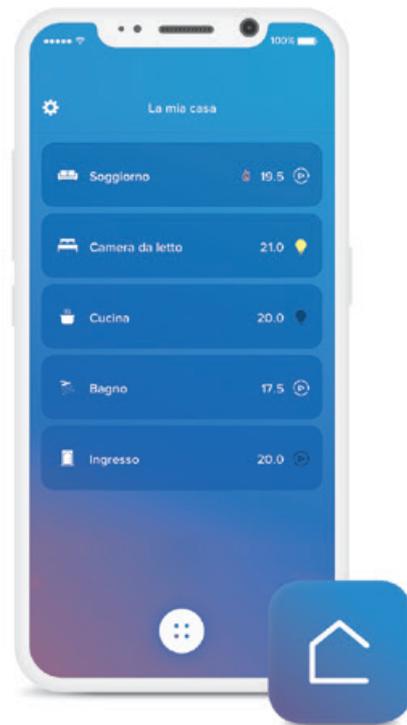
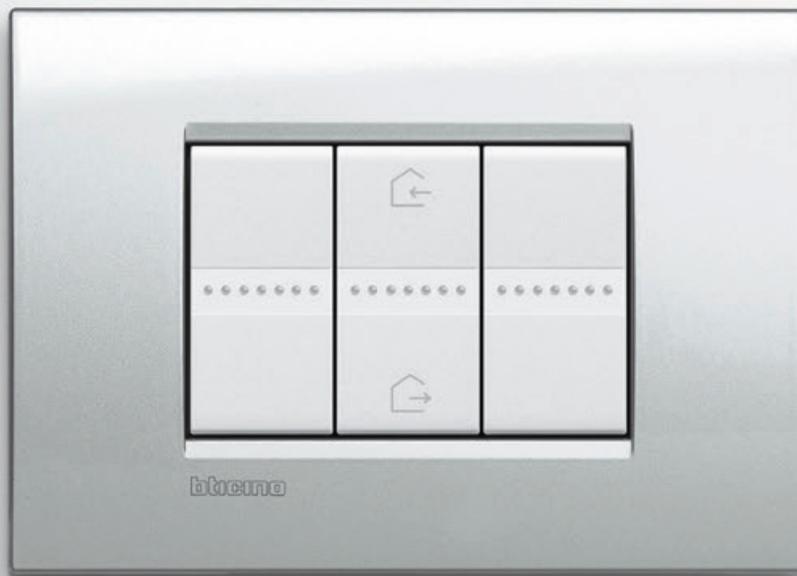


# Livinglight

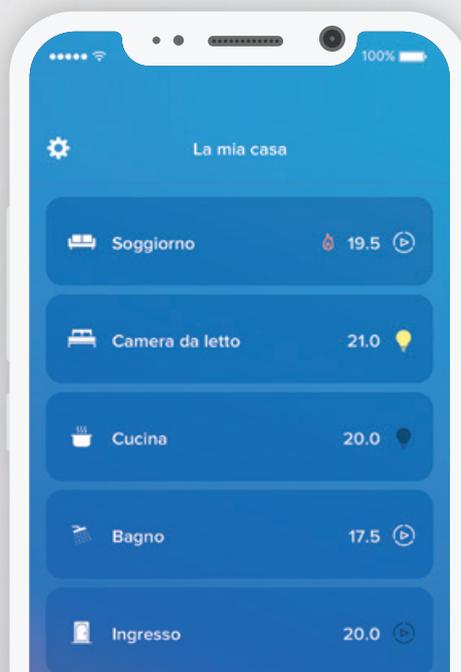


App Home + Control

# L'impianto ora è anche Smart



Livinglight <sup>WITH</sup> Netatmo



App Home + Control

# Indice

## 5-42 Caratteristiche generali

LIVINGLIGHT Da tradizionale a Smart	5
Impianto elettrico Smart LIVINGLIGHT with NETATMO	6
Home+Control	10
Gestisci casa anche con la voce	12
La soluzione ideale per le ristrutturazioni	14
Trasformare un impianto tradizionale in un impianto Smart	16
Una gamma semplice di dispositivi connessi filari e wireless	20
Scegli i dispositivi Smart in funzione dell'impianto da realizzare	22
Nuovo termostato connesso SMARTHER 2	24
LIVINGLIGHT, infinite combinazioni	26
LIVINGLIGHT Air	27
LIVINGLIGHT Placche Quadre	28
LIVING INTERNATIONAL	29
Il design dei comandi	30
Nuovi caricatori USB e ad induzione	31
La luce che serve al momento giusto	32
MyHOME_Up	34
App MyHOME_Up	36
Soluzioni per la camera dell'Hotel	38
Tecnologia e flessibilità nell'ufficio	40
Soluzioni installative LIVINGLIGHT	42

## XX-XX Catalogo

XXXX XXXX XXXXXXXXXXXX XXXXX	x
XXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXX	x
XXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXX	x
XXXX XXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX	x
XXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	x

## XX-XX Dati dimensionali



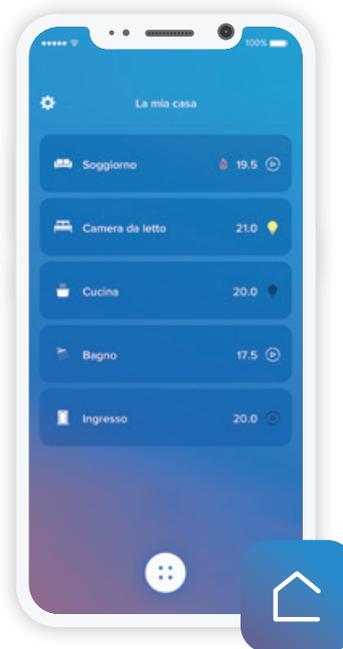
LivingLight with Netatmo fa parte di Eliot,  
il programma di BTicino per gli oggetti connessi.

# Livinglight

## Da tradizionale a Smart

### UN'EVOLUZIONE IDEALE PER:

- Trasformare impianti esistenti tradizionali in impianti Smart, con minimi interventi al cablaggio;
- Realizzare nuovi impianti Smart per il controllo di luci, tapparelle, consumi e prevenire il black-out da sovraccarico,
- Tutto senza cambiare le tue abitudini di lavoro.



Home + Control



CONTROLLO  
DA REMOTO



CREAZIONE  
DI SCENARI



CONTROLLO  
CON LA VOCE



PIANIFICAZIONE  
PROGRAMMATA



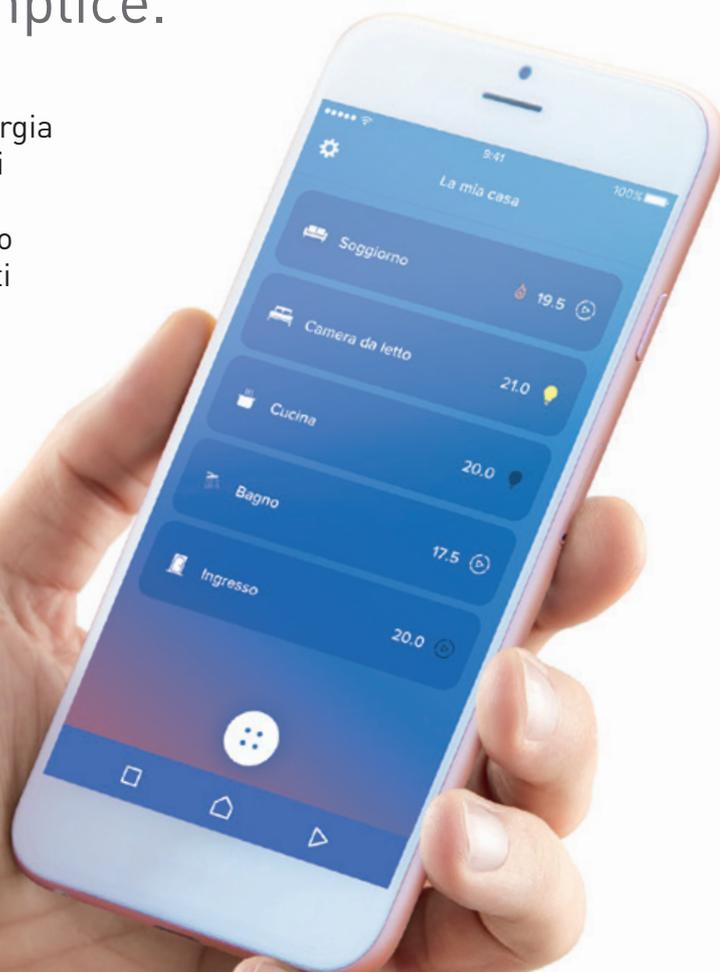
# Impianto elettrico Smart

Controllare la casa è ancora più semplice.

Un'unica App **Home + Control** per gestire luci, tapparelle, energia e termoregolazione. Le funzioni possono essere controllate comodamente anche utilizzando comandi vocali con gli assistenti Apple Siri, Google Home e Amazon Alexa.



App  
Home + Control



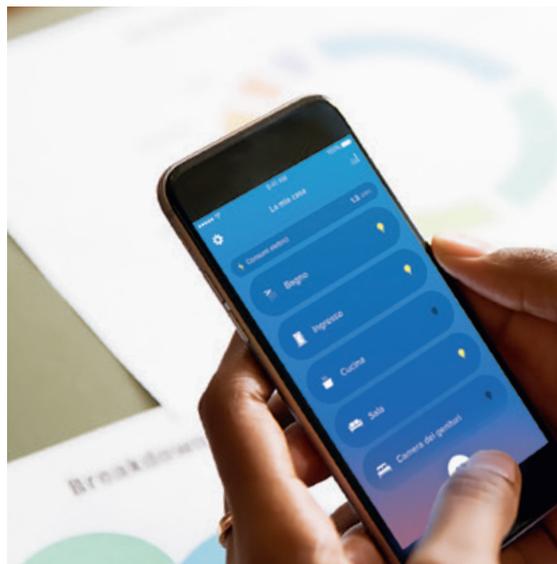
### COMANDO GENERALE

Dispositivo 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.



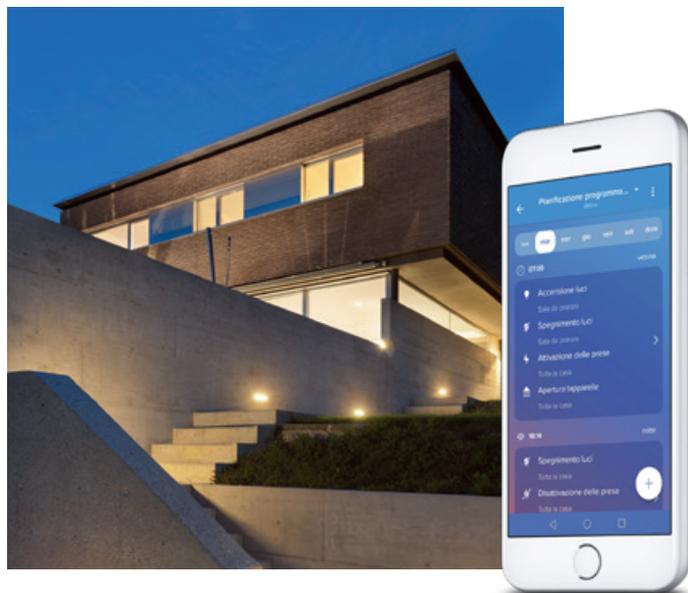
### COMANDO CON SMARTPHONE

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



### COMANDO VOCALE

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



### PIANIFICAZIONE PROGRAMMATA

Programma in funzione delle tue esigenze l'attivazione delle luci, delle tapparelle e dei carichi collegati alle prese.

Alcuni esempi:

- accendi automaticamente le luci del giardino al tramonto e spegnile all'alba;
- accendi alcune luci e attiva alcune tapparelle per simulare la presenza quando sei in vacanza.

# Impianto elettrico Smart

## CONTROLLO DEI CARICHI PER EVITARE IL BLACK-OUT (\*)

In condizione di sovraccarico il sistema scollega automaticamente il carico meno importante per evitare l'intervento del contatore (blackout).



## GESTIONE DELLA TEMPERATURA

Verifica e gestisci anche da remoto la temperatura della casa utilizzando il tuo smartphone.



## LA LUCE AL LIVELLO DESIDERATO

Regola l'illuminazione per ottenere il livello di comfort preferito. Puoi farlo dal Dimmer connesso, dai comandi wireless associati e dallo Smartphone con l'app Home + Control.



## CONTROLLO CONSUMI ENERGETICI

Verifica da smartphone i consumi elettrici dei tuoi elettrodomestici.

Nota (\*): funzione disponibile entro Autunno 2020.

### 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 le notifiche per essere allertato in caso di malfunzionamento di un elettrodomestico o possibile black out per superamento del limite di energia.

# Home + Control



Una sola App,  
tanti vantaggi connessi

Home + Control è l'App che rende semplice la supervisione di tutte le funzioni dell'impianto Livinglight Smart con dispositivi mobile iOS e Android, dentro e fuori casa.

Nella Home page sono disponibili tutte le informazioni dell'impianto.



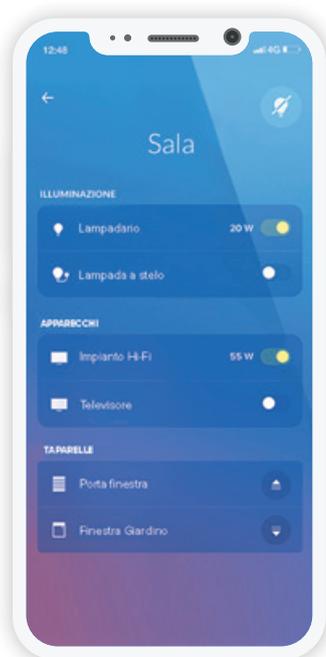
## Cosa potrà fare il tuo cliente:

1. Azionare e personalizzare gli 8 scenari (4 preconfigurati entra, esci, giorno e notte e 4 scenari personalizzabili dall'utente);
2. Visualizzare e controllare lo stato di luci, tapparelle, dei carichi connessi alle prese e la temperatura ambiente;
3. Utilizzare il cronotermostato SMARTHER2 in modo semplice e intuitivo;
4. Verificare i consumi totali della casa;
5. Ricevere notifiche circa lo stato dell'impianto e dei carichi;
6. Definire la priorità dei carichi per il controllo anti black-out (funzione disponibile entro Autunno 2020).

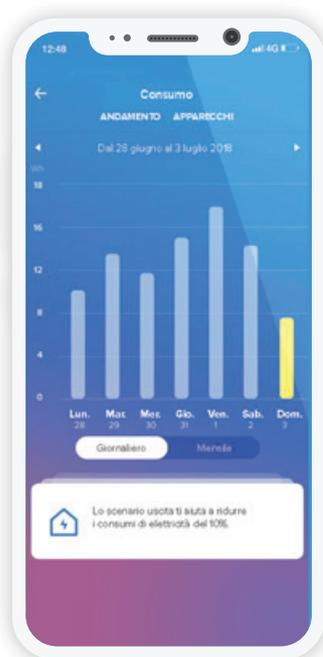


## Home + Control È facile configurarla, sia per te che per il tuo cliente.

Devi solo scaricare l'App dallo store Apple o Google e seguire la procedura guidata.



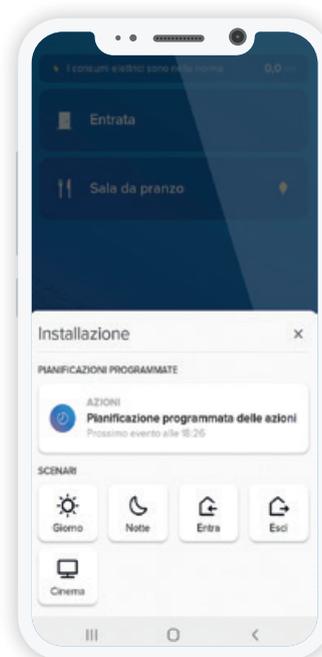
Attivazione luci,  
tapparelle e carichi generici



Visualizzazione  
consumi



Gestione della  
temperatura



Gestione  
scenari



### INTEGRAZIONE CON IFTTT

Grazie all'integrazione con la piattaforma IFTTT si estendono le funzionalità Smart di LIVINGLIGHT. Si potranno creare azioni automatizzate in funzioni di eventi generati nell'impianto elettrico o da servizi esterni e dispositivi connessi di terze parti.

# Gestisci la casa anche con la voce

Utilizza gli assistenti vocali di Apple, Google e Amazon.

Con l'assistente vocale preferito il tuo Cliente potrà comandare la casa a mani libere; una funzione utilissima, anche per coloro che hanno problemi di mobilità.

«Ehi Siri,  
chiudi tutte  
le tapparelle»



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

«Alexa, imposta la temperatura piano terra a 20 gradi»



«OK, Google, accendi la luce cucina al 100%»



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.



**++**  
**FUNZIONI CHE  
SI AGGIUNGONO**



**CONTROLLO  
DA REMOTO**



**CREAZIONE  
DI SCENARI**



**CONTROLLO  
CON LA VOCE**



**CONTROLLO  
CONSUMI**

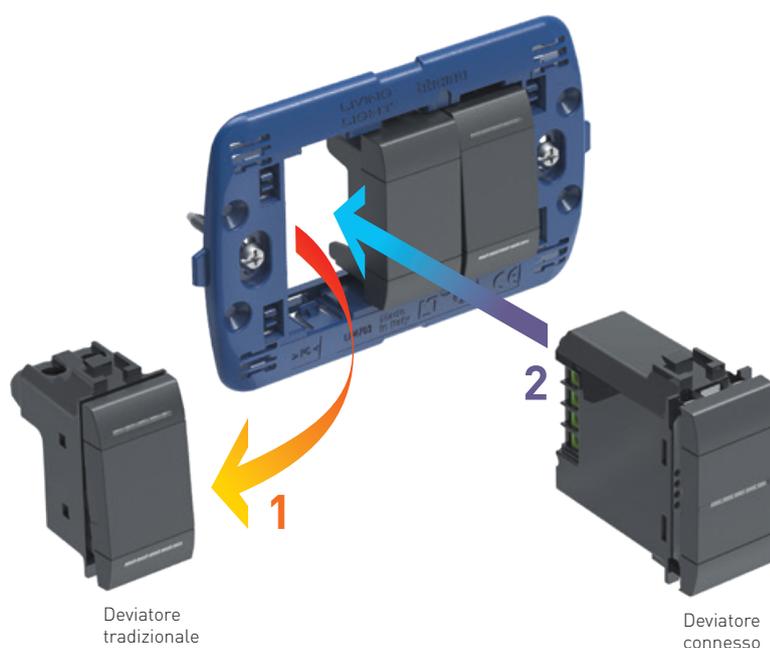


**PIANIFICAZIONE  
PROGRAMMATA**

# La soluzione ideale per le ristrutturazioni

Il tuo cliente sta ristrutturando casa e ha un impianto Livinglight?

Proponigli di evolvere verso l'impianto Smart sostituendo, alcuni dispositivi tradizionali con analoghi connessi. È la soluzione ideale anche per chi vuole realizzare un nuovo impianto elettrico Smart senza rinunciare al design di Livinglight.



Deviatore tradizionale

Deviatore connesso

ESEMPIO SOSTITUZIONE DI UN DEVIATORE TRADIZIONALE CON UNO CONNESSO

# Trasformare un impianto tradizionale in un impianto Smart è FACILE!

## DISPOSITIVI TRADIZIONALI

LUCI



Interruttori tipo **Art. L4001N**  
Deviatori tipo **Art. L4003N**



Relè tipo  
**Art. L4330/...**



Dimmer tipo  
**Art. L4402N o L4411N**

TAPPARELLE



Comandi tipo  
**Art. L4027 o L4037**

PRESE



Presse  
standard

TERMOSTATI



Cronotermostato

**SOSTITUISCI O  
AGGIUNGI**



SOSTITUISCILO CON



SOSTITUISCILO CON



AGGIUNGI



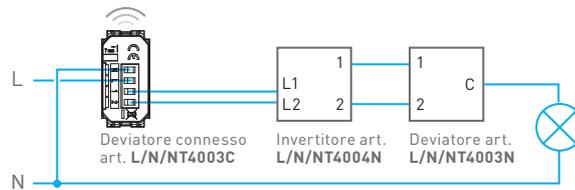
SOSTITUISCILO CON

Nota: Per dettagli tecnici e schemi dettagliati consultare i fogli istruzione a corredo dei prodotti

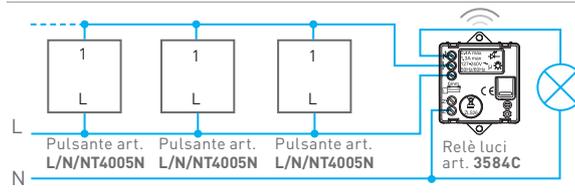
RELATIVI DISPOSITIVI SMART



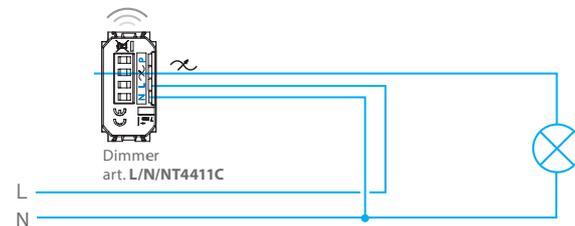
Deviatore connesso  
**Art. L4003C**



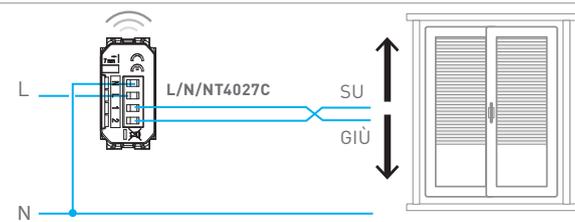
Relè connesso da incasso  
**Art. 3584C**



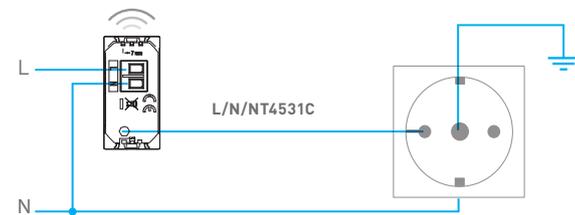
Dimmer connesso  
**Art. L4411C**



Comando tapparelle connesso  
**Art. L4027C**



Modulo per prese connesse  
**Art. L4531C**



Termostato Smarther2



**Art. XW8002**  
**Art. XW8002W**



**Art. XM8002**



**Art. XG8002**

AGGIUNGI IL GATEWAY



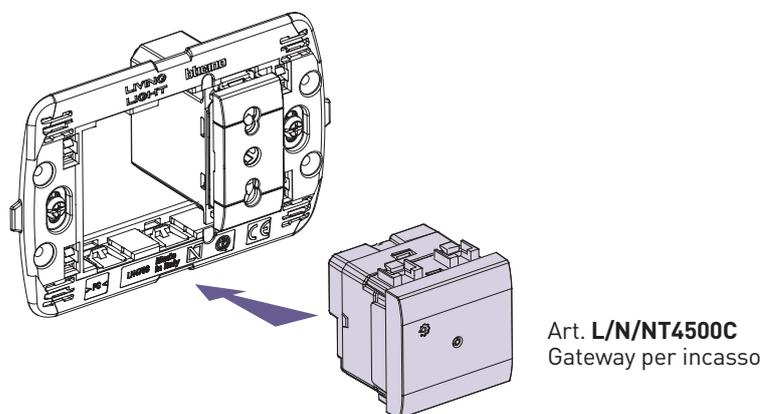
Gateway da incasso  
**Art. L4500C**  
**Art. L4510C**



Gateway DIN  
**Art. FC80GT**

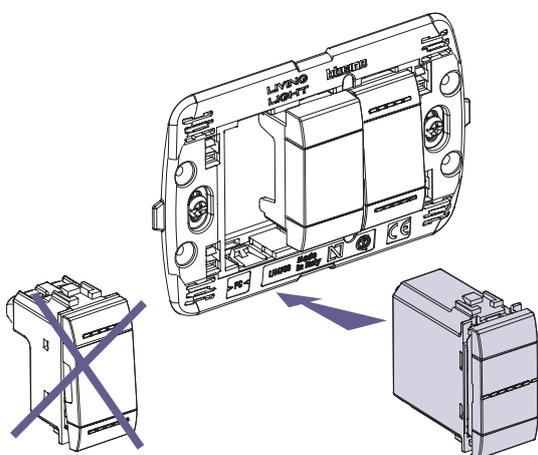
## Trasforma un impianto tradizionale in un impianto Smart con pochi e semplici passaggi.

- 1. Installa il gateway nel centralino (se art. FC80GT) o ad incasso al posto o vicino a una presa esistente**

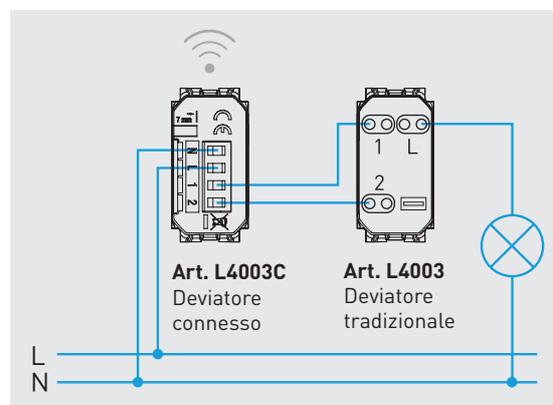


Assicurati che in questa posizione sia disponibile un buon segnale della rete wi-fi di casa.

- 2. Sostituisci i dispositivi attuali con quelli connessi per l'impianto che vuoi realizzare.**

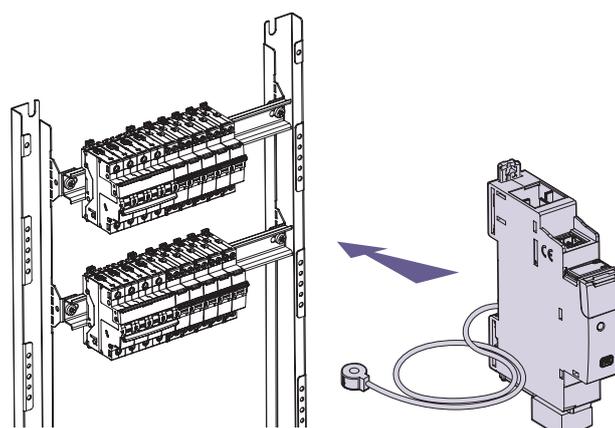


Installa al posto di un dispositivo tradizionale il corrispondente di tipo connesso per la gestione delle luci, delle tapparelle e delle prese: uno solo per linea di comando.



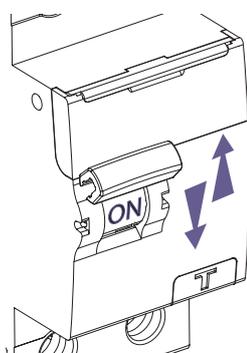
Ricordati che il dispositivo deve sempre essere alimentato, pertanto assicurati che ci siano i cavi di Fase e di Neutro.

### 3. Aggiungi l'eventuale modulo misuratore energia

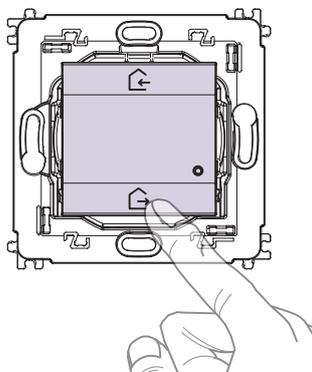


Art. F20T60  
Misuratore DIN connesso

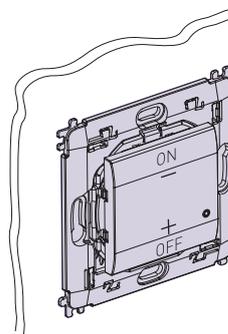
### 4. Associa facilmente tra loro i dispositivi connessi



Togli e ridai tensione all'impianto.



Premi per 5 secondi il comando scenari master Entra&Esci fornito con il Gateway. I dispositivi si associano tra loro.



Art. L/N/NT4003CW  
Comando wireless installato su parete

Puoi ora espandere l'impianto con eventuali comandi radio.

### 5. Scarica l'App Home+Control dagli Stores e segui la procedura guidata per definire gli oggetti da gestire



App Home + Control



## Impianto elettrico Smart

Una gamma completa di dispositivi connessi filari e wireless.

### COLLEGAMENTO DA REMOTO



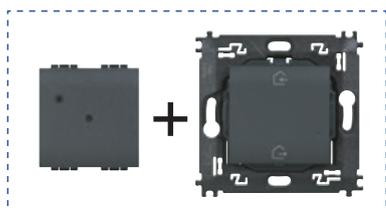
Gateway

### SCENARI



Comando scenario

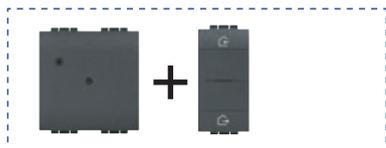
### DISPOSITIVI CONNESSI (230V A.C.)



**Art. L/N/NT4500C**  
Gateway con comando Entra-Escie

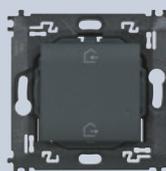
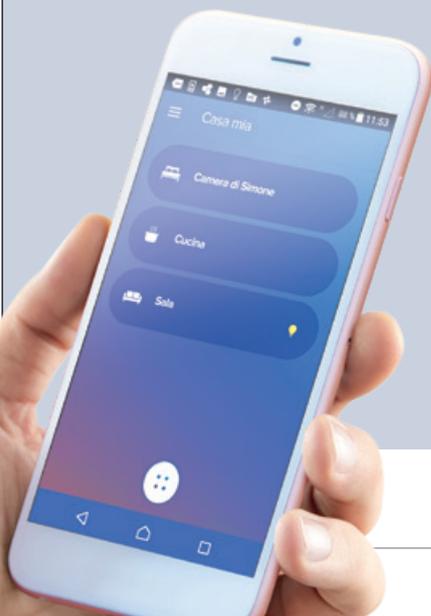


**Art. FC80GT**  
Gateway DIN



**Art. L/N/NT4510C**  
Gateway con comando Entra-Escie

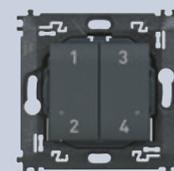
### COMANDI WIRELESS A BATTERIA



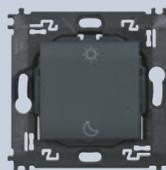
**Art. L/N/NT4570CW**  
Comando Entra-Escie



**Art. LN4570CWI**  
Comando Entra-Escie



**Art. L/N/NT4575CW**  
Comando 4 scenari



**Art. L/N/NT4574CW**  
Comando Notte&Giorno



**Art. LN4574CWI**  
Comando Notte&Giorno

LUCI



Comandi luci



**Art. FC80RC**  
Relè DIN  
connesso  
16 A



**Art. 3584C**  
Relè connesso  
1,3 A



**Art. L/N/NT  
4003C**  
Deviatore connesso



**Art. L/N/NT  
4411C**  
Dimmer connesso

TAPPARELLE



Comandi tapparelle



**Art. L/N/NT4027C**  
Comando tapparelle  
connesso



**Art. 4027C**  
Micromodulo connesso  
per tapparella

GESTIONE ENERGIA E CONSUMI



Presa con modulo connesso



**Art. L/N/NT4531C**  
Modulo connesso  
per presa -16 A



**Art. FC80CC**  
Contattore DIN  
connesso 20 A



**Art. F20T60A** Misuratore  
DIN connesso  
**Art. FC80GCS** Modulo  
gestione carichi DIN connesso



**Art. 4141PC**  
Presca PLUG&PLAY  
connessa



Termostato connesso

**Art. XW8002**  
**Art. XW8002W**  
**Art. XM8002**  
**Art. XG8002**



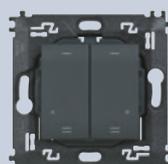
**Art. L/N/NT  
4003CW**  
Comando luci



**Art. LN4003CWI**  
Comando luci  
da incasso



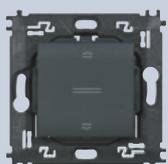
**Art. LN4027CWI**  
Comando tapparelle  
da incasso



**Art. L/N/NT  
4003DCW**  
Comando luci doppio

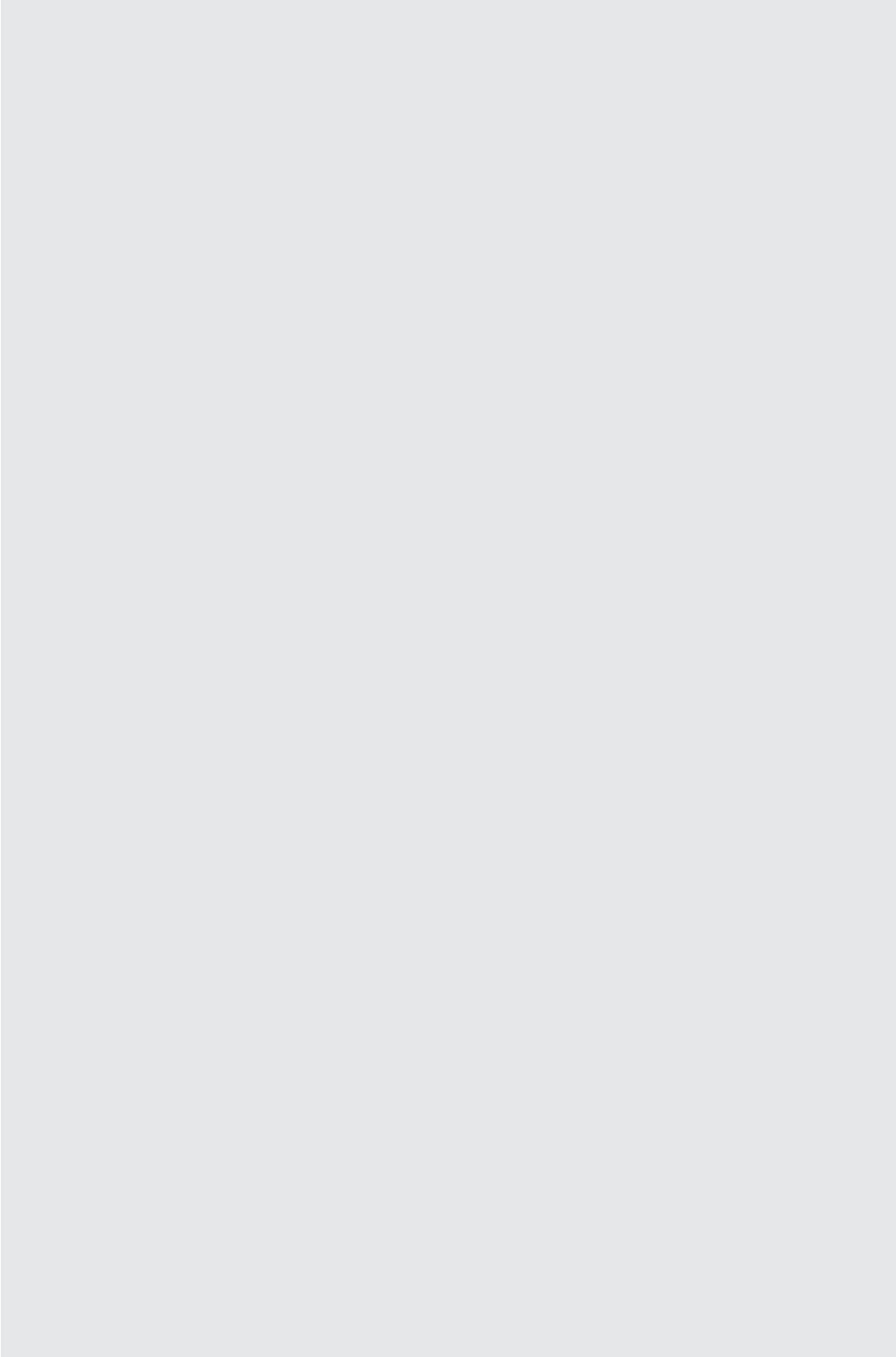


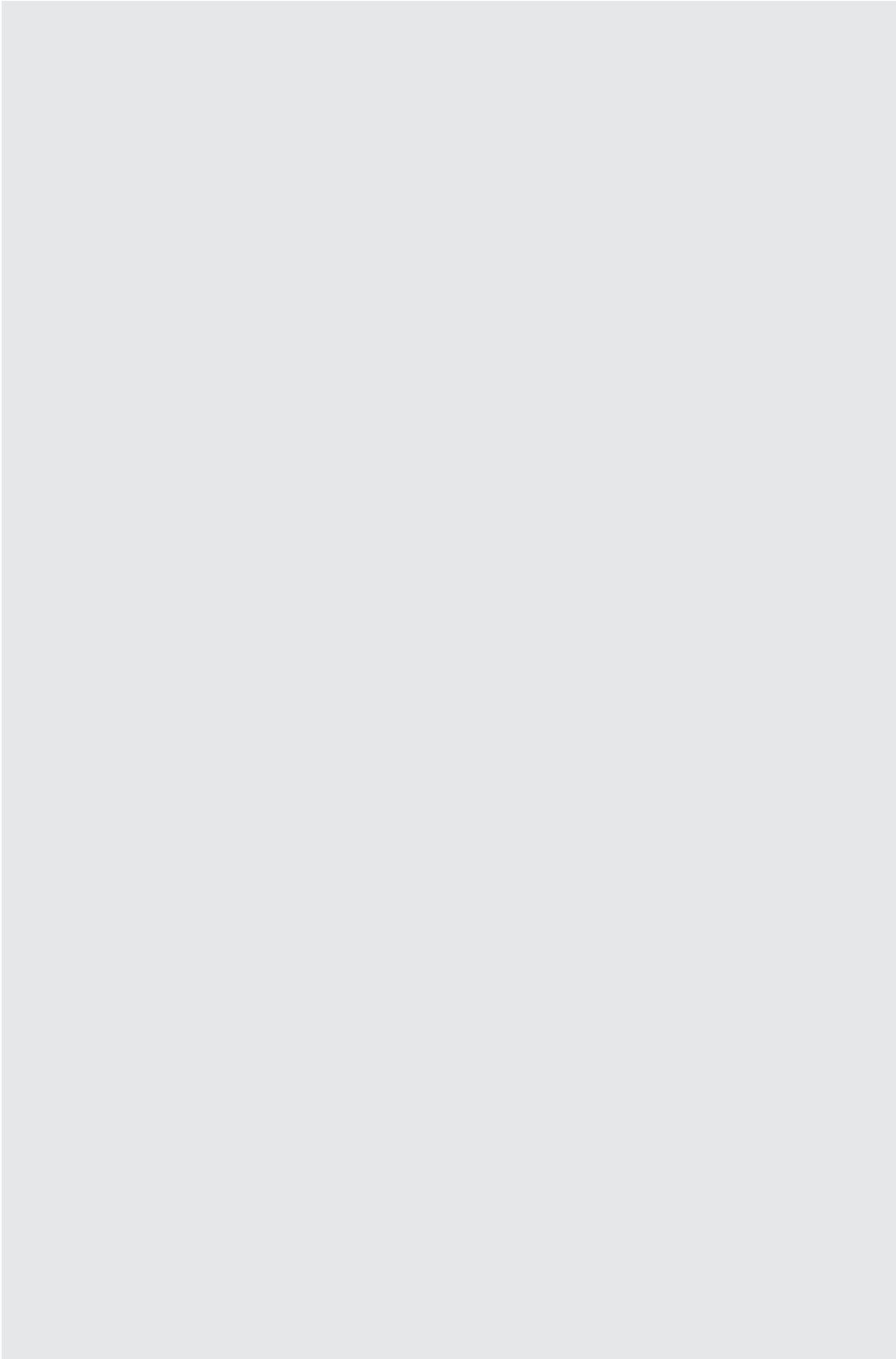
**Art. 3585C**  
Sensore di  
movimento



**Art. L/N/NT4027CW**  
Comando tapparelle

Nota: I dispositivi sono disponibili anche nelle finiture bianco Light e grigio Tech.  
Vedi catalogo per descrizioni dettagliate e gamma completa dei prodotti.



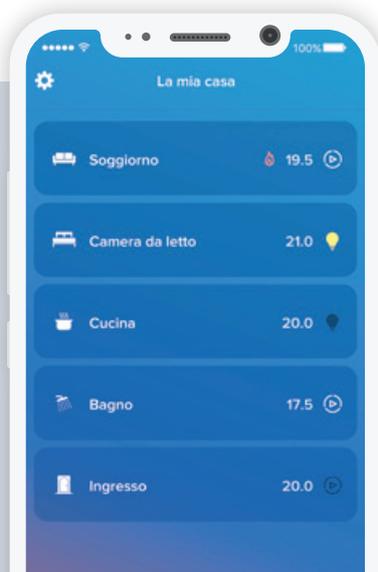




Nuovo termostato connesso

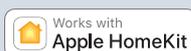
# Smarter<sup>2</sup>

WITH  
Netatmo

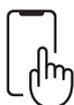


#### CON LA APP È TUTTO MOLTO FACILE

- Gestisci da remoto il termostato in modo semplice ed intuitivo
- Crea e modifica i programmi settimanali
- Gestisci il termostato da più smartphone e utenti diversi
- Controlla più termostati nella stessa abitazione o in abitazioni differenti
- Gestisci gli aggiornamenti del termostato (firmware)
- Abbina il comando vocale con il tuo assistente vocale preferito (Amazon Alexa, Apple Home Kit, o Google Home)



## Cosa puoi fare con il termostato connesso BTicino?



### IMPOSTAZIONE PROGRAMMI

Puoi impostare dei programmi predefiniti in base alle tue abitudini tramite la App Home + Control.



### AWAY

Se hai la necessità di lasciare casa per qualche giorno, potrai, tramite la App, intervenire da remoto per regolare il termostato (es. in modalità antigelo) indipendentemente dalla programmazione automatica.



### BOOST

Con la funzione Boost puoi attivare il riscaldamento o il raffreddamento per un tempo limitato (30, 60 o 90 minuti) a prescindere dalla programmazione impostata e dalla temperatura dell'ambiente.



### MONITORAGGIO CONSUMI

Puoi gestire e monitorare facilmente i tuoi consumi grazie alla App Home + Control.



### MASSIMO COMFORT IN OGNI ZONA

Puoi gestire più termostati nella stessa abitazione o in abitazioni differenti dalla stessa App e impostare la temperatura che desideri in ogni stanza della casa per il massimo comfort, grazie alla compatibilità con le valvole termostatiche intelligenti Netatmo.



## Il termostato connesso è semplice e intuitivo



Visualizza la temperatura e regolala come preferisci



Visualizza la temperatura impostata e l'umidità dell'ambiente



Attiva la funzione Boost



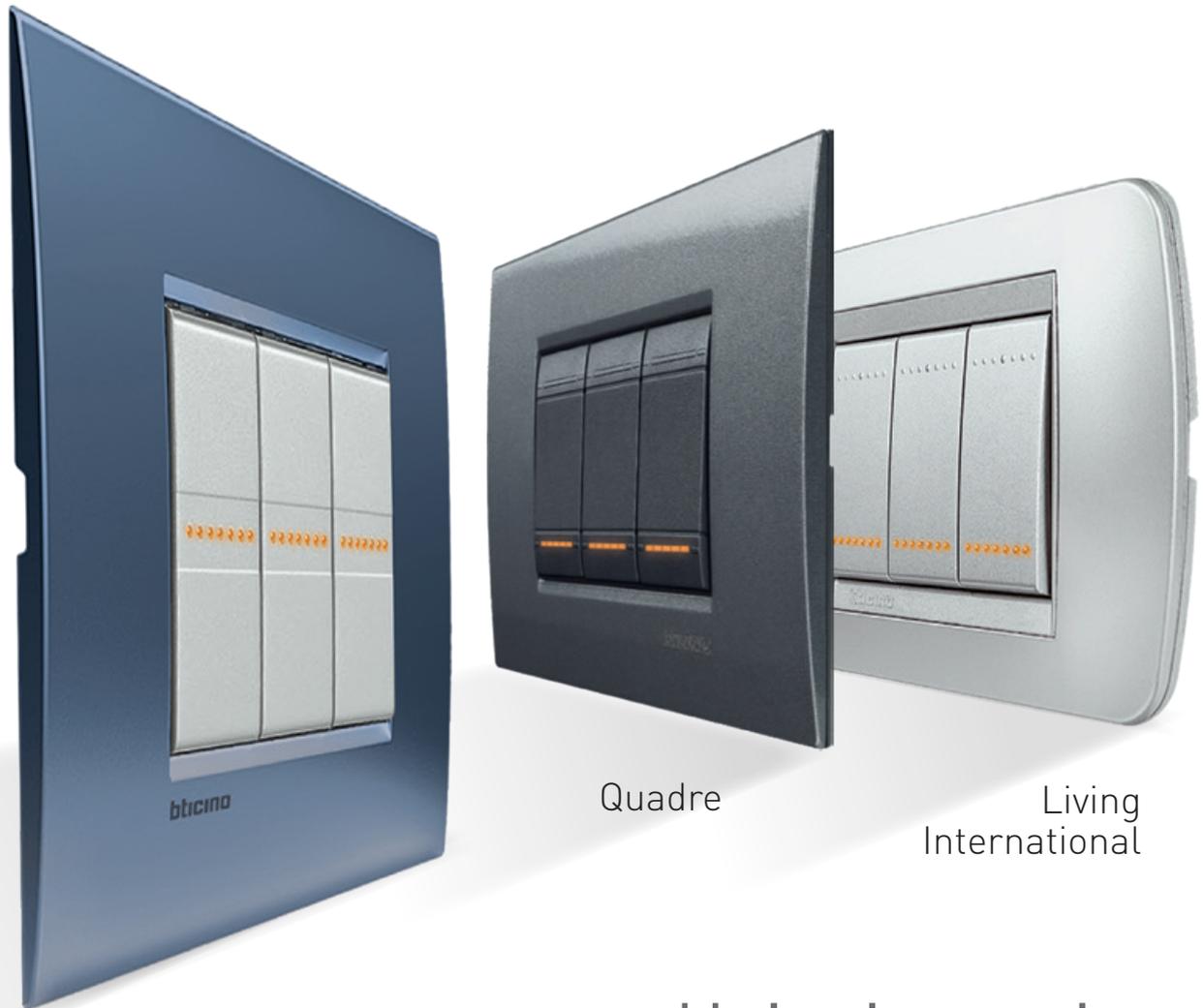
COMANDO LOCALE  
DA DISPOSITIVO



COMANDO VOCALE



GEOLocalizzazione



Air

Quadre

Living  
International

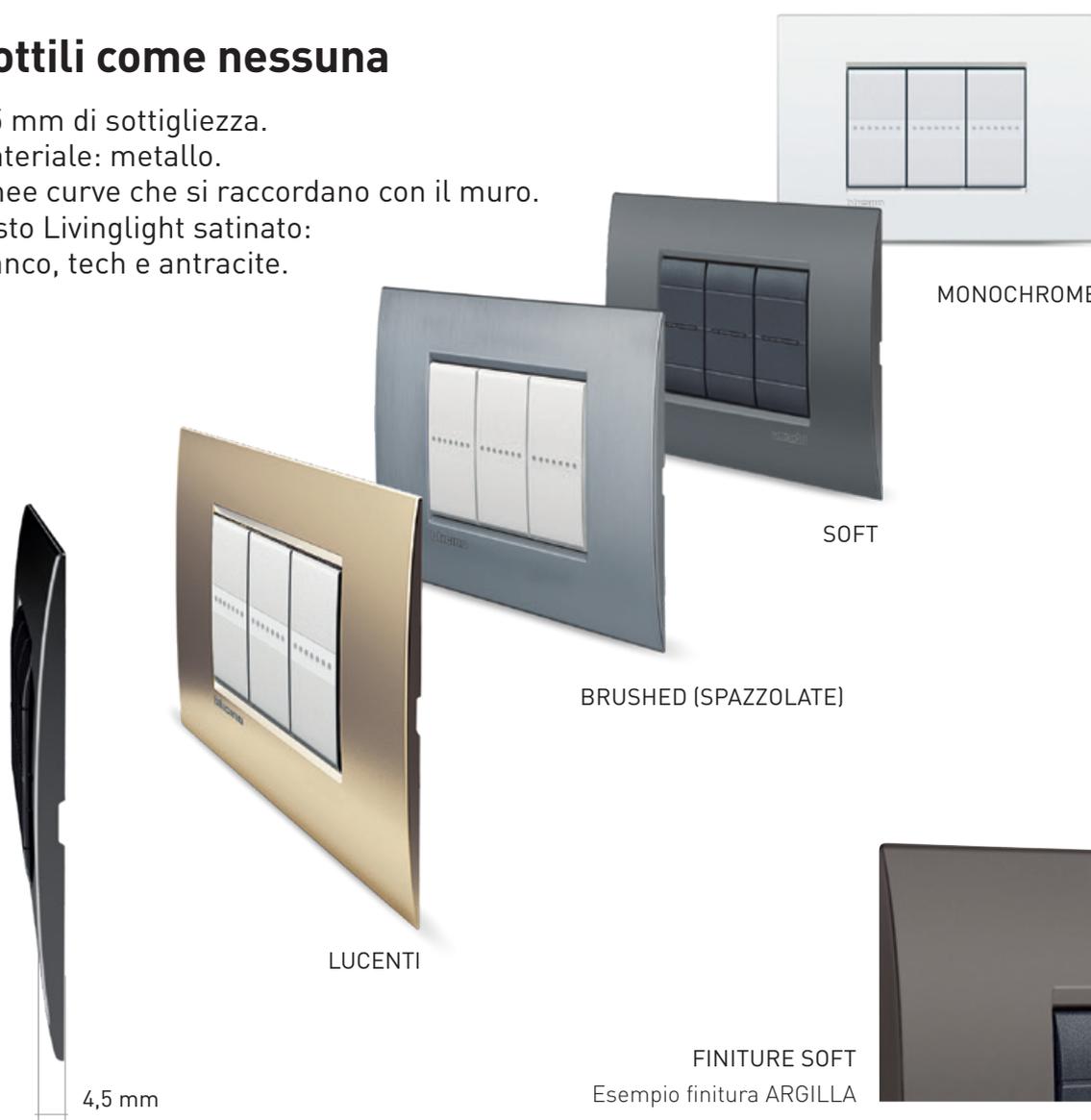
Un'unica serie.  
Tre finiture di tasti.  
Tre design di placche.  
Infinite combinazioni.

# Livinglight

# PLACCHE Air

## Sottili come nessuna

4,5 mm di sottigliezza.  
 Materiale: metallo.  
 Linee curve che si raccordano con il muro.  
 Tasto Livinglight satinato:  
 bianco, tech e antracite.



MONOCHROME

SOFT

BRUSHED (SPAZZOLATE)

LUCENTI

4,5 mm

FINITURE SOFT  
 Esempio finitura ARGILLA

FINITURE BRUSHED  
 Esempio finitura TITANIO SPAZZOLATO



## PLACCHE Quadre



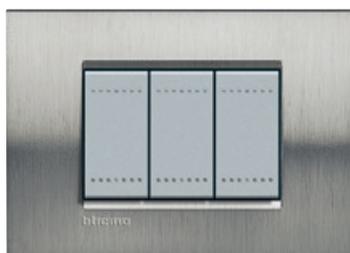
KRISTALL

**Il classico si rinnova  
per un design senza tempo**

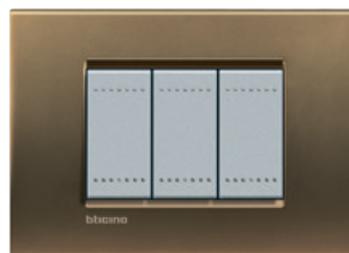
Spessore 9,2 mm  
Materiali: metallo, legno, tecnopolimero  
Tasto Livinglight satinato: bianco, tech e antracite



NEUTRI



NATURALIA



METALS



ESSENZE



DEEP



SILK

# PLACCHE Living International



TECH

## Intramontabili

Placche Living International rappresentano una scelta di continuità con il passato per tutti coloro che ancora apprezzano la forma della serie di placche elettriche più installata in Italia.



TECNOPOLIMERI



METALLIC



SPECIALI



LUCENTI



TECH

Livinglight



TASTO TECH

TASTO BIANCO

TASTO ANTRACITE

# Il design dei comandi

## CARATTERISTICHE

Finiture satinata.  
Retroilluminazione a LED.  
Meccanismo ergonomico e meno rumoroso.  
Comando assiale con profondità ridotta.  
Comando connesso assiale.



**COMANDI CONNESSI ASSIALI**



**COMANDI BASCULANTI**



**COMANDI ASSIALI**

Ideali per valorizzare al massimo la sottigliezza della placca AIR.

## IMPIANTO ELETTRICO SMART

### Dispositivi filari per gestione luci, tapparelle



Articolo

#### DISPOSITIVI CONNESSI PER LUCI

- N4003C
- NT4003C
- L4003C



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 110-230 Va.c. - 1 modulo

- N4411C
- NT4411C
- L4411C



interruttore dimmer. Permette di controllare le luci localmente o da remoto, con funzione variabile attivabile tramite APP Home+Control.

Si installa come un interruttore tradizionale ed è compatibile con tutti i carichi a LED (anche dimmerabili) con potenza max 150 W a 230 V. È dotato di un LED blu per le funzionalità di localizzazione e stato carico, configurabile da APP. Può essere collegato a uno o più pulsanti tradizionali o associato ad uno o più comandi wireless. Attenzione: è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 110-230 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 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 110-230 Va.c.

- FC80RC



relè DIN connesso per carichi con assorbimento  $I_n = 16$  A. Dotato di misuratore della corrente assorbita dal carico e di contatti per controllo con pulsanti remoti, fino ad un massimo di 10. Dimensioni 1 modulo DIN. Alimentazione 110-230 Va.c.

Articolo

#### DISPOSITIVI CONNESSI PER TAPPARELLE

- N4027C
- NT4027C
- L4027C



comando tapparella connesso per il comando di una tapparella localmente o da remoto (comandi su, giù e gestione della posizione). 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 110-230 Va.c. - 1 modulo

#### MICROMODULO CONNESSO PER TAPPARELLA

- 4027C



micromodulo connesso per tapparella. Associato ad uno o più comandi wireless per tapparelle, permette di controllare una tapparella localmente o da remoto.

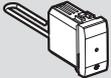
Compatibile con tutti i motori per tapparelle standard (con fine corsa meccanico o elettronico e potenza max 500 VA) controllate da un commutatore tapparella cablato (commutazione della stessa alimentazione del motore).

Non compatibile con i motori per tapparelle radiocomandati o comandati ad impulsi.

Può essere installato nel cassetto dell'avvolgibile esistente senza opere murarie. Alimentazione 110-230 Va.c.

## Dispositivi filari per gestione energia



Articolo	<b>DISPOSITIVI CONNESSI PER GESTIONE ENERGIA</b>
<input type="checkbox"/> N4531C <input checked="" type="checkbox"/> NT4531C <input checked="" type="checkbox"/> L4531C	 <p>modulo per presa connessa. 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 3680 W con assorbimento 16 A (protetto dai sovraccarichi). È dotato di un LED blu che si illumina quando la presa è accesa, configurabile dall'APP Home + Control. Può essere associato con comandi luci wireless. Alimentazione 110-230 Va.c. - 1 modulo</p>
○ FC80CC	 <p>contattore DIN connesso per carichi monofase con assorbimento <math>I_n = 20</math> A. Dotato di misuratore della corrente assorbita dal carico. Dimensioni 1 modulo DIN. Alimentazione 110-230 Va.c.</p>
○ F20T60A	 <p>misuratore DIN connesso. 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 110-230 Va.c. - 1 modulo DIN</p>
○ FC80GCS (*)	 <p>modulo gestione carichi DIN connesso per monitorare i consumi di tutto l'impianto elettrico, alimentare/disalimentare i carichi ed impostare scenari con carichi prioritari e non. Al raggiungimento della potenza massima prevista dal contratto dell'utente, i carichi non prioritari verranno temporaneamente disalimentati per evitare possibili black out. A corredo viene fornito un toroide per la lettura della corrente. Alimentazione 110-230 Va.c. - 1 modulo DIN</p>

Nota (\*): dispositivo disponibile da Autunno 2020. Contattare la forza vendita BTicino per informazioni.

Articolo	<b>PRESA PLUG&amp;PLAY CONNESSA</b>
○ 4141PC	 <p>presa plug&amp;play connessa. Inserita direttamente in una presa esistente consente il controllo remoto di tutte le apparecchiature elettriche collegate. Permette inoltre il monitoraggio del consumo istantaneo, giornaliero e mensile. Compatibile con qualsiasi dispositivo con potenze fino a 16 A 3680 W (protetto dai sovraccarichi). Può essere associato ad uno o più comandi luci wireless. Alimentazione 110-230 Va.c.</p>

## IMPIANTO ELETTRICO SMART

Comandi wireless per gestione luci e tapparelle



Articolo	COMANDI WIRELESS PER LUCI
○ LN4003CWI (*)	 <p>comando luci wireless. Permette il controllo ON/OFF e dimmerizzazione di uno o più dispositivi connessi per il comando di luci. Può essere installato in qualsiasi scatola da incasso senza alcun cablaggio. La batteria può essere sostituita senza rimuoverlo dal supporto. LED integrato per la segnalazione batteria scarica. Alimentazione a batteria 3 V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - Ingombro 1 modulo.</p>
<input type="checkbox"/> N4003CW <input type="checkbox"/> NT4003CW <input type="checkbox"/> L4003CW	 <p>come sopra. Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso - 2 moduli.</p>
<input type="checkbox"/> N4003DCW <input type="checkbox"/> NT4003DCW <input type="checkbox"/> L4003DCW	 <p>comando luci wireless doppio. È dotato di due pulsanti per il controllo di due diversi dispositivi connessi per il comando di luci. Ogni singolo pulsante può essere associato ad uno o più dispositivi. 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.</p>
○ 3585C	 <p> sensore di movimento wireless. Permette di controllare uno o più dispositivi connessi per il comando di luci. Rilevazione ad infrarossi con angolo di 140°. Distanza del sensore regolabile da 2 a 8 m. Temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 1 a 30 minuti e soglia di luminosità da 1 a 1000 lux. Test possibile con ritardo di 5 sec. Altezza di montaggio consigliata: 2,5 m. Distanza ottimale tra 2 rilevatori: 6 m. Per uso interno ed esterno ( IP44 ). Fornito con 2 batterie AA da 1,5 V per l'alimentazione.</p>

Articolo	COMANDI WIRELESS PER TAPPARELLE
○ LN4027CWI (*)	 <p>Permette il controllo di uno o più comandi tapparella connessi. Può essere installato in qualsiasi scatola da incasso senza alcun cablaggio. La batteria può essere sostituita senza rimuoverlo dal supporto. LED integrato per la segnalazione batteria scarica. Alimentazione a batteria 3V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - Ingombro 1 modulo.</p>
<input type="checkbox"/> N4027CW <input type="checkbox"/> NT4027CW <input type="checkbox"/> L4027CW	 <p>come sopra. Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso - 2 moduli.</p>

(\*) Dispositivi forniti in confezione con mostrine di finitura nei colori bianco, tech, antracite

Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. ...4500C o art. FG80GT.

## Comandi wireless per gestione scenari e Gateway



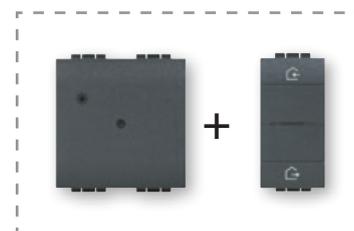
L4570CW



L4574CW



N4575CW



L4510C

### Articolo

○ LN4570CWI (\*)



#### COMANDI SCENARI WIRELESS ENTRA&ESCI

comando scenari wireless dotato di 2 pulsanti per l'attivazione degli scenari Entra ed Esci personalizzabili dall'app Home + Control. Può essere installato in qualsiasi scatola da incasso senza alcun cablaggio. La batteria può essere sostituita senza rimuoverlo dal supporto. LED integrato per la segnalazione batteria scarica. Alimentazione a batteria 3 V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - 1 modulo.

- N4570CW
- NT4570CW
- L4570CW

comando scenario Entra&Esci wireless come sopra - Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso - 2 moduli.

Nota: (\*): Dispositivi forniti in confezione con mostrine di finitura nei colori bianco, tech, antracite

- N4575CW
- NT4575CW
- L4575CW



#### COMANDO WIRELESS PER 4 SCENARI

comando 4 scenari wireless dotato di pulsanti per l'attivazione degli scenari 1,2,3 e 4. Gli scenari sono attivabili e personalizzabili dall'app Home + Control. Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso. LED integrato per la segnalazione batteria scarica. Alimentazione a batteria 3V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - 2 moduli

### Articolo

○ LN4574CWI (\*)



#### COMANDI SCENARI WIRELESS NOTTE&GIORNO

comando scenari wireless dotato di 2 pulsanti per l'attivazione degli scenari Notte e Giorno personalizzabili dall'app Home + Control. Può essere installato in qualsiasi scatola da incasso senza alcun cablaggio. La batteria può essere sostituita senza rimuoverlo dal supporto. LED integrato per la segnalazione batteria scarica. Alimentazione a batteria 3 V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni - 1 modulo.

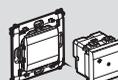
- N4574CW
- NT4574CW
- L4574CW



comando scenario Notte&Giorno wireless come sopra - Installazione superficiale con adesivi riposizionabili (forniti a corredo) o su scatole da incasso - 2 moduli.

#### GATEWAY

- N4500C
- NT4500C
- L4500C



Gateway per creare un'installazione connessa della casa.

Può essere usato per controllare luci, tapparelle e apparecchiature elettriche collegate a prese connesse:

- utilizzando lo smartphone e l'app Home + Control
  - utilizzando gli assistenti vocali
  - dal comando generale all'ingresso della casa.
- Fornito con il comando scenario master Entra&Esci wireless L/N/NT4570CW necessario per la procedura di associazione di tutti i dispositivi connessi.

Alimentazione 110-230 Va.c. - 2 moduli

- N4510C
- NT4510C
- L4510C



Gateway come sopra ma fornito con il comando scenario Entra&Esci wireless LN4570CWI da incasso.

○ FC80GT



Gateway come sopra per centralini DIN. Fornito senza comando scenari master Entra&Esci wireless art. L/N/NT4570CW.

- 2,5 moduli DIN.

# IMPIANTO ELETTRICO SMART

## Termoregolazione



XW8002  
XW8002W



XM8002



XG8002

Articolo **TERMOSTATO CONNESSO SMARTHER WITH NETATMO**

- XW8002
- XM8002
- XG8002



il termostato connesso Smarther with Netatmo, in abbinamento con la APP Home + Control, è un dispositivo che permette di regolare e monitorare la temperatura all'interno degli ambienti in modo preciso e puntuale; tutta la programmazione e gran parte delle funzioni vengono effettuate in maniera semplice e intuitiva utilizzando la APP. Grazie alla connessione Wi-Fi di cui è dotato, Smarther with Netatmo può essere programmato e comandato da remoto; permette inoltre di visualizzare la temperatura e l'umidità misurate nell'ambiente. 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. È possibile anche impostare una temperatura differente in ogni stanza della casa per il massimo comfort, in quanto è compatibile con le valvole termostatiche intelligenti di Netatmo.

Il termostato connesso Smarther with Netatmo è comandabile tramite assistenti vocali Google, Amazon Alexa e Apple Home Kit.

- Alimentazione 110 ÷ 240 Vac, 50/60 Hz
- Assorbimento 2 W max
- Sezione massima dei cavi 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Temperatura di funzionamento 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 4kV
- Dispositivo wireless conforme allo standard 802.11b/g/n, frequenza 2.4 ÷ 2.4835 GHz, potenza di trasmissione <20 dBm. Protocollo di sicurezza WPA/WPA2

Installazione da:

- 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

È disponibile in tre colorazioni: bianco (codice articolo XW8002), sabbia (codice articolo XM8002) e nero (codice articolo XG8002).

- XW8002W

Caratteristiche: come XW8002.  
Installazione: a parete, utilizzando viti e tasselli adatti alle caratteristiche della superficie di installazione (muratura, cartongesso, piastrelle ecc.).  
È disponibile solo nella colorazione bianca.



App HOME + CONTROL

