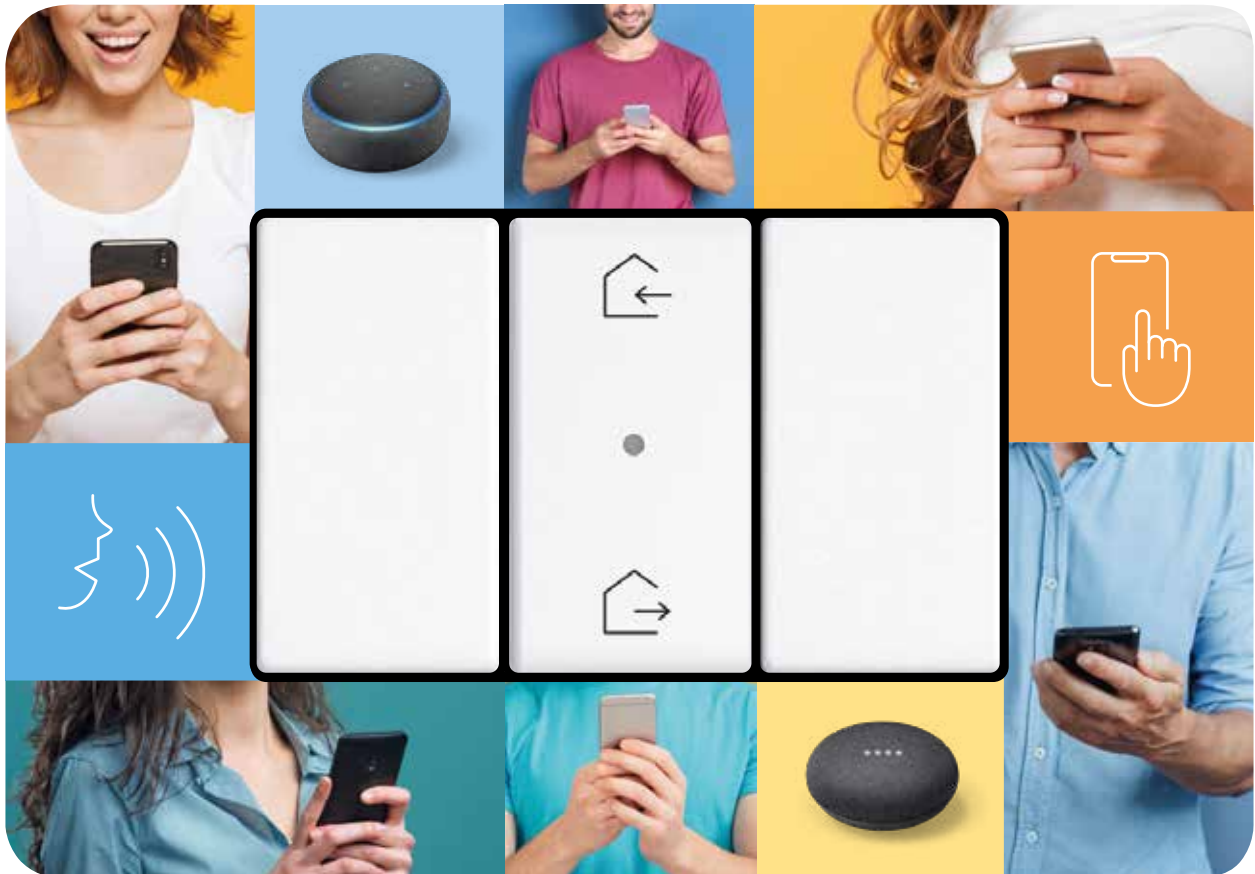


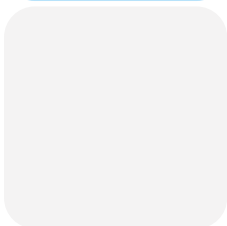
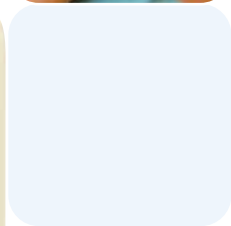
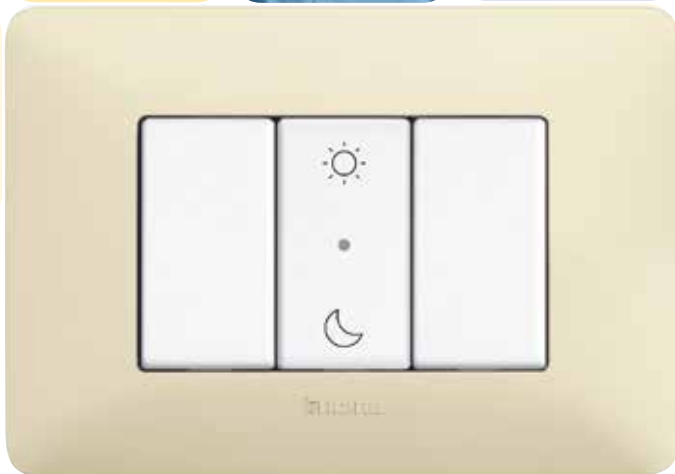
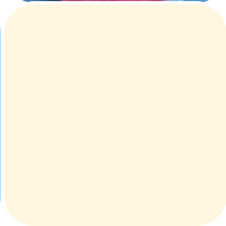
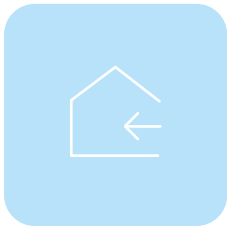
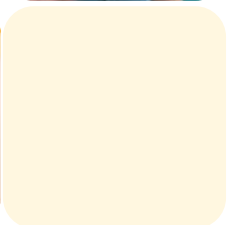
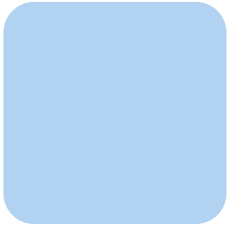
MÀTIX



La Smart Home per tutti

Màtix

WITH
Netatmo





Indice



4-29 Caratteristiche generali

Cosa cambia con Måtix with Netatmo?	4
Cosa può fare il tuo Cliente con un impianto elettrico Smart?	6
App Home + Control	10
Comanda l'impianto anche con la voce	12
Ideale anche per il terziario	14
Una gamma completa di dispositivi connessi, filari e wireless	16
Facile da installare	18
Starter kit	21
Termostato connesso Smarther 2	22
Finiture placche Måtix	24
Gamma antibatterica e antirimozione	26
Måtix nel terziario	27
Caricatori USB e Lighting	28
Måtix nel protetto	29



30-79 Catalogo

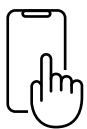
Catalogo	30
----------	----

80-90 Informazioni tecniche e dati dimensionali

Informazioni tecniche e dati dimensionali	80
---	----

Màtix

WITH
Netatmo



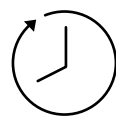
CONTROLLO
DA REMOTO



CREAZIONE
DI SCENARI



CONTROLLO
CON LA VOCE



PIANIFICAZIONE
PROGRAMMAZIONE

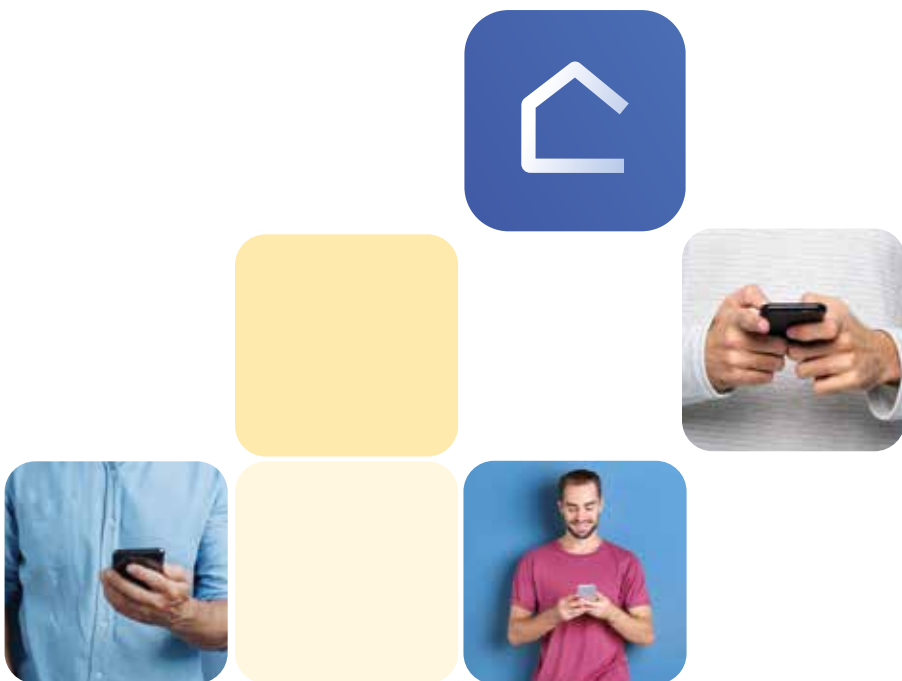
Ora la Smart Home è per tutti

Da oggi con Matix with Netatmo l'impianto Smart è alla portata di tutti, soddisfacendo le esigenze di ogni tipologia abitativa.

Il tuo cliente può ora gestire tapparelle, luci, scenari e comandare l'impianto in totale libertà, attraverso smartphone e assistenti vocali.

Matix with Netatmo è indicata anche per installazioni nel terziario, per gestire scenari di entrata/uscita, programmare l'accensione di insegne, vetrine, macchina del caffè o altri dispositivi, controllare i consumi e ricevere notifiche in caso di anomalie.





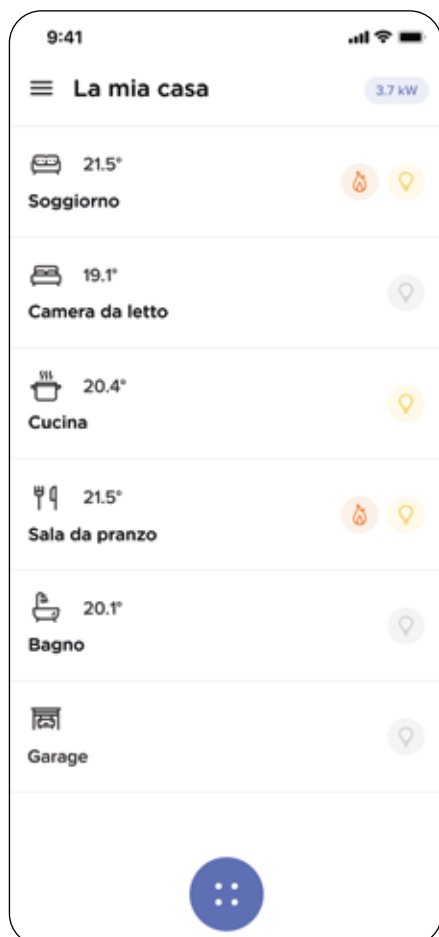
Impianto elettrico Smart

Controllare casa come si fa con la casella mail o il conto corrente. Da oggi grazie alla specifica App **Home + Control** hai tutto questo nelle tue mani, in piena sicurezza e con la massima semplicità.



COMANDO GENERALE

Con un solo click spegni tutte le luci e abbassi tutte le tapparelle quando esci di casa o attivi in qualsiasi momento il tuo scenario preferito.

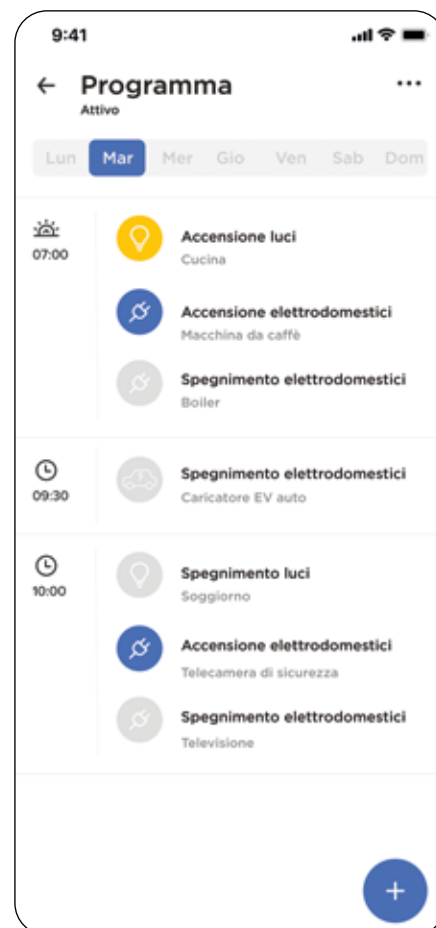


COMANDO CON SMARTPHONE

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; puoi farlo in base a giorni e orari preferiti, in modo automatico anche se non sei a casa.



Impianto elettrico Smart

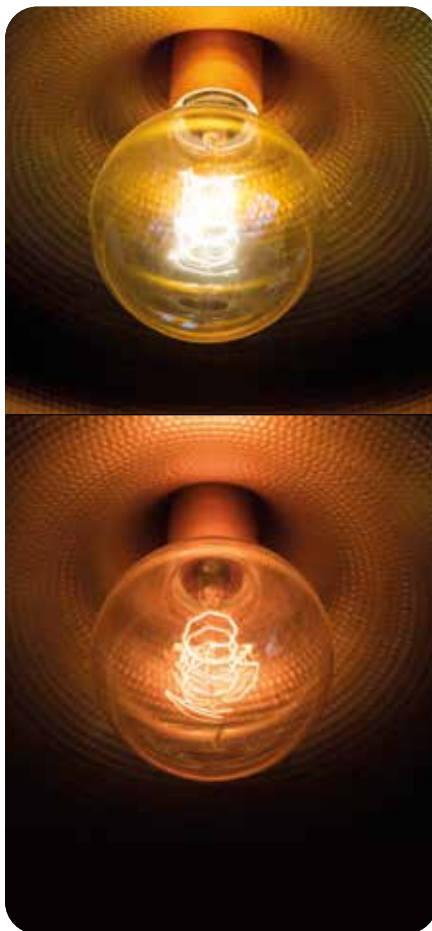
REGOLA LE TAPPARELLE IN TUTTA COMODITÀ

Gestisci le tapparelle regolandole al livello desiderato, tramite i comandi connessi, wireless o con lo 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.



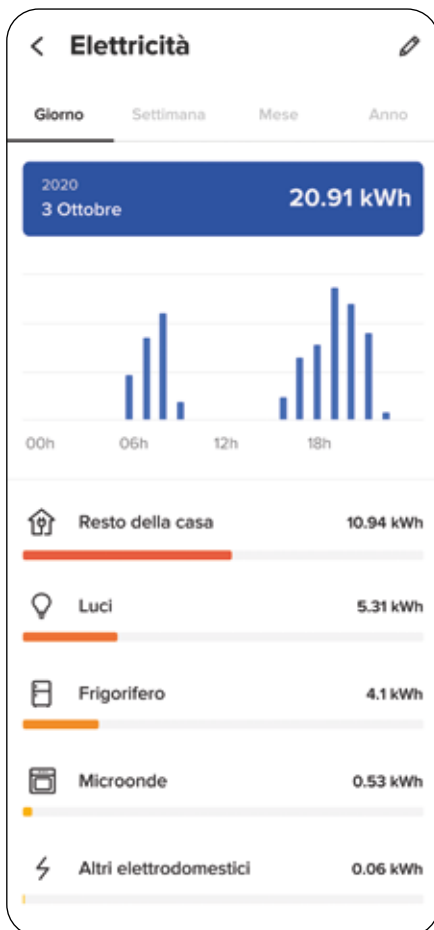
CONTROLLO DEI CARICHI PRIORITARI PER EVITARE IL BLACK-OUT

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



COMANDI SENZA FILI

Puoi aggiungere facilmente nel punto luce comandi wireless per luci e tapparelle o gli scenari Entra/Esci e Notte&Giorno, senza dover tirare cavi.



CONTROLLO DEI 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).

NOTIFICHE ALLARMI

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



Impianto elettrico Smart

Una sola App. Tanti vantaggi.

La App che rende semplice la supervisione di tutte le funzioni dell'impianto Màtix Smart con dispositivi mobile iOS e Android, dentro e fuori casa.



HOME + CONTROL



Attivazione luci, tapparelle e carichi generici

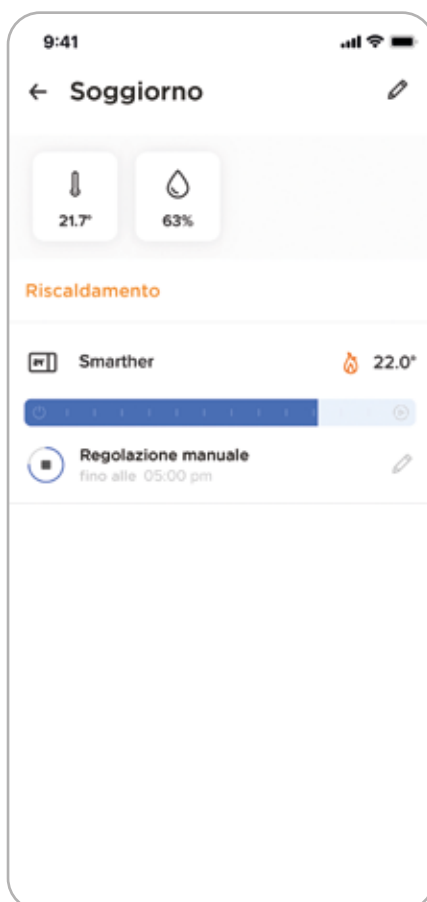
Home + Control è facile da configurare, sia per te che per il tuo Cliente.

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





Visualizzazione consumi



Gestione della temperatura



Gestione scenari

Cosa potrà fare il tuo cliente

- 1 Azionare e personalizzare **8 scenari** (4 preconfigurati entra, esci, giorno e notte e 4 scenari personalizzabili dall'utente);
- 2 **Visualizzare e controllare lo stato di luci e tapparelle, dei carichi connessi** alle prese e della temperatura ambiente;
- 3 **Utilizzare il cronotermostato Smarter2** 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.

Impianto elettrico Smart



“Alexa, accendi la luce salotto al 70%”



“OK Google, imposta timer di 10 minuti”



“Ehi Siri, chiudi tutte le tapparelle”

Utilizza gli assistenti vocali di Amazon, Google e Apple per gestire la casa anche con la voce.

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

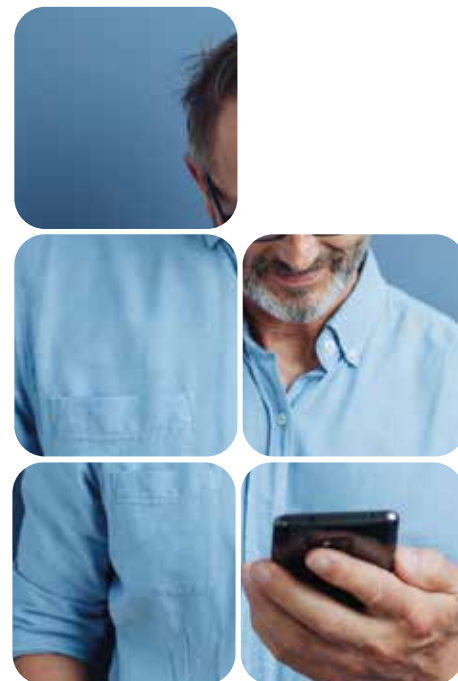
Pieno controllo
della casa in totale libertà.



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.

Ideale anche per il terziario.

Gestisci in totale libertà scenari di entrata/uscita. Programma l'accensione di insegne, macchina del caffè, vetrine. Controlla i consumi e ricevi notifiche in caso di anomalie.



NEGOZIO



BAR



**STUDIO GRAFICA/PITTURA/
ARCHITETTURA**



**STUDIO MEDICO/
DENTISTICO**



INTEGRAZIONE CON QUADRO ELETTRICO SMART BTDIN WITH NETATMO

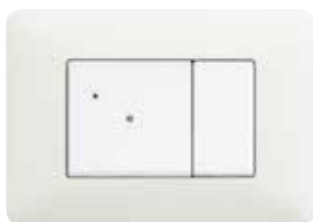
Màtix Smart è perfettamente idonea ad installazioni nel terziario. In questo genere di installazioni, in cui si utilizzano centralini elettrici più capienti, è possibile, per funzioni quali la gestione delle luci, del controllo di carichi e consumi, l'utilizzo dei dispositivi modulari DIN smart.



Impianto elettrico Smart

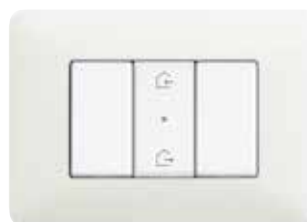
Una gamma completa di dispositivi connessi, filari e wireless.

COLLEGAMENTO DA REMOTO



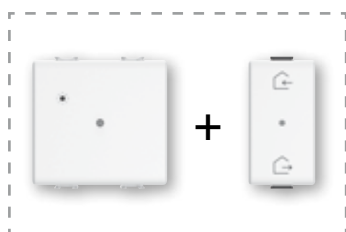
Gateway

SCENARI



Comando scenario

DISPOSITIVI CONNESSI (230V A.C.)



Art. AM4510C
Gateway con comando Entra-Escie



Art. FC80GT
Gateway DIN

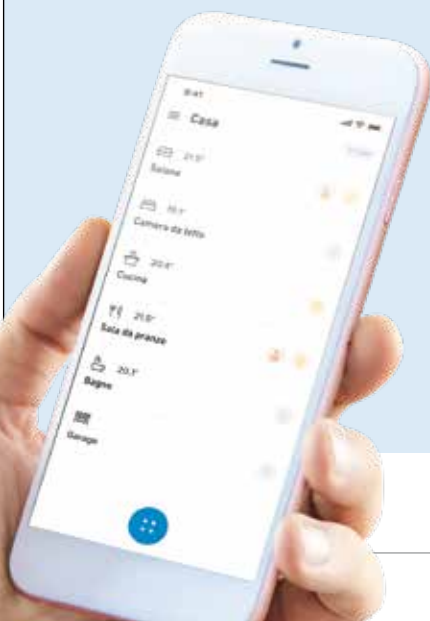
COMANDI WIRELESS A BATTERIA



Art. AM4570CWI
Comando
Entra-Escie



Art. AM4574CWI
Comando
Notte&Giorno



LUCI



Comandi luci



Art. FC80RC
Relè DIN
connesso
16 A



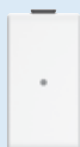
Art. 3584C
Relè connesso
1,3 A



Art. AM4003C
Deviatore connesso



Art. AM4411C
Dimmer connesso



Art. AM4003CWI
Comando luci
da incasso



Art. 3528C
Telecomando
4 scenari



Art. 3585C
Sensore di
movimento

TAPPARELLE



Comandi tapparelle



Art. AM4027C
Comando tapparelle
connesso



Art. 4027C
Micromodulo connesso
per tapparella



Art. AM4027CWI
Comando tapparelle
da incasso

GESTIONE ENERGIA E CONSUMI



Presa con modulo connesso



Art. AM4531C
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
Presse PLUG&PLAY
connessa



Termostato connesso
Art. XW8002
Art. XW8002W
Art. XM8002
Art. XG8002

Si installa come un impianto elettrico tradizionale

1.

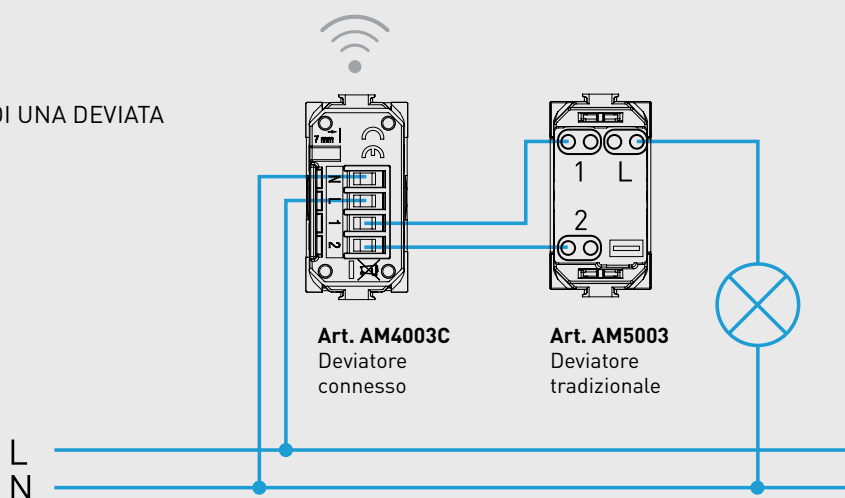
INSTALLA E CABLA I DISPOSITIVI CONNESSI COME QUELLI TRADIZIONALI

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.



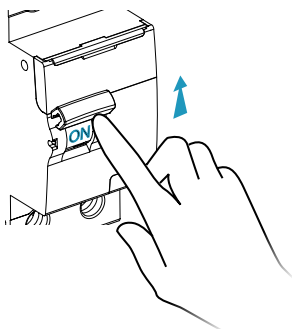
ESEMPIO DI UNA DEVIATA



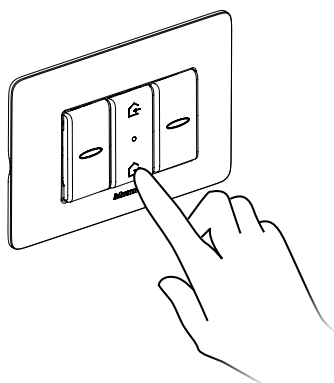
2.

ASSOCIA I DISPOSITIVI TRA DI LORO SEMPLICEMENTE PREMENDO UN PULSANTE

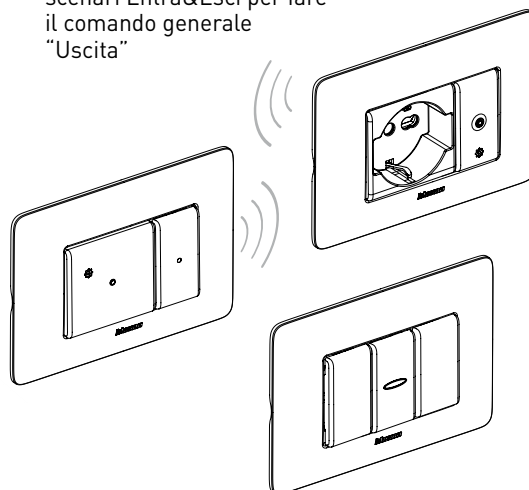
A. Fornisci tensione all'impianto elettrico



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"



3.

SCARICA L'APP HOME+CONTROL DAGLI STORES E SEGUI LA PROCEDURA GUIDATA PER DEFINIRE GLI OGGETTI DA GESTIRE

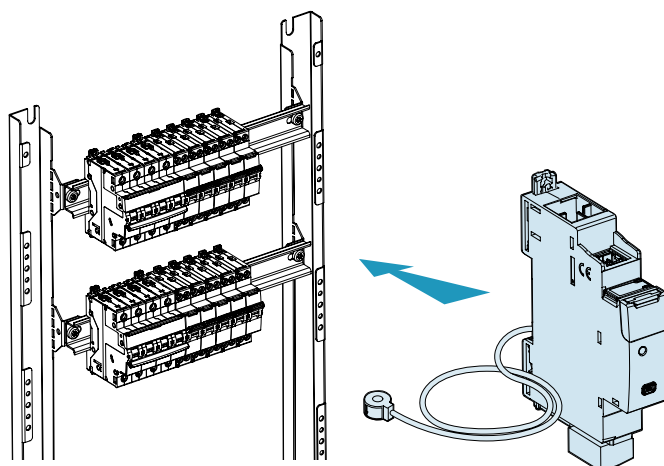


App Home + Control



COMPLETA L'IMPIANTO INTEGRANDO, DIRETTAMENTE NEL QUADRO ELETTRICO DI CASA, I DISPOSITIVI DIN INTELLIGENTI

Comanda e controlla i carichi, evitando l'intervento del contatore in caso di sovraccarico, monitora e verifica tutti i consumi energetici domestici.



Aggiunta di comandi wireless

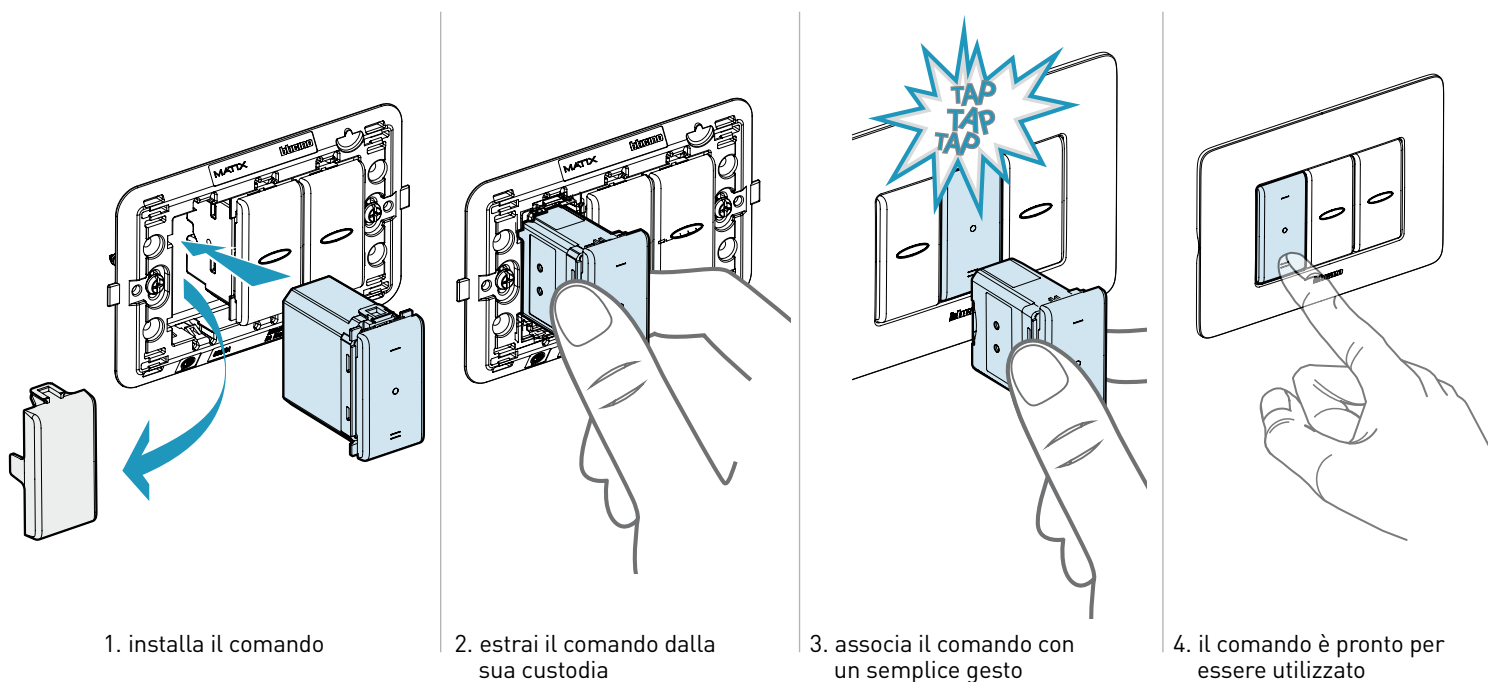


La migliore soluzione da incasso, in 1 solo modulo



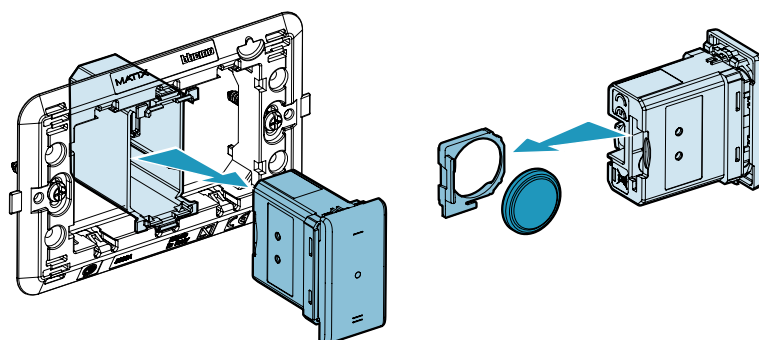
Aggiungi un altro comando, senza cablaggi

SI INSTALLA IN POCHI SECONDI



ALIMENTAZIONE CON BATTERIE A LUNGA DURATA

Il comando è alimentato con batteria tipo CR2032 in grado di assicurare il funzionamento per 8 anni. La sostituzione si effettua senza l'impiego di utensili.



Starter Kit

Realizza le funzioni preferite della smart home Màtix, con kit semplici e completi.



STARTER KIT TAPPARELLE Art. AM2010KIT

Un solo codice per disporre di tutti i componenti necessari a rendere smart le tapparelle di casa.



STARTER KIT LUCI Art. AM1010KIT

Si compone dei dispositivi necessari alla gestione delle luci dell'abitazione (deviatori e relè connessi) sia localmente, che tramite assistenti vocali e smartphone.

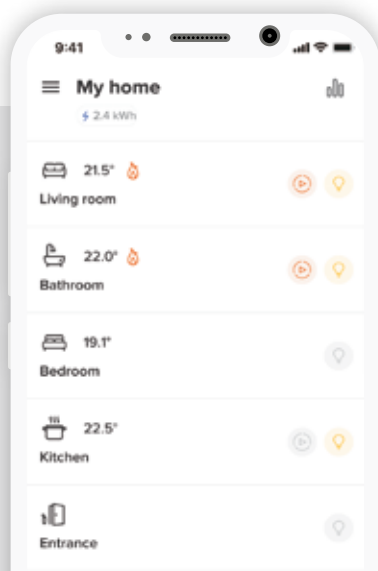




NUOVO TERMOSTATO CONNESSO

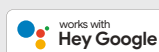
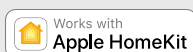
Smarter²

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.



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

Finiture placche

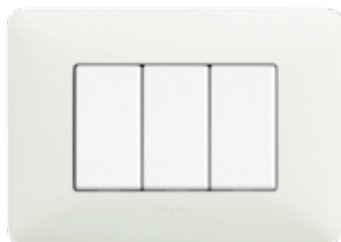
23 colori di placche in tecnopolimero, suddivise in 5 famiglie.

BIANCHI

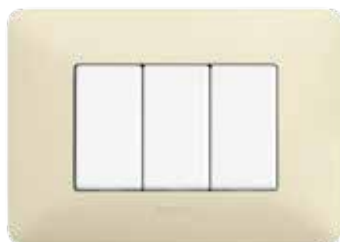
COLORI BASE E NEUTRI:

Bianco, Avorio, Cenere e Corda.

Si abbinano alle tonalità dei muri più diffuse.



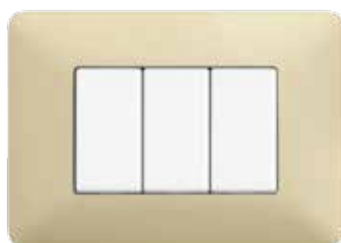
Bianco - **BBN**



Avorio - **BAV**



Cenere - **BCN**

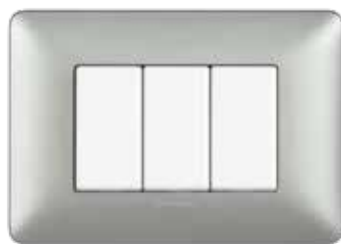


Corda - **BCD**

METALLICS

EFFETTO METALLIZZATO: Gold, Iron, Silver e Titanium.

L'effetto metallizzato rende queste placche adatte in tutti gli ambienti.



Silver - **MSL**



Gold - **MGL**



Titanium - **MTA**



Iron - **MIR**

GALVANICS

Cromo lucido, Oro lucido e Oro satinato.

I colori dei metalli preziosi sono l'ideale accostamento con le finiture metalliche degli interni.



Oro satinato - **GOS**



Cromo lucido - **GCR**



Oro lucido - **GOR**

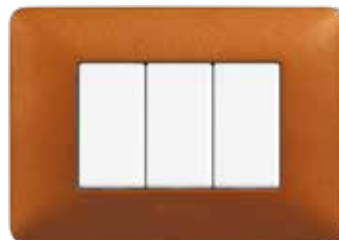
TEXTURE

Bianco calce, Rosso terra, Marrone caffè e Blu mercurio.

Finiture originali dall'interessante effetto materico superficiale.



Bianco calce - **TBC**



Rosso terra - **TRT**



Marrone caffè - **TGG**



Blu mercurio - **TBM**

COLORS

Effetto brillante, superfici lucide: Ghiaccio, Avorio, Tè verde, Turchese, Ambra, Corallo, Smeraldo, Cobalto.

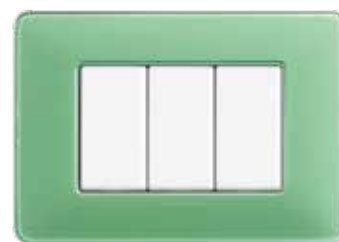
Tonalità forti e solari, adatte in ambienti di carattere; colori tenui, per ambienti in stile soft.



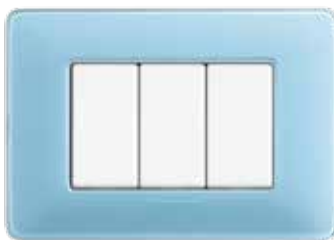
Ghiaccio - **CBN**



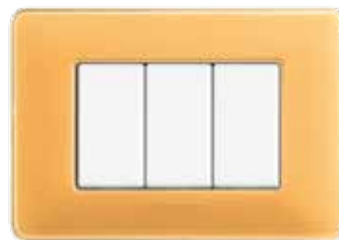
Avorio - **CAV**



Tè verde - **CVC**



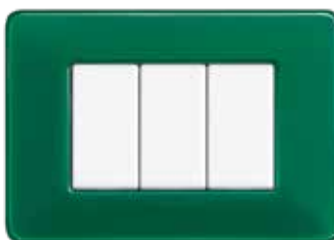
Turchese - **CAR**



Ambra - **CAB**



Corallo - **CRD**



Smeraldo - **CVS**



Cobalto - **CBU**

Gamma antibatterica

Apparecchi e placche con caratteristiche antibatteriche

anti
BACTERIAL



PLACCA IN TECNOPOLIMERO ANTIBATTERICA -
APPARECCHI ANTIBATTERICI

L'effetto antibatterico della specifica gamma di apparecchi e placche della serie Màtix deriva dalla formulazione dei materiali basata su ioni d'argento (Ag+). Questa tecnologia garantisce la non proliferazione di batteri, virus e funghi senza creare alcuna immunizzazione o effetto resistenza (distruzione fisica e non chimica). Essa agisce in particolare sulle cellule di stafilococco aureo resistente agli antibiotici della famiglia della meticillina. L'efficacia dei prodotti antimicrobici BTicino è stata verificata presso laboratori specializzati.

Comunque si raccomanda di procedere con la normale pulizia degli apparecchi in modo da garantirne la perfetta igiene.

Placche antirimozione

Queste placche vengono fornite complete di apposito supporto al quale si fissano mediante 4 viti con taglio tipo TORX.

L'insieme consente di realizzare un punto luce antirimozione la cui installazione è consigliata in ambienti non sorvegliati con presenza di pubblico.



PLACCA IN ZAMA ANTIRIMOZIONE

Installazione anche nel terziario

Tutte le funzioni elettromeccaniche, elettroniche e SMART, di un moderno impianto elettrico, che rendono MÀTIX ideale anche per installazioni nel terziario.

CENTRALINO MULTIFUNZIONE DA PARETE



PORTAPPARECCHI DA SCRIVANIA



TORRETTA A SCOMPARSA



TORRETTA SPORGENTE

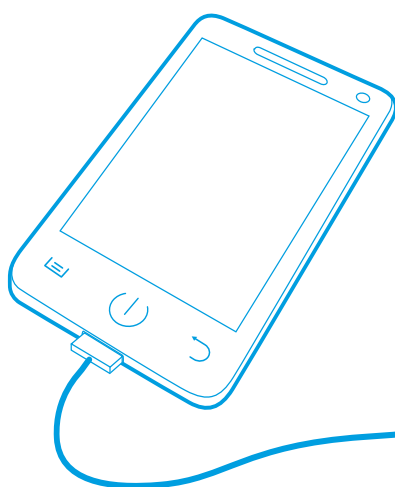


Màtix

Caricatori USB

Più veloci nella ricarica e massima flessibilità in tutte le occasioni d'uso.

Hai più telefoni da ricaricare oppure vuoi ridurre i tempi di ricarica. Corrente erogata fino a 1.500 mA per i caricatori 1 modulo e fino a 3.000 mA nelle versioni a 2 moduli.



PRESE USB
ALIMENTATE

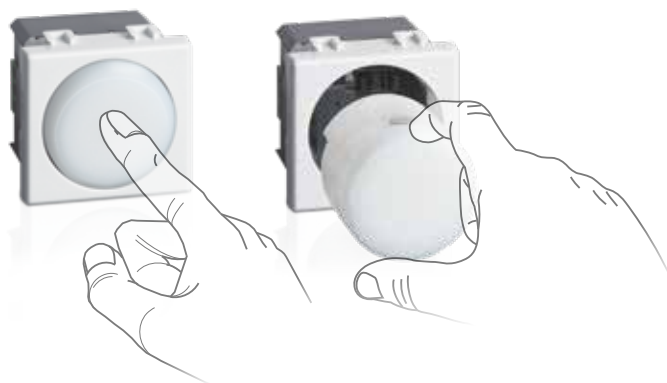
Luce per un ambiente più sicuro



TORCIA ESTRAIBILE

PUSH

PULL



TORCIA ESTRAIBILE

Estrazione con sistema push-pull premi ed estrai. Alta intensità luminosa.

Attivazione automatica in caso di black-out.



LAMPADA DI SICUREZZA



LAMPADA DI SICUREZZA 1 MODULO

Minimo ingombro.

Attivazione in caso di black-out.

Autonomia di 2 ore.

Màtix e Idrobox: la soluzione ideale nel protetto

Gli apparecchi MÀTIX si montano nelle custodie Idrobox, una gamma, completa di contenitori IP40 e IP55, che permette tutte le applicazioni: dai semplici box e cantine, ai banchi di lavoro nelle officine, alle postazioni attrezzate dei centri commerciali.



CUSTODIE E COMANDI
IP55 IDROBOX PLUS senza
guaina trasparente



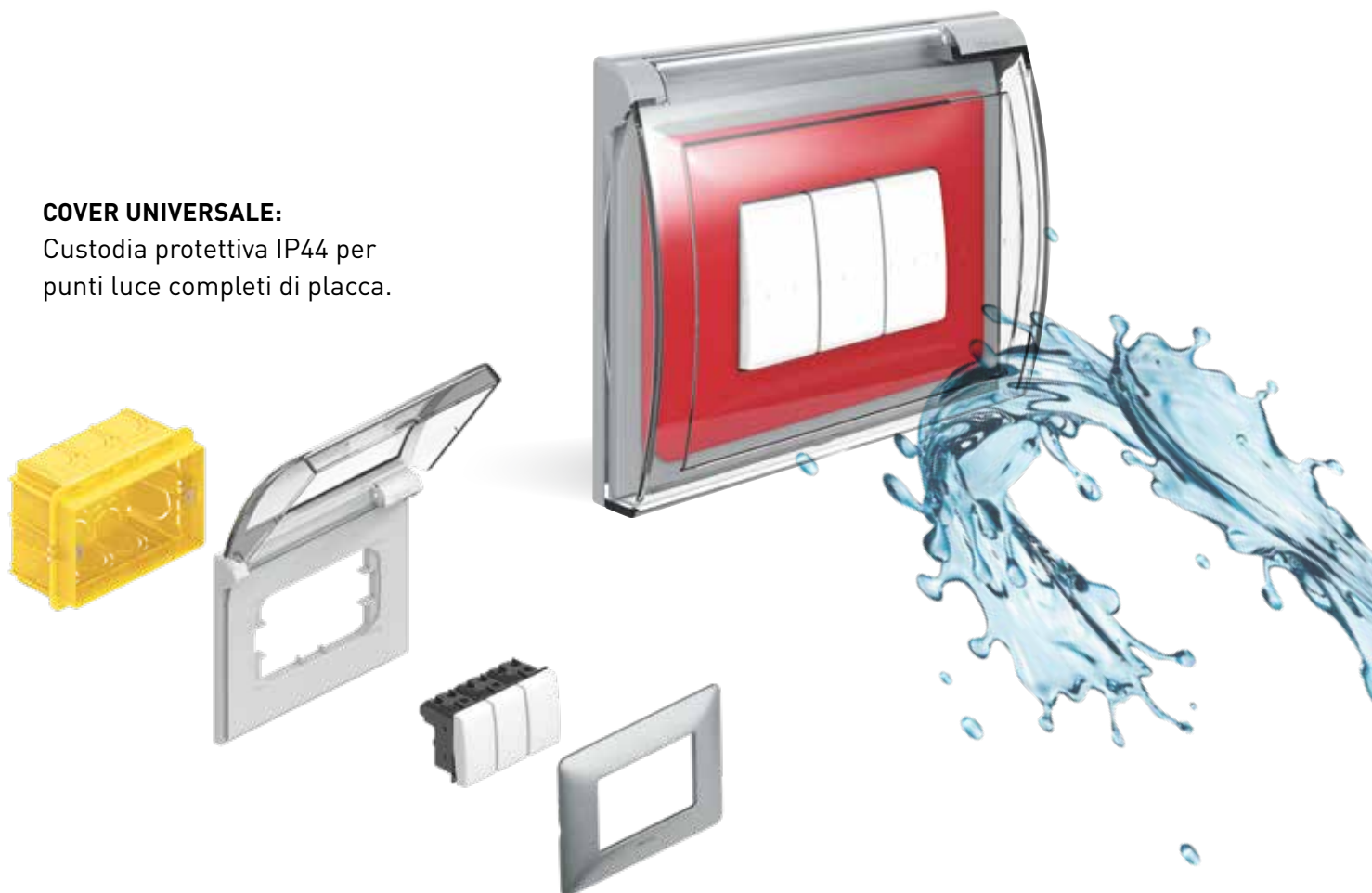
COPERCHIO IP55
per scatola 503E



BOX DA PARETE IP55 e IP40

COVER UNIVERSALE:

Custodia protettiva IP44 per
punti luce completi di placca.





CATALOGO

IMPIANTO ELETTRICO SMART





Màtix,
l'impianto elettrico smart
per tutti





IMPIANTO ELETTRICO SMART

Dispositivi filari per gestione luci, tapparelle



Articolo	DISPOSITIVI CONNESSI PER LUCI
<input type="checkbox"/> AM4003C	 <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 110-230 Va.c. - 1 modulo</p>
<input type="checkbox"/> AM4411C	 <p>interruttore/dimmer connesso. Permette di controllare le luci localmente o da remoto tramite APP Home+Control. Si installa come un interruttore tradizionale ed è compatibile con i carichi ad incandescenza o a LED (dimmerabili), di tipo capacitivo, con potenza max 150W a 230Va.c.. E 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: la funzione varialuce si attiva solo tramite APP ed è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 110-230 Va.c. - 1 modulo</p>
<input type="radio"/> 3584C	 <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 110-230 Va.c.</p>
<input type="radio"/> FC80RC	 <p>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.</p>

Articolo	DISPOSITIVI CONNESSI PER TAPPARELLE
<input type="checkbox"/> AM4027C	 <p>comando tapparella connesso per il comando di una tapparella localmente o da remoto (comandi sù, 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</p>
<input type="radio"/> 4027C	 <p>MICROMODULO CONNESSO PER TAPPARELLA 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.</p>

IMPIANTO ELETTRICO SMART

Dispositivi filari per gestione energia



Articolo

DISPOSITIVI CONNESSI PER GESTIONE ENERGIA

<input type="checkbox"/> AM4531C		<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 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>
<input type="radio"/> FC80CC		<p>contattore DIN connesso per carichi monofase con assorbimento $I_n = 20$ A. Dotato di misuratore della corrente assorbita dal carico. Dimensioni 1 modulo DIN. Alimentazione 110-230 Va.c.</p>
<input type="radio"/> F20T60A		<p>misuratore DIN. Permette di misurare i consumi di energia di tutto l'impianto monofase della casa (istantaneo, giornaliero, mensile) e delle singole linee elettriche. Consente la ricezione di notifiche in caso di raggiungimento della potenza massima prevista dal proprio contratto per evitare fastidiosi black-out. A corredo viene fornito un toroide per la misurazione della corrente in ingresso. Alimentazione 100-240 Va.c. 1 modulo DIN. (Solo per impianti monofase).</p>
<input type="radio"/> 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>

Articolo

PRESA PLUG&PLAY CONNESSA

<input type="radio"/> 4141PC		<p>presa plug&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>
-------------------------------------	--	--

Comandi wireless per gestione luci e tapparelle



AM4003CWI

3585C



AM4027CWI

3528C

Articolo

COMANDI WIRELESS PER LUCI

AM4003CWI



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.

3585C



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.

Articolo

COMANDI WIRELESS PER TAPPARELLE

AM4027CWI



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.

3528C



TELECOMANDO REMOTO 4 SCENARI

Consente di aggiungere un telecomando wireless alla tua installazione. É dotato di 4 pulsanti per l'attivazione degli scenari 1, 2, 3 e 4. Gli scenari sono attivabili e personalizzabili dall'app Home + Control. LED integrato per la segnalazione batteria scarica. Alimentazione a batteria 3V tipo CR2032 (fornita a corredo) con autonomia di 8 anni.

Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **AM4510C** o art. **FC80GT**.

NOTA: Dispositivo di colore **bianco** Articolo neutro

IMPIANTO ELETTRICO SMART

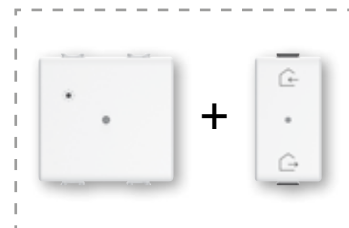
Comandi wireless per gestione scenari e Gateway



AM4570CWI



AM4574CWI



AM4510C

Articolo

AM4570CWI



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.

Articolo

AM4574CWI



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.

GATEWAY

AM4510C



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 AM4570CWI necessario per la procedura di associazione di tutti i dispositivi connessi. Alimentazione 110-230 Va.c. - 2 moduli

FC80GT



Gateway come sopra per centralini DIN. Fornito senza comando scenari master Entra&Esci wireless art. AM4570CWI.
- 2,5 moduli DIN.

Starter kit


AM1010KIT

Articolo	STARTER KIT LUCI
<input type="checkbox"/> AM1010KIT	Starter Kit per gestire le luci composto da: - N° 1 art. AM4510C gateway (con nuovo comando entra/esci radio da incasso un modulo) - N° 3 art. AM4003C deviatori connessi - N° 2 art. 3584C relè luci connesso


AM2010KIT

Articolo	STARTER KIT TAPPARELLE
<input type="checkbox"/> AM2010KIT	Starter Kit per gestire le tapparelle composto da: - N° 1 art. AM4510C gateway (con comando entra/esci radio da incasso un modulo) - N° 5 art. AM4027C comandi per tapparelle connesse - N° 1 art. AM4003C deviatore connesso

Le immagini dei kit sono inserite a scopo illustrativo.
I prodotti possono subire modifiche.

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 mm²
- 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





MÀTIX

IPIANTO ELETTRICO:
- TRADIZIONALE
- SMART



Màtix

DISPOSITIVI DI COMANDO BASE

Comandi principali



AM5001



AM5001L



AM5005



AM5005L



AM5003



AM5003L



AM5012

Articolo

		INTERRUTTORI
<input type="checkbox"/> AM5001		interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
AM5001L*		interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12

* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

COMANDI ASSIALI - MORSETTI VITE PIATRINA

<input type="checkbox"/> AM5051N		interruttore 1P 10 AX - 250 Va.c. - illuminabile con led (vedi pagina specifica)
<input type="checkbox"/> AM5053N		deviatore 1P 10 AX - 250 Va.c. - illuminabile con led (vedi pagina specifica)
<input type="checkbox"/> AM5055N		pulsante 1P NO 10 A - 250 Va.c. - illuminabile con led (vedi pagina specifica)

PULSANTI

<input type="checkbox"/> AM5005		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
<input type="checkbox"/> AM5005L*		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12

* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

Articolo

		DEVIATORI
<input type="checkbox"/> AM5003		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
<input type="checkbox"/> AM5003L*		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12

* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

INVERTITORE

<input type="checkbox"/> AM5012		invertitore 16 AX – 250 Va.c.
---------------------------------	--	-------------------------------



AM4003C

Articolo

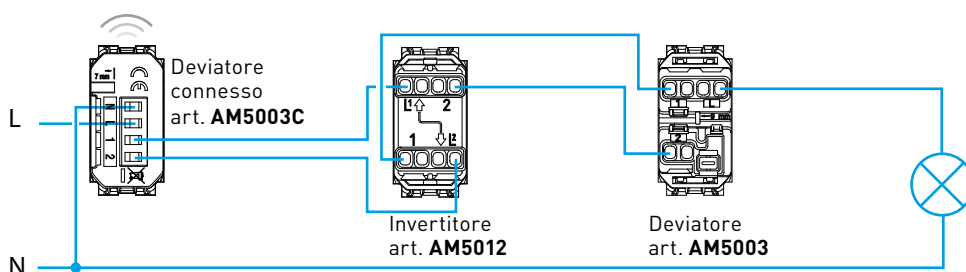
AM4003C



DISPOSITIVI CONNESSI PER LUCI

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

Comando dell'illuminazione da tre punti con deviatore connesso art. AM5003C installato in luogo di un deviatore tradizionale



Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **AM4510C** o art. **FC80GT**.

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**



HOME + CONTROL



Màtix

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE

Altri dispositivi di comando



Articolo		INTERRUTTORI
<input type="checkbox"/> AM5011		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5011L*		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5011/32		interruttore 2P 32 A - 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5007		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
<input type="checkbox"/> AM5007C		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

		COMMUTATORI
<input type="checkbox"/> AM5086		selettore-commutatore rotativo 1 via - 4 posizioni - per comando condizionatori, ventilatori, ecc. - 3 A 250 Va.c.

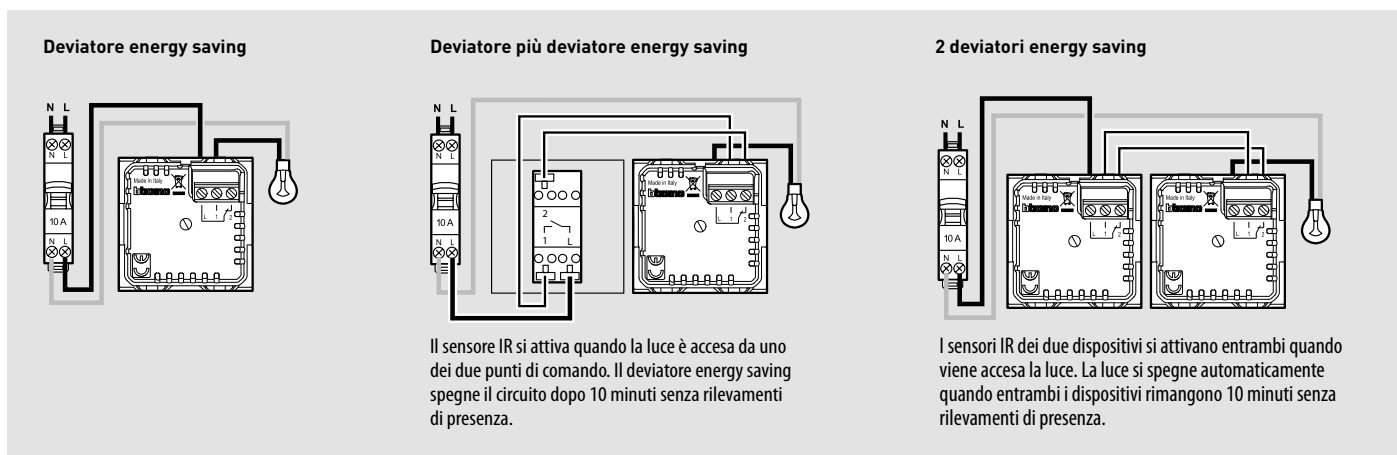
		POTENZIOMETRO AUDIO
<input type="checkbox"/> AM5305		potenziometro audio 0-5 W 47 Ohm

		PREDISPOSITORI
<input type="checkbox"/> AM5124		predispositore a jack con 2 contatti in chiusura - 48 Vd.c. 10 A (per spina 2124N)
<input type="radio"/> 2124N		spina/jack per art. AM5124

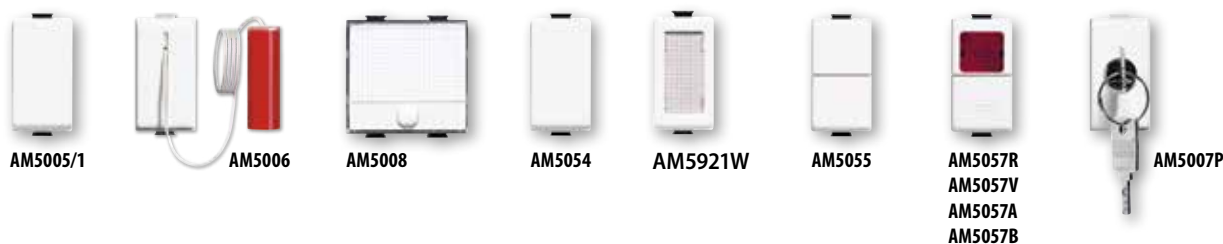
Articolo		DEVIATORI
<input type="checkbox"/> AM5007D		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
<input type="checkbox"/> AM5007DC		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

		DEVIATORE ENERGY SAVING
<input type="checkbox"/> AM5003ES		s'installa e funziona come un tradizionale interruttore/deviatore, ma permette lo spegnimento automatico della luce dopo 10 minuti, se nessuno transita davanti al sensore IR incorporato. Il sensore IR ha una portata di 8 metri e un'ampiezza di 160° - Compatibile con tutte le lampade: - 12-150 W alogene o ad incandescenza - 2-150 VA: lampade con ballast, elettronico o ferromagnetico - 8-30 W (o 650mA): LED e CFL Possibilità di mixare tutti i tipi di lampade sullo stesso circuito - E' ideale per i luoghi dove la luce resta accesa inutilmente, quali: camera dei bambini, corridoi, box, cantine, ecc. - 2 moduli

NOTA: NON serve il neutro. Zero consumo quando la luce è spenta



Altri dispositivi di comando



Articolo		PULSANTI
<input type="checkbox"/> AM5005/1		pulsante 1P (NC) 10 A – 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5006		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. a tirante
<input type="checkbox"/> AM5008		pulsante 1P (NO) + targa portanome illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> AM5054		pulsante 2P (NO) 10 A - 250 Va.c.

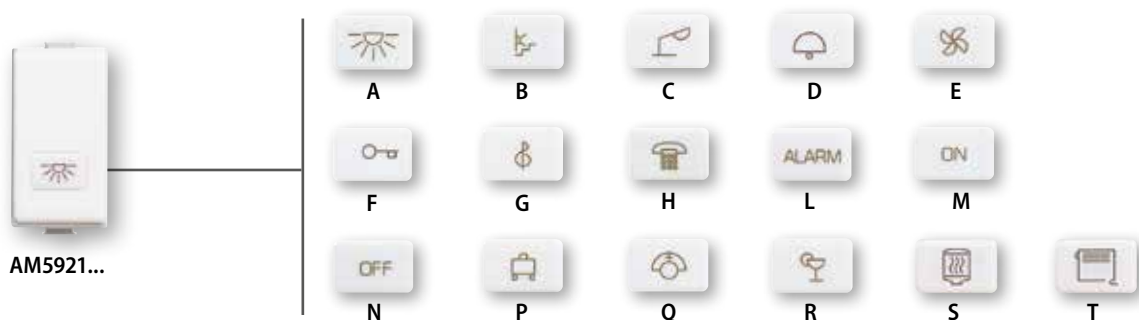
* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

		COPRITASTO CON SIMBOLOGIA ILLUMINABILE
<input type="checkbox"/> AM5921 ...		completare il codice articolo del copritasto con la lettera di riferimento dei simboli come indicati nella tabella sottostante
<input type="checkbox"/> AM5921W		copritasto con cartellino bianco

NOTA: da utilizzare in sostituzione dei copritasto presenti su AM5001, AM5003, AM5005, AM5012

Articolo		PULSANTI
<input type="checkbox"/> AM5055		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5057R		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore rosso
<input type="checkbox"/> AM5057V		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore verde
<input type="checkbox"/> AM5057A		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore arancio
<input type="checkbox"/> AM5057B		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore trasparente
<input type="checkbox"/> AM5007P**		pulsante 2P (NO) 10 A – 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile solo in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti

** Ogni apparecchio ha il blocco chiave diverso dagli altri. Per avere apparecchi con blocchi chiave uguali, rivolgersi al funzionario tecnico commerciale



Màtix

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE

Comando per tapaprelle



AM5052



AM5037

Articolo

COMMUTATORI

<input type="checkbox"/> AM5052		commutatore 1P 16 A – 250 Va.c. a doppio tasto 1-0-2 con interblocco
<input type="checkbox"/> AM5037		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. interbloccato

Màtix WITH Netatmo

IMPIANTO ELETTRICO SMART

Comando per tapparelle



Articolo

AM4027C



DISPOSITIVI CONNESSI PER TAPPARELLE

comando tapparella connesso per il comando di una tapparella localmente o da remoto (comandi sù, 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

4027C



MICROMODULO CONNESSO PER TAPPARELLA

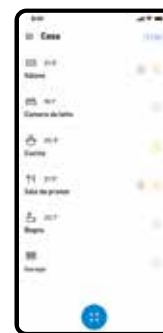
micromodulo connesso per tapparella. Associato ad uno o più comandi wireless per tapparelle, permette di controllare una tapparella localmente o da remoto. Compatibile con tutti i motori per tapparelle standard (con fine corsa meccanico o elettronico e potenza max 500 VA) controllate da un commutatore 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.

Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **AM4510C** o art. **FC80GT**.

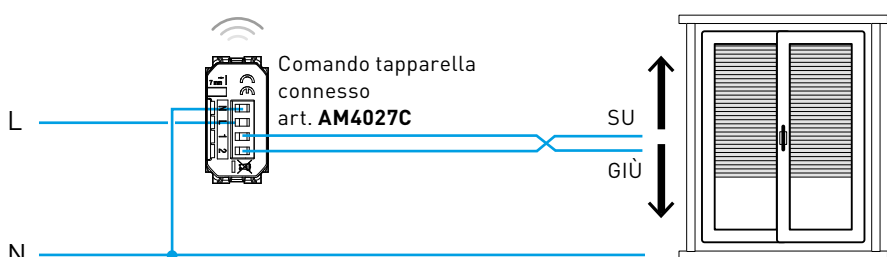
Se il gateway è connesso ad Internet tramite la rete Wi-Fi della casa sarà possibile gestire l'impianto con la specifica app **HOME + CONTROL**



HOME + CONTROL



Comando tapparella connesso art. AM4027C

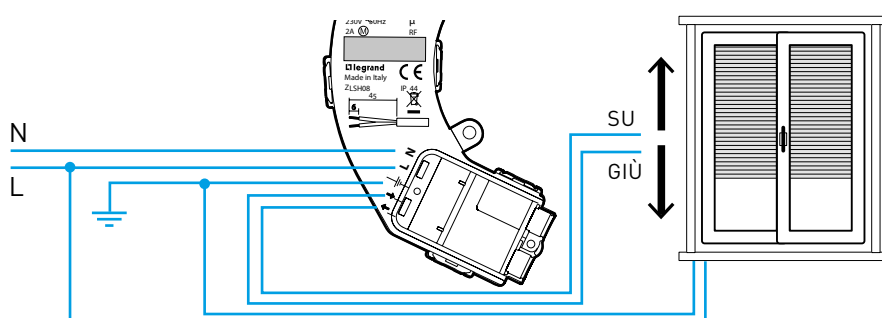


Per il corretto funzionamento collegare ai dispositivi connessi anche il conduttore di neutro.



Comando radio tapparelle wireless da incasso art. **AM4027CWI**

Comando tapparella connesso art. 4027C



Comando radio tapparelle wireless da parete art. **AM4027CWI**

Màtix

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE

Sensori IR, Greenswitch, temporizzatore e Relé



AM5751N



AM5433



AM5332/230
AM5332/24
AM5332/12



AM5155

Articolo

AM5751N



INTERRUTTORI AD INFRAROSSI PASSIVI

interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi adatto per tutti i tipi di carico comprese lampade LED - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi a 10 minuti - uscita a relé 2 A resistivi/2 A induttivi - alimentazione 230 Va.c. - 1 modulo

AM5433



GREEN SWITCH

Green Switch tecnologia zero crossing, collegamento neutro multicarico. Interruttore con sensore di presenza mediante la combinazione di raggi infrarossi passivi e ultrasuoni e sensore di luminosità. Accensione manuale della luce tramite pulsante frontale e spegnimento automatico in funzione del livello di luminosità e della presenza. Temporizzazione per ritardo spegnimento e soglia del sensore di luminosità impostabili tramite telecomando mono/bidirezionale (BMS04003 e BMS04001). Alimentazione 230 Va.c. - uscita a relé da 2,1 a 8,5 A max - 2 moduli

Articolo

AM5332/230



RELÈ MONOSTABILI

relè monostabile con contatto NO/NC 250 Va.c. - 6 A resistivi - 4 A induttivi - alimentazione bobina 230 Va.c.

AM5332/24



relè come sopra - alimentazione bobina 24 Va.c.

AM5332/12



relè come sopra - alimentazione bobina 12 Va.c.

AM5155



TEMPORIZZATORE

temporizzatore elettronico luce scale - regolazione 1÷12 minuti e comando a distanza con pulsanti - alimentazione 230 Va.c. - contatto in uscita 10AX* 250 Va.c.

* AX: corrente per lampade ad incandescenza e fluorescenti

Màtix WITH Netatmo

IMPIANTO ELETTRICO SMART

Sensori IR e Relè



3585C



3584C



FC80RC

Articolo

○ 3585C

SENSORE DI MOVIMENTO WIRELESS

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 s.

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.

Articolo

○ 3584C



RELÈ CONNESSO

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

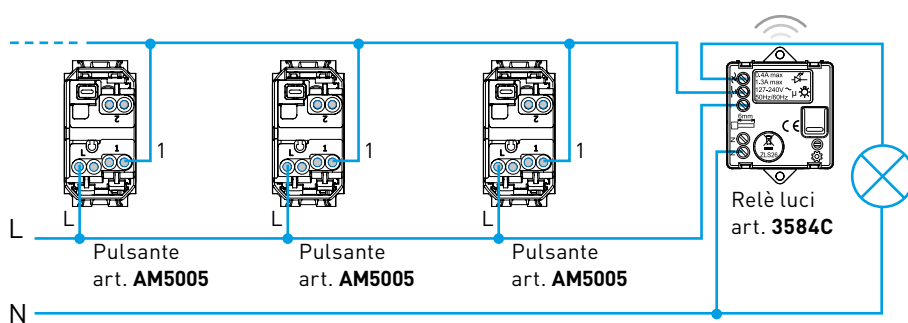


relè DIN connesso per carichi con assorbimento $I_n = 16$ A. Dotato di misuratore della corrente assorbita dal carico e di contatti per controllo con pulsanti remoti, fino ad un massimo di 10.

Dimensioni 1 modulo DIN.

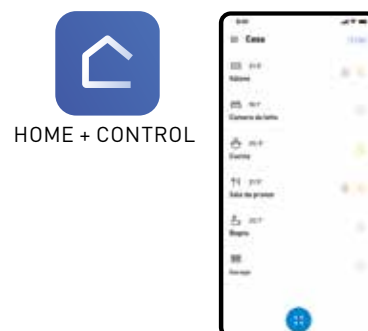
Alimentazione 110-230 Va.c.

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



Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **AM4510C** o art. **FC80GT**.

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**





AM5113 AM5180 A5180R A5180A A5180V



AM5440/3 AM5451/2



AM5100 AM5180/2 AM5180/3



AM5440/16 AM5285C1 AM5285C2

Articolo		PRESE STANDARD ITALIA
<input type="checkbox"/> AM5113		presa 2P+T 10 A 250 Va.c.- interasse 19 mm alveoli schermati Ø 4 mm
<input type="checkbox"/> AM5180		presa 2P+T 16 A 250 Va.c.- interasse 19 mm e 26 mm alveoli schermati - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
<input type="radio"/> A5180R		presa come sopra di colore rosso
<input type="radio"/> A5180A*		presa come sopra di colore arancione
<input type="radio"/> A5180V*		presa come sopra di colore verde
<input type="checkbox"/> AM5100		presa di sicurezza 2P+T 10 A 250 Va.c. irreversibile per spina art. 2200NA o 2200NN

* Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

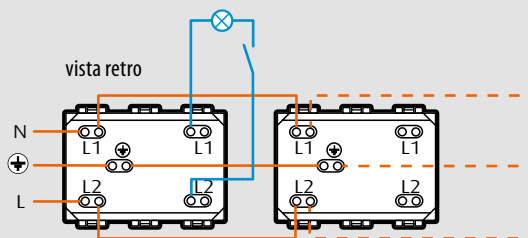
Articolo		PRESE DUPLEX E TRIPLEX STANDARD ITALIA
<input type="checkbox"/> AM5180/2		presa duplex - 2 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
<input type="checkbox"/> AM5180/3		presa triplex - 3 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA

Articolo		PRESE STANDARD TEDESCO E ITALIA
<input type="checkbox"/> AM5440/3		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali e centrale di terra per spine standard tedesco e spine 10 A con spinotti allineati - tipo P30 - interasse 19 mm - alveoli schermati
<input type="radio"/> A5440/3R		presa come sopra di colore rosso
<input type="checkbox"/> AM5440/16		presa 2P+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 2P e 2P+T 10 A e 16 A, spine standard tedesco 2P+T16 A
<input type="radio"/> A5440/16R		presa come sopra di colore rosso
<input type="radio"/> A5440X16A*		presa come sopra di colore arancione
<input type="radio"/> A5440X16V*		presa come sopra di colore verde

* Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

Articolo		PRESE DUPLEX STANDARD TEDESCO E ITALIA
<input type="checkbox"/> AM5451/2		presa standard tedesco bipasso duplex - 2 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 e 26 mm con condotti laterali di terra per spine standard tedesco e spine 2P e 2P+T 10 e 16 A standard Italia - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni
<input type="radio"/> A5451/2R		presa come sopra di colore rosso

SCHEMA DI COLLEGAMENTO PRESE DUPLEX E TRIPLEX



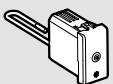
Legenda


- morsetti ausiliari per piccole derivazioni
- derivazione per linea passante


Articolo		CARICATORI USB
<input type="checkbox"/> AM5285C1		caricatore USB con tensione 5 Vd.c. per la ricarica di dispositivi elettronici fino a 1.500 mA quali cellulari, smartphones, tablets e similari - alimentazione DIRETTA 110÷230 Va.c. 50÷60 Hz
<input type="checkbox"/> AM5285C2		caricatore USB con tensione 5 Vd.c. per ricarica rapida di un singolo dispositivo elettronico (cellulare, smartphone, tablet e similari) fino a 3.000 mA o ricarica contemporanea di due dispositivi fino a 1.500 mA - alimentazione DIRETTA 110÷230 Va.c. 50÷60 Hz

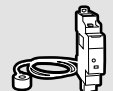


Articolo **DISPOSITIVI CONNESSI PER GESTIONE ENERGIA**


AM4531C  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 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

FC80CC  contattore connesso per carichi monofase con assorbimento $I_n = 20A$. Dotato di misuratore della corrente assorbita dal carico. Dimensioni 1 modulo DIN. Alimentazione 110-230 Va.c.

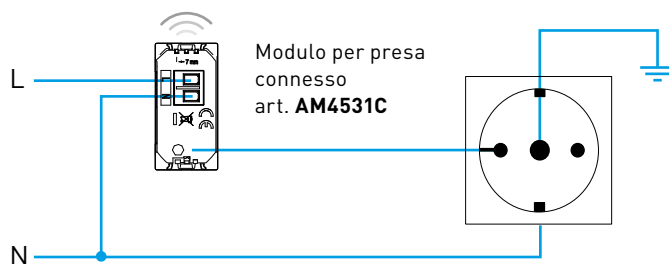
F20T60A  misuratore DIN. Permette di misurare i consumi di energia di tutto l'impianto monofase della casa (istantaneo, giornaliero, mensile) e delle singole linee elettriche. Consente la ricezione di notifiche in caso di raggiungimento della potenza massima prevista dal proprio contratto per evitare fastidiosi black-out. A corredo viene fornito un toroide per la misurazione della corrente in ingresso. Alimentazione 100-240 Va.c. 1 modulo DIN. (Solo per impianti monofase).

FC80GCS  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

Articolo **PRESA PLUG&PLAY CONNESSA**

4141PC (*)  presa plug&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.

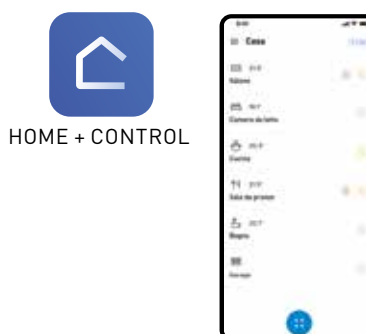
Schema semplificato di installazione



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. **AM4510C** o art. **FC80GT**.

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**



Màtix

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE

Prese di corrente standard estero



AM5440/2



AM5430A



AM5025T



AM5025R



AM5115S








AM5440/2P



AM5150






AM5183



Articolo		PRESE STANDARD TEDESCO
<input type="checkbox"/> AM5440/2		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali di terra - alveoli schermati
<input type="checkbox"/> A5440/2NR		presa come sopra di colore rosso
<input type="checkbox"/> A5440X2A*		presa come sopra di colore arancione
<input type="checkbox"/> A5440X2V*		presa come sopra di colore verde
<input type="checkbox"/> AM5440/2P		come sopra - con sportello


* Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

		PRESE STANDARD FRANCESE
<input type="checkbox"/> AM5430A		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. alveoli schermati - morsetti automatici

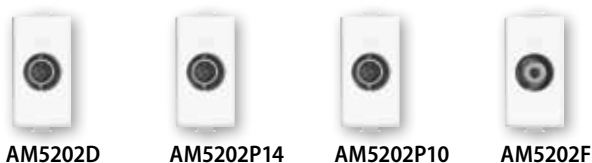
		PRESE STANDARD BRITANNICO
<input type="checkbox"/> AM5150		presa 2P + T 13 A (conforme a BS1363)

Articolo		PRESE STANDARD EUROAMERICANO
<input type="checkbox"/> AM5025R		presa 2P 16 A 127/250 Va.c. - alveoli schermati
<input type="checkbox"/> AM5025T		presa 2P + T 16 A 127/250 Va.c. - alveoli schermati

		PRESE STANDARD AMERICANO
<input type="checkbox"/> AM5115S		presa 2P 15 A 127/250 Va.c. - irreversibile
<input type="checkbox"/> AM5115T		presa 2P + T 16 A 127/250 Va.c. irreversibile - alveoli schermati

		PRESE STANDARD ISRAELIANO
<input type="checkbox"/> AM5183		presa 2P+E 10/16 A 250 Va.c. - illuminabile con led 11256
<input type="radio"/> AM5183/RED		presa come sopra di colore rosso

Prese TV - FM - SAT - prese speciali



Articolo **PRESA TV DIRETTA**


AM5202D  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

Articolo **PRESA TV/SAT DEMISCELATA DIRETTA**


AM5214D  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

NOTA: per un utilizzo ottimale della presa, tutte le uscite devono essere utilizzate

PRESA TV PASSANTE


AM5202P14  presa coassiale passante, attenuazione -14dB, 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

PRESE TV/R/SAT/ DEMISCELATE DIRETTE


AM5210M2D  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, ed impianti radio - connettore TV maschio Ø 9,5 mm - connettore SAT tipo F e radio femmina Ø 9,5 mm - 2 moduli

NOTA: per un utilizzo ottimale della presa, tutte le uscite devono essere utilizzate


PRESA TV TERMINALE

AM5202P10  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


SPINA E PRESA TV VOLANTI

S2133  spina e presa TV volanti - Ø 9,5 mm - colore bianco


PRESE SAT TV TIPO F


AM5202F  connettore coassiale TV tipo F - impedenza 75 ohm - aggancio a vite - 1 modulo

RESISTENZA TERMINALE

75RTN  resistenza terminale per chiusura linee di impedenza 75 Ω in impianti di antenna collettivi con collegamento in cascata

CONNETTORI SPECIALI

AM5020  presa speciale polarizzata 2P irreversibile max 24 Vd.c. - per spina 2020

AM5120  presa 2P mignon - alveoli Ø mm 3 - interasse 13 mm - per circuiti ausiliari e similari 6 A 24 V SELV - connessione a morsetto



AM5958/11N



AM5982



AM5979C5E
AM5979C6



AM5979C6S



AM5951ST



AM5951SC



AM5951LC



AM5962C6S



AM5962C6
AM5962C5E



AM5974AT5
AM5974AT6

Articolo

CONNETTORI RJ11

Articolo	Tipo di connettore	N° coppie	Per spina art.	Tipo di connessione
<input type="checkbox"/> AM5958/11N		2	2841/2	K10
<input type="checkbox"/> AM5982		2	2841/2	A morsetto

CONNETTORI RJ45

Articolo	Tipo di connettore	Categoria	Tipo	Tipo di connessione
<input type="checkbox"/> AM5979C5E		5E	UTP	Toolless IDC
<input type="checkbox"/> AM5979C6		6	UTP	Toolless IDC
<input type="checkbox"/> AM5979C6S		6	schermato	Toolless IDC
<input type="checkbox"/> AM5979C6A		6A	schermato	Toolless IDC
<input type="checkbox"/> AM5962C5E		5E	UTP	110 IDC
<input type="checkbox"/> AM5962C6		6	UTP	110 IDC
<input type="checkbox"/> AM5962C6S		6	schermato	110 IDC
<input type="checkbox"/> AM5974AT5		5E	UTP	110 IDC
<input type="checkbox"/> AM5974AT6		6	UTP	110 IDC

Articolo

BUSSOLE PER FIBRA OTTICA

Articolo	Tipo di connessione	Descrizione
<input type="checkbox"/> AM5951ST		Bussole di accoppiamento duplex modulari per cavo fibra ottica per la postazione di lavoro tipo ST e SC
<input type="checkbox"/> AM5951SC		Bussole di accoppiamento duplex modulari per cavo in fibra ottica per la postazione di lavoro tipo LC
<input type="checkbox"/> AM5951LC		Bussole di accoppiamento duplex modulari per cavo in fibra ottica per la postazione di lavoro tipo LC

NOTA: tutte le bussole per fibra ottica sono gestite a commessa

CONNETTORI AUDIO VIDEO

<input type="checkbox"/> AM4269R		doppio connettore tipo RCA - con collari colore rosso e giallo - terminazione a saldare
<input type="checkbox"/> AM4280		connettore - jack 3.5
<input type="checkbox"/> AM4281		connettore - RCA x 2
<input type="checkbox"/> AM4282		connettore - HD15
<input type="checkbox"/> AM4283		connettore RCA x 3
<input type="checkbox"/> AM4284		connettore HDMI

CONNETTORE USB

<input type="checkbox"/> AM4285		connettore USB
---------------------------------	--	----------------

Apparecchi per la sicurezza elettrica e fusibili



AM5206S
AM5210S
AM5216S



AM5246S
AM5250S
AM5256S



AM5114



AM5088



AM5471

Articolo		INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI			
		Tipo	In	Vn	Potere d'interruzione
<input type="checkbox"/> AM5206S		bipolare	6 A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5210S		bipolare	10 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5216S		bipolare	16 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.

		INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI			
		In	Vn	Potere d'interruzione	I Δ n
<input type="checkbox"/> AM5246S		6A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.	10 mA
<input type="checkbox"/> AM5250S		10A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA
<input type="checkbox"/> AM5256S		16A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA

		PRESE INTERBLOCATE		
		In	Vn	Potere d'interruzione
Preso 2 P+T ad alveoli schermati - grado di protezione 2.1 - interbloccata con interruttore automatico magnetotermico 1P + N - 2 moduli				
<input type="checkbox"/> AM5114		10A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5130		16A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.

Articolo		PORTAFUSIBILI
<input type="checkbox"/> AM5088		portafusibile per fusibili 5x20 e 6,3x32 - max 10 A 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5089		portafusibile per fusibile da 16 A

		LIMITATORE DI SOVRATENSIONE
<input type="checkbox"/> AM5471		limitatore di sovratensione 1P da abbinare alla presa di alimentazione delle utenze - corrente nominale di scarica I _n =1k A - corrente massima I _{max} =2k A - tensione max di protezione U _p =1kV - tensione nominale U _n =110-230 Va.c. - tensione max permanente U _c =250 Va.c. - monouso

		FUSIBILI A CARTUCCIA
T/...		da 4-6-10-16-20 A - 400 V - potere di interruzione 50 KA corpo ceramico - Ø 8,5x31,5 mm
T1/...		da 4-6-10-16-20-25 A - 400 V - potere di interruzione 50 KA corpo ceramico - Ø 9x36 mm
T0/...		da 2-4-6-10-16A - 250V - potere di interruzione 1,5KA corpo ceramico per apparecchi delle serie civili - Ø 6x28 mm

Da utilizzare con portafusibile AM5089

NOTA: specificare nell'ordine la corrente nominale desiderata

Màtix

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE

Dimmer



AM5702



AM5706



AM5713



AM5751N

Articolo



DIMMER

AM5702



dimmer a manopola con deviatore incorporato - resistivo 60-500 W - tecnologia TRIAC/IGBT - con fusibile incorporato - 1 modulo

AM5706



dimmer a manopola

AM5710



dimmer a pulsante per ballast 0 - 10 V con protezione elettronica 600 VA (per lampade con ballast 0-10V) - 2 moduli

NOTA: art. AM5702 e art. AM5706 non installabili nelle scatole tonde

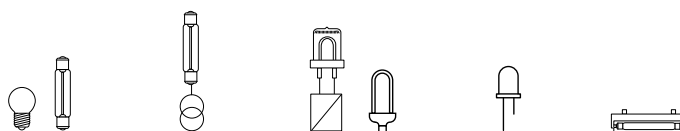


DIMMER UNIVERSALE A PULSANTE

AM5713



dimmer universale - resistivo, induttivo, capacitivo, fluorescenti compatte e LED dimmerabili - 75 - 400 W con protezione elettronica - 2 moduli



Carichi gestiti

Articolo	Alimentaz. Tipologia	Alimentaz. range	Alimentaz. standard	Incandescenza e alogene	Alogene con trasformatore ferromagnetico	Alogene con ballast elettronico	Fluorescenti compatte dimmerabili	Lampade a LED dimmerabili	Driver ballast 0-10 V dimmerabili
AM5702	Resistivo	230 Va.c. 50 Hz	230 Va.c.	60 - 500 W					
AM5706	Resistivo	230 Va.c. 50 Hz	230 Va.c.	100 ÷ 500 W					
AM5710	0 - 10V	100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz	240 Va.c.						20 - 600 VA
AM5713	Universale	100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz	240 Va.c.	3 - 400 W	3 ÷ 400 VA	3 ÷ 400 VA	3 ÷ 75 VA	3 ÷ 75 VA	

Dimmer



AM4411C

Articolo

□ AM4411C



INTERRUTTORE DIMMER CONNESSO

interruttore/dimmer connesso. Permette di controllare le luci localmente o da remoto tramite APP Home+Control.

Si installa come un interruttore tradizionale ed è compatibile con i carichi ad incandescenza o a LED (dimmerabili), di tipo capacitivo, con potenza max 150W a 230Va.c..

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: la funzione varialuce si attiva solo tramite APP ed è necessaria la connessione al neutro. Alimentazione 110-230 Va.c.

- 1 modulo

Nota: per l'impiego dei dispositivi connessi è necessario installare nell'impianto il gateway art. **AM4510C** o art. **FC80GT**.

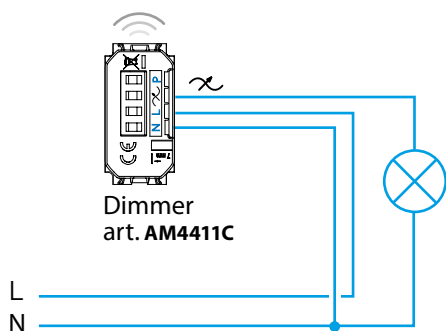
Se il gateway è connesso ad Internet tramite la rete Wi-Fi della casa sarà possibile gestire l'impianto con la specifica app **HOME + CONTROL**



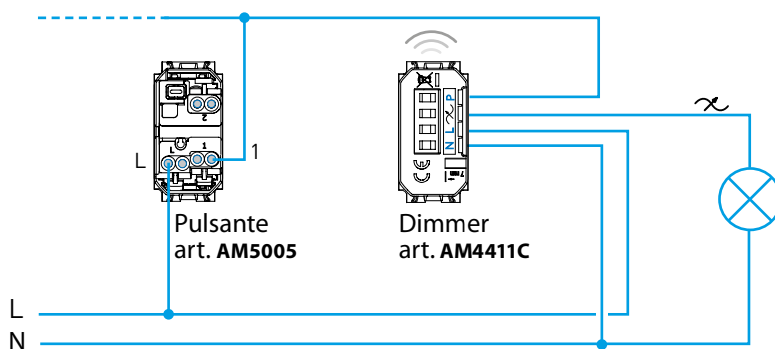
HOME + CONTROL



Int./dimmer connesso art. AM4411C



Int./dimmer connesso art. AM4411C con pulsanti di comando remoti



Màtix

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE



Termoregolazione 




AM5711
AM5712



AM5721

Articolo		TERMOSTATI ELETTRONICI
<input type="checkbox"/> AM5711		termostato ambiente elettronico - uscita a relè con 1 contatto in commutazione 2 A 250 Va.c. - alimentazione 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5712		termostato ambiente elettronico con commutatore "estate/inverno" incorporato - uscita a relè con contatto C-NO 2 A 250 Va.c. - alimentazione 230 Va.c.

		CRONOTERMOSTATI
<input type="checkbox"/> AM5721		cronotermostato giornaliero/settimanale per riscaldamento e condizionamento. Display retroilluminato - alimentazione a batterie: 2x 1,5V - teleattivabile attraverso controllo remoto - possibilità di collegamento di una sonda esterna tipo R (25°C) = 10k - uscita: contatto in scambio 5(3) A

		ACCESSORI
<input type="radio"/> F462		attuatore telefonico GSM - 4 moduli DIN
<input type="radio"/> 3457		sonda esterna per AM5721

Smarther² WITH Netatmo

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 mm²
- 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



Màtx

IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE

Apparecchi di segnalazione ottica



AM5062B AM5064V AM5060A









AM5060R AM5060B AM5060V






A5386/12B A5386/24B A5386/230B
A5386/12R A5386/24R A5386/230R
A5386/12V A5386/24V A5386/230V









A5630/230 A5631/230 A5625/230
A5630V12V24 A5631V12V24 A5625V12V24

Articolo	PORTALAMPADA
<input type="checkbox"/> AM5062B	 doppio portalamпада con 2 diffusori: 1 arancio + 1 trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> AM5064V	 doppio portalamпада con 2 diffusori: 1 rosso + 1 verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> AM5060A	 portalamпада con diffusore arancio - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> AM5060R	 portalamпада con diffusore rosso - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> AM5060B	 portalamпада con diffusore trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> AM5060V	 portalamпада con diffusore verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

Articolo	SPECULE PER SEGNALAZIONI FUORI PORTA
<input type="radio"/> A5386/12B <input type="radio"/> A5386/12R <input type="radio"/> A5386/12V	 alimentazione 12 V - colori rosso, verde, bianco lampada led a corredo - 0,6W
<input type="radio"/> A5386/24B <input type="radio"/> A5386/24R <input type="radio"/> A5386/24V	 alimentazione 24 V - colori rosso, verde, bianco lampada led a corredo - 0,6W
<input type="radio"/> A5386/230B <input type="radio"/> A5386/230R <input type="radio"/> A5386/230V	 alimentazione 230 V - colori rosso, verde, bianco lampada led a corredo - 0,6 W

NOTA: si raccomanda per tutti i modelli, l'installazione tra 160 e 205 cm di altezza dal suolo. Ad installazione ultimata, il dispositivo sporge 52 mm rispetto alla parete

LAMPADA SEGNAPASSO	
<input type="radio"/> A5630V12V24	 lampada segnapasso con led a luce bianca - 12 - 24 Va.c. - inter. on-off - 0,6 W a 12 Va.c. - 0,8 W a 24 Va.c.
<input type="radio"/> A5630/230	 lampada segnapasso con led a luce bianca - 230 Va.c. - inter. on-off - 0,5 W
<input type="radio"/> A5631V12V24	 lampada segnapasso con led a luce bianca - 12 - 24 Va.c. - 0,6 W a 12 Va.c. - 0,8 W a 24 Va.c.
<input type="radio"/> A5631/230	 lampada segnapasso con led a luce bianca - 230 Va.c. - 0,5 W

LAMPADA DI SEGNALAZIONE	
<input type="radio"/> A5625V12V24	 lampada di segnalazione con led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - 12 - 24 Va.c. - 0,6 W a 12 Va.c. - 0,8 W a 24 Va.c.
<input type="radio"/> A5625/230	 lampada di segnalazione con led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - 230 Va.c. - 0,5 W

Torcia estraibile, lampade di emergenza e apparecchi di segnalazione acustica


A5780N

4380NB

A5781

L4784/1

L4786/1

A5774/1

A5776/1

**AM5031
AM5041**

**AM5045
AM5048
AM5045EL**

AM5755/12
Articolo
 A5780N

TORCIA ESTRAIBILE

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 0,4W - alimentazione 230 Va.c.

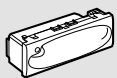
 4380NB


batteria di ricambio per torcia estraibile

 A5774/1

LAMPADE DI EMERGENZA E SICUREZZA

lampada di emergenza con intervento automatico in caso di mancanza tensione
- led di segnalazione di presenza tensione
- pulsante locale di disabilitazione
- possibilità di esclusione remota tramite interruttore
- batteria ricaricabile sostituibile al nichel-cadmio
- autonomia 1 ora - alimentazione 230 Va.c.
- potenza lampada 1 W - 4 moduli

 A5776/1


lampada di emergenza come sopra
- autonomia 1 ora potenza lampada 1,3 W
- 6 moduli

 A5781


lampada di sicurezza a LED con intervento automatico in caso di mancanza tensione.
230 Va.c. 50/60 Hz - consumo 2,5 VA (0,1W)
- 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 mm² - Intensità luminosa 2400 mcd - angolo di emissione 120° - non estraibile - 1 modulo

BATTERIE PER LAMPADE DI EMERGENZA
 L4784/1


batteria di ricambio per lampada art. A5774/1

 L4786/1


batteria di ricambio per lampada art. A5776/1

Articolo
 AM5031

SUONERIE IN BRONZO

suoneria in bronzo 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

 AM5041


suoneria in bronzo 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

RONZATORI
 AM5045


ronzatore 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

 AM5048


ronzatore 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

SUONERIA E RONZATORE ELETTRONICI
 AM5755/12


suoneria elettronica - 3 suoni diversi - con regolazione di volume frontale - alimentazione 12 Va.c. - d.c. - 2 moduli

 AM5045EL


ronzatore elettronico 12 Va.c. - 0,9 VA, 12 Vd.c. - 0,5 W - 70 dB



GAMMA ANTIBATTERICA

Màtix

GAMMA ANTIBATTERICA

L'effetto antimicrobico della specifica gamma di apparecchi e placche MÀTIX deriva dalla formulazione dei materiali basata su ioni d'argento (Ag+). Questa tecnologia garantisce la non proliferazione di batteri, virus e funghi senza creare alcuna immunizzazione o effetto resistenza (distruzione fisica e non chimica). L'efficacia dei prodotti antimicrobici BTicino è stata verificata presso laboratori











specializzati. Comunque si raccomanda di procedere con la normale pulizia degli apparecchi in modo da garantirne la perfetta igiene. I dispositivi antibatterici MÀTIX trovano ideale impiego negli ambienti medicalizzati (ospedali, case di cura, ambulatori medici, ambulatori diagnostici e similari) in strutture pubbliche (residenze per anziani, asili, servizi igienici ecc.) o luoghi di ristorazione (mense, bar)









AM5001AB AM5011AB AM5006AB AM5037AB
AM5005AAB








AM5180AB AM5440V2AB AM5440V16AB AM5202ABD

Articolo	APPARECCHI DI COMANDO ANTIBATTERICI
<input type="checkbox"/> AM5001AB	 interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12 sostituendo il copritasto originale (opaco) con uno dei copritasti illuminabili
<input type="checkbox"/> AM5001AAB	 interruttore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
<input type="checkbox"/> AM5011AB	 interruttore 2P 16 AX – 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5003AB	 deviatore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12 sostituendo il copritasto originale (opaco) con uno dei copritasti illuminabili
<input type="checkbox"/> AM5003AAB	 deviatore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
<input type="checkbox"/> AM5012AB	 invertitore 16 AX – 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5005AB	 pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12 sostituendo il copritasto originale (opaco) con uno dei copritasti illuminabili
<input type="checkbox"/> AM5005AAB	 pulsante come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
<input type="checkbox"/> AM5006AB	 pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. a tirante
<input type="checkbox"/> AM5037AB	 pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. interbloccato

Articolo	COPRITASTO ILLUMINABILE ANTIBATTERICO
<input type="checkbox"/> AM5921LAB	 copritasto neutro illuminabile
<input type="checkbox"/> AM5921AAB	 copritasto illuminabile con simbolo "lampada"
<input type="checkbox"/> AM5921DAB	 copritasto illuminabile con simbolo "campanello"
<input type="checkbox"/> AM5921FAB	 copritasto illuminabile con simbolo "chiave"

Articolo	PRESE DI CORRENTE STANDARD ITALIA ANTIBATTERICHE
<input type="checkbox"/> AM5180AB	 presa 2P+T 16 A 250 Va.c.- interasse 19 mm e 26 mm alveoli schermati - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
<input type="checkbox"/> A5180RAB	 presa come sopra di colore rosso

Articolo	PRESE DI CORRENTE TEDESCO/ITALIA ANTIBATTERICHE
<input type="checkbox"/> AM5440V2AB	 presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali di terra - alveoli schermati
<input type="checkbox"/> AM5440V2AAB	 come sopra - morsetti automatici
<input type="checkbox"/> AM5440V16AB	 presa 2P+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 2P e 2P+T 10 A e 16 A, spine standard tedesco 2P+T16 A
<input type="checkbox"/> A5440V16RAB	 presa come sopra di colore rosso

Articolo	PRESA PER RASOIO ANTIBATTERICA
<input type="checkbox"/> AM5460AB	 presa per rasoio con trasformatore di isolamento - tensione di ingresso 230 Va.c. 50/60 Hz - tensione di uscita 115/230 Va.c. 20 VA

Articolo	PRESA TV DIRETTA ANTIBATTERICA
<input type="checkbox"/> AM5202ABD	 presa coassiale diretta per impianti di antenna monoutenza anche tealimentati 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

Màtix

GAMMA ANTIBATTERICA



AM5958/11NAB



AM5979C6AB



AM5060RAB



AM5702AB



AM4803BAB

Articolo

CONNETTORE RJ11 ANTIBATTERICO

Articolo	Tipo di connettore	N° coppie	Per spina art.	Tipo di connessione
<input type="checkbox"/> AM5958/11NAB	RJ11	2	2841/2	K10

CONNETTORI RJ45 ANTIBATTERICI

Articolo	Tipo di connettore	Categoria	Tipo	Tipo di connessione
<input type="checkbox"/> AM5979C6AB	RJ45	6	UTP	Toolless IDC
<input type="checkbox"/> AM5979C6AAB	RJ45	6	schermato	Toolless IDC

PORTALAMPADA ANTIBATTERICO

<input type="checkbox"/> AM5060RAB	portalampada con diffusore rosso - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
------------------------------------	---

DIMMER ANTIBATTERICO

<input type="checkbox"/> AM5702AB	dimmer a manopola con deviatore incorporato - con fusibile incorporato - tipo resistivo 60 - 500 W
-----------------------------------	---

FALSO POLO ANTIBATTERICO

<input type="checkbox"/> AM5000AB	falso polo
-----------------------------------	------------

PLACCHE IN TECNOPOLIMERO ANTIBATTERICHE

<input type="checkbox"/> AM4802BAB	placca 2 moduli - colore bianco
<input type="checkbox"/> AM4803BAB	placca 3 moduli - colore bianco
<input type="checkbox"/> AM4804BAB	placca 4 moduli - colore bianco

NOTA: le placche antibatteriche sono identificabili per il logo posto sul lato destro

PLACCA IN TECNOPOLIMERO ANTIBATTERICA



Accessori, falsi poli, led e supporti



503CG



503EC-504EC-506EC



box extension



AM5000



AM5009



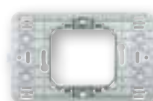
LN4743/230A



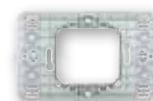
LN4742V230



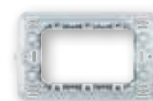
500SM2A



500S/23A



503S/2A



503SA



504SA



506LSA



506SA

Articolo		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 orizzontale e verticale per scatole art. 502E, 503E, 504E, 506E e per scatola 506L (non utilizzabile in caso di impiego della box extension)
○ 500/00		coppia di viti lunghe 35 mm per fissaggio supporti su scatole incassate sotto filo intonaco

		BOX EXTENSION
○ 503ESE		adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 503E
○ 504ESE		adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 504E
○ 506LSE		adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 506L
○ 506ESE		adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 506E

Questi adattatori si possono usare in fase di installazione della scatola. Facilitano il cablaggio in caso di molti cavi o apparecchi particolarmente profondi.

		FALSI POLI
□ AM5000		falso polo
□ AM5009		falso polo con uscita semplice Ø 9,5 mm

LED PER RETROILLUMINAZIONI

Colore del LED		230 Va.c.	12/24 Va.c.
Ambra		○ LN4742V230	LN4742V12
Verde		○ LN4742V230V	LN4742V12V
Bianco		○ LN4742V230T	LN4742V12T

LED PER COMANDI ASSIALI

Colore del LED		230 Va.c.	12/24 Va.c.
Blu		○ H4743/230B	H4743/12B
Ambra		○ LN4743/230A	LN4743/12A
Verde		○ LN4743/230V	LN4743/12V
Bianco		○ LN4743/230T	LN4743/12T

GUAINE DI PROTEZIONE

○ 503SAP		guaina di protezione per supporto a 3 moduli 503SA
----------	--	--

SUPPORTI

500SM2A	supporto 2 moduli - per placche AM4802... - fissaggio con graffette o viti
500S/23A	supporto 2 moduli centrati - per placche AM4819... - fissaggio con graffette su scatole rotonda art 500 e fissaggio con viti su scatole 502E, PB502N, 502BI
503S/2A	supporto 2 moduli centrati - per placche AM4819... - fissaggio con viti su scatole 503E, PB503N, 503BI
503SA	supporto 3 moduli - per placche AM4803M1... e AM4803.. - fissaggio con viti
504SA	supporto 4 moduli - per placche AM4804.. - fissaggio con viti
506LSA	supporto 6 moduli - per placche AM4806.. - fissaggio con viti
506SA	supporto 3+3 moduli - per placche AM4826.. - fissaggio con viti

NOTA: per l'installazione degli apparecchi della serie MÀTIX in custodie protette, vedere il capitolo IDROBOX

Màtix

OFFERTA HOTEL

In questa pagina sono raccolti i dispositivi dedicati ai servizi delle camere di hotel. L'offerta BTicino per la camera e, più in generale per l'accoglienza alberghiera, comprende però molti altri apparecchi che, essendo comuni ad altre applicazioni, sono riportati nelle varie sezioni di questo catalogo. Si ricordano, ad esempio, i dispositivi per:

- il comfort = comandi luci, tende e scenari con simbologie dedicate.
- Inoltre, termostati o sonde di temperatura con manopole
- l'audio/video = connettori per ogni esigenza e segnalatori acustici
- la sicurezza = luci segnapasso e lampade di emergenza



AM5765



AM5052H



AM5064VH






AM5460





AM5006N

Articolo

TASCA PORTABADGE



<input type="checkbox"/> AM5765		tasca portabadge con interruttore per accensione delle luci e degli apparecchi nelle camere d'albergo - fessura illuminata da lampada incorporata - spegnimento ritardato - carico max 30 VA 230 Va.c. - 3 moduli - colore bianco
<input type="checkbox"/> A5765		tasca come sopra - colore avorio
<input type="radio"/> L4546		scheda portachivi per tasca portabadge AM5765 - A5765

COMMUTATORE E PORTALAMPADA DI SEGNALAZIONE FUORI PORTA



<input type="checkbox"/> AM5064VH		portalamпада fuoricamera con doppia segnalazione ottica: non disturbare e riordinare camera - utilizzare 2 led art. LN4742V12T (12V)
<input type="checkbox"/> AM5052H		commutatore 1P 16 A - 250 Va.c. a doppio tasto 1-0-2 con interblocco e doppia segnalazione: non disturbare e riordinare camera. Da utilizzare in abbinamento al portalamпада AM5064VH

Articolo

PRESA PER RASOIO

<input type="checkbox"/> AM5460		presa per rasoio con trasformatore di isolamento - tensione di ingresso 230 Va.c. 50/60 Hz - tensione di uscita 115/230 Va.c. 20 VA - 3 moduli - colore bianco
<input type="checkbox"/> A5460		presa per rasoio come sopra - colore avorio

PULSANTE A TIRANTE

<input type="checkbox"/> AM5006		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. a tirante - colore bianco
<input type="checkbox"/> A5006N		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. a tirante - colore avorio

CARICATORI USB

<input type="checkbox"/> AM5285C1		caricatore USB con tensione 5 Vd.c. per la ricarica di dispositivi elettronici fino a 1.500 mA quali cellulari, smartphones, tablets e similari - alimentazione DIRETTA 110÷230 Va.c. 50÷60 Hz
<input type="checkbox"/> AM5285C2		caricatore USB con tensione 5 Vd.c. per ricarica rapida di un singolo dispositivo elettronico (cellulare, smartphone, tablet e similari) fino a 3.000 mA o ricarica contemporanea di due dispositivi fino a 1.500 mA - alimentazione DIRETTA 110÷230 Va.c. 50÷60 Hz



GAMMA TASTO AVORIO

Màtix

DISPOSITIVI DI COMANDO BASE

Colore avorio



Articolo		INTERRUTTORI
<input type="checkbox"/> A5001		interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
<input type="checkbox"/> A5011		interruttore 2P 16 AX – 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> A5011/32		interruttore 2P 32 A – 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> A5007		interruttore 2P 16 AX – 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
<input type="checkbox"/> A5007C*		interruttore 2P 16 AX – 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

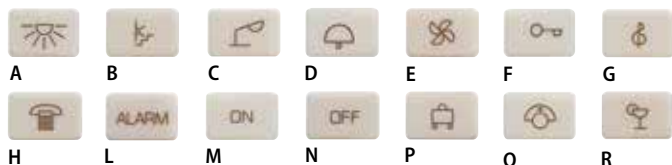
Articolo		DEVIATORI
<input type="checkbox"/> A5003		deviatore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
<input type="checkbox"/> A5007D		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
<input type="checkbox"/> A5007DC*		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

Articolo		COPRITASTO CON SIMBOLOGIA ILLUMINABILE
<input type="checkbox"/> A5921 ...		completare il codice articolo del copritasto con la lettera di riferimento dei simboli
<input type="checkbox"/> A5921W		copritasto con cartellino bianco

NOTA: da utilizzare in sostituzione dei copritasti presenti su A5001, A5003, A5005, A5012



A5921...



A B C D E F G
H L M N P Q R

Articolo		INVERTITORE
<input type="checkbox"/> A5012		invertitore 16 AX – 250 Va.c.

* Ogni apparecchio ha il blocco chiave diverso dagli altri. Per avere apparecchi con blocchi chiave uguali, rivolgersi al funzionario tecnico commerciale


Articolo		PULSANTI
<input type="checkbox"/> A5005N		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
<input type="checkbox"/> A5005/1N		pulsante 1P (NC) 10 A – 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> A5006N		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. a tirante
<input type="checkbox"/> A5008		pulsante 1P (NO) + targa portanome illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> A5037		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. interbloccato
<input type="checkbox"/> A5054		pulsante 2P (NO) 10 A - 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> A5055		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.
<input type="checkbox"/> A5057R		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c.+ portalamпада per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore rosso
<input type="checkbox"/> A5057V		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c.+ portalamпада per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore verde
<input type="checkbox"/> A5057A		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. + portalamпада per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore arancio
<input type="checkbox"/> A5057B		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. + portalamпада per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore trasparente


Articolo		POTENZIOMETRO AUDIO
<input type="checkbox"/> A5305		potenziometro audio 0 - 5 W 47 ohm

Colore avorio


PRESE DI CORRENTE


Colore avorio



 Articolo **COMMUTATORI**
 A5052N  commutatore 1P 16 A – 250 Va.c. a doppio tasto 1-0-2 con interblocco


 A5086  selettore-commutatore rotativo 1 via - 4 posizioni - per comando condizionatori, ventilatori, ecc. - 3 A 250 Va.c.


 Articolo **PREDISPOSITORI**
 A5124  predispositore a jack con 2 contatti in chiusura - 48 Vd.c. 10 A (per spina 2124N)


 2124N  spina/jack per art. A5124


 Articolo **RELÈ MONOSTABILI**
 A5332/230  relè monostabile con contatto NO/NC 250 Va.c. - 10 A resistivi - 4 A induttivi - alimentazione bobina 230 Va.c.


 Articolo **RELÈ CICLICI**
 5331/230  Relè ciclici, interruttore - commutatore (contatti 10 A - 250 Va.c.) per scatole di derivazione - comune ad entrambe le serie


 5331/230  relé con 2 contatti di lavoro e due camme - ciclo 1ª camma: A-C-C-A - ciclo 2ª camma: A-C-A-C - alimentazione della bobina 230 Va.c. 50÷60 Hz


 Articolo **PRESE STANDARD ITALIA**
 A5113  presa 2P+T 10 A 250 Va.c. - interasse 19 mm alveoli schermati Ø 4 mm


 A5180  presa 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm alveoli schermati - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA


 A5100  presa di sicurezza 2P+T 10 A 250 Va.c. irreversibile per spina art. 2200NA o 2200NN


 Articolo **PRESE DUPLEX E TRIPLEX STANDARD ITALIA**
 A5180/2  presa duplex - 2 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA

 A5180/3  presa triplex - 3 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA

 Articolo **PRESE STANDARD TEDESCO/ITALIA**
 A5440/16  presa 2P+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 2P e 2P+T 10 A e 16 A, spine standard tedesco 2P+T16 A

 Articolo **PRESE STANDARD TEDESCO**
 A5440/2N  presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali di terra - alveoli schermati

 A5440/3  presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali e centrale di terra per spine standard tedesco e spine 10 A con spinotti allineati - tipo P30 - interasse 19 mm - alveoli schermati

 Articolo **PRESA STANDARD FRANCIA**
 A5430/2B  presa 2P+T 16 A - spinotti tondi - 2 moduli

Màtix

PRESE TV - FM - SAT

Colore avorio



A5202D



A5202P14



A5214D



A5210M2D

Articolo

A5202D



PRESA TV DIRETTA

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

A5202P14



PRESA TV PASSANTE

presa coassiale passante, attenuazione -14dB, 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

A5202P10



PRESA TV TERMINALE

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

A5202F



PRESE SAT TV TIPO F

connettore coassiale TV tipo F - impedenza 75 ohm - aggancio a vite - 1 modulo

Articolo

A5214D



PRESA TV/SAT DEMISCELATA DIRETTA

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

NOTA: per un utilizzo ottimale della presa, tutte le uscite devono essere utilizzate

A5210M2D



PRESE TV/R/SAT/ DEMISCELATE DIRETTE

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, ed impianti radio - connettore TV maschio Ø 9,5 mm - connettore SAT tipo F e radio femmina Ø 9,5 mm - 2 moduli

NOTA: per un utilizzo ottimale della presa, tutte le uscite devono essere utilizzate

CONNETTORI

Colore avorio



Articolo	CONNETTORI SPECIALI	
<input type="checkbox"/> A5020N		presa speciale polarizzata 2P irreversibile max 24 Vd.c. - per spina 2020
<input type="checkbox"/> A5120		presa 2P mignon - alveoli Ø mm 3 - interasse 13 m- per circuiti ausiliari e similari 6 A 24 V SELV - connessione a morsetto

CONNETTORI RJ11				
	Tipo di connettore	N° coppie	Per spina art.	Tipo di connessione
<input type="checkbox"/> A5958/11N		RJ11	2	2841/2 K10
<input type="checkbox"/> A5982		RJ11	2	2841/2 A morsetto

CONNETTORI RJ45				
	Tipo di connettore	Categoria	Tipo	Tipo di connessione
<input type="checkbox"/> A5979C5E		RJ45	5E	UTP Toolless IDC
<input type="checkbox"/> A5979C6		RJ45	6	UTP Toolless IDC
<input type="checkbox"/> A5979C6S		RJ45	6	schermato Toolless IDC
<input type="checkbox"/> A5974AT5		RJ45	5E	UTP 110 IDC
<input type="checkbox"/> A5974AT6		RJ45	6	UTP 110 IDC

APPARECCHI ELETTRONICI

Colore avorio



Articolo	DIMMER	
<input type="checkbox"/> A5702		dimmer a manopola con deviatore incorporato - con fusibile incorporato

NOTA: art. A5702 non installabile nelle scatole tonde

TABELLA CARATTERISTICHE DIMMER

Articolo	Tipo di carico	Potenza	Alimentazione	Frequenza
A5702	Resistivo	60 - 500 W	230	50

INTERRUTTORI AD INFRAROSSI PASSIVI	
<input type="checkbox"/> A5751N	interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi adatto per tutti i tipi di carico comprese lampade LED - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi a 10 minuti - uscita a relè 2 A resistivi/ 2 A induttivi - alimentazione 230 Va.c. - 1 modulo

TERMOSTATO	
<input type="checkbox"/> A5711	termostato ambiente elettronico - uscita a relè con 1 contatto in commutazione 2 A 250 Va.c. - alimentazione 230 Va.c.

TEMPORIZZATORE	
<input type="checkbox"/> A5155	temporizzatore elettronico luce scale - regolazione 1÷12 minuti e comando a distanza con pulsanti - alimentazione 230 Va.c. - contatto in uscita 10AX* 250 Va.c.

* AX: corrente per lampade ad incandescenza e fluorescenti

Màtix

APPARECCHI DI SEGNALAZIONE

Colore avorio



A5031N
A5041N



A5062B



A5060B



A5060V


Articolo

SUONERIE IN BRONZO

A5031N  suoneria in bronzo 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

A5041N  suoneria in bronzo 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

RONZATORI

A5045N  ronzatore 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

A5048N  ronzatore 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

PORTALAMPADA

A5062B  doppio portalampada con 2 diffusori: 1 arancio + 1 trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

A5064V  doppio portalampada con 2 diffusori: 1 rosso + 1 verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

A5060A  portalampada con diffusore arancio - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

A5060R  portalampada con diffusore rosso - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

A5060B  portalampada con diffusore trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

A5060V  portalampada con diffusore verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

APPARECCHI DI PROTEZIONE

Colore avorio



A5206S
A5210S
A5216S



A5246S
A5250S
A5256S






A5000






A5009

Articolo


INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI

	Tipo	In	Vn	Potere d'interruzione
<input type="checkbox"/> A5206S 	bipolare	6 A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> A5210S 	bipolare	10 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> A5216S 	bipolare	16 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.


INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI

	In	Vn	Potere d'interruzione	IΔn
<input type="checkbox"/> A5246S 	6A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.	10 mA
<input type="checkbox"/> A5250S 	10A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA
<input type="checkbox"/> A5256S 	16A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA

PORTAFUSIBILI

A5088  portafusibile per fusibili 5x20 e 6,3x32 - max 10 A 250 Va.c.

LIMITATORE DI SOVRATENSIONE

A5471  limitatore di sovratensione 1P da abbinare alla presa di alimentazione delle utenze - corrente nominale di scarica $I_n=1k$ A - corrente massima $I_{max}=2k$ A - tensione max di protezione $U_p=1kV$ - tensione nominale $U_n=110-230$ Va.c. - tensione max permanente $U_c=250$ Va.c. - monouso

FALSI POLI

A5000  falso polo

A5009  falso polo con uscita semplice $\varnothing 9,5$ mm



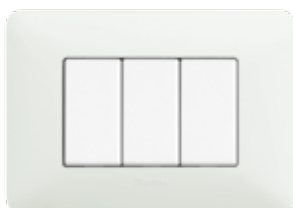
FINITURE PLACCHE

Màtix

FINITURE PLACCHE MÀTIX

in tecnopolimero

BIANCHI



Bianco - BBN



Avorio - BAV



Cenere - BCN



Corda - BCD

METALLICI



Silver - MSL



Gold - MGL



Titanium - MTA



Iron - MIR

GALVANICI



Oro satinato - GOS



Cromo lucido - GCR



Oro lucido - GOR

TEXTURE



Bianco calce - TBC



Rosso terra - TRT



Marrone caffè - TGG



Blu mercurio - TBM

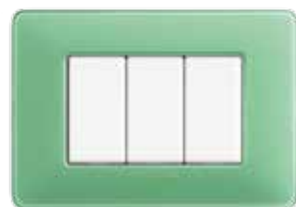
COLORS



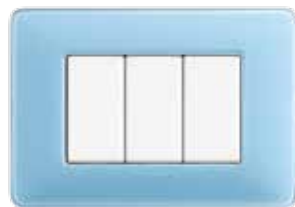
Ghiaccio - CBN



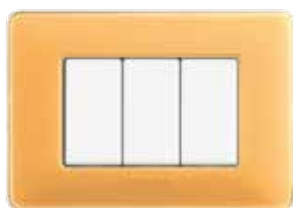
Avorio - CAV



Tè verde - CVC



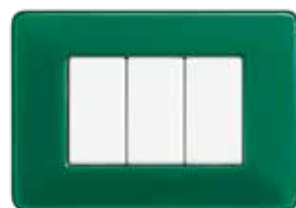
Turchese - CAR



Ambra - CAB



Corallo - CRD



Smeraldo - CVS



Cobalto - CBU

Tabella per scelta codici placche

MODULI		2	1 centrato	2 centrati	3	4	6	3+3
BIANCHI (tecnopolimero)								
	Bianco	AM4802BBN	AM4803M1BBN	AM4819BBN	AM4803BBN	AM4804BBN	AM4806BBN	AM4826BBN
	Avorio	AM4802BAV	AM4803M1BAV	AM4819BAV	AM4803BAV	AM4804BAV	AM4806BAV	AM4826BAV
	Cenere	AM4802BCN	AM4803M1BCN	AM4819BCN	AM4803BCN	AM4804BCN	AM4806BCN	AM4826BCN
	Corda	AM4802BCD	AM4803M1BCD	AM4819BCD	AM4803BCD	AM4804BCD	AM4806BCD	AM4826BCD
METALLICS (tecnopolimero)								
	Silver	AM4802MSL	AM4803M1MSL	AM4819MSL	AM4803MSL	AM4804MSL	AM4806MSL	AM4826MSL
	Gold	AM4802MGL	AM4803M1MGL	AM4819MGL	AM4803MGL	AM4804MGL	AM4806MGL	AM4826MGL
	Titanium	AM4802MTA	AM4803M1MTA	AM4819MTA	AM4803MTA	AM4804MTA	AM4806MTA	AM4826MTA
	Iron	AM4802MIR	AM4803M1MIR	AM4819MIR	AM4803MIR	AM4804MIR	AM4806MIR	AM4826MIR
GALVANICS (tecnopolimero)								
	Oro satinato	AM4802GOS	AM4803M1GOS	AM4819GOS	AM4803GOS	AM4804GOS	AM4806GOS	AM4826GOS
	Cromo lucido	AM4802GCR	AM4803M1GCR	AM4819GCR	AM4803GCR	AM4804GCR	AM4806GCR	AM4826GCR
	Oro lucido	AM4802GOR	AM4803M1GOR	AM4819GOR	AM4803GOR	AM4804GOR	AM4806GOR	AM4826GOR
TEXTURE (tecnopolimero)								
	Bianco calce	AM4802TBC	AM4803M1TBC	AM4819TBC	AM4803TBC	AM4804TBC	AM4806TBC	AM4826TBC
	Rosso terra	AM4802TRT	AM4803M1TRT	AM4819TRT	AM4803TRT	AM4804TRT	AM4806TRT	AM4826TRT
	Marrone caffè	AM4802TGG	AM4803M1TGG	AM4819TGG	AM4803TGG	AM4804TGG	AM4806TGG	AM4826TGG
	Blu mercurio	AM4802TBM	AM4803M1TBM	AM4819TBM	AM4803TBM	AM4804TBM	AM4806TBM	AM4826TBM
COLORS (tecnopolimero)								
	Ghiaccio	AM4802CBN	-	-	AM4803CBN	AM4804CBN	AM4806CBN	AM4826CBN
	Avorio	AM4802CAV	-	-	AM4803CAV	AM4804CAV	AM4806CAV	AM4826CAV
	Tè verde	AM4802CVC	-	-	AM4803CVC	AM4804CVC	AM4806CVC	AM4826CVC
	Turchese	AM4802CAR	-	-	AM4803CAR	AM4804CAR	AM4806CAR	AM4826CAR
	Ambra	AM4802CAB	-	-	AM4803CAB	AM4804CAB	AM4806CAB	AM4826CAB
	Corallo	AM4802CRD	-	-	AM4803CRD	AM4804CRD	AM4806CRD	AM4826CRD
	Smeraldo	AM4802CVS	-	-	AM4803CVS	AM4804CVS	AM4806CVS	AM4826CVS
	Cobalto	AM4802CBU	-	-	AM4803CBU	AM4804CBU	AM4806CBU	AM4826CBU
Supporti								
		500SM2A	503SA**	500S/23A*	503SA	504SA	506LSA	506SA
				503S/2A**				

* = con scatole 2 moduli ** = con scatole 3 moduli

Valigia placche



AMVAL1

Articolo

VALIGIA PLACCHE

AMVAL1

valigia contenente la gamma delle placche disponibili a catalogo. Una placca per ogni finitura.

NOTA: placche ad esclusivo uso dimostrativo

Màtix





PLACCHE IN ZAMA ANTIRIMOZIONE



AM4803WAR



AM4803NAR - 3 moduli - native
AM4804NAR - 4 moduli - native

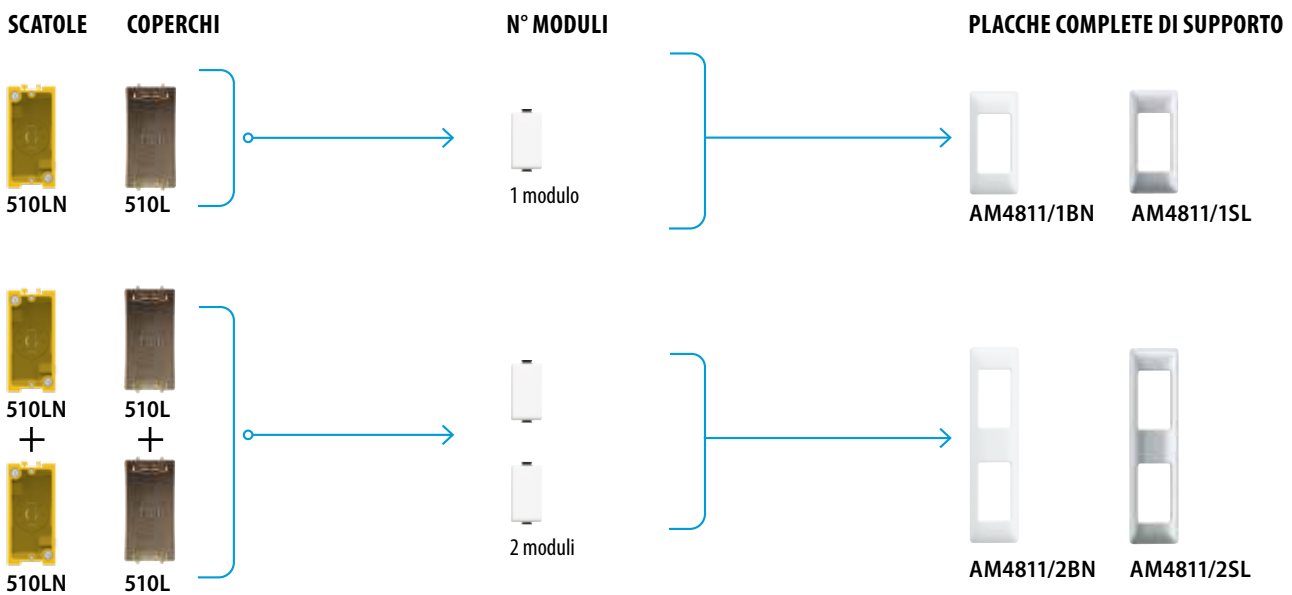
Articolo		PLACCHE IN ZAMA ANTIRIMOZIONE
<input type="checkbox"/> AM4803WAR		placca completa di supporto - 3 moduli - colore bianco
<input type="checkbox"/> AM4804WAR		placca completa di supporto - 4 moduli - colore bianco
<input type="checkbox"/> AM4803NAR		placca completa di supporto - 3 moduli - colore native
<input type="checkbox"/> AM4804NAR		placca completa di supporto - 4 moduli - colore native

NOTA: queste placche vengono fornite complete di apposito supporto al quale si fissano mediante 4 viti con taglio tipo TORX. L'insieme consente di realizzare un punto luce antirimozione la cui installazione è consigliata in ambienti non sorvegliati con presenza di pubblico.

PLACCA IN ZAMA ANTIRIMOZIONE



INSTALLAZIONE SU PROFILATI



Art. 510LN: scatola utilizzabile anche per pareti in cartongesso e muratura






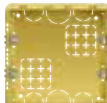







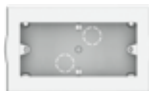























Art. 510L: coperchio accessorio per installazione in profilati

NOTA: si possono indifferentemente installare apparecchi di colore bianco o colore avorio

INSTALLAZIONE PLACCHE MÀTIX

Installazione da incasso, parete e cartongesso

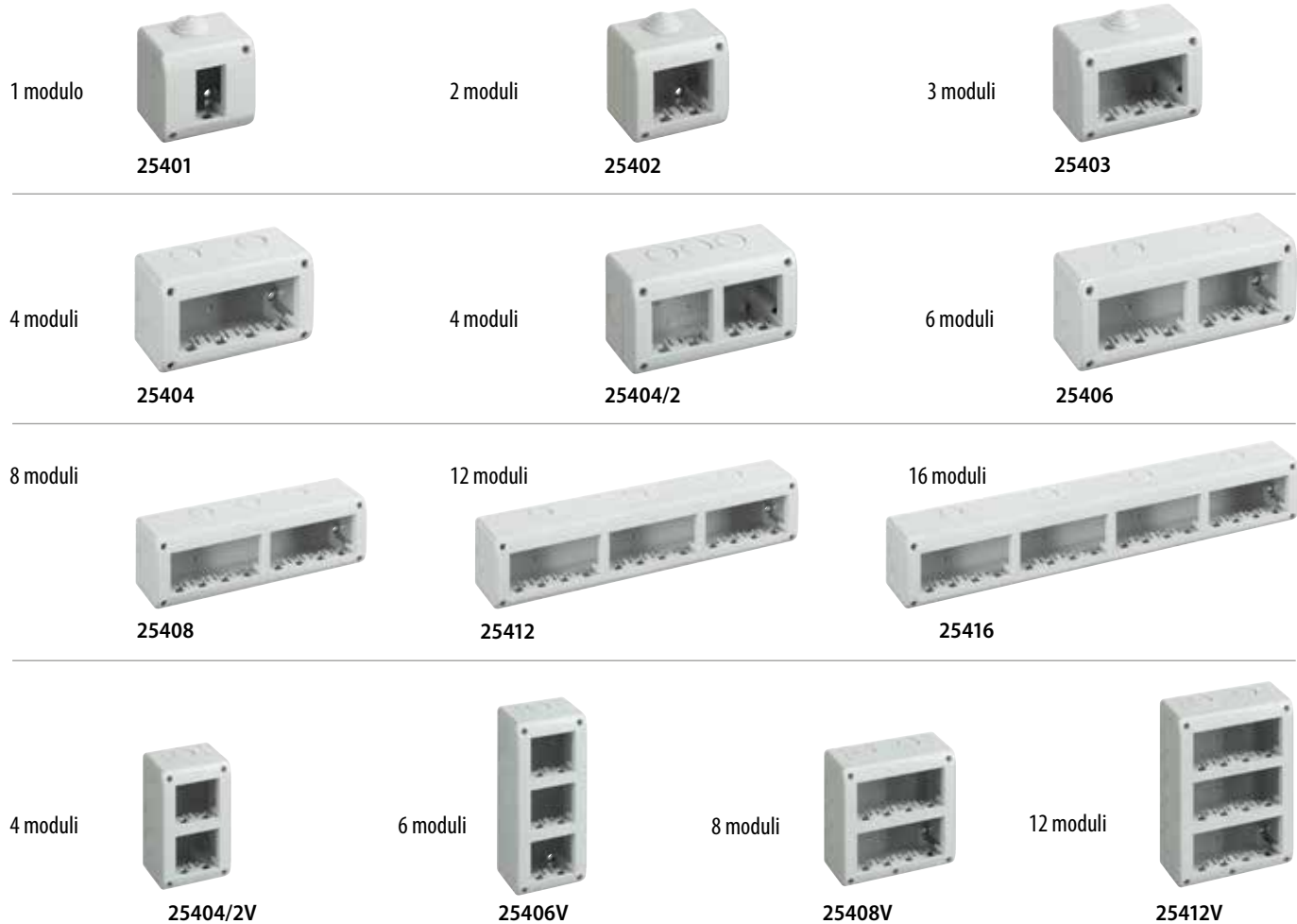
TABELLA DI SCELTA

Scatole da incasso	 500 (Ø 60x44 mm)	 502E (70x70x50)	 503E (108x74x53.5 mm)	 504E (133x74x53.5 mm)	 506L (183.5x90x53.5 mm)	 506E (108x118x51.5 mm)	
Scatole per cartongesso	 PB502N (Ø 71x50,5 mm)	 PB503N (110x71x52 mm)	 PB504N (132.5x71x52 mm)	 PB506N (183x71x52 mm)	 PB526N (111x116x52 mm)		
Scatole da parete	 502BI	 503BI	 504BI				
Supporti	 500SM2A	 500S/23A	 503S/2A	 503SA	 504SA	 506LSA	 506SA
N° moduli	 2 moduli	 2 moduli	 2 moduli	 3 moduli	 4 moduli	 6 moduli	 3 + 3 moduli
Placche in tecnopolimeri	 AM4802...	 *AM4819...	 *AM4819...	 AM4803...	 AM4804...	 AM4806...	 AM4826...
N° moduli				 1 modulo			
Placca in tecnopolimero			 *AM4803M1...				

NOTA: disponibili viti lunghe 35 mm art. 500/00

* Non disponibili nelle colorazioni della famiglia "colors" (vedi pagine precedenti)

IDROBOX - CUSTODIE DA PARETE IP40



IDROBOX - CUSTODIE DA PARETE IP55



IDROBOX - COVER UNIVERSALE IP44

Custodia protettiva IP44 (garantita a sportello chiuso).
 Ideale per installazioni la dove sia richiesto un grado di protezione IP44.
 È totalmente compatibile con tutte le linee, sia BTicino e non solo.
 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.
 Dimensioni: H=11,6 mm - L=14,3 mm



26603

IDROBOX - COPERCHI PROTETTI IP55

Installazione su
 scatola ad
 incasso 502
 2 posti grigio
 RAL7035



25602

Installazione su
 scatola ad
 incasso 502
 2 posti bianco



25602B

Installazione su
 scatola ad
 incasso 503E
 3 posti grigio
 RAL7035



25603

Installazione su
 scatola ad
 incasso 503E
 3 posti bianco



25603B

Installazione su
 scatola ad
 incasso 503E
 cieco grigio
 RAL7035



23940

Installazione su
 scatola ad
 incasso 504E
 4 posti grigio
 RAL7035



25604

Installazione su
 scatola ad
 incasso 504E
 4 posti bianco



25604B

NOTA: Il grado di protezione IP55 dei coperchi protetti per scatole art. 502E, 503E, 504E, si ottiene a coperchio chiuso e con articolo installato su pareti lisce, senza scanalature ed impermeabili (piastrelle lisce, marmo).

IDROBOX PLUS

deviatore da parete
IP55



26003

custodia da parete
- 2 moduli MÀTIX
- IP55 garantito a
sportello chiuso



26055

pulsante targa
- per scatole 503E,
502E, 502.
Finiture: antracite,
bianco e tech - IP55



26108L



26108N



26108T

pulsante da parete
IP55



26005

adattatore per
installazione su scatola
503E dei contenitori
IDROBOX PLUS



23953

contenitore da
parete, completo di
deviatore e custodia
2 moduli MÀTIX
- IP55



26200

contenitore da parete
per prese MÀTIX
- IP66 (IP garantito
a spina inserita e
coperchio chiuso)



26066

IDROBOX - ACCESSORI



23983



23984



25700



25700F/16
25700F/20



25701
25701V



25702



23854



23858



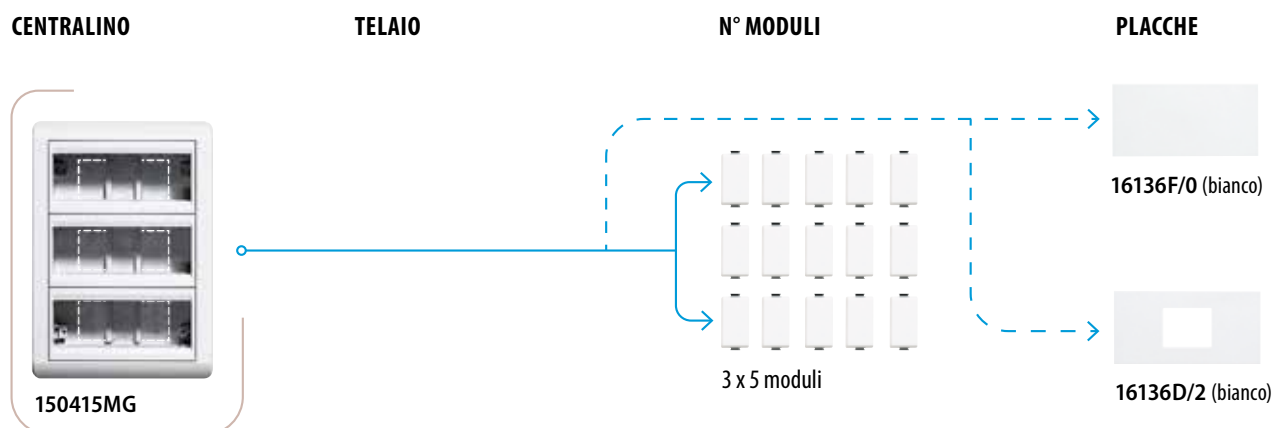
23866/20

Articolo	SCATOLE DI DERIVAZIONE DA PARETE IP55	
	Modulo	Dimensione in mm
23983	503	94x82x58
23984	504	142x82x58
ACCESSORI PER SCATOLE DI DERIVAZIONE		
23854	pressacavo Ø 16 mm	
23858	adattatore filettato passo PG16	
23866/20	pressacavo ad innesto rapido Ø 20 mm	

Articolo	ACCESSORI PER SCATOLE IP40 E IP55
25700	passacavo elastico Ø da 5÷14-16-20 mm – IP55
25700F/16	pressatubo ad innesto rapido IP55 per tubo Ø 16 mm
25700F/20	pressatubo ad innesto rapido IP55 per tubo Ø 20 mm
25701	elemento separatore orizzontale
25701V	elemento separatore verticale
25702	morsetto interno per connessione a terra

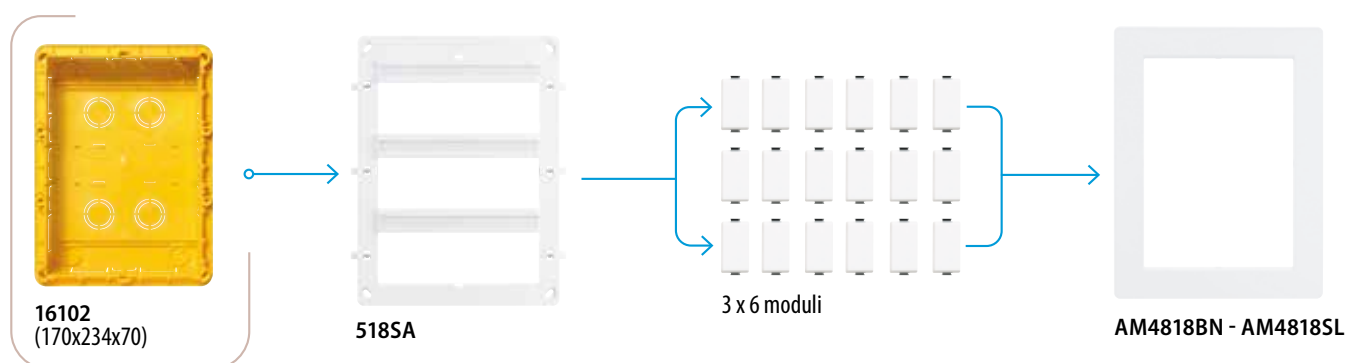
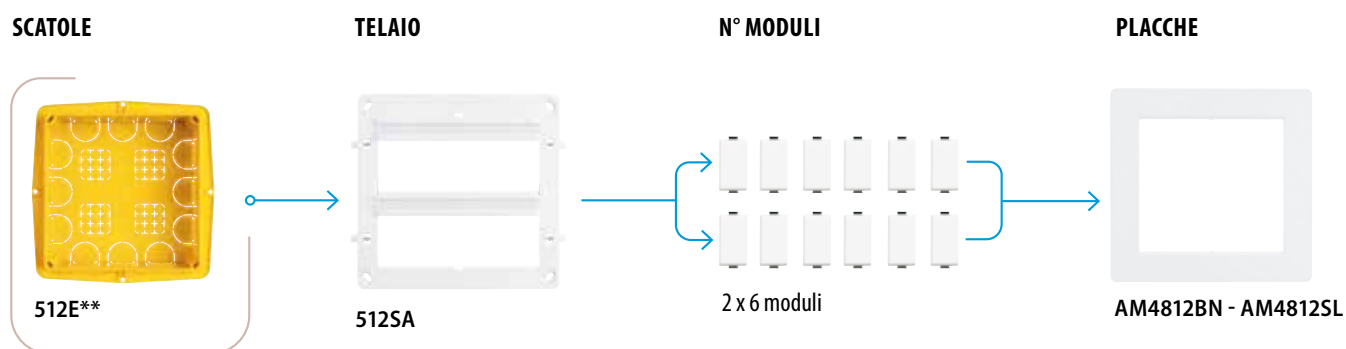
SOLUZIONI INSTALLATIVE PER IL TERZIARIO

Centralino da parete Interlink



NOTA: si possono indifferentemente installare apparecchi di colore bianco o colore avorio

Scatole da incasso MULTIBOX



NOTE: le finiture di colore AV, CN, CD, TA, IR, GL, sono disponibili su commessa.
 Si possono indifferentemente installare apparecchi di colore bianco e colore avorio
 ** per scatola 512E sono disponibili i seguenti accessori:
 512EC - coperchio
 512EV - separatore

Installazione su guida DIN

adattatore 2 moduli per prese standard tedesco



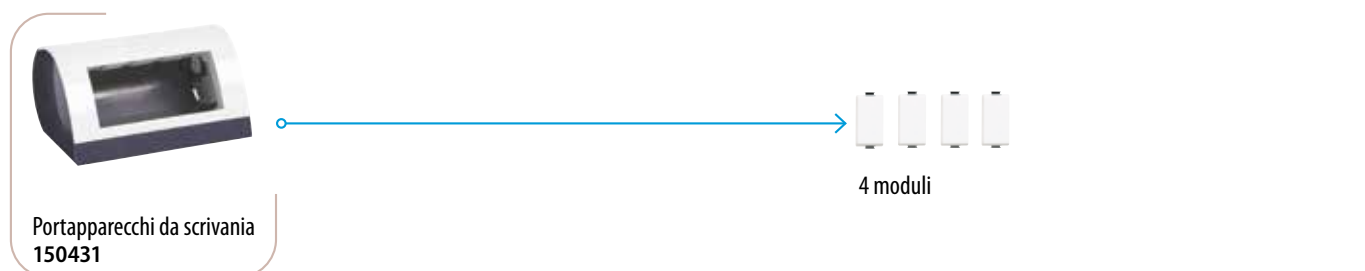
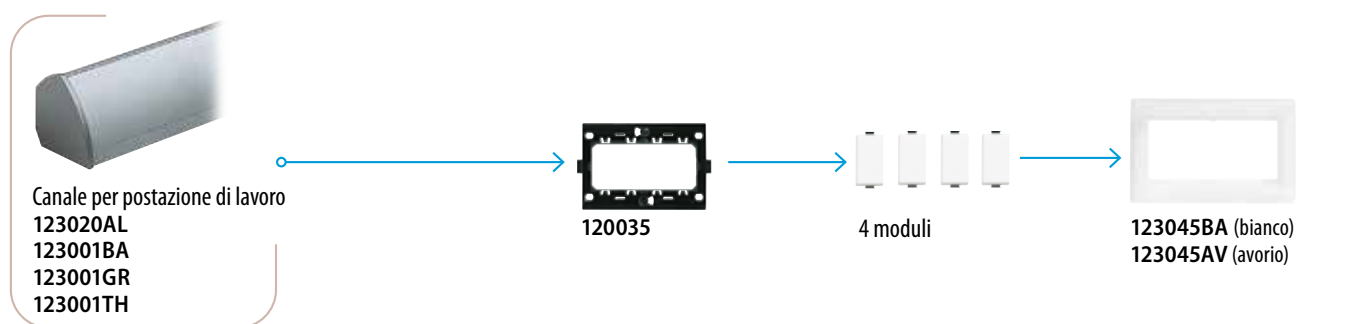
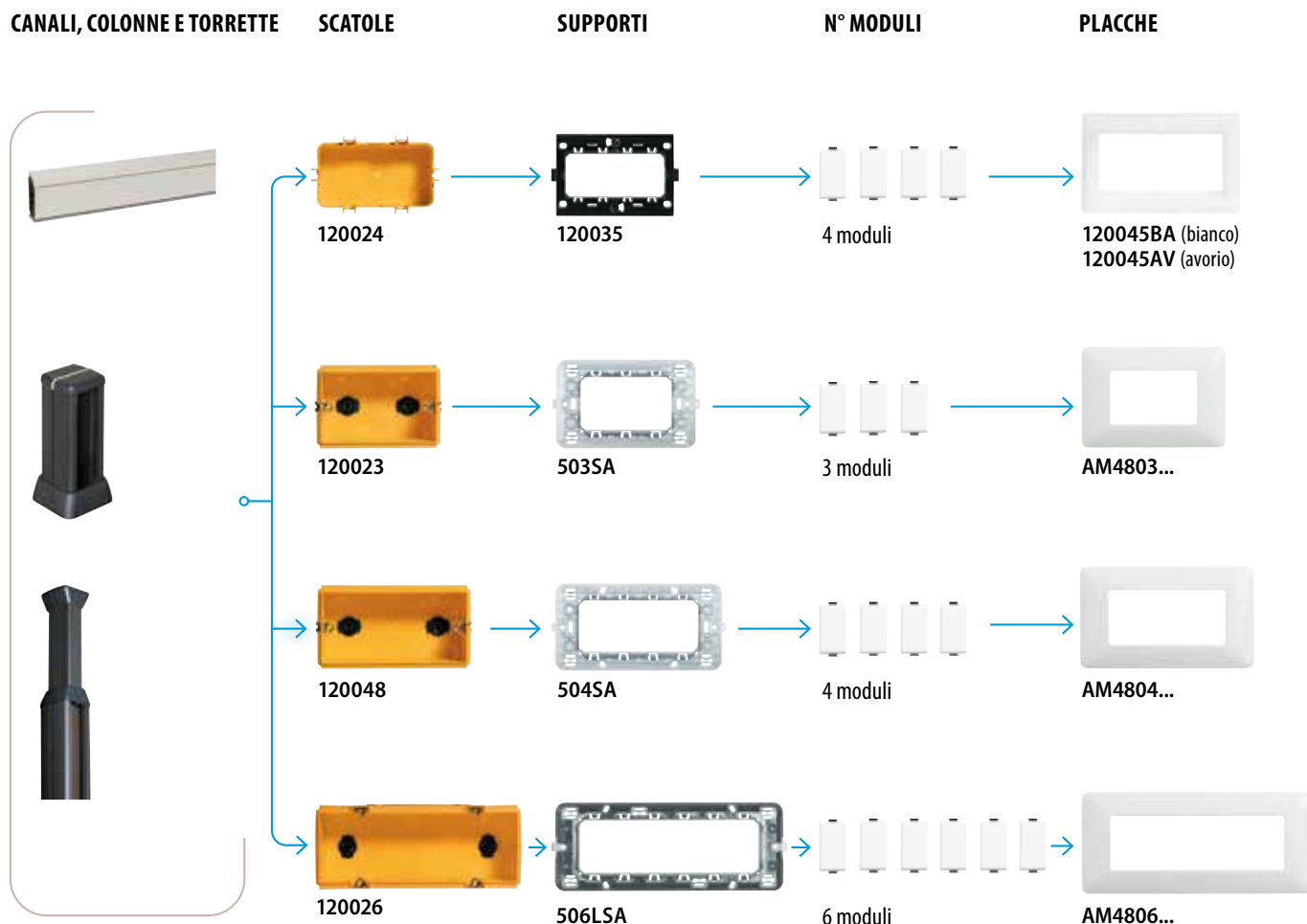
F80CMT

adattatore 6 moduli per lampade di emergenza



F80CMT/6

SOLUZIONI INSTALLATIVE PER IL TERZIARIO



SOLUZIONI INSTALLATIVE PER IL TERZIARIO

TORRETTE A SCOMPARSA

SUPPORTI

N° MODULI



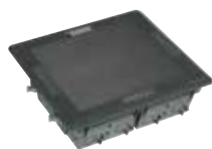
150647NA alluminio
150647NW bianca
150647NG ottone
150647NS acciaio
150647NB nera



150646NN



4 moduli



Torrette a scomparsa *



150713



4 moduli

* Per codici articolo si rimanda al catalogo specifico.

TORRETTE SPORGENTI BIFACCIALI MODULARI

SUPPORTI

N° MODULI



150650
(resina-antracite)



150676 x2



4 moduli x 2



150652 (resina-grigio) 150655 (alluminio-grigio)



150677 x2



4 moduli x 2



150660
(alluminio-grigio)



150677 x2



150677 x2



4 moduli x 2



4 moduli x 4

Màtix

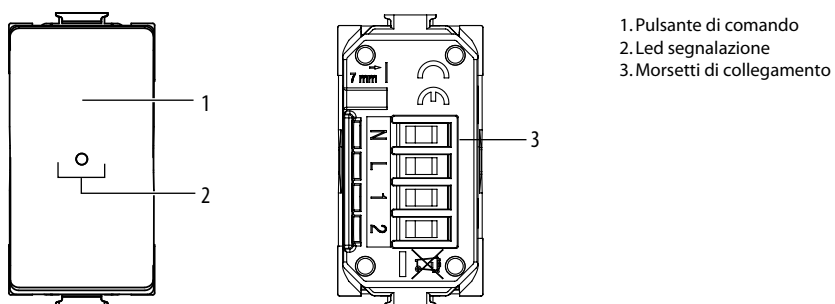
INFORMAZIONI TECNICHE

Dispositivi per impianto elettrico Smart

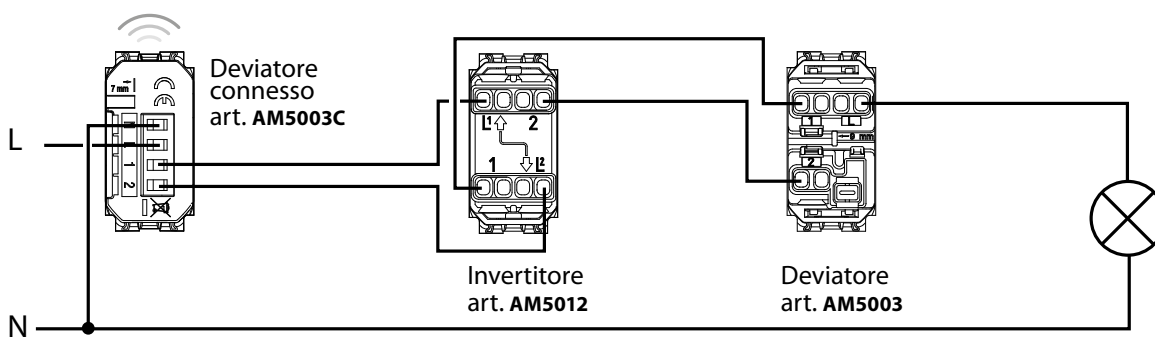
CARATTERISTICHE TECNICHE COMUNI A TUTTI I DISPOSITIVI

- 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

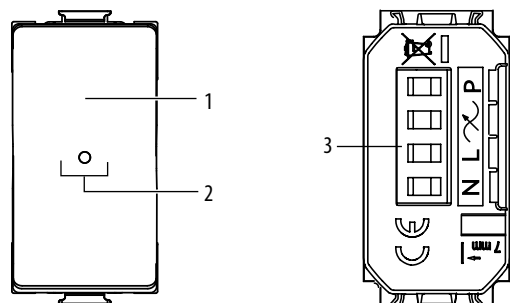
DEVIATORE CONNESSO ART. AM4003C



Comando dell'illuminazione da tre punti con deviatore connesso art. AM5003C installato in luogo di un deviatore tradizionale

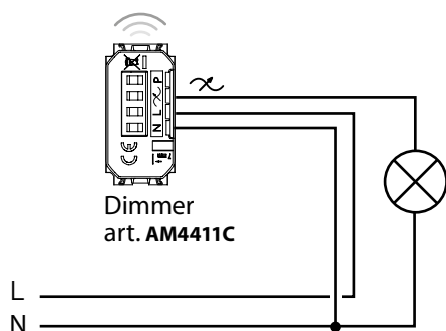


DIMMER CONNESSO ART. AM4411C

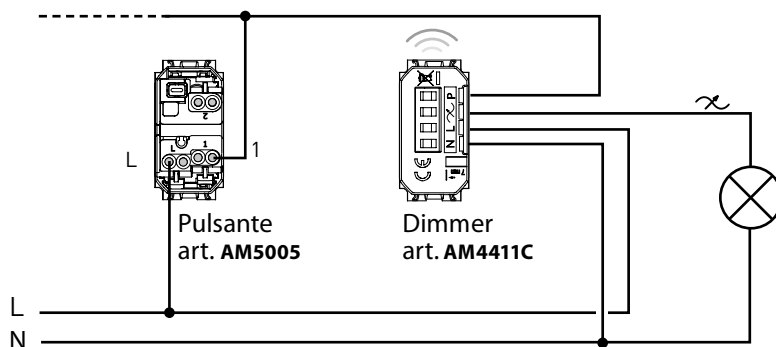


- 1. Pulsante di comando
- 2. Led segnalazione
- 3. Morsetti di collegamento

Int./dimmer connesso art. AM4411C



Int./dimmer connesso art. AM4411C con pulsanti di comando remoti



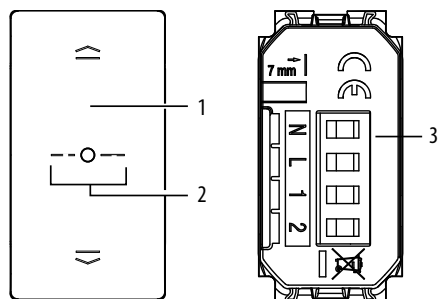
Carichi gestiti		
<p>+45 °C +5 °C 1 X 1,5 mm²</p> <p>110 – 240 V~, 50/60 Hz</p>		<p>LED</p>
Carichi	Lampada incandescente o lampada alogena	Lampada a LED
240 VAC	150 W	150 W
100 VAC	75 W	75 W
Tecnologia	Radio (maglie di rete senza fili)	
Livello di potenza	< 100 mW	
Frequenza di banda	da 2,4 a 2,4835 GHz	

Màtix

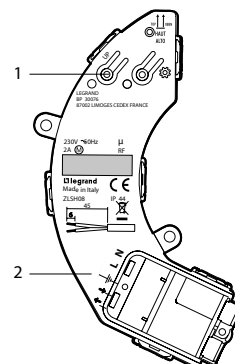
INFO TECNICHE

Dispositivi per impianto elettrico Smart

COMANDO TAPPARELLE ART. AM4027C E MICROMODULO ART. 4027C

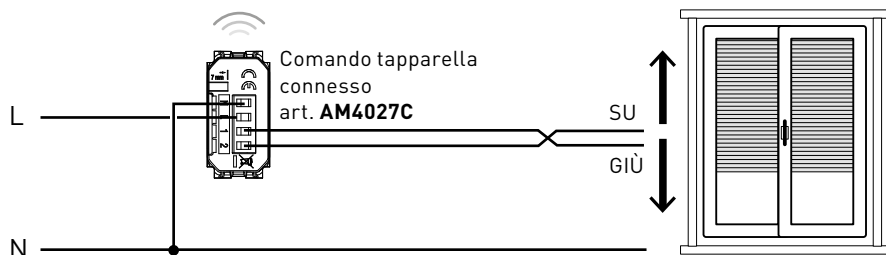


- 1. Pulsante di comando
- 2. Led segnalazione
- 3. Morsetti di collegamento



- 1. LED segnalazione
- 2. Morsetti di collegamento

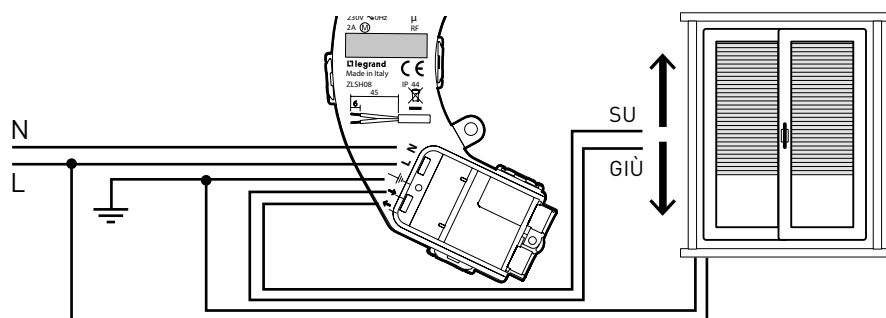
Comando taparella connesso art. AM4027C



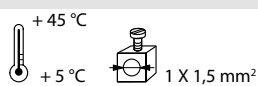
Per il corretto funzionamento collegare ai dispositivi connessi anche il conduttore di neutro.

Attenzione: compatibile solo con motori standard (no motori ad impulsi, no motori radio)

Comando taparella connesso art. 4027C



Caratteristiche tecniche



110 – 240 V~, 50/60 Hz

Carichi

Motore tapparelle

240 VAC max.

1 x 500 VA

100 VAC max.

1 x 270 VA

Tecnologia

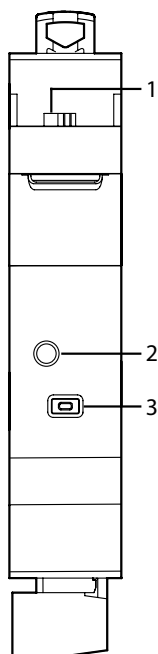
Radio (Maglie di rete senza fili)

Livello di potenza

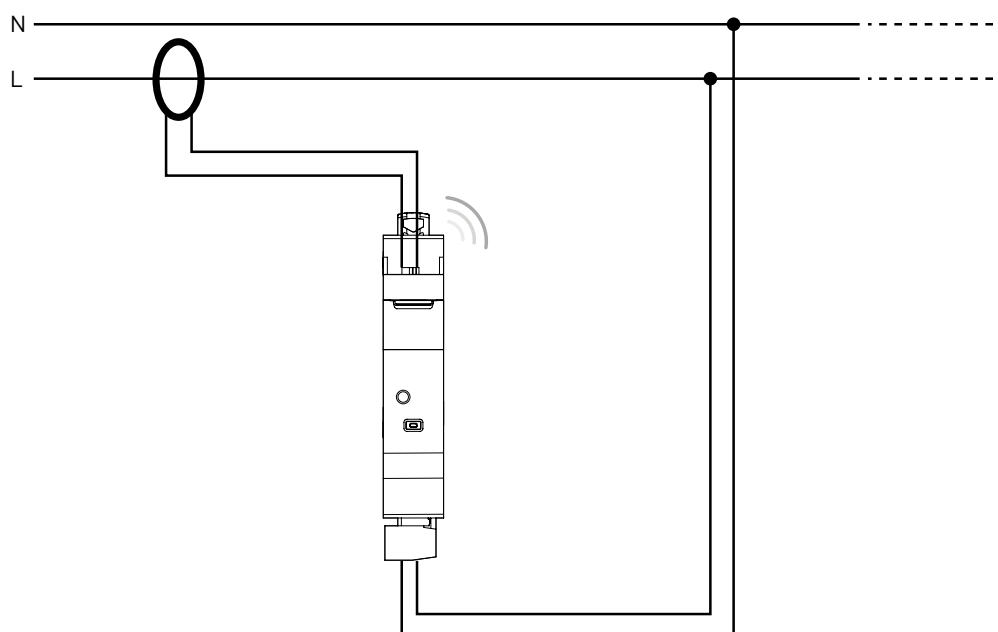
< 100 mW

Frequenza di banda

da 2,4 a 2,4835 GHz

MISURATORE DIN CONNESSO ART. F20T60A E ART. FC80GCS


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

Schema elettrico

Caratteristiche tecniche

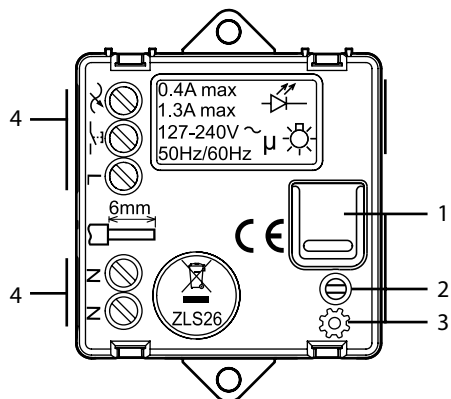
Tensione:	100/240 V~
Intensità massima della misura (bobina):	72 A
Frequenza:	50/60 Hz
Alimentazione:	< 100mW
Consumo in stand-by:	1 mA

Màtix

INFO TECNICHE

Dispositivi per impianto elettrico Smart

RELÈ LUCI CONNESSO ART. 3584C



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

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

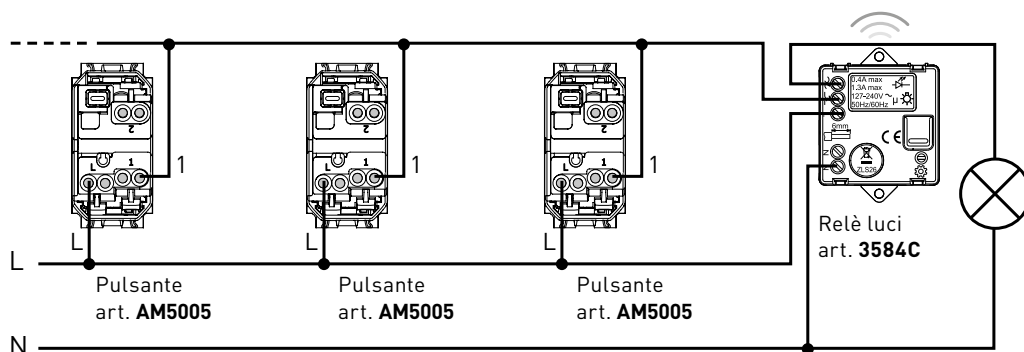
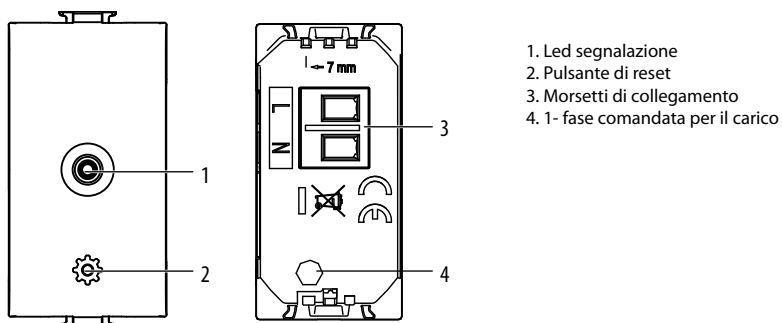
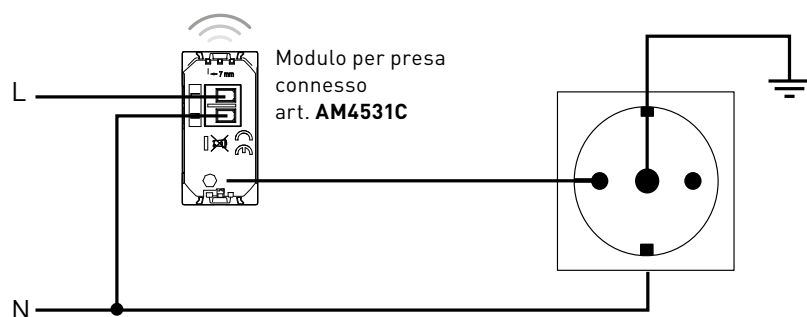


Tabella dei carichi gestiti

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

* oppure 10 lampade maxi

** **attenzione:** i trasformatori ferromagnetici devono essere caricati a più del 60% della loro potenza nominale

MODULO PER PRESA CONNESSO ART. AM4531C

Schema semplificato di installazione


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

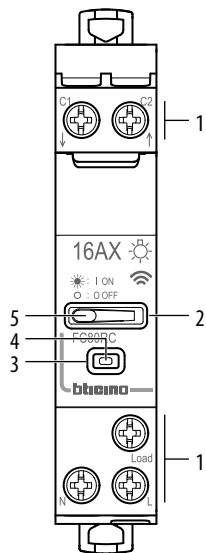
Tabella dei carichi gestiti									
+45°C +5°C 2x2,5mm ²									
Carichi	Lampada incandescente	Lampada alogena	Trasformatore elettronico	Trasformatore ferromagnetico	Tubo fluorescente	Fluorescente compatta	Lampada a LED	Motore di ventilazione	
230 Va.c. 3800 W cosφ 0,8	16 A								

Màtix

INFO TECNICHE

Dispositivi per impianto elettrico Smart

RELÈ DIN CONNESSO ART. FC80RC



1. Morsetti di collegamento
 2. Pulsante di comando
 3. Led segnalazione
 4. Pulsante di reset
 5. Led stato carico
- Rosso: non associato ad impianto
Spento: associato ad un impianto
- Verde: contatto chiuso
Spento: contatto aperto

Schema con pulsanti di comando senza tensione

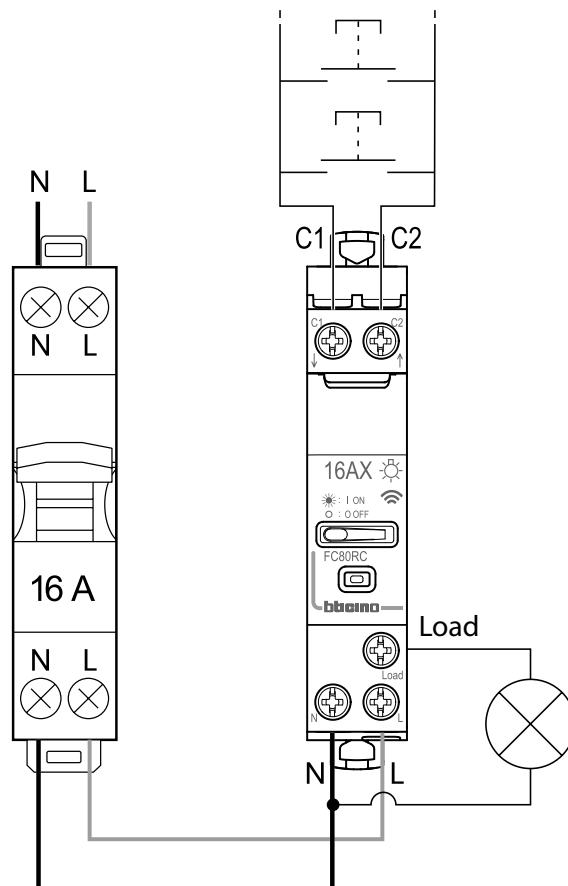


Tabella dei carichi gestiti

	 + 45 °C - 5 °C	 N, L, LOAD 2 x 2,5 mm ² 1 x 6 mm ²		 C1, C2 2 x 1,5 mm ² 1 x 2,5 mm ²		
		Carichi	Lampada incandescente o lampada alogena	Lampada a LED *	Fluorescente compatta	Trasformatore elettronico
Potenza		3840 W	650 W	650 VA	3000 VA	3000 VA
Tensione		240 Vac				
Frequenza di funzionamento		50 Hz				
Tecnologia		Radio (Maglie di rete senza fili)				
Livello di potenza		<100mW				
Frequenza di banda		da 2,4 a 2,4835 GHz				
Dissipazione di potenza		<0,4W senza carico / <1,7W con carico				
Emissione sonora		<10dB				
Dati dimensionali		1 modulo DIN				

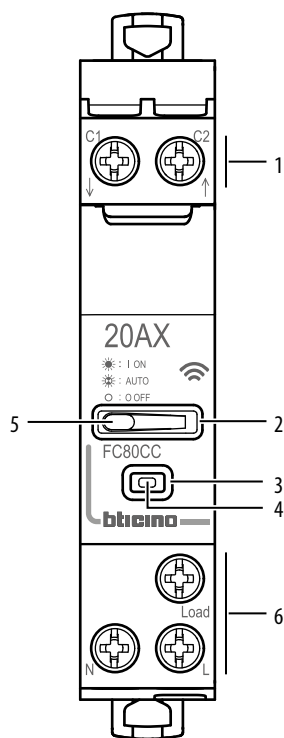
(*) Oppure 10 lampade maxi. Per un buon comfort luminoso, si consiglia di utilizzare delle lampadine dello stesso tipo e dello stesso produttore.

(**) Attenzione: - I trasformatori ferromagnetici devono essere caricati a più del 60% della loro potenza nominale.

- Durante il calcolo della potenza ammissibile, bisogna tenere conto del rendimento dei trasformatori ferromagnetici.

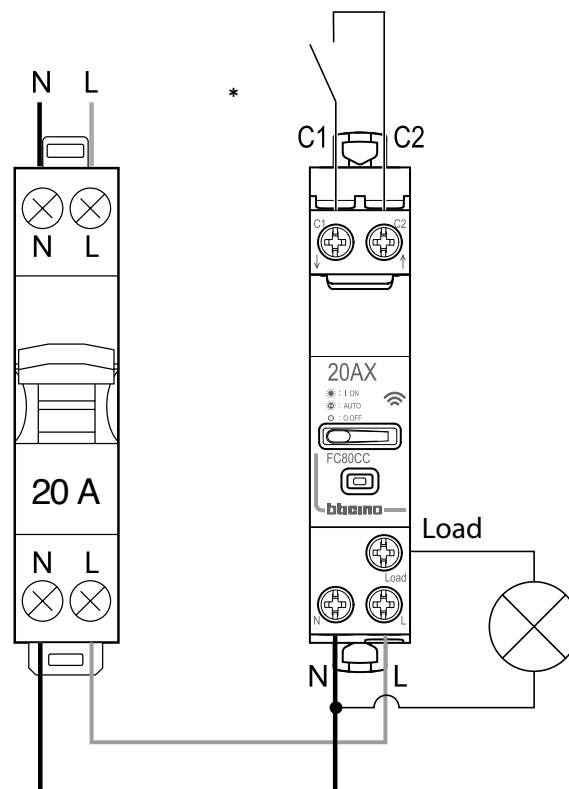
- E necessario collegare un carico prima di programmare e utilizzare il prodotto.

- Utilizzare solo con trasformatori progettati per funzionare con interruttori elettronici.

CONTATTORE DIN CONNESSO ART. FC80CC


1. Morsetti di collegamento per interruttore aggiuntivo
2. Pulsante di comando
3. Led segnalazione
4. Pulsante di reset
5. Led stato carico e presenza interruttore aggiuntivo
6. Morsetti di collegamento

Spento: contatto aperto
Verde: contatto chiuso
Lampeggio blu: contatto aperto e modalità automatica attiva
Lampeggio verde/blu: contatto chiuso e modalità automatica attiva

Schema con contatto senza tensione


Nota*: il comando da interruttore aggiuntivo è prioritario rispetto le altre modalità di funzionamento.

Tabella dei carichi gestiti

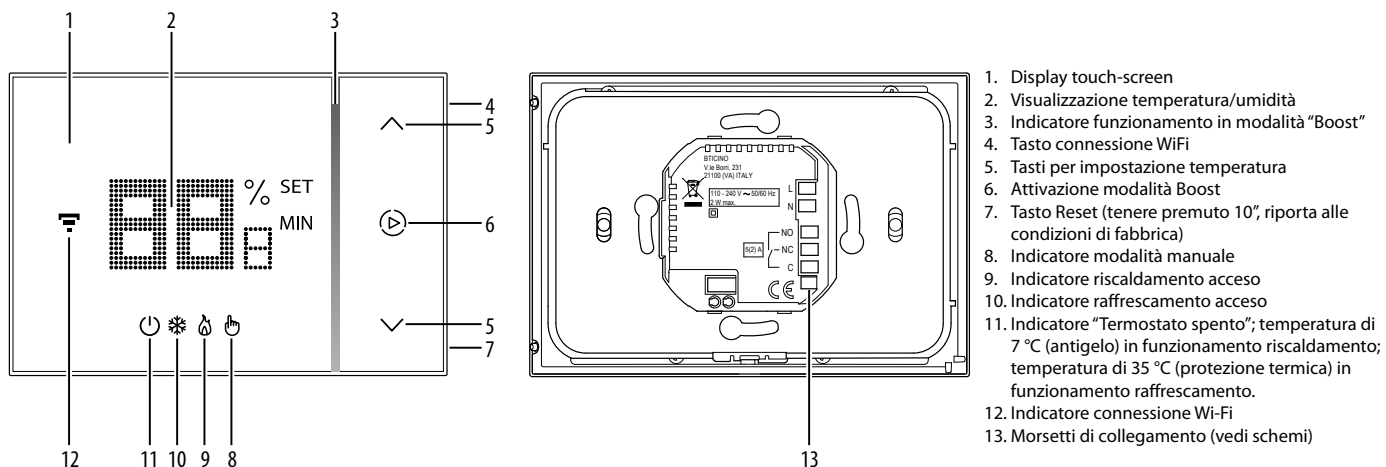
+ 45 °C - 5 °C		N, L, LOAD		C1, C2	
		2 x 2,5 mm ²	1 x 6 mm ²	2 x 1,5 mm ²	1 x 2,5 mm ²
Carichi	Carichi resistivi	Motore			
Potenza	4800 W	2400 VA			
Tensione	240 Vac				
Frequenza di funzionamento	50 Hz				
Tecnologia	Radio (Maglie di rete senza fili)				
Livello di potenza	<100mW				
Frequenza di banda	da 2,4 a 2,4835 GHz				
Dissipazione di potenza	<0,4W senza carico / <1,7W con carico				
Emissione sonora	<10dB				
Dati dimensionali	1 modulo DIN				

Màtix

INFO TECNICHE

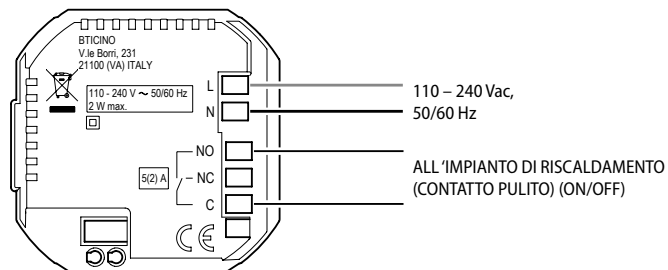
Dispositivi per impianto elettrico Smart

TERMOSTATO SMARTHER2 ART. XW/XM/XG8002

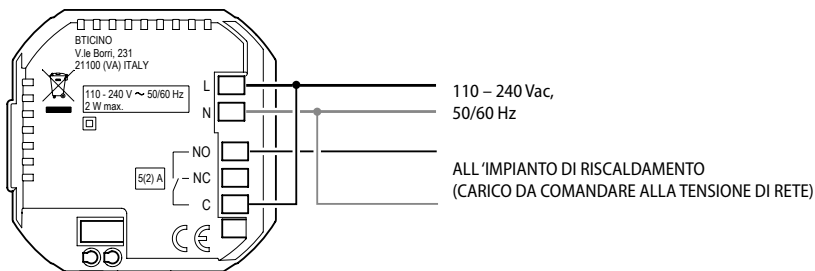


Schemi di collegamento

Impianto per solo riscaldamento con contatto pulito (es. consenso caldaia)



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

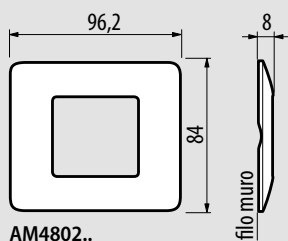


Per altri schemi consultare la documentazione fornita a corredo del dispositivo.

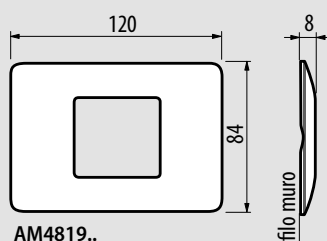
DATI DIMENSIONALI

Placche

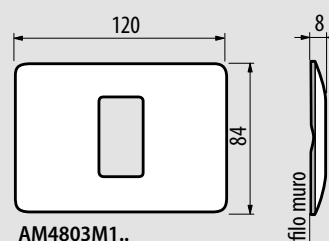
PLACCHE



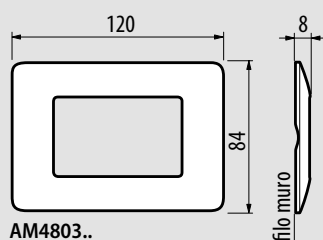
AM4802..



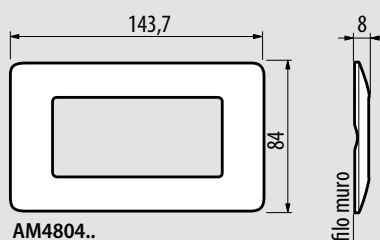
AM4819..



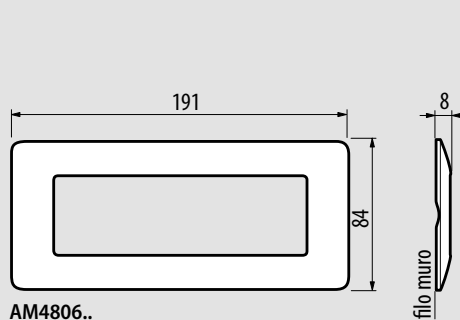
AM4803M1..



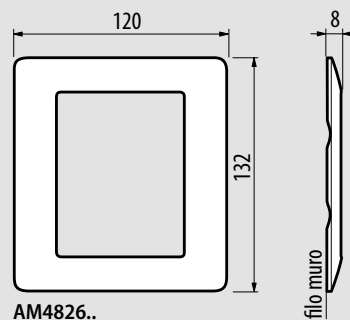
AM4803..



AM4804..

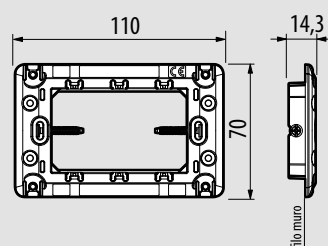


AM4806..

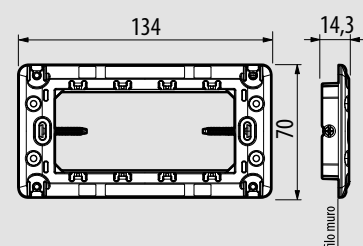
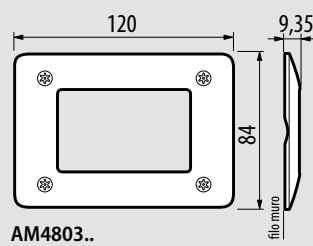


AM4826..

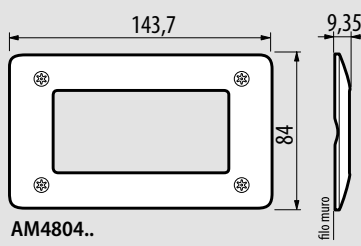
PLACCHE ANTIRIMOZIONE ANTIBATTERICHE



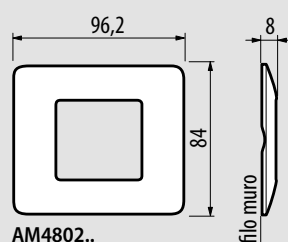
AM4803..



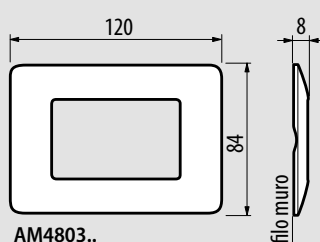
AM4804..



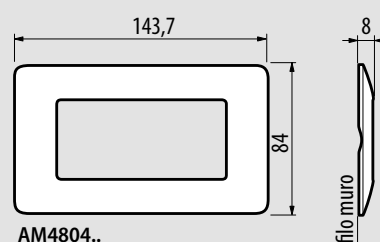
PLACCHE ANTIBATTERICHE



AM4802..



AM4803..



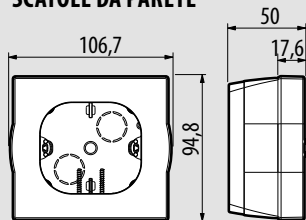
AM4804..

Màtix

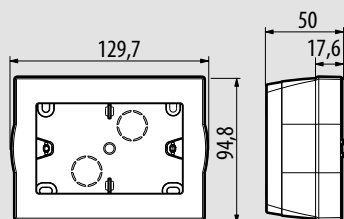
DATI DIMENSIONALI

Scatole da parete e supporti

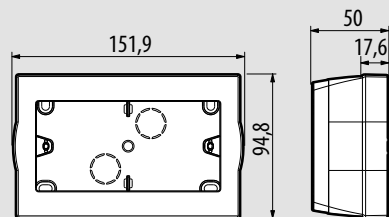
SCATOLE DA PARETE



502BI

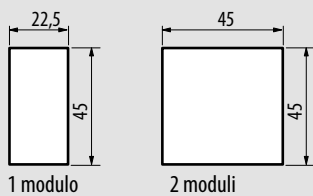


503BI



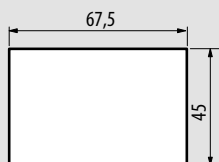
504BI

APPARECCHI MODULARI



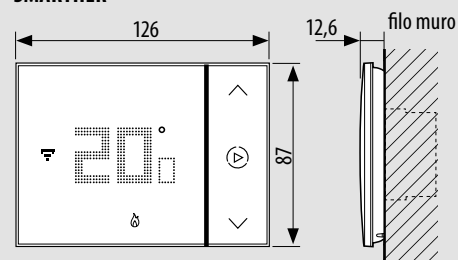
1 modulo

2 moduli



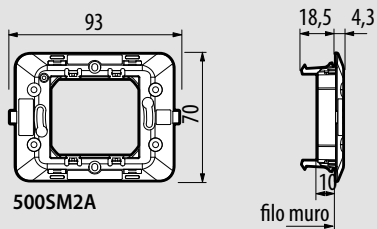
3 moduli

SMARTHER



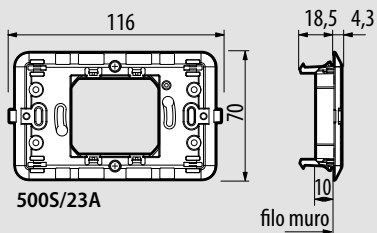
XW8002 - XG8002 - XM8002

SUPPORTO 2 MODULI

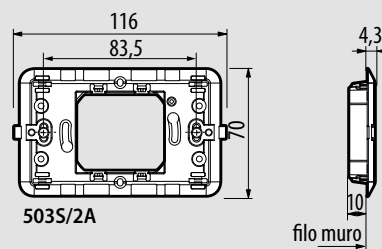


500SM2A

SUPPORTO 2 MODULI CENTRATI

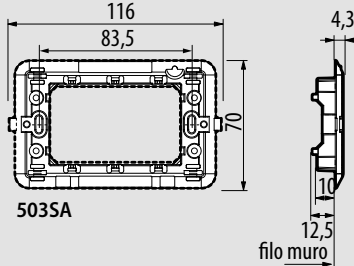


500S/23A



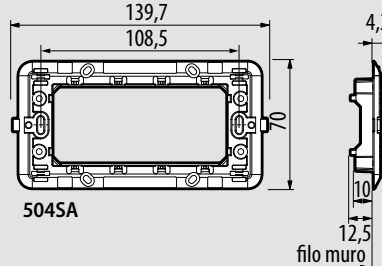
503S/2A

SUPPORTO 3 MODULI



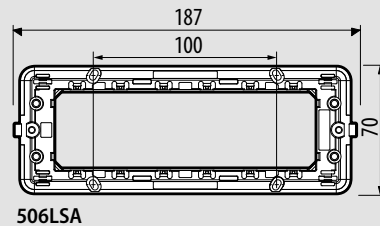
503SA

SUPPORTO 4 MODULI



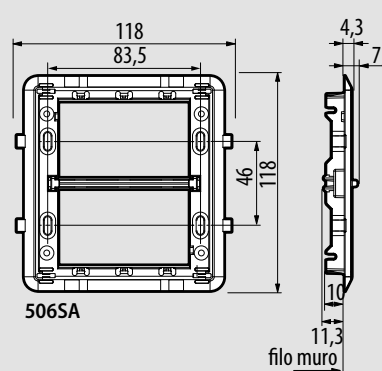
504SA

SUPPORTO 6 MODULI

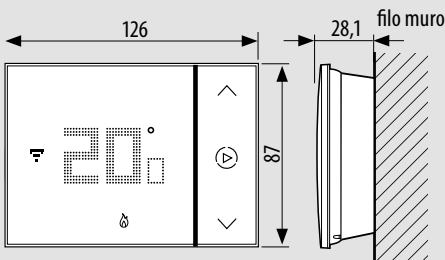


506LSA

SUPPORTI 3+3 MODULI



506SA



XW8002W

BTicino SpA
Viale Borri, 231
21100 Varese - Italy
www.bticino.it



Per documentazione tecnica, informazioni di carattere commerciale e sulla rete dei centri di assistenza tecnica.

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.

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
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



AD-ITMXSMART/21C

bticino

A Group brand | **legrand**