



**PLANA**



**VIMAR**

energia positiva



# PLANA

ESSENZIALE CON BRIO.



Al servizio dell'energia, nel segno della massima linearità: il rigore formale di Plana si presta a valorizzare naturalmente ogni ambiente, applicandosi a tecnologie intelligenti e intuitive.

Un design sempre attuale, essenziale e dal forte carattere che si svela in una gamma cromatica e materica versatile in ogni abbinamento.

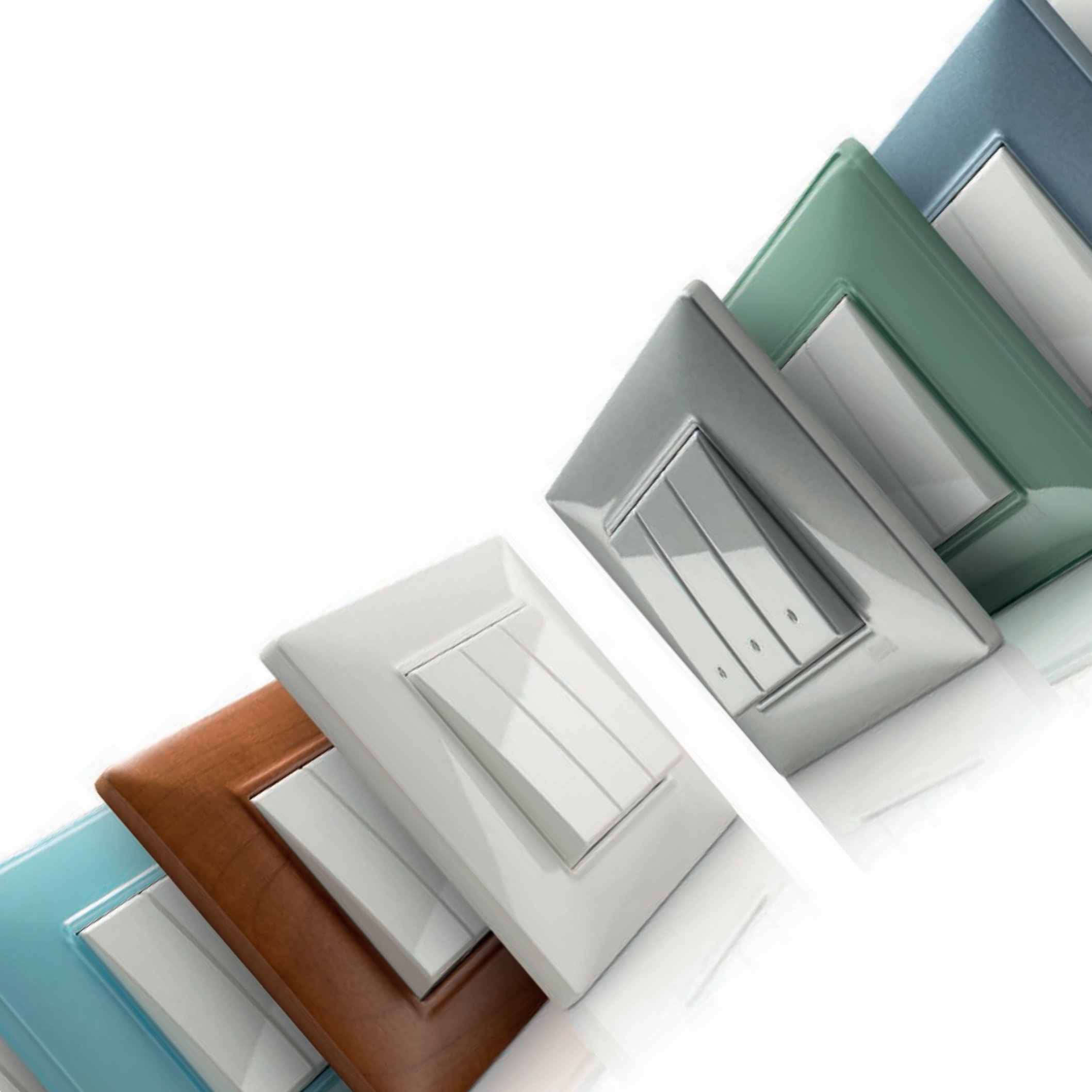
IL DESIGN

# SOBRIO E VIVACE



LINEE ESSENZIALI, ANCHE NEI TASTI, PER ILLIMITATE COMBINAZIONI DI COLORI. PLANA È SEMPLICITÀ FORMALE E VARIETÀ CROMATICA, DECLINATE SU QUATTRO MATERIALI. PER VALORIZZARE L'UNICO STILE CHE CI STA A CUORE: IL TUO.

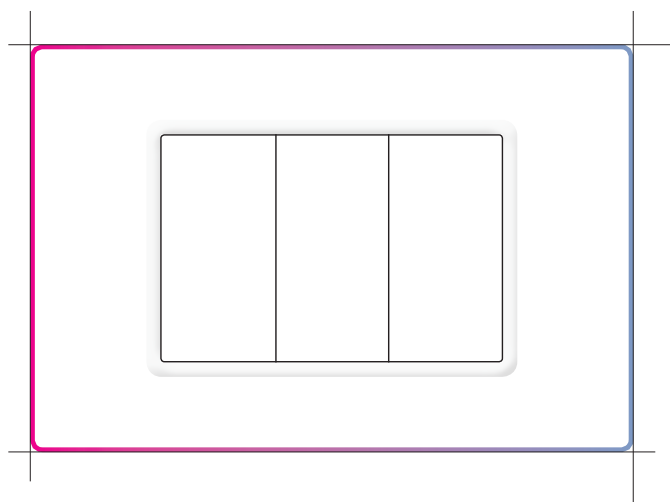




# LA FORMA:

## ESSENZIALE, UNIVERSALE, LINEARE.

Il design di Plana si distingue per una geometria rigorosa negli angoli e delicata nelle dimensioni. Soluzioni dallo spiccato equilibrio formale, ideali per chi ama un'estetica minimalista.







# L'ARMONIA:

## COORDINATA, ELEGANTE, IMPECCABILE.

Delicati in bianco, eleganti in argento lucido, i tasti di Plana si coordinano perfettamente con qualsiasi finitura della placca adeguandosi sia ad ogni esigenza installativa che ai diversi ambienti di applicazione. Il massimo della funzionalità abbinato ad un'impeccabile estetica.







## PERSONALIZZAZIONE

Tasti retroilluminabili con icone incise a laser che ne definiscono la funzione. Per personalizzare in modo indelebile e inalterabile ogni comando rendendolo visibile anche nell'oscurità.



## VARIANTE COLORE TASTO

La leggerezza del bianco e l'eleganza tecnologica dell'argento: i comandi Plana, di qualsiasi modularità, vestono l'alternativa cromatica che più si adatta allo stile della tua casa.



## ANTIBACTERIAL

### TRATTAMENTO ANTIBACTERIAL

Una speciale versione di Plana in tecnopolimero bianco con trattamento agli ioni d'argento che impedisce la proliferazione di germi e batteri. Ideale per tutte quelle strutture in cui l'igiene è una priorità.

# I MATERIALI:

## RESISTENTI, FUNZIONALI, MODERNI.

Quattro diversi materiali per quattro modi di vivere gli ambienti. Potete scegliere tra l'effetto cristallino del Reflex e il calore del legno, la brillantezza del metallo e il tono informale del tecnopolimero.

Con la certezza di un prodotto che dura nel tempo e in grado di valorizzare lo spazio in ogni sua sfumatura.

METALLO

LEGNO

REFLEX

TECNOLIPOLIMERO



# I COLORI:

## NUMEROSI, ETEROGENEI, SORPRENDENTI.

Accesi, pastello, brillanti, lucidi, opachi, metallizzati o naturali. L'ampia e sorprendente varietà cromatica delle placche Plana accontenta davvero tutti - da chi ama le tinte sobrie a chi preferisce i colori più accesi - offrendo l'habitat naturale per il gusto di ognuno.





70 Bronzo metallizzato



71 Argento metallizzato



72 Verde metallizzato



73 Blu metallizzato



74 Nichel perlato



75.01 Argento perlato



81 Alluminio spazzolato

# METALLO

Un materiale elegante e resistente al tempo stesso, in sette declinazioni cromatiche con finiture metallizzate, perlate o spazzolate.





61 Acero naturale



62 Pero naturale



63 Ciliegio naturale

## LEGNO

Un materiale naturale che regala agli ambienti un calore senza eguali. Per Plana è declinato nelle tre essenze dell'acero, del pero e del ciliegio naturale.







# REFLEX

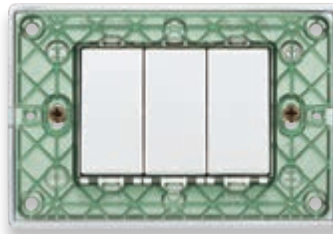
Fresco, moderno ed eclettico, questo materiale regala alle sue dodici variazioni cromatiche un particolare effetto ghiacciato.



40 Reflex cenere



41 Reflex neve



42 Reflex aria  
Placca trasparente su supporto



43 Reflex ambra



44 Reflex menta



45 Reflex acqua



46 Reflex cedro



47 Reflex smeraldo



48 Reflex arancio



49 Reflex tabacco



50 Reflex zaffiro



51 Reflex rubino

# TECNOPOLIMERO

Elevate performance dall'aspetto essenziale per questo materiale che si articola in 15 varianti cromatiche di cui una anche in versione antibacterial.





01 Bianco



02 Avorio



03 Beige



04 Crema



05 Nero



06 Bianco granito



20 Argento opaco



21 Nichel opaco



22 Champagne opaco



23 Marrone micalizzato



24 Oro lucido



25 Oro opaco



31 Frassino



32 Abete



33 Makoré



Bianco



## ANTIBACTERIAL

Il trattamento antibatterico agli ioni d'argento caratterizza la versione speciale in tecnopolimero bianco. Per garantire sempre la massima igiene.

LE FUNZIONI

# UTILI E DILETTEVOLI



PLANA VESTE CON STILE COMANDI FUNZIONALI PRONTI  
A CONTROLLARE LUCI, AUTOMAZIONI E MUSICA, A GESTIRE  
L' ENERGIA GARANTENDO SICUREZZA E OTTIMIZZANDO I CONSUMI.







# IL CONTROLLO:

## PRECISO, MULTIFUNZIONALE, PERSONALIZZABILE.

Per qualsiasi necessità di controllo dell'energia Plana offre comandi che soddisfano con precisione tecnologica qualsiasi esigenza installativa e funzionale. Comandi touch screen, domotici, tradizionali basculanti, in radiofrequenza e a infrarossi. La scelta è ampia e la possibilità di personalizzazione con icone retroilluminabili incise al laser abbina funzionalità ed estetica.



### COMANDI SPECIALI

Una serie di comandi con funzioni specifiche e particolari, per rispondere a ogni bisogno. Come il pulsante a tirante per richiamare l'attenzione, o a chiave per attivare un comando o il pulsante di chiamata fuori porta che segnala anche lo stato della camera d'albergo.



### TASTI INTERCAMBIABILI

Da uno, due o tre moduli. I tasti di Plana, anche con icone incise al laser per indicare la funzione associata al comando, si sostituiscono velocemente agganciandosi con grande facilità al meccanismo sottostante. Una versatilità funzionale che rende la scelta praticamente infinita.



### TOUCH SCREEN

Con il semplice tocco dello schermo si attivano e controllano tutti i dispositivi di una stanza o di un'intera abitazione.



### RADIOFREQUENZA

Senza fili e senza batterie. Basato sui protocolli EnOcean e ZigBee Green Power, questo comando offre la massima flessibilità installativa consentendo di estendere l'impianto senza l'intervento di opere murarie.



### INFRAROSSI

Comandi che rilevano la presenza di persone nell'ambiente e attivano automaticamente varie funzioni. Una tecnologia particolarmente utile in zone di passaggio.



← OFF

← ON

### BASCULANTE

Un movimento impercettibile alla vista e all'orecchio: la geometria a balestra del tasto basculante svolge una funzione ammortizzante, riducendone i rimbalzi elettrici ed usura.



### DOMOTICO

Grazie alla tecnologia domotica, questi comandi sono altamente flessibili e consentono di controllare varie funzioni all'interno di un ambiente. Illuminazione, automazioni, scenari, tutto con un semplice gesto.

# LA DISTRIBUZIONE DELL'ENERGIA:

## SICURA, MODULARE, INTERNAZIONALE.

Massima affidabilità e sicurezza: le prese Plana sono tutte dotate di otturatore SICURY, brevetto depositato da Vimar e poi ceduto gratuitamente a tutti i produttori, che impedisce il contatto accidentale con le parti in tensione. Di diverse tipologie, per rispondere a qualsiasi esigenza di utilizzo, le prese sono disponibili nei più diffusi standard internazionali e grazie alle molteplici modularità possono essere installate in diverse soluzioni compositive.



### MODULARITA'

Da uno, due e tre moduli e di diverse tipologie per rispondere a qualsiasi esigenza funzionale. Una grande versatilità che offre numerose soluzioni installative.

### PRESE DEDICATE

Uso intuitivo e massima sicurezza: a ogni colore corrisponde il collegamento a una particolare linea elettrica che garantisce continuità di erogazione. Ideali in ambito ospedaliero e in tutti i casi in cui sia necessario un gruppo di continuità.



### STANDARD INTERNAZIONALI

Plana parla un linguaggio universale: con prese disponibili nei più diffusi standard internazionali per garantire collegamenti sicuri in qualunque parte del mondo.







# LA VIDEOCITOFONIA:

## EVOLUTA, CONTEMPORANEA, COORDINABILE.

Qualunque sia l'esigenza installativa, Plana offre soluzioni videocitofoniche dalle elevate performance in cui estetica, tecnologia e funzionalità vanno di pari passo. Senza compromessi.



### VIDEO TOUCH SCREEN FULL FLAT

Il video touch screen con display a colori da 4,3 pollici consente una gestione completa di tutte le funzioni videocitofoniche regalando un'immagine in alta definizione di chi suona alla porta e un controllo completo dell'impianto domotico.



### SERIE TAB

Una serie di videocitofoni e citofoni che fa dell'essenzialità la sua cifra stilistica: linee semplici, profili ultrasottili, tastiera capacitiva e comandi user friendly sia nella versione vivavoce che in quella con cornetta. Finiture reflex per un perfetto coordinamento con l'estetica di Plana.

## VIDEOCITOFONO DA INCASSO

Un elegante e moderno videocitofono con display a colori e comandi a sfioramento. Personalizzabile con qualunque versione di placca Plana e completabile con il modulo di supervisione domotica.



# LA MULTIMEDIALITÀ:

## ESTESA, EFFICACE, DEFINITA.

I dispositivi multimediali permettono di condividere informazioni, video e musica a un altissimo livello qualitativo. Dai sistemi di diffusione sonora ai dispositivi per la connettività, Plana mette il proprio design minimale al servizio della comunicazione e dell'entertainment.



### CONTROLLO CENTRALIZZATO

Basta un semplice tocco sul display del touch screen per diffondere la musica in tutta la casa. Gestione di quattro diverse sorgenti sonore e ascolto differenziato stanza per stanza: musica classica in salotto e l'ultimo successo rock in cucina.



### CHIAMATE INTERCOMUNICANTI

Comandi intuitivi, curati nei minimi dettagli, consentono di comunicare con ogni stanza dell'edificio o di attivare la funzione di ascolto ambientale, per sapere sempre come sta il tuo bambino.



### TRASMISSIONE DATI

Prese di diverse tipologie offrono ottime performance per trasmettere dati in velocità e sicurezza.



### RICEZIONE SEGNALE

Ingressi TV-RD-SAT consentono connessioni sia al segnale digitale che a quello satellitare offrendo soluzioni per un'estesa multimedialità.





## QUALITA' ACUSTICA

Ottima fedeltà di riproduzione del segnale sonoro grazie al trasporto del segnale digitale e all'elevata qualità dei diffusori acustici.

## MASSIMA FLESSIBILITA'

Per ascoltare la tua musica preferita tramite lettori Mp3, iPod e iPhone mantenendo inalterata la qualità del segnale.



# L'ILLUMINAZIONE:

## INTELLIGENTE, INTUITIVA, RASSERENANTE.

Dai dispositivi per l'illuminazione d'emergenza a quelli più sofisticati per dosare l'intensità luminosa o creare affascinanti giochi di riflessi colorati, con Plana la luce è sempre protagonista. E basta un gesto per creare un ambiente a misura dei propri desideri.



### ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Sicurezza abbinata a bellezza per le lampade che si illuminano automaticamente quando manca l'energia elettrica guidandoti passo passo verso la via d'uscita.



### ILLUMINAZIONE SEGNAPASSO

Con tecnologia a LED, le lampade segnapasso indicano con precisione il percorso da seguire garantendo sempre la massima sicurezza.



### SEGNALAZIONE LUMINOSA

Nulla è lasciato al caso. Dispositivi di diverse tipologie, semplici, doppi o anche prismatici, si illuminano per segnalare un cancello che è rimasto aperto o una luce esterna lasciata accesa per sbaglio.



### LA LUCE A PORTATA DI MANO

Le torce estraibili si accendono automaticamente quando manca l'energia elettrica e diventano un utilissimo strumento per muoversi con tranquillità anche al buio.





### ARREDARE CON LA LUCE

Tecnologia a LED RGB abbinata alle forme di Plana questo è il binomio vincente per arredare i vari ambienti con i colori preferiti senza rinunciare al design elegante e minimalista che contraddistingue le placche.



### DOSARE L'INTENSITÀ E GIOCARE CON I COLORI

Ottimizzare i consumi regolando l'intensità dei corpi illuminanti o giocare con i colori per ricreare l'atmosfera preferita. Grazie alla tecnologia RGB è possibile scegliere il colore preferito e con il comando fading show attivare scenari di luce. Con i dispositivi di Plana la luce diventa un gioco, che fa anche risparmiare.

# LA SICUREZZA:

## AFFIDABILE, DISCRETA, ATTENTA.

Plana offre una serie di dispositivi che garantiscono un controllo costante e una protezione silenziosa e attenta delle persone e degli ambienti. Così la sicurezza diventa una certezza per vivere la casa nella più totale serenità.



### VIDEOSORVEGLIANZA

Eleganti telecamere da interno consentono di sorvegliare discretamente i singoli ambienti per tenere tutto sotto controllo.



### ALLARMI TECNICI

In caso di fughe di gas appositi rivelatori segnalano la perdita sia acusticamente che visivamente. L'ambiente viene messo in sicurezza e viene inviato un allarme via e-mail o sms.



### SICUREZZA IN OGNI DOVE

Anche nei posti più impensati i dispositivi per la sicurezza di Plana tutelano le persone da ogni imprevisto. Il pulsante a tirante, ad esempio, in prossimità della vasca da bagno o della doccia consente di chiamare aiuto in caso di necessità.



## BY-ALARM: SISTEMA ANTINTRUSIONE

Da oggi proteggere gli spazi dalle effrazioni, sia nel residenziale che nel piccolo terziario è ancora più facile e intuitivo. Stand-alone ed espandibile con una vasta gamma di dispositivi, il sistema By-alarm si caratterizza per le elevate performance, per la connessione con l'utilizzatore (via GSM o via IP) e con istituti di vigilanza (tramite protocolli SIA e CONTACT-ID), per l'integrabilità con la domotica By-me; offrendo così un controllo costante, diffuso ed intelligente. La sua qualità e professionalità è assicurata sia dalla certificazione CEI EN 50131 (grado 2), che dal marchio IMQ Sistemi di Sicurezza e da una produzione interamente made in Italy.

## LE VIE DI USCITA SEMPRE IN VISTA

Anche in caso di blackout elettrico le vie di uscita sono sempre ben visibili grazie alle lampade di emergenza che si attivano automaticamente quando manca l'energia diffondendo una luce ben definita e rasserenante.



## PROTEZIONE OLTRE OGNI LIMITE

Anche in caso di sovraccarico elettrico Plana tutela non solo le persone ma anche gli elettrodomestici. Le prese interbloccate con interruttore automatico magnetotermico differenziale proteggono sia i carichi ad esse collegati dai pericoli di cortocircuito e sovraccarico che le persone dal contatto con le parti in tensione.

# L'EFFICIENZA ENERGETICA:

## ACCORTA, RISPETTOSA, CONSAPEVOLE.

Affinché l'energia sia una vera e propria opportunità è essenziale una gestione efficace ed efficiente. Per questo Plana offre un'ampia gamma di dispositivi in grado di ottimizzare i consumi favorendo così il risparmio energetico e un utilizzo più consapevole dell'energia.



### GESTIONE EVOLUTA DEL CLIMA

Al minimo cambiamento di temperatura o umidità, i relativi sensori elettronici trasmettono i dati ai dispositivi di gestione del clima che intervengono automaticamente per ottimizzarlo in base alle sopravvenute condizioni ambientali e per prevenire la condensa negli impianti a pavimento.



### TERMOREGOLAZIONE CONSAPEVOLE

Un controllo efficace ed efficiente della termoregolazione con indicazioni intuitive sui consumi per indurre a una maggior consapevolezza energetica. Gli eleganti termostati touch con retroilluminazione a LED RGB sono anche questo.



### TEMPERATURA E CONSUMI SOTTO CONTROLLO

Avere la temperatura ideale stanza per stanza è facile e intuitivo. I cronotermostati con display touch e retroilluminazione a LED RGB, programmabili con l'app By-clima, mantengono sempre sotto controllo il clima e permettono anche la visualizzazione dei consumi sia dell'intero edificio che di un singolo carico.

### L'ENERGIA SOLO DOVE SERVE

Grazie alla tecnologia a infrarossi dei rivelatori IR, che registrano il movimento di una persona all'interno di un ambiente, è possibile accendere le luci solo se necessario. Una bella opportunità di ottimizzazione dei consumi.



App By-clima





## MAI PIU' BLACKOUT

Nel caso in cui il prelievo di energia dalla rete superi la soglia contrattuale, la funzione controllo carichi scollega automaticamente gli elettrodomestici precedentemente identificati come non prioritari evitando così il fastidioso blackout da sovraccarico.

## GESTIONE INTELLIGENTE DELL'ENERGIA

Con Plana la gestione dell'energia è intelligente. Si può infatti visualizzare sia quella consumata dall'intero edificio, espressa anche con grandezze non elettriche come in metri cubi di acqua e gas, che quella utilizzata dai singoli carichi. E qualora sia installato un impianto fotovoltaico è possibile convogliare automaticamente quella prodotta nelle ore più assolate sugli elettrodomestici precedentemente selezionati riducendo il prelievo a pagamento dalla rete e favorendo così il massimo autoconsumo.



LE SOLUZIONI EVOLUTE

# BELLE E INTELLIGENTI



PLANA E' ANCHE UN SISTEMA DI SOLUZIONI INTELLIGENTI  
PER GESTIRE LA CASA, L'UFFICIO, L'ALBERGO E LE STRUTTURE  
SANITARIE NELLA MASSIMA EFFICIENZA.





VIMAR

Ufficio Direzione

Window control interface with a horizontal slider and a central window icon. The slider is currently positioned towards the left. Minus (-) and plus (+) symbols are on either side of the slider.

Tapparelle Ufficio Direzione

Navigation buttons: a downward-pointing triangle on the left, a window icon in the center, and an upward-pointing triangle on the right.

Clima Ufficio Direzione

20.5°

Climate control icon: a thermometer with an eye over it, indicating a visual or sensor-based temperature reading.

Entrata

Window control icon: a window icon with a horizontal line through it, highlighted with an orange glow.

Uscita sera

Evening exit icon: a crescent moon above a house icon with an arrow pointing out, indicating a night or away mode.

Bottom navigation bar with three icons: a document icon on the left, an upward-pointing triangle in the center, and a downward-pointing triangle on the right.

VIMAR

# SOLUZIONI EVOLUTE PER LA CASA:

## SOFISTICATE, CONCRETE, INTUITIVE.

Le soluzioni evolute di Plana rispondono in modo concreto alle diverse esigenze di chi progetta, realizza e vive gli spazi abitativi e fa sì che una casa, per essere davvero accogliente, sia anche intelligente.

Controllo

Comfort

Efficienza  
energetica

Sicurezza



### SUPERVISIONE

Tutte le funzioni della casa, dal clima e dall'illuminazione fino all'antintrusione e alla gestione energetica, possono essere controllate centralmente da un unico punto di comando, come ad esempio un touch screen dotato di interfacce semplici e intuitive.



### CONTROLLO CLIMA

Termostati e sonde elettroniche consentono di controllare con precisione la temperatura gestendo impianti sia a pavimento che con fancoil e garantendo il massimo comfort. Indicazioni grafiche intuitive offrono inoltre una maggior consapevolezza energetica.



### GESTIONE ENERGIA

Anche in caso di superamento della soglia contrattuale di prelievo di energia dalla rete la funzione controllo carichi evita il fastidioso blackout provvedendo al distacco degli elettrodomestici considerati non prioritari.



### SICUREZZA AMBIENTALE

La vita in casa è ancora più sicura grazie agli allarmi tecnici che rilevano eventuali fughe di gas o perdite d'acqua e provvedono a segnalare l'anomalia mettendo contemporaneamente in sicurezza l'ambiente.

Intelligente e intuitivo, By-me è il sistema domotico che permette la gestione integrata di tutte le funzioni. Controllo, comfort, efficienza energetica e sicurezza dialogano tra loro in modo costante grazie a una sofisticata quanto intuitiva tecnologia in grado di far convivere senza compromessi estetica e funzionalità; ottimizzare costi e consumi senza rinunce, gestire in modo semplice e intuitivo le piccole come le grandi attività del vivere quotidiano contribuendo così alla realizzazione di un ambiente veramente confortevole.



### **BY-ALARM INTEGRATO AL SISTEMA BY-ME**

Il sistema antintrusione By-alarm può essere integrato totalmente al sistema domotico By-me mediante un'interfaccia IP che garantisce una connessione internet protetta e sicura sia localmente che in remoto. Le funzioni del sistema By-alarm possono essere gestite localmente - attraverso touch screen, scenari e apparecchi domotici - e da remoto attraverso l'app By-web con smartphone o tablet.

# SOLUZIONI EVOLUTE PER L'UFFICIO:

## PERFORMANTI, SICURE, IMMEDIATE.

Per il controllo, il comfort, l'efficienza energetica e la sicurezza negli uffici e nelle strutture del terziario, Plana offre una serie di dispositivi e sistemi per una gestione efficace, veloce e centralizzata di tutti gli spazi lavorativi.



### CONTROLLO CENTRALIZZATO

Un piccolo gioiello tecnologico per controllare in ogni ambiente fino a 40 diverse funzioni. Con l'immediatezza delle tecnologia touch.



### RILEVAZIONE MOVIMENTO

Grazie al rivelatore di movimento con tecnologia a infrarossi, le luci si accendono solo dove e quando serve e lo stesso dispositivo può anche far attivare l'allarme antintrusione.



### TRASMISSIONE DATI

Diverse tipologie di prese permettono di inviare e ricevere dati in tutta velocità e sicurezza, garantendo la piena autonomia lavorativa.



### ATMOSFERA PERSONALIZZATA

Per rispondere a particolari momenti lavorativi, è possibile richiamare da un unico punto delle atmosfere personalizzate, date dall'attivazione contemporanea di più funzioni. Così, nel caso di una presentazione multimediale, con un unico gesto si può far scendere lo schermo e le tende, abbassare le luci e attivare il videoproiettore.



## WELL-CONTACT PLUS

Un sistema di automazione sviluppato su standard KNX per la completa gestione degli edifici. Che si tratti di un ufficio, di un centro polivalente o di una semplice palestra, Well-contact Plus permette un controllo costante dell'immobile gestendo, anche via computer, luci, temperatura, sicurezza, energia e accessi offrendo funzionalità e comfort in ogni singolo ambiente.

### SUPERVISIONE GLOBALE

La supervisione dell'intero edificio avviene da un unico punto di comando. Eleganti dispositivi touch permettono il controllo di ogni ambiente gestendo tutte le funzioni presenti nella struttura.

### TUTTO A PORTATA DI MANO

Grazie alla versatilità di Plana, i dispositivi di controllo - come anche quelli di distribuzione dell'energia e trasmissione dati - sono sempre a portata di mano grazie alle soluzioni di installazione su base da tavolo.

## NETSAFE

Un sistema di cablaggio strutturato per una connessione totale: qualunque trasmissione dati avviene velocemente e con facilità all'interno e all'esterno della struttura, nella massima sicurezza. Netsafe si integra sia tecnicamente che esteticamente con l'impianto elettrico tradizionale e consente grande versatilità installativa con soluzioni da incasso, a parete, a pavimento e sotto-pavimento.





# SOLUZIONI EVOLUTE PER L'ALBERGO:

## ACCOGLIENTI, FLESSIBILI, INTEGRABILI.

Per la gestione alberghiera, Plana dispone di dispositivi e sistemi innovativi che regolano gli accessi, controllano gli ambienti e gestiscono il clima e l'energia ottimizzando le strutture e garantendo sempre il massimo comfort agli ospiti.



### **SUPERVISIONE TOTALE**

Basta sfiorare il display degli eleganti touch screen per controllare le aree dell'hotel e avere sotto controllo luci, automazioni, consumi e clima di ogni ambiente.



### **RILEVAZIONE PRESENZA**

È sufficiente inserire la card magnetica e la camera si offre in tutto il suo splendore: si attivano le luci di cortesia e la temperatura si porta al livello ottimale. Una buona idea anche per ridurre gli sprechi.



### **CONTROLLO DELLA TEMPERATURA**

Dispositivo per la gestione del clima nelle varie stanze. Grazie allo standard KNX dialoga con i principali sistemi termoidraulici che adottano questo protocollo internazionale.



## COMANDI

Con tasti retroilluminati a LED per gestire localmente fino a quattro diverse funzioni o con tecnologia touch per supervisionare e gestire un'intera area dell'edificio o singoli ambienti.

## WELL-CONTACT PLUS

Che si tratti di un albergo di grandi dimensioni o un piccolo ma accogliente bed&breakfast, Well-contact Plus è il sistema che, grazie alla tecnologia KNX, permette di governare in modo intelligente e con la massima efficacia l'intera struttura garantendo la totale sinergia tra i vari dispositivi installati. E attraverso i diversi applicativi di Well-contact Suite, differenziati per destinazione d'uso e dimensioni dell'immobile, è possibile gestire tutto via computer direttamente dalla reception.



## CONTROLLO ACCESSI

Eleganti lettori a transponder e smart card per consentire l'accesso nei vari ambienti solo alle persone autorizzate garantendo così la piena sicurezza all'intera struttura.

# SOLUZIONI PER LE STRUTTURE SANITARIE:

## PUNTUALI, RASSICURANTI, SCALABILI.

Dalle piccole cliniche alle strutture sanitarie più complesse è essenziale che i dispositivi di chiamata garantiscano sempre un tempestivo intervento e l'assistenza più completa. Plana, anche in versione Antibacterial, si integra perfettamente in questi ambienti con soluzioni che assicurano il paziente e facilitano il personale medico.



### **PULSANTE DI CHIAMATA**

Un intuitivo dispositivo per far intervenire rapidamente il personale infermieristico e che, grazie alla spia luminosa, rassicura il paziente dell'avvenuta chiamata.



### **PULSANTE DI ANNULLAMENTO**

Annulla la chiamata e segnala la presenza in camera del personale. Il segnalatore acustico comunica eventuali chiamate provenienti da altre camere.



## CALL-WAY

Ospedali, cliniche, case di riposo: il servizio di assistenza medica può variare a seconda della struttura che lo fornisce. Il sistema di chiamata Call-way offre soluzioni scalabili a seconda del tipo di struttura per strutturare l'impianto in base alle reali necessità, garantendo sempre il massimo tempismo e la più totale efficienza nella gestione delle emergenze sanitarie.

## ANTIBACTERIAL

Per garantire sempre la massima igiene, Plana è disponibile anche in versione antibacterial con placche, dispositivi e terminali del sistema Call-way trattati con gli ioni d'argento. Un particolare procedimento produttivo che diminuisce la duplicazione di germi e batteri riducendone la proliferazione di oltre il 90% nell'arco delle 24 ore.



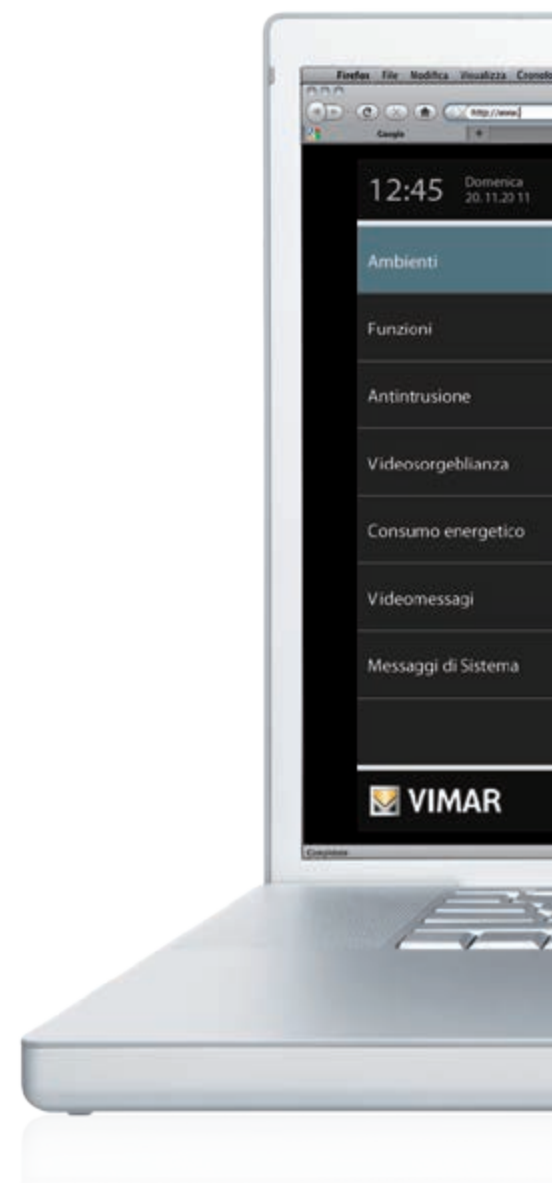
# IL CONTROLLO REMOTO:

## UTILE, INTUITIVO, ATTENDIBILE.

Tutta la casa è sempre con te. Software e app permettono il controllo da remoto e in tutta sicurezza di tutte le funzioni domotiche dell'edificio. Così, tramite smartphone, pc e tablet è possibile gestire l'illuminazione e il clima, attivare o disinserire l'antintrusione, controllare le telecamere, tenere sotto controllo i consumi e ricevere segnalazioni di allarme. Perché una casa Plana è una casa intelligente.



App By-web







## WELL-CONTACT PLUS

sviluppato su standard 



LE SOLUZIONI INSTALLATIVE

# SEMPLICI ED ECCLETTICHE



PLANA SI PRESTA A SODDISFARE LE PIÙ SVARIATE ESIGENZE  
IN TERMINI DI MODULARITÀ E UTILIZZO GRAZIE A SOLUZIONI  
VERSATILI CHE OFFRONO LA MASSIMA PROTEZIONE  
E LA PIÙ AMPIA INTERNAZIONALITÀ.





111/21

test  
premere  
mensilmente

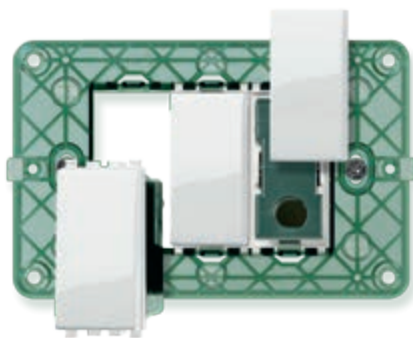
C 16

$I_{\Delta n} = 10 \text{ mA}$

# SOLUZIONI MODULARI:

## ELEGANTI, VERSATILI, COSMOPOLITE.

L'ampia gamma in termini di modularità fa di Plana un vero passepartout in grado di soddisfare qualsiasi esigenza installativa sia in Italia che all'estero. Dalle più diffuse placche da 1, 2 o 3 moduli fino ad arrivare alle capienti placche da 21 moduli o a quelle multifinestra con diversi tipi di interasse, Plana è sempre sulla breccia con il suo stile tutto made in Italy.



### AGGANCIAMENTO FRONTALE PLACK-CLACK

Un sistema di inserimento e disinserimento frontale degli apparecchi brevettato da Vimar che permette di intervenire sugli impianti senza rimuovere il supporto.



### PLACCA DUE MODULI CENTRALI

Consente l'installazione di dispositivi a due moduli, per soddisfare le esigenze di spazio preservando il design che la contraddistingue.



### PLACCA 1 MODULO PER SCATOLA QUADRATA

Ospita un singolo dispositivo ed è adatta anche per gli standard tedesco e francese.



### PLACCA PER PANNELLO

Per pannellature non portanti o pareti mobili, tipiche degli uffici, o per strutture molto sottili. Abbina l'eleganza all'adattabilità.



### BASE DA TAVOLO

Ideale per avere tutto in ordine e a portata di mano sulla propria scrivania.



## PLACCHE DA 3 A 7 MODULI

Per ospitare più dispositivi contemporaneamente e offrire una soluzione installativa ampia e completa.

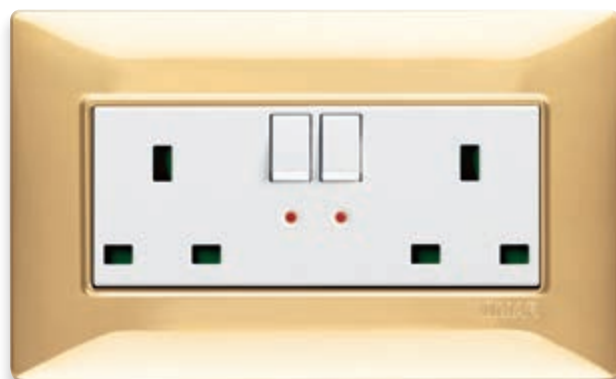
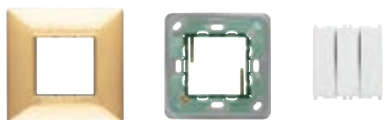




# SOLUZIONI INTERNAZIONALI:

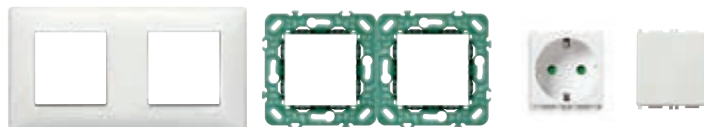
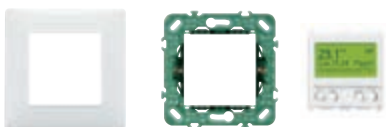
## AMPIE, COMPLETE, GLOBALI.

Plana offre tutte le principali prese usate in Europa, America, Africa e Asia coprendo un campo di installazione oltremodo esteso e rispondendo ai principali standard elettrici.



### SOLUZIONI BRITISH STANDARD

Possibilità d'installazione su scatole con interasse di 60,3 mm. Supporto in acciaio inossidabile per 2 e 5 moduli, disponibile anche per 1 modulo con coprifori incorporati. Apparecchi monoblocco, con supporto incorporato. Gamma placche in tecnopolimero e Reflex. Possibilità di installazione sia in verticale che in orizzontale.



### SOLUZIONI STANDARD TEDESCO

Possibilità d'installazione su scatole con interasse 71 mm con placche multimodulo 2+2, 2+2+2 e 2+2+2+2 e con possibilità di installazione sia in verticale che in orizzontale.



### PRESA PER RASOI

Ideale negli edifici che ospitano un pubblico internazionale, questa presa speciale, sia da 120 che 230 V, incorpora un trasformatore d'isolamento che la rende sicura per chi la utilizza, anche in ambienti umidi come il bagno.



### PRESE INTERNAZIONALI

In qualunque angolo del globo vi troviate c'è una modularità che fa al caso vostro e una presa conforme ai principali standard internazionali, da quello francese a quello cinese, dall'argentino all'euroamericano. Plana parla le lingue di tutto il mondo.

# SOLUZIONI PROTETTE ISOSET:

## RESISTENTI, COORDINATE, AVVOLGENTI.

In giardino, nel garage, sotto un portico o in cantina: Plana arriva ovunque garantendo con tutto il suo inconfondibile stile la vostra incolumità. Contenitori da parete a tenuta stagna IP40 e IP55. Da 1 a 16 moduli, con coperchio e membrana trasparente, con possibilità di aggancio dei dispositivi sia in orizzontale che in verticale. Plana fa convivere protezione e design.



### CONTENITORI IP55

Scatole e calotte con grado di protezione IP55. La membrana trasparente protegge il comando dal contatto diretto con acqua e polvere. Il coperchio con sistema di bloccaggio facilita e garantisce le operazioni di chiusura e apertura. Per un utilizzo sicuro anche in ambienti con pericolo d'esplosione per la presenza d'esplosivi, di fluidi o polveri infiammabili.



### CONTENITORE IP40

La vasta gamma di modularità permette di accogliere e proteggere molteplici dispositivi offrendo il massimo grado di sicurezza anche negli ambienti meno protetti dell'edificio quali, ad esempio magazzini, scantinati, locali caldaia, officine meccaniche.



## INSTALLAZIONE IN BATTERIA BIDIREZIONALE

I contenitori con grado di protezione IP40 nelle modularità da 2, 4, 6, 8, 10 e 14 moduli sono installabili in batteria sia verticale che orizzontale, per rispondere a qualsiasi esigenza di spazio.




IL DESIGN PAG. 2 | LE FUNZIONI PAG. 16 | LE SOLUZIONI EVOLUTE PAG. 32 | LE SOLUZIONI INSTALLATIVE PAG. 44






MADE IN ITALY

Partner



KlimaHaus®




CasaClima



B.D17014 IT 1712  
8 007352 587014



Viale Vicenza, 14 · 36063 Marostica VI · Italy · Tel. 0424 488 600 · Fax 0424 488 188 · [www.vimar.com](http://www.vimar.com) ·  800-862307