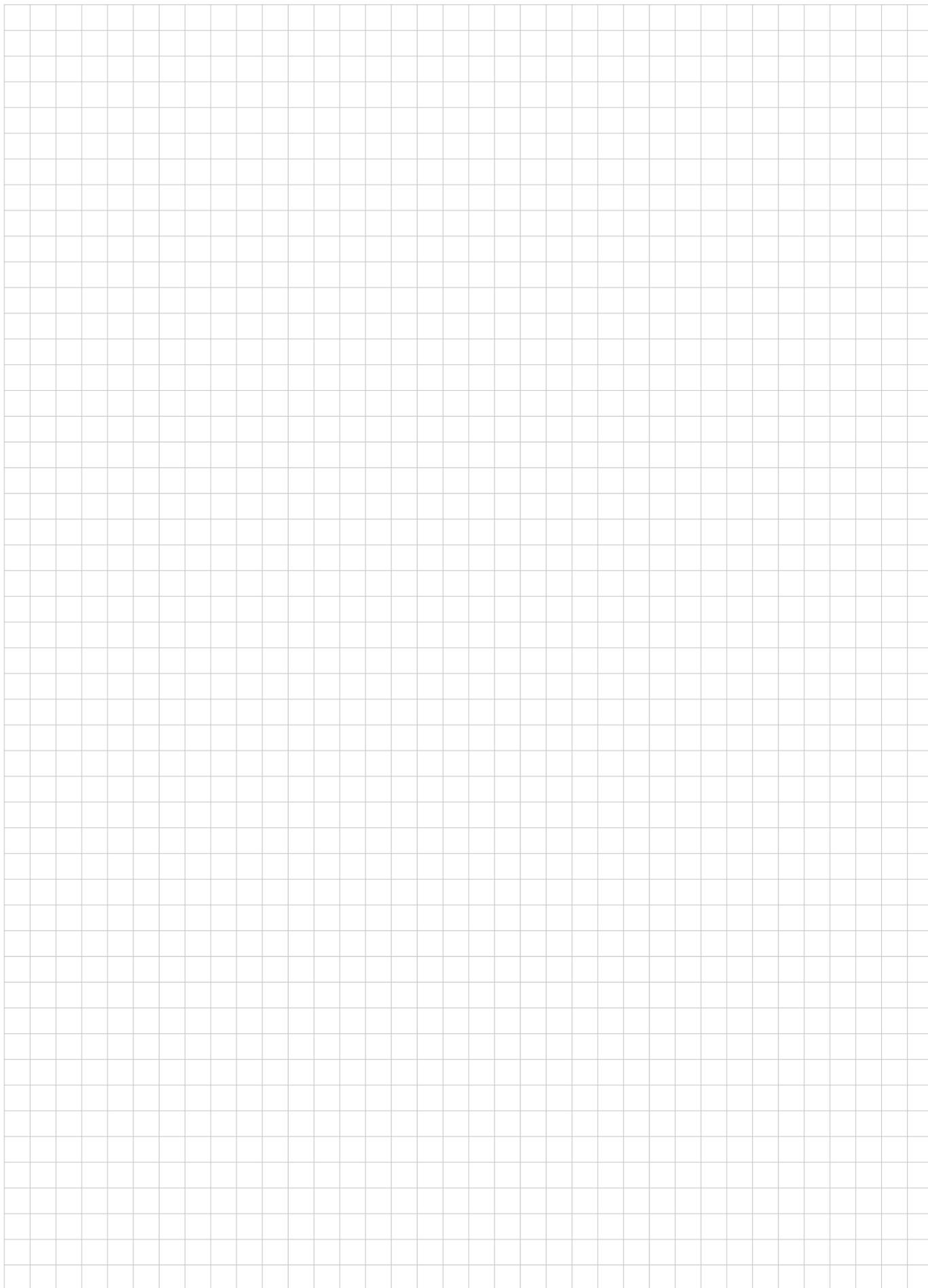
NOTE



NOTE



NOTE



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