

In caso di mancato recapito inviare al CMP di Padova per la restituzione al mittente previo pagamento resi.

# RPOINT

# VIMAR



**VIMAR** group  
e n e r g i a   p o s i t i v a

B.RPOINT 16.01

Anno VIII n. 01 • Luglio 2016

VIMAR SpA, Viale Vicenza 14

36063 Marostica VI - Italy

[www.vimar.com](http://www.vimar.com)

# 01 | 2016

- **By-alarm.**  
**Protezione evoluta, sicurezza decisa.**  
Il sistema antintrusione integrabile con la domotica.  
Semplice da installare, veloce da espandere.
- **Plug&Play.**  
**Domotica semplice per luci e tapparelle.**  
Come convertire un impianto elettrico tradizionale  
in un piccolo sistema domotico. Con grande semplicità.
- **Pixel Heavy.**  
**La forza intelligente.**  
Robusta, resistente, elegante.  
La targa modulare che sfida il tempo.
- **Automazioni per serramenti.**  
**Soluzioni multiple per semplificare la vita.**  
Una gamma ancora più performante, dalla grande versatilità.



8 007352 556126



**VIMAR**

**ELVEX**



Arké.

La scelta di installare una nuova energia.



Arké realizza tutte le tendenze energetiche più attuali: design contemporaneo; comandi ergonomici, resistenti e durevoli; grande affidabilità e semplicità di installazione. Tutto made in Italy e garantito 3 anni. Per coloro che guardano al futuro.



**VIMAR**

energia positiva

# Quando l'Energia Positiva diventa Sicurezza Positiva.

Un sistema di antintrusione può essere paragonato a un'assicurazione: lo si acquista sperando, in fondo, di non doverlo mai utilizzare. Noi vorremmo però sfatare un po' questa affermazione trasformando questo "lato un po' oscuro" della tecnologia in un concetto dalla valenza positiva. Positiva come la nostra Energia.

Le parole chiave sono qualità, versatilità, espandibilità ed integrazione. La nuova proposta Vimar per l'antintrusione si fonda infatti su questi quattro concetti cardine che si fondono assieme dando vita ad un sistema altamente flessibile in grado di offrire non solo serenità e sicurezza ma anche comfort e benessere abitativo. Una proposta che fa evolvere il concetto di sicurezza verso quello più positivo e più ampio di miglioramento della qualità del vivere quotidiano.

Tutto ciò per rispondere con un'offerta performante ad un mercato in forte evoluzione nel quale si registra una crescente domanda, sia grazie agli incentivi statali previsti dalla legge di stabilità 2016 che, e soprattutto, grazie ad una effervescenza tecnologica alla quale anche i sistemi di antintrusione non sono rimasti immuni. Sempre più infatti vengono richiesti sensori caratterizzati da una maggior affidabilità, ma soprattutto versatilità, e una comunicazione remota più accessibile via web tramite APP e con contenuti informativi completi ed esaustivi.

Per questo il nuovo sistema di antintrusione By-alarm, che risponde ai più severi criteri di certificazione meritandosi la certificazione IMQ Sistemi di sicurezza e quella CEI EN 50131 - grado 2, offre soluzioni sia stand alone, disponibili anche in kit, espandibili

in radiofrequenza e facilmente collegabili ad un sistema TVCC o integrabili - tramite connessione IP - nel sistema domotico By-me. Soluzioni intelligenti e sicure; facilmente configurabili e controllabili da remoto tramite APP.

By-alarm si inserisce a pieno titolo nella gamma dei sistemi Vimar, caratterizzata dalla totale integrazione delle soluzioni proposte. Partendo infatti da singole soluzioni base (di antintrusione, videosorveglianza, domotica, termoregolazione) è possibile arrivare ad una soluzione evoluta e completamente integrata in cui ogni singolo impianto dialoga con gli altri proteggendo e gestendo ogni singolo ambiente sia in maniera centralizzata che da remoto.

Ma l'offerta Vimar non è solo integrazione, è anche espandibilità. Una caratteristica, quest'ultima, che trasforma l'investimento nell'impianto in un qualcosa destinato a durare nel tempo, capace di evolversi e adattarsi alle esigenze in continuo divenire di chi vive gli spazi giorno dopo giorno. Infatti tutte le nostre soluzioni possono essere ampliate ed aggiornate con le ultime tecnologie disponibili e future. Questo è garantito dalle scelte tecnologiche che Vimar ha sempre adottato per dare ai propri prodotti la sicurezza di durare nel tempo.

Per Vimar infatti la sicurezza è un "concetto" che va oltre la mera proposta di catalogo abbracciando l'intero ciclo produttivo e permeando anche l'approccio commerciale. Non è un caso se i nostri prodotti, interamente realizzati in Italia, vengono garantiti tre anni, ben uno in più di quanto prevede la legge.

Il nuovo sistema di antintrusione By-alarm,

che rinnova completamente la precedente offerta, va quindi in questa direzione offrendo una soluzione che permette di vivere la casa in completa sicurezza e nel massimo comfort. Un compagno sicuro che ti sta sempre vicino e che protegge quello che hai di importante. Da "Energia Positiva" a "Sicurezza Positiva".

Giovanni Gambin  
Direttore Sviluppo Business



### Novità

- 05 **By-alarm. Protezione evoluta, sicurezza decisa.**  
Il sistema antintrusione integrabile con la domotica. Semplice da installare, veloce da espandere.
- 13 **Plug&Play. Domotica semplice per luci e tapparelle.**  
Come convertire un impianto elettrico tradizionale in un piccolo sistema domotico. Con grande semplicità.
- 16 **Pixel Heavy. La forza intelligente.**  
Robusta, resistente, elegante. La targa modulare che sfida il tempo.
- 19 **Automazioni per serramenti. Soluzioni multiple per semplificare la vita.**  
Una gamma ancora più performante, dalla grande versatilità.



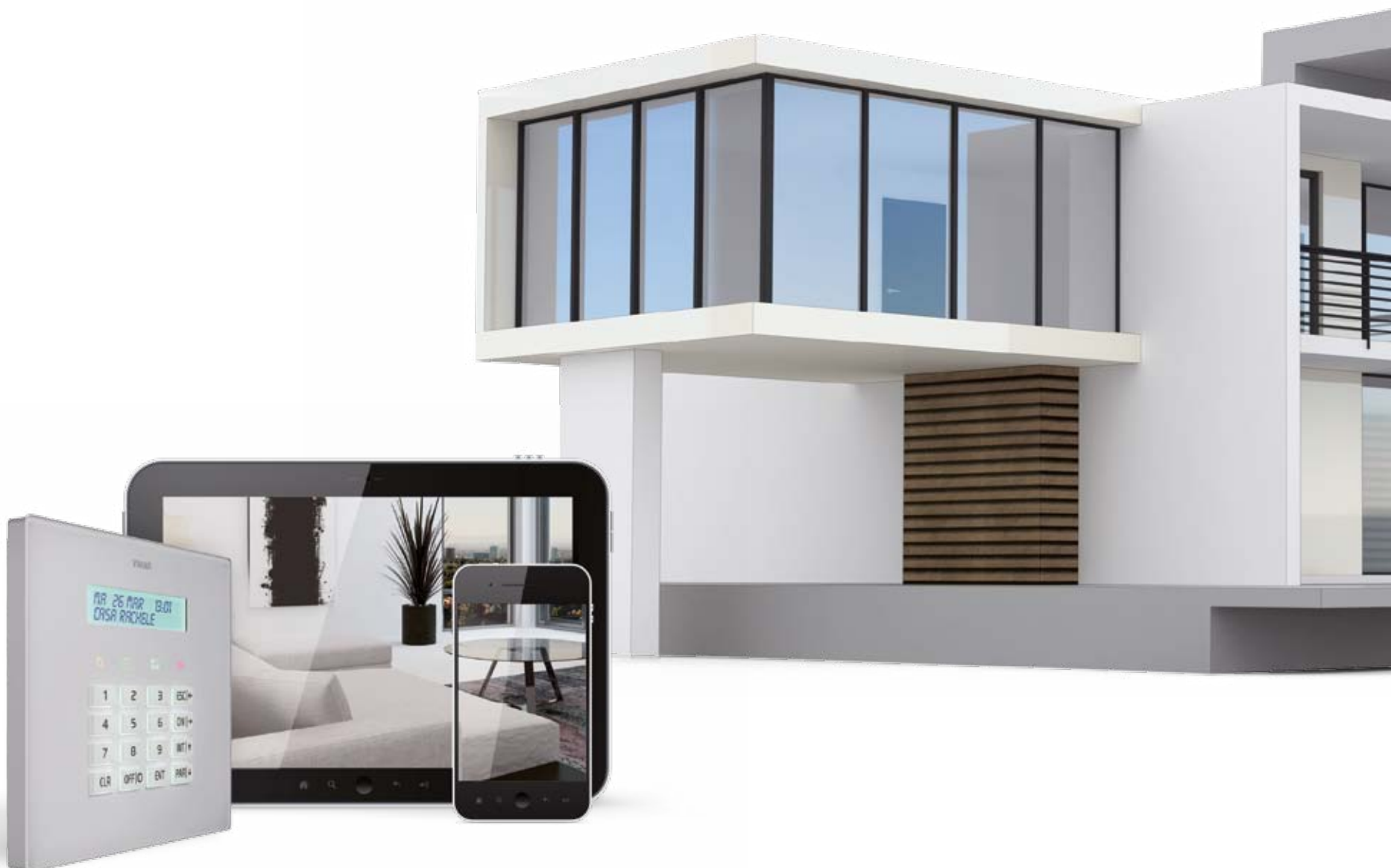
### Referenze

- 28 **Con By-me la casa si apre a nuovi scenari.**  
Spazi pieni di luce, comfort ai massimi livelli, controllo totale. In ogni ambiente, tutto il piacere di vivere.
- 32 **Lasciatevi coccolare da Well-contact Plus.**  
Il sistema di building automation che aggiunge comfort e sicurezza all'ospitalità, con stile.

# By-alarm.

## Protezione evoluta, sicurezza decisa.

Il sistema antintrusione integrabile con la domotica.  
Semplice da installare, veloce da espandere.



**P**roteggere gli spazi domestici dalle effrazioni esterne oggi è più semplice, veloce, intuitivo. Con By-alarm, il nuovo sistema antintrusione Vimar, calibrato sulle reali esigenze dei tuoi clienti. Stand-alone ed espandibile con una vasta gamma di dispositivi, By-alarm è

anche integrabile con la domotica By-me e con l'ampia gamma di NVR/DVR dell'offerta TVCC, per garantire sempre un controllo costante, diffuso e intelligente. Si installa con grande semplicità, ed è garantito dalla certificazione internazionale CEI EN 50131 - grado 2. ■

# Un sistema di antintrusione evoluto con vantaggi ad ampio raggio.



## Una grande flessibilità installativa.

Il nuovo sistema di antintrusione By-alarm gestisce fino a 24 o fino a 64 zone, si installa in modalità stand alone con grande semplicità tramite collegamento filare e può essere esteso anche in radiofrequenza, rappresentando così la soluzione ideale per qualsiasi esigenza installativa.



## Professionalità garantita.

Un sistema professionale dalle elevate performance, garantito dall'affidabilità che solo una produzione Made in Italy al 100% può offrire e dalla certificazione alla Norma CEI EN 50131 - grado 2.



## Qualità certificata.

Frutto dei costanti investimenti in Ricerca e Sviluppo, By-alarm si caratterizza per un'altissima qualità tecnologica che ci ha consentito di ottenere la certificazione IMQ - Sistemi di sicurezza, a riprova della sua totale affidabilità.



## Configurazione semplice da PC e tastiera.

Per offrire il massimo della versatilità e aiutare i professionisti nel loro lavoro quotidiano, il sistema può essere configurato in modo veloce e intuitivo sia attraverso il software dedicato By-alarm Manager o anche direttamente dalla tastiera digitale.



## Espandibilità in ogni momento.

Il sistema è espandibile mediante cavo Bus e/o mediante radiofrequenza su un innovativo protocollo ad altissima affidabilità basato su tecnologia Spread Spectrum caratterizzata da bassi consumi ed alta immunità a disturbi ed interferenze.



## Integrazione con il sistema domotico.

By-alarm è integrabile nel sistema domotico By-me mediante una connessione IP protetta che permette anche un controllo da remoto. Il sistema è anche integrabile con l'ampia gamma di NVR/DVR dell'offerta TVCC.



## Supervisione da remoto.

Il sistema può essere supervisionato da smartphone e tablet attraverso connessioni sicure GSM e IP ed è collegabile con istituti di vigilanza tramite protocolli SIA e CONTACT-ID.



## Coordinamento estetico.

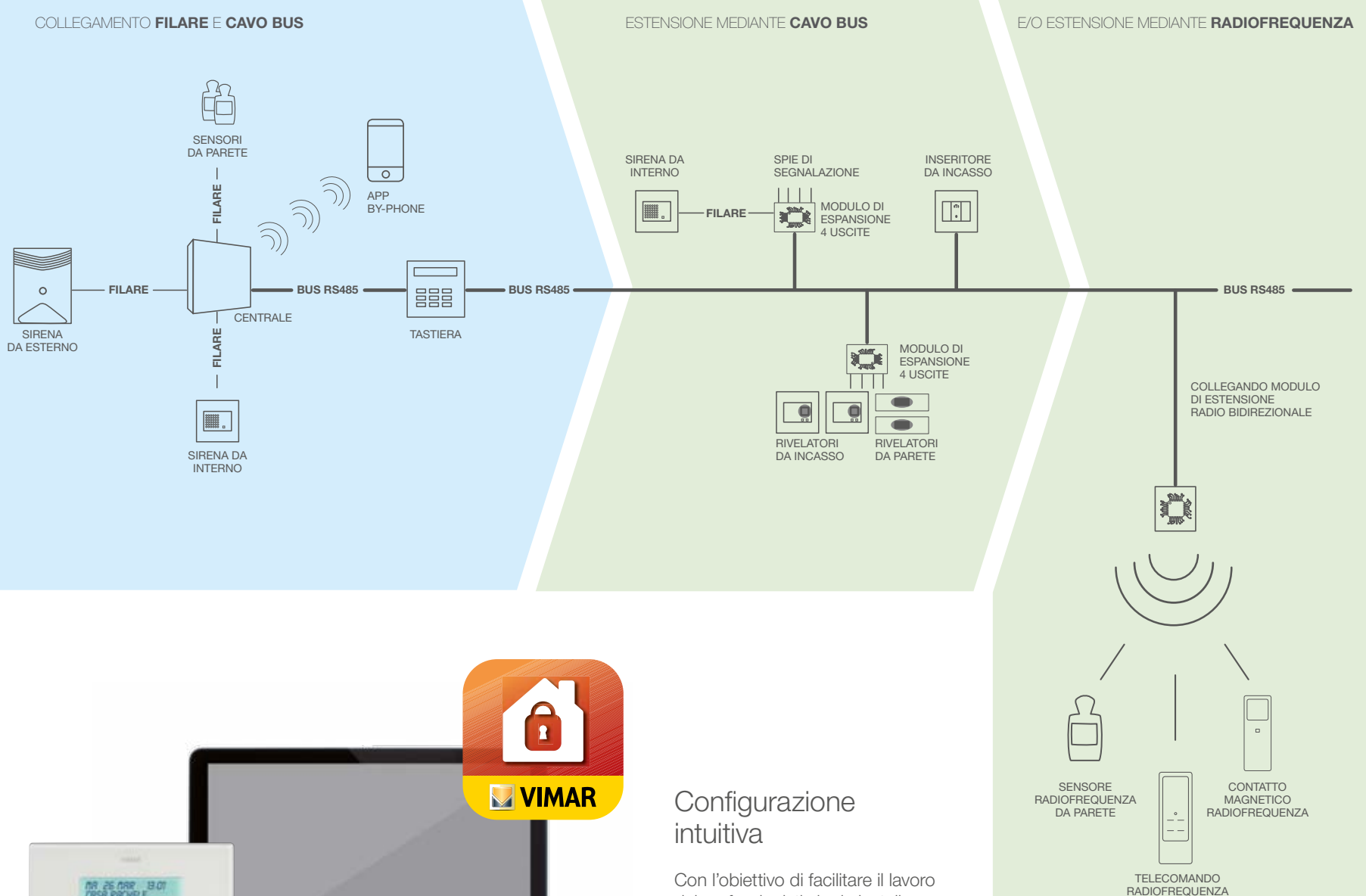
I dispositivi da incasso per espandere il sistema antintrusione By-alarm sono disponibili per le serie civili Eikon, Arké, Idea (utilizzando il supporto 16723) e Plana offrendo un perfetto coordinamento estetico con qualsiasi stile di interior design.



## Semplice, efficace, performante. Espandibile via bus e/o radiofrequenza.

Una soluzione semplice ma altamente performante in grado di rilevare e segnalare con efficacia effrazioni e presenze indesiderate. Si installa con estrema semplicità tramite collegamento filare e cavo Bus RS485 e può essere controllata da remoto via GSM tramite smartphone attraverso l'App gratuita By-phone. La soluzione stand alone può essere ampliata ed estesa ad altre aree

dell'edificio in funzione delle necessità installative. È sufficiente prolungare il cavo Bus RS485 e/o collegare a esso un modulo di estensione radio bidirezionale che consente di controllare in radiofrequenza, su protocollo ad altissima affidabilità, una serie di dispositivi d'allarme appositamente predisposti. In questo modo è possibile allarmare altre zone senza effettuare opere murarie. ■



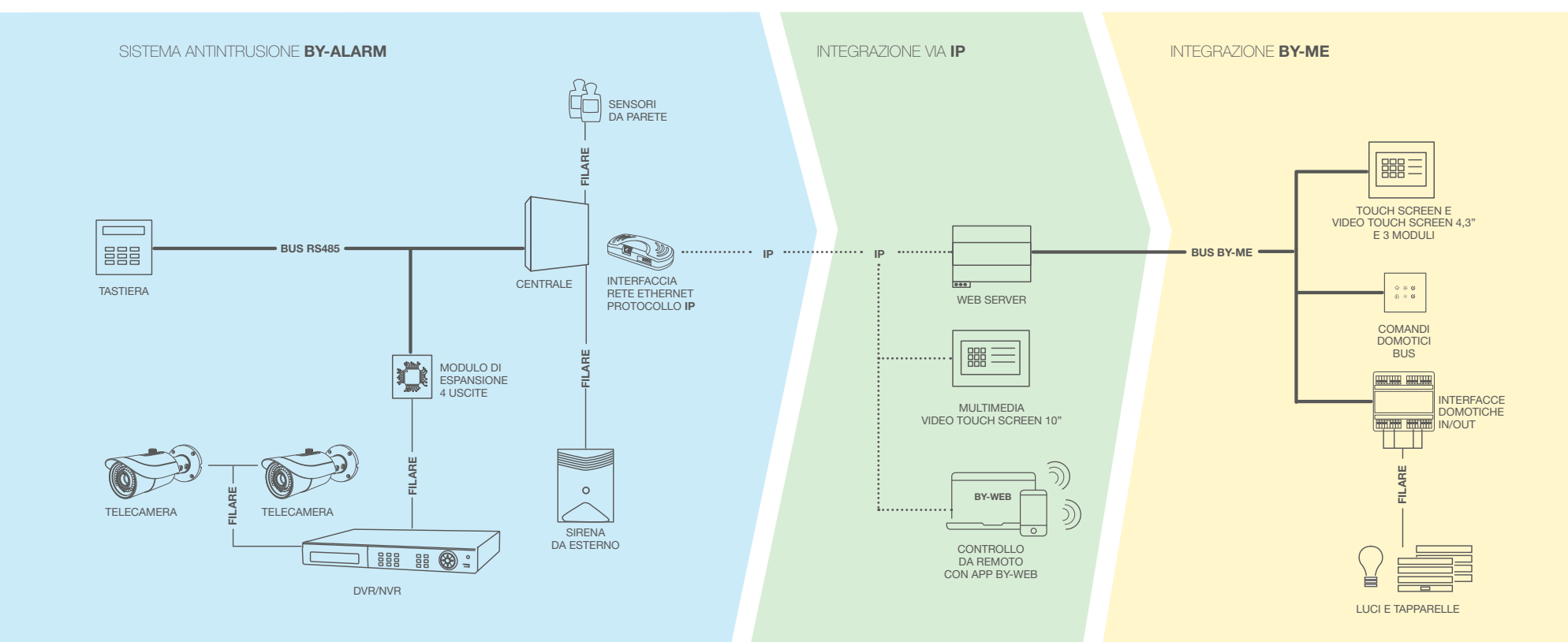
### Configurazione intuitiva

Con l'obiettivo di facilitare il lavoro dei professionisti che lo installano, il sistema di antintrusione può essere configurato con l'intuitivo software By-alarm Manager o in modo semplice e veloce tramite la tastiera.

## Controllo totale, anche da remoto. Integrabile con TVCC e sistema domotico By-me.

By-alarm può essere collegato in modo semplice e veloce ad un sistema di videosorveglianza. È sufficiente collegare con cavo Bus RS485 un modulo di espansione e, a questo, con collegamento filare, allacciare sia DVR/NVR che telecamere di qualsiasi tecnologia (IP, AHD e analogiche, HD-SDI).

Non solo. È anche possibile la totale integrazione con la domotica By-me attraverso l'installazione di un modulo IP che garantisce connettività sicura. Prende così vita un sistema completo le cui funzioni possono essere controllate tramite touch screen o da remoto attraverso smartphone e tablet. ■



### App gratuita By-web.

Permette una gestione completa di tutto l'impianto, monitorato e supervisionato da video touch screen, PC, smartphone e tablet.





# La sicurezza comincia da un semplice kit, preconfigurato, professionale e di alta qualità.

Tutto quello che serve per realizzare un sistema di antintrusione, professionale, efficiente e completo è disponibile in un semplice kit. Una soluzione di alta qualità con dispositivi preconfigurati facili da installare. Il kit è disponibile per impianti sia fino a 24 zone che fino a 64 zone. ■

Il Kit contiene: una centrale, una tastiera con display, una sirena da esterno, due sensori da parete a doppia tecnologia e antimascheramento e quattro sensori magnetici da incasso.



Il kit è solo il primo passo: la tranquillità si estende attraverso una vasta gamma di soluzioni.

Sono disponibili varie soluzioni per espandere il sistema di antintrusione contenuto nel kit ed arrivare a coprire anche altre zone dell'edificio. Da quelle installabili con cavo Bus RS485 a quelle basate sulla tecnologia in radiofrequenza, che consentono di coprire zone in cui non è possibile effettuare opere murarie, fino ad arrivare alle più evolute che permettono una totale integrazione con il sistema domotico By-me. Tutte all'insegna della qualità e dell'affidabilità di una produzione al 100% made in Italy.

Prodotti disponibili in caso di espansione del sistema di antintrusione via cavo bus e/o mediante radiofrequenza.



Prodotti disponibili in caso di integrazione del sistema di antintrusione con il sistema domotico By-me.



# Il coordinamento estetico che soddisfa lo stile di ogni edificio.

Tutti i dispositivi del sistema By-alarm, come sensori, sirene interne e inseritori, sono stati progettati per offrire il massimo in termini di estetica e funzionalità garantendo un approccio stilistico in equilibrio perfetto tra continuità e

cura del dettaglio. Inoltre tutti i dispositivi da incasso sono disponibili per le serie civili Eikon, Arké, Idea (utilizzando il supporto 16723) e Plana. Una molteplicità di varianti di combinazioni per design, materiali e colori. ■



## EIKON

Eleganza, eccellenza: questo mondo è Eikon. In esso ogni idea di lusso trova la sua espressione con quattro linee diverse nel design, nelle dimensioni, nelle finiture, nelle funzioni, nate per gestire l'energia in modo superlativo.



## ARKÉ

Disegnata nel presente per il futuro, Arké è la soluzione ai bisogni di oggi: un oggetto semplice ma attuale e di lunga durata, con funzioni che semplificano le azioni quotidiane in modo concreto e intelligente.



## Ambiti di applicazione del sistema di antintrusione.

Nato per proteggere gli spazi dalle effrazioni esterne e sviluppare un servizio efficiente e sicuro, il sistema di antintrusione soddisfa le reali esigenze di protezione del residenziale, e del terziario (in particolar modo di piccoli esercizi commerciali o uffici).



residenziale



esercizi commerciali



uffici

## PLANA

Un rigore formale si presta a valorizzare naturalmente ogni ambiente, applicandosi a tecnologie intelligenti e intuitive. Un design essenziale si svela in una gamma cromatica e materica versatile in ogni abbinamento.



## idea

Un classico di estrema raffinatezza che offre la massima libertà di scelta compositiva: oltre duecento funzioni con cui gestire tutti gli ambienti, cinquantuno colori e quattro differenti materiali. Per gestire l'energia nel segno di un'eleganza esclusiva.



# Plug&Play.

## Domotica semplice per luci e tapparelle.

Come convertire un impianto elettrico tradizionale in un piccolo sistema domotico. Per riprogettare gli spazi, con grande semplicità.

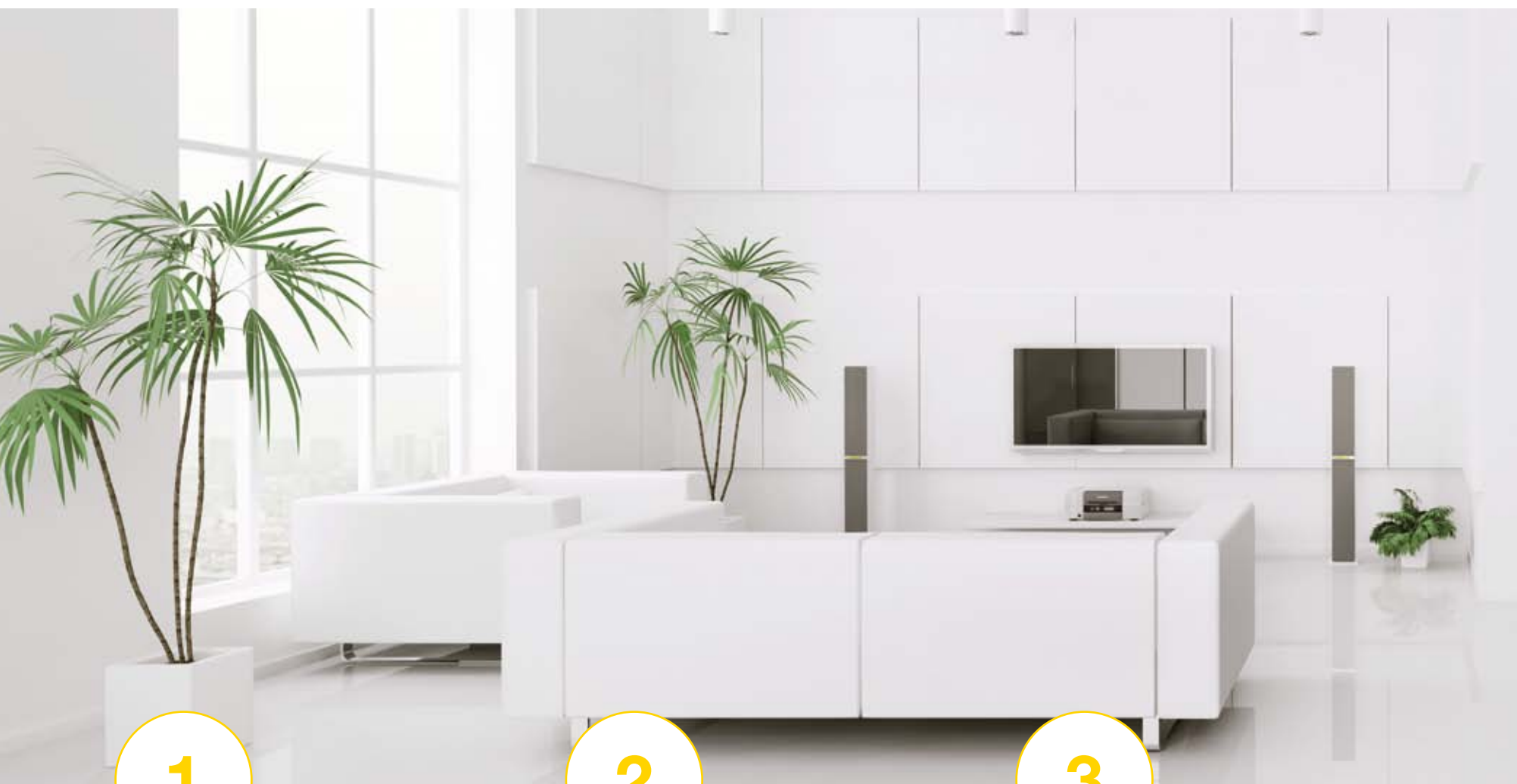


**P**lug&Play è la soluzione migliore per valorizzare la casa con intelligenza. Un sistema innovativo, che non richiede particolari competenze per l'installazione e trasforma l'impianto elettrico esistente in un piccolo impianto domotico, in grado di controllare centralmente le tende, le tapparelle, l'illuminazione. Come? Con grande semplicità. È sufficiente collegare i pulsanti agli ingressi e i carichi alle uscite. I dispositivi preconfigurati sono

immediatamente attivi, non hanno bisogno di programmazione, sono subito pronti per fare il loro lavoro con grande efficienza. E si possono integrare nel sistema domotico By-me, per espandere le funzioni dell'impianto. Plug&Play è la domotica di base per impianti esistenti o in fase di ristrutturazione, sia del residenziale sia del piccolo terziario, la chiave d'ingresso per entrare nel mondo della domotica. ■

# Plug&Play, i vantaggi sono evidenti.

Dispositivi preconfigurati che non necessitano di alcuna programmazione specifica e permettono di trasformare un impianto tradizionale in un piccolo impianto domotico dedicato alla gestione di luci e tapparelle; sono installabili in impianti a “centro stella” o “distribuiti”, in ambienti esistenti o in fase di ristrutturazione del residenziale e del piccolo terziario. E grazie alla loro versatilità possono essere integrati nel sistema domotico più avanzato By-me. ■



1

Prima di tutto, la semplicità.

Di progettazione, di installazione, di attivazione. Grazie alla sua immediata topologia (pulsanti su IN e uscite su OUT) l'impianto non richiede un particolare know-how. La struttura centralizzata facilita l'installazione, con manutenzione da un solo punto. La sua composizione in moduli preconfigurati facilita il lavoro anche a installatori non domotici.

2

Si amplia facilmente.

Partendo da una configurazione base l'impianto si può espandere utilizzando gli altri prodotti della gamma.

3

Flessibilità, un punto di forza.

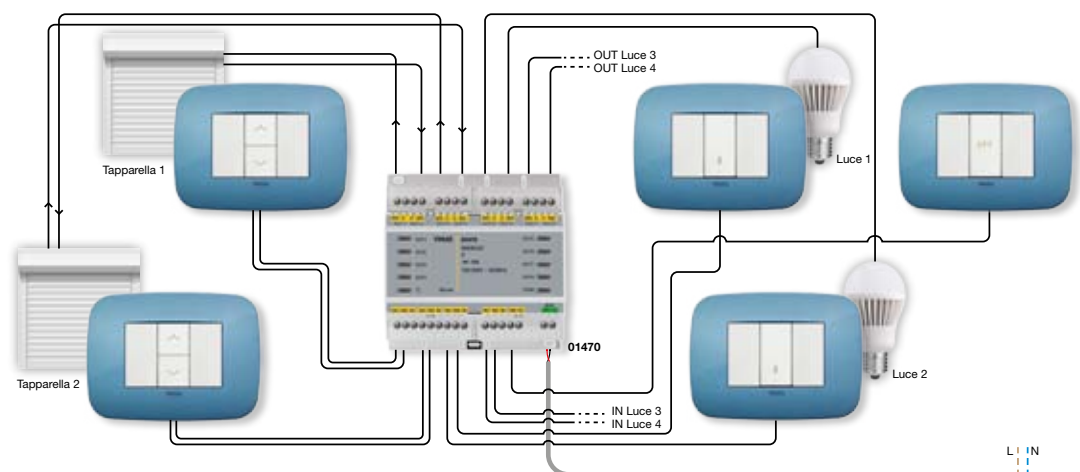
Plug&Play è installabile in impianti esistenti o in fase di ristrutturazione del residenziale e del piccolo o medio terziario.



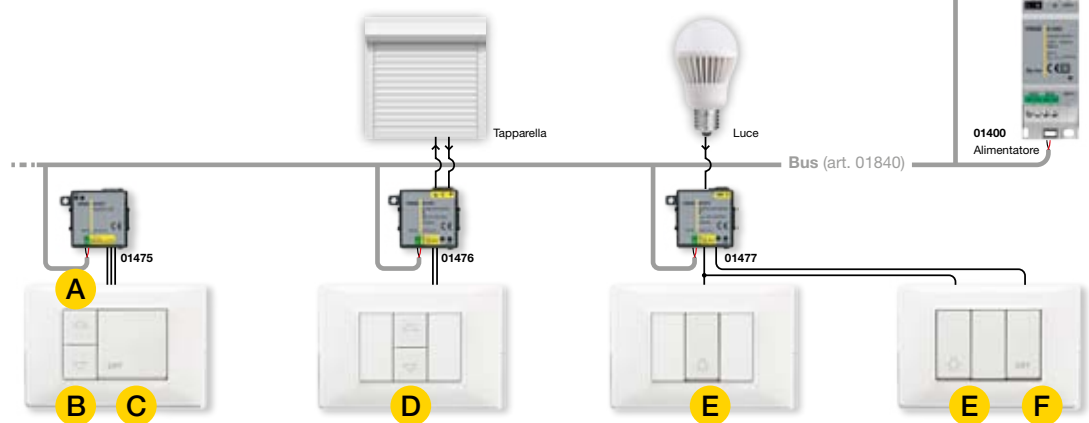
# Due soluzioni installative con impianti a centro stella o distribuiti.

Gli esempi sotto riportati mostrano un'installazione a centro stella da quadro elettrico con il dispositivo da barra DIN (60715 TH35) configurato per la gestione di 4 luci, 2 tapparelle e uno scenario, e un'installazione in un impianto distribuito, collegando in parallelo due pulsanti per controllo luce. A seconda della tipologia di impianto, esistente o in fase di costruzione, si possono installare due diversi prodotti per sviluppare un sistema domotico di base: speciali "ragnetti" da retrofrutto e moduli domotici multifunzione 6/4 DIN. ■

Esempio installativo con modulo per guida DIN 01470.



Esempio installativo con moduli da incasso 01476, 01475 e 01477.



Plug&Play, il primo passo verso By-me.



Il kit Plug&Play è la porta di accesso a un vero e proprio sistema domotico, utilizzando i numerosi dispositivi presenti nel catalogo Vimar. Per ottenere un sistema integrato in cui controllo, comfort, sicurezza ed efficienza energetica diventano un tutt'uno, con un'unica tecnologia intelligente e intuitiva.

**Controllo remoto da smartphone, tablet e PC.**

L'intero sistema domotico può essere controllato via internet attraverso PC, smartphone o tablet di ultima generazione.



# Pixel Heavy.

## La forza intelligente.

Robusta, resistente, elegante. La targa modulare che sfida il tempo.



Sole, pioggia, vento, acqua marina, colpi accidentali, urti... Nulla scalfisce l'imperturbabile eleganza delle targhe Pixel Heavy. Perché sono progettate per resistere, sempre. Hanno frontali in zama e cornice in alluminio pressofuso, con un grado di protezione IK10. In un'elegante finitura grigio sablé e con un

design sottile e moderno, linee minimal e angoli arrotondati, per intonarsi sempre perfettamente ad ogni stile abitativo. E dentro hanno tutta la tecnologia innovativa, la versatilità modulare e la semplicità di installazione delle targhe Pixel. Pixel Heavy, la forza intelligente. ■



IK10 e IP54, due sigle che sono una garanzia. Contro gli urti e gli agenti atmosferici.



**PIXEL  
HEAVY**

**IP54** **IK10**

Realizzata con frontali e cornici in metallo è stata appositamente progettata per resistere anche a colpi e urti. È disponibile in un'unica ed elegante finitura grigio sablé per adattarsi a ogni stile abitativo. Grado di protezione dagli urti IK10 e dagli agenti atmosferici IP54.



# Elettronica: una tecnologia intelligente e dinamica.

## Diversi moduli elettronici, per adattarsi ai tuoi bisogni. ■

Audio, audio/video o display 3,5": un'elettronica evoluta caratterizza le funzioni dei vari moduli, che possono essere installati in varie posizioni della targa. Tecnologie intelligenti, facili da installare e da programmare,

incontrano così la massima versatilità. Il modulo di espansione a pulsanti, o la tastiera alfanumerica, danno vita a una serie infinita di abbinamenti, offrendo un'eccellente possibilità di composizione. ■



## Moduli audio e moduli audio/video.

### Fino a 4 pulsanti.

Già predisposto con quattro pulsanti in un solo modulo, è l'anima della targa, e rappresenta di per sé un prodotto chiavi in mano per installazioni nel piccolo residenziale.

### Ottica grandangolare.

Il modulo audio/video è disponibile anche con ottica grandangolare per avere un campo visivo ancora più ampio e una definizione a 525 TVL.

### Visione sempre perfetta.

Il modulo dispone di LED di illuminazione che si autoregolano in base alla luce, senza abbagliare ed evidenziando le persone in ombra.

### Doppia guarnizione.

Il modulo è dotato di una doppia guarnizione: sul fronte un unico pezzo costampato protegge dalle infiltrazioni i contatti elettronici interni, sul retro la seconda guarnizione funge da ulteriore protezione tra unità elettronica e telaio.

### Autoregolazione audio.

L'ascolto è sempre nitido grazie alla funzione che minimizza l'eco e controlla il bilanciamento dell'audio e il livello di microfono e altoparlante.

### Funzioni audiolesi e non vedenti.

I portatori di protesi acustica con interfaccia magnetica di tipo "T" ascoltano le conversazioni nell'apparecchio acustico; i non vedenti ascoltano la messaggistica vocale che la targa riproduce.

### Segnalazioni visive di chiamata.

Un LED frontale segnala le chiamate in corso e la comunicazione attiva, l'attivazione del comando di controllo della serratura e la mancata comunicazione in caso di linea impegnata.

### Retroilluminazione a LED.

La retroilluminazione a LED dei pulsanti che si autoregola in base alla luce ambientale, rende visibili pulsanti e portanome in ogni condizione.

**Dalla visione impeccabile alle funzionalità personalizzabili, ogni soluzione è quella giusta.**

## Modulo display.

**Display LCD da 3,5" unico e inimitabile.**

Pixel Heavy è dotata di un display LCD da 3,5", il più ampio nella categoria delle targhe modulari. Garantisce una visione a colori ad alta definizione, con una risoluzione di 320x480 pixel, ed è perfetto per facilitare le chiamate in complessi abitativi particolarmente ampi. L'intuitivo menu permette di regolare la luminosità e i colori, di scegliere la dimensione del carattere e di impostarlo in una delle sei lingue a disposizione.

**Visione perfetta anche in controluce.**

Grazie all'angolo di visione orizzontale a 80° la lettura delle informazioni sul display risulta sempre ottimale, anche in controluce.

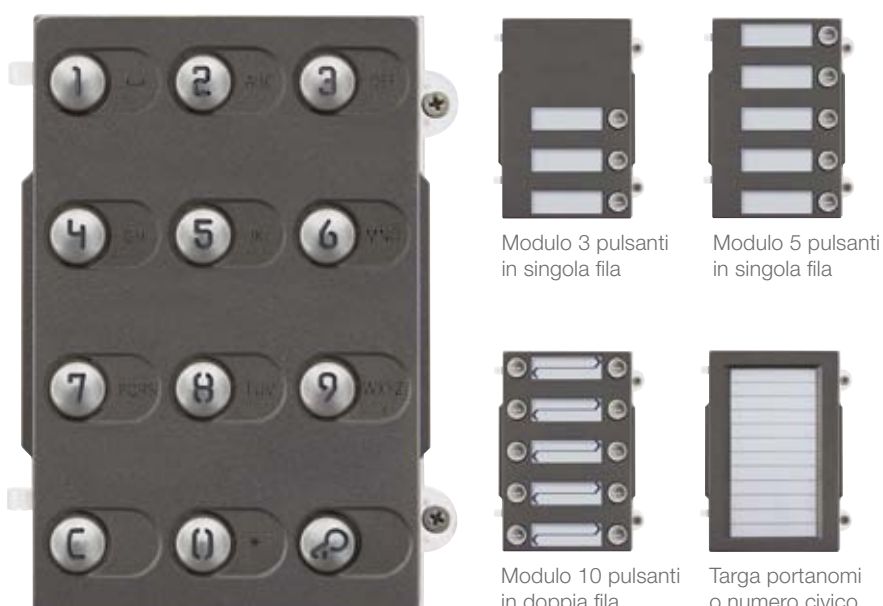
## Moduli di espansione.

**Aggiungere funzionalità per favorire la personalizzazione.**

Pixel Heavy è una soluzione dinamica perché ti permette di sviluppare tutte le composizioni di cui necessiti grazie ai moduli supplementari da aggiungere e abbinare alle unità elettroniche audio o audio/video. Ogni targa può contenere moduli pulsanti fino a 5 in singola fila e 10 in doppia fila, tastiera alfanumerica, display con rubrica elettronica, o portanome retroilluminato.

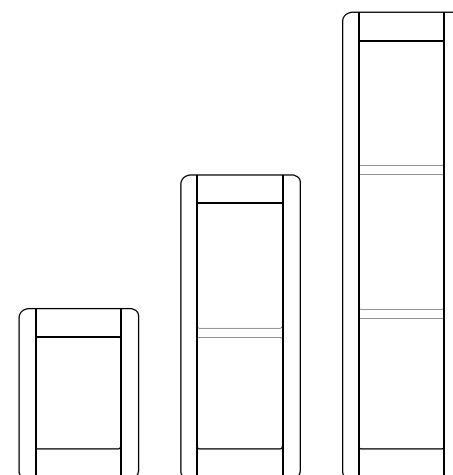
**Rubrica fino a 6400 nominativi.**

Tramite un intuitivo menu di navigazione, Pixel Heavy offre la possibilità di effettuare una chiamata scorrendo la rubrica o inserendo direttamente l'interno desiderato, gestendo fino a 6400 nominativi.



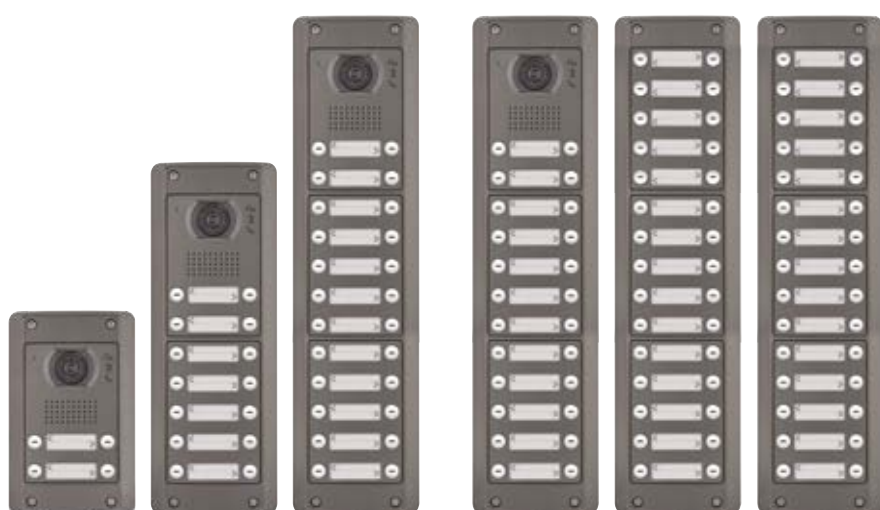


# Componila come vuoi tu. Il risultato sarà sempre quello desiderato.



Da 1 a 84 pulsanti.

Il modulo audio o audio/video delle targhe Pixel è espandibile fino a un massimo di 84 pulsanti.



Uno sviluppo modulare e flessibile.

Pixel Heavy ti permette di organizzare combinazioni diverse a seconda delle tue necessità. Partendo da uno, due o tre moduli in verticale, puoi arrivare fino a tre file in orizzontale, sviluppando una composizione di ben nove moduli.

**Fino a tre file in orizzontale,  
per una composizione  
di ben nove moduli.**



Pixel, appeal moderno in  
quattro varianti cromatiche.

Oltre al modello Heavy, particolarmente resistente, le nuove targhe modulari Pixel sono disponibili anche in quattro eleganti varianti cromatiche, in modo da soddisfare pienamente ogni esigenza stilistica. In Grigio anodizzato, Ardesia, Grigio e Bianco, le nuove targhe Pixel sono la risposta ideale per chi desidera un design ricco di appeal.

PIXEL



# L'installazione: veloce e intuitiva.

## Accesso rapido grazie all'apertura frontale.

L'apertura frontale a 180° permette di accedere rapidamente alle unità elettroniche e ai cartellini portanome per interventi di manutenzione ordinaria, senza dover rimuovere tutta la targa.

**2** DUEFILI PLUS



## Mini-USB per una configurazione veloce.

Un connettore Mini-USB frontale, protetto da una membrana gommosa, permette il collegamento di un pc per effettuare le configurazioni utilizzando il software Save-Prog.

## Viti imperdibili.

Le targhe sono dotate di speciali viti in acciaio inox bloccate nei frontalini.



## Filo muro perfetto.

Grazie alle viti in acciaio inox che fissano la cornice al telaio è possibile ottenere un perfetto allineamento della targa filo muro.



## Da incasso o da parete. A te la scelta.

Le targhe Pixel possono essere installate sia ad incasso che a parete garantendo in entrambi i casi un'elevata resa estetica. Per l'installazione ad incasso è disponibile tra gli accessori un'elegante cornice parapigiola che viene invece fornita in dotazione con le scatole da parete.



# Telaio e scatole da incasso. Il valore è nelle piccole cose.



## A Libertà di movimento con le cerniere verticali.

Grazie alla speciale configurazione in moduli, ogni singola unità è sostenuta da cerniere verticali che lasciano le mani libere in fase di lavoro.

## B Tettucci interni per la protezione dalle infiltrazioni.

Il telaio è dotato di ben due tettucci interni per proteggere ulteriormente la targa dalle eventuali infiltrazioni d'acqua. Quello anteriore protegge la fuga tra il modulo elettronico e il frontale estetico. Quello posteriore, dotato di una piccola grondaia incorporata, guida eventuali infiltrazioni facendole defluire lateralmente e proteggendo così anche il retro del modulo elettronico.

## C Scatole rinforzate.

Le scatole hanno le pareti laterali rinforzate per evitare flessioni durante la fase di posa. Sono inoltre dotate di punti di fissaggio per facilitare l'aggancio, durante le opere murarie, sulle armature in legno.

## D Viti in acciaio inox. Veloci da avvitare.

Ogni telaio è dotato di serie di due viti in acciaio inox, lunghe ben 30 mm per assecondare anche profondità elevate che garantiscono velocità di avvitamento, resistenza e tenuta. Le scatole invece vengono fornite con due dadi incorporati.

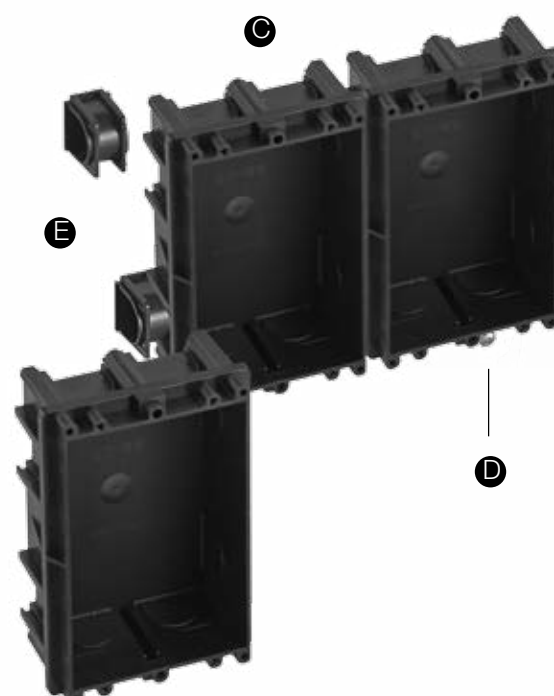
## E Cavi sempre protetti e perfetto allineamento in batteria.

Un distanziatore dall'interno vuoto ed ermetico permette il passaggio dei cavi da una scatola all'altra nel più completo isolamento dagli agenti atmosferici e favorisce un montaggio in batteria perfettamente allineato ed estremamente rapido.

## Adattatori universali Pixel.

### Per sostituire le vecchie targhe con le nuove Pixel, senza lavori di muratura.

Grandi vantaggi con gli adattatori universali Pixel. Sono la soluzione più veloce e più comoda per rinnovare un impianto citofonico o videocitofonico, installando le nuove targhe modulari Pixel e Pixel Heavy. Totalmente compatibili con la maggior parte delle scatole d'incasso presenti nel mercato, gli adattatori universali Pixel evitano di dover ricorrere a qualsiasi lavoro di muratura.





# Pixel Heavy e TAB. La forza e l'eleganza, insieme.



Le targhe Pixel Heavy sono parte della grande gamma di prodotti per la videocitofonia Elvox. In particolare, per il loro design sottile, le targhe Pixel Heavy si intonano perfettamente con i videocitofoni della Serie TAB.

Ultrasottili, ultraeleganti, semplici da installare e tecnologicamente evoluti, i videocitofoni della Serie TAB hanno uno spessore davvero minimo, da 2,6 cm con installazione a parete a 2 cm per installazione a semincasso, con tastiera capacitiva e un nuovo display da 4.3". Per ogni necessità di installazione e di utilizzo, anche nella versione vivavoce con TAB Free, senza cavo e cornetta, e nella versione TAB jr per chi desidera un dispositivo solamente citofonico. ■

## Serie TAB

- **Migliori performance visive grazie al nuovo display 4.3".**
- **Nuovi tasti capacitivi.**
- **Profilo slim che non ingombra gli spazi.**

TAB free



TAB display 3,5"



TAB display 4,3"



TAB jr



# Automazioni per serramenti.

## Soluzioni multiple per semplificare la vita.

Una gamma ancora più performante, dalla grande versatilità.

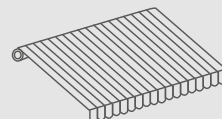
L'attuale offerta di prodotti Elvox per automatizzare tapparelle, tende da sole, veneziane e tende oscuranti si amplia e si apre a diverse novità: nuovi attuatori con finecorsa elettronico e ricevente radio incorporata, nuove centrali di comando con ricevente radio anche da retrofrutto e nuovi radiocomandi. Dispositivi evoluti nati nel rispetto delle caratteristiche di sempre: l'utilizzo di materiali

resistenti dall'alto rendimento, una meccanica affidabile. Presupposti fondamentali per supportare il tuo lavoro permettendoti di soddisfare con velocità, precisione e affidabilità tutte le esigenze di automazione dei tuoi clienti offrendo sia soluzioni semplici e immediate che soluzioni più evolute e performanti, eventualmente integrate nel sistema domotico By-me.

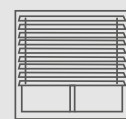
LE AUTOMAZIONI SUPPORTANO  
TUTTE LE TIPOLOGIE DI:



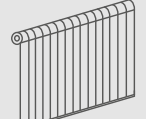
TAPPARELLE



TENDE DA SOLE



VENEZIANE



TENDE OSCURANTI

RADIOCOMANDO  
MONOCANALE

RADIOCOMANDI  
MULTI CANALI ANCHE  
CON PROGRAMMAZIONE EVENTI

ATTUATORE 45MM  
CON FINECORSO  
ELETTRONICO  
E RICEVENTE RADIO  
INCORPORATA

MICRORICEVENTI  
INTERNO CASSONE

MICRORICEVENTI  
RETROFRUTTO

# Soluzioni semplici e immediate.

Ogni singola tapparella può essere automatizzata con estrema semplicità consentendone il controllo da un unico punto, normalmente posizionato accanto alla tapparella stessa.

## Motori tubolari con finecorsa meccanico. Affidabili ed efficienti.

Disponibili sia con diversi diametri e lunghezze che con differenti capacità di sollevamento, i motori sono dotati di finecorsa meccanico - regolabile manualmente attraverso due viti posizionate sulla testa del motore - che ferma automaticamente la tapparella a chiusura o apertura avvenuta.

## Manovra di sblocco. Per una movimentazione in ogni situazione.

Alcuni modelli più performanti sono dotati di un sistema di azionamento manuale che, in caso di assenza di alimentazione, consente la movimentazione della tapparella o della tenda da sole.

## Dispositivo di comando. Attiva la funzione desiderata.

Il dispositivo di comando è collegato al motore tramite collegamento filare e permette di selezionare, per un singolo motore, la funzione desiderata: avvolgimento o srotolamento della relativa tapparella.

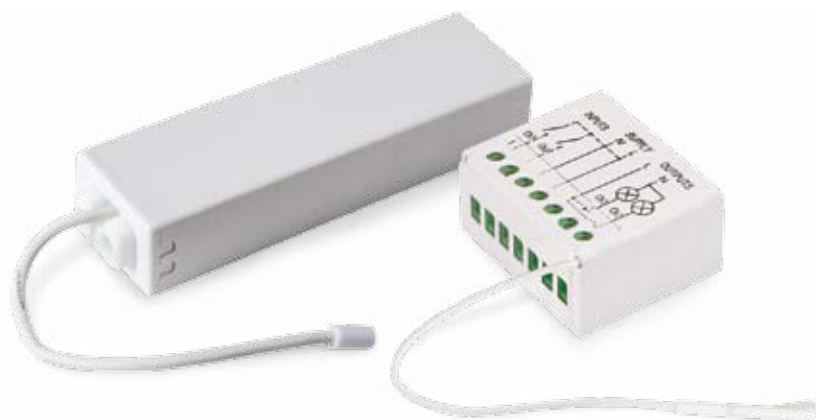




# Soluzioni intelligenti e performanti.



Consentono di automatizzare le tapparelle abilitandone il controllo a gruppi e/o da più punti offrendo anche la possibilità di creare degli eventi. Si applicano sia ai nuovi impianti che a motori precedentemente installati. ■



**Nuove centrali con ricevente** miniaturizzate, da cassone o retrofrutto. La funzionalità monta a bordo.

Di dimensioni ridottissime, le nuove centrali con ricevitore radio consentono di automatizzare motori precedentemente installati trasferendo loro tutte le funzionalità e i vantaggi derivanti da un controllo attraverso radiocomando.

**Nuovi motori con ricevente radio.** Funzionalità evolute già incorporate.

Consentono di creare un nuovo impianto di automazione tapparelle con un controllo della movimentazione, anche da più punti o a gruppi, direttamente da radiocomando. Rappresentano la soluzione più performante all'insegna della funzionalità e del comfort.

# L'intelligenza della soluzione risiede in ogni singolo elemento.

## Radiocomandi.

Il comfort si diffonde con un semplice gesto. I nuovi motori e quelli standard con montata a bordo la centrale ricevente possono essere controllati con radiocomandi dall'interfaccia semplice e intuitiva. Caratterizzati da un design moderno ed elegante, sono disponibili nella versione mono o multicanale e permettono di gestire le varie funzioni comandando singolarmente o a gruppi le varie tapparelle. I modelli più evoluti consentono anche la programmazione di eventi.

## Centrali di comando con ricevitore radio.

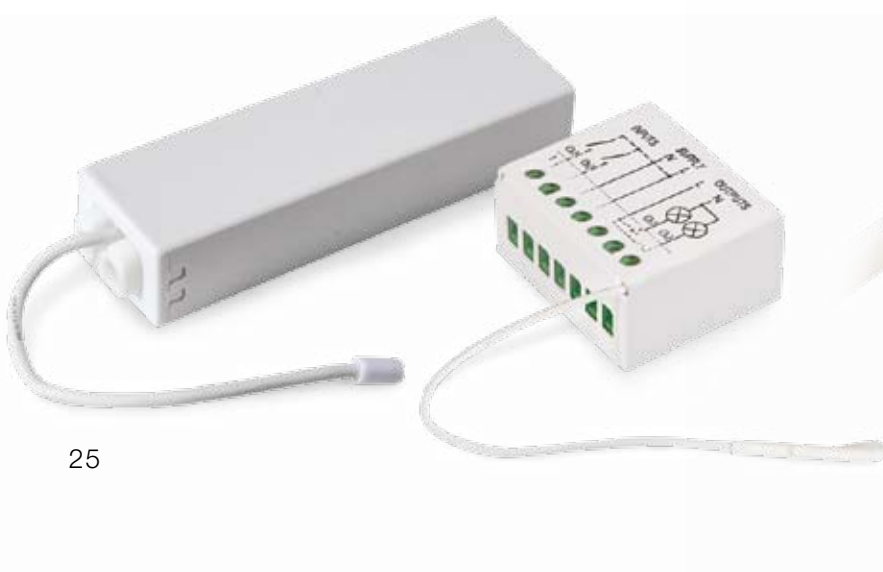
Di dimensioni altamente ridotte, queste centrali elettroniche possono esser installate sia all'interno del cassone che da incasso retrofrutto. Una soluzione versatile per convertire motori standard, precedentemente installati, in motori radio controllabili, anche a gruppi, tramite radiocomando e/o da più punti dislocati in varie zone dell'edificio.

## Motori con ricevente radio.

Disponibili con diametro 45 mm e con diverse capacità di sollevamento, i nuovi motori sono già dotati di una ricevente radio installata a bordo che capta il segnale di un radiocomando attivando automaticamente l'avvolgimento o lo srotolamento della tapparella. Muniti di finecorsa elettronico - che blocca la tapparella o la tenda al raggiungimento di un determinato numero di giri - possono essere controllati a gruppi ed esser inseriti all'interno di eventi programmati. L'unità elettronica può essere programmata direttamente dal radiocomando senza dover accedere al motore.



Radiocomandi da 1, 5 e 15 canali, anche con programmazione eventi



# Soluzioni evolute con la semplicità della domotica di base Plug&Play.

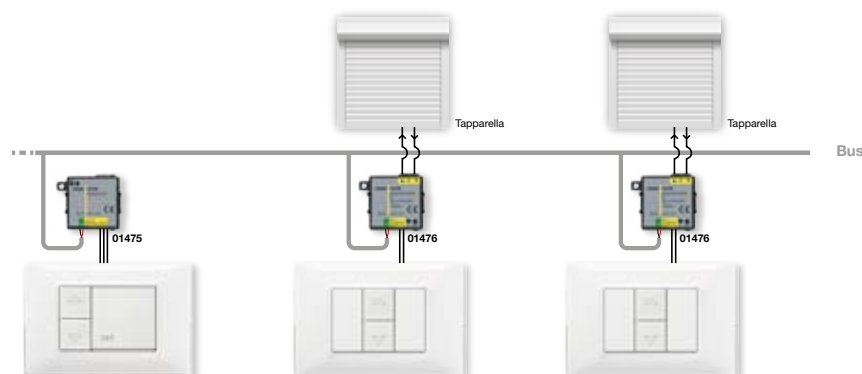
Tutte le soluzioni per movimentare tapparelle e tende possono essere integrate nel sistema domotico By-me. Il primo passo comincia dai kit di domotica di base Plug&Play: dispositivi preconfigurati, che non necessitano di alcuna programmazione specifica e permettono

di realizzare un piccolo impianto domotico dedicato alla gestione di luci e tapparelle. Installabili in impianti a “centro stella” o “distribuiti”, in ambienti esistenti o in fase di ristrutturazione del residenziale e del piccolo terziario. ■



Un controllo totale delle tapparelle a misura di scenario.

Grazie ai dispositivi domotici preconfigurati Plug&Play è possibile inserire le tapparelle anche all'interno di uno scenario che controlla, contemporaneamente, anche le luci.



Questo è solo il primo passo.

Grazie alla loro versatilità i dispositivi Plug&Play possono essere integrati nel sistema domotico più avanzato di By-me. Basta scegliere tra i numerosi dispositivi del catalogo Vimar, configurare l'impianto e il gioco è fatto. Controllo, comfort, sicurezza ed efficienza energetica saranno così integrati da un'unica tecnologia, intelligente quanto intuitiva.



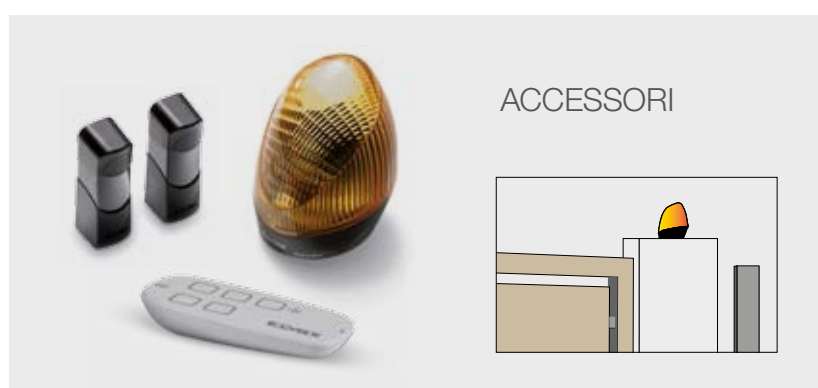
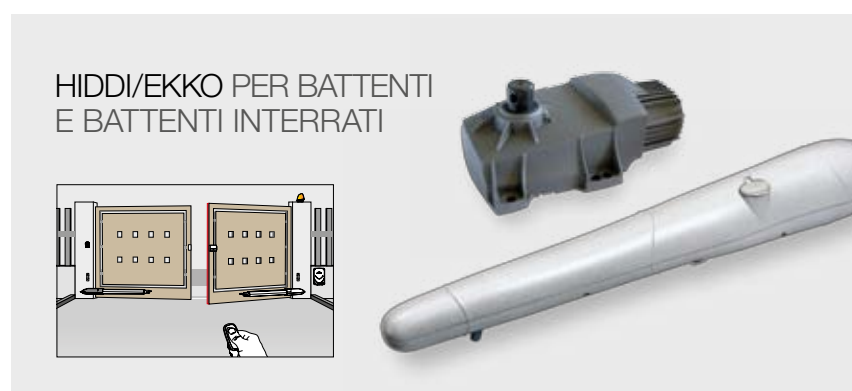
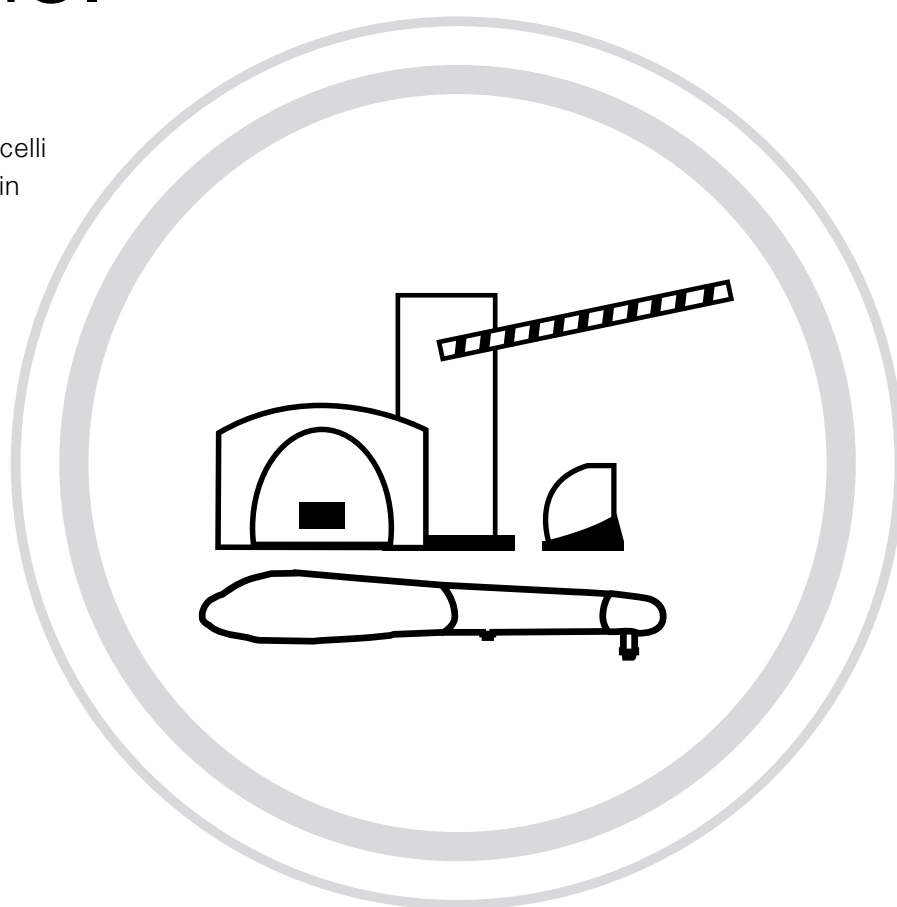
L'intero sistema domotico può essere controllato via internet attraverso PC, smartphone o tablet di ultima generazione.



# Automazioni Elvox.

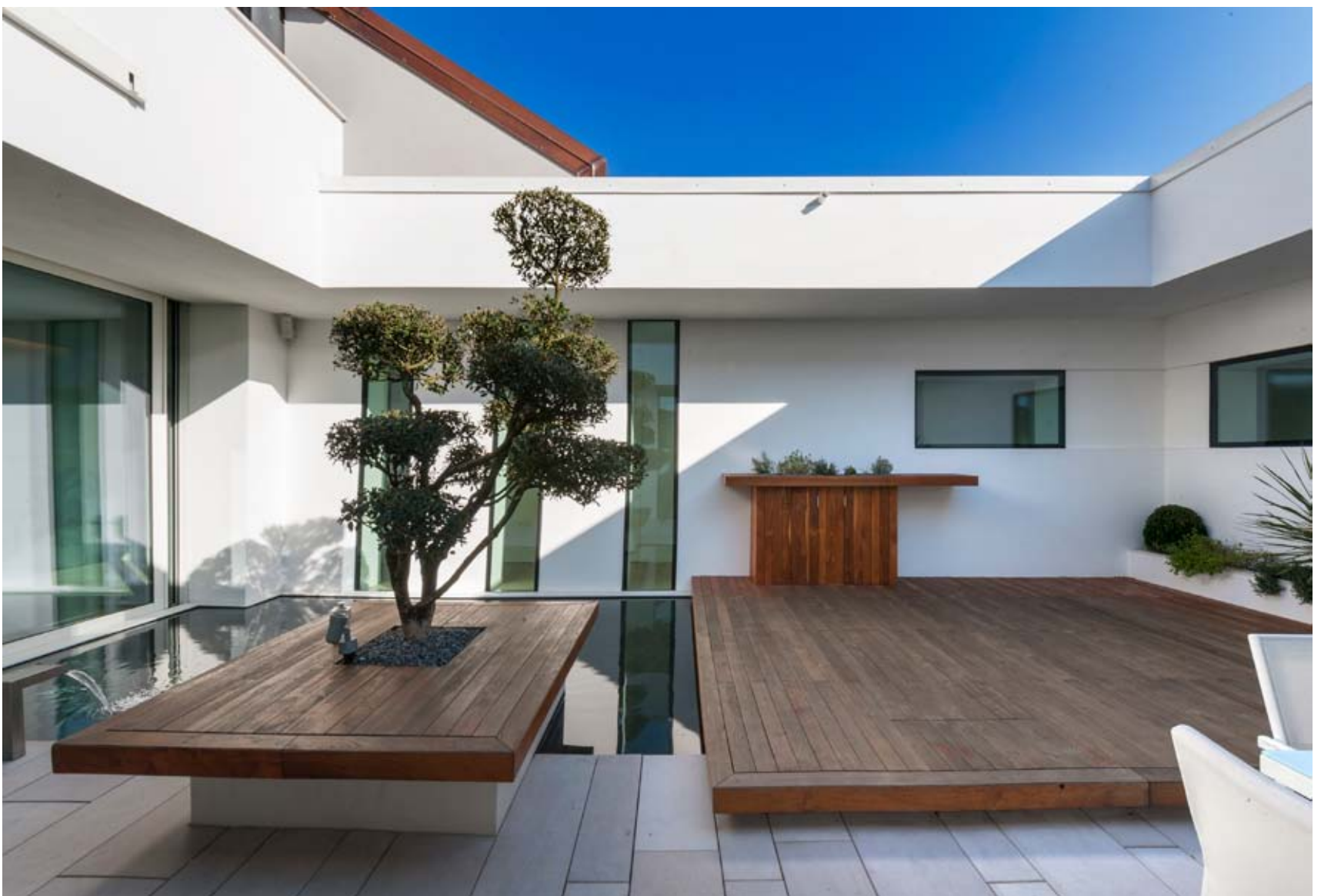
## Performance elevate, massima precisione.

Elvox offre anche una gamma completa per l'automazione di cancelli scorrevoli o battenti, porte basculanti, barriere stradali. Per offrire, in ogni ambito applicativo, nel residenziale, nel residenziale condominiale, nel terziario e nell'industriale, soluzioni innovative con la massima sicurezza meccanica. E con una tecnologia che assicura grandi prestazioni. Come la tecnologia 24 V, ad esempio, che consente di sostenere passaggi frequenti e garantisce particolare precisione nella rilevazione degli ostacoli. La meccanica robusta e silenziosa delle automazioni Elvox è racchiusa in corpi di alluminio pressofuso, per resistere a tutti gli agenti atmosferici. Per aprire e chiudere in completa sicurezza!



# Con By-me la casa si apre a nuovi scenari.

Spazi pieni di luce, comfort ai massimi livelli, controllo totale.  
In ogni ambiente, tutto il piacere di vivere.



Aria, luce, acqua, legno. Sono questi gli elementi attorno ai quali si sviluppa questa magnifica abitazione situata a pochi chilometri dal delta del Po. Frutto di un abile quanto complesso lavoro di restauro – lo spazio originale era occupato da ben due distinti appartamenti – questa residenza stupisce per il suo carattere originale. Il progetto, sviluppato dall'architetto Davide Ferro, è partito da una volontà ben precisa: capovolgere il ruolo degli spazi, portando al centro quella che prima era un'area di disimpegno, e che ora è diventata il cuore dell'abitazione.

Stiamo parlando di un patio, o cortile interno, ispirato all'architettura spagnola e coloniale dei paesi dell'America latina e sul quale ora si aprono i vari ambienti della casa. Da qui entra copiosa la luce del sole che, riflettendosi su di uno specchio d'acqua, crea un delicato riverbero che si proietta anche sugli spazi interni, animandoli. Una luce, sia naturale che artificiale, che è la vera protagonista. Se la prima, oltre che dal patio, entra abbondante anche dalla grande vetrata a tutta parete che si apre sul lato ovest - illuminando la bellissima scala a chiocciola che conduce al piano superiore - per

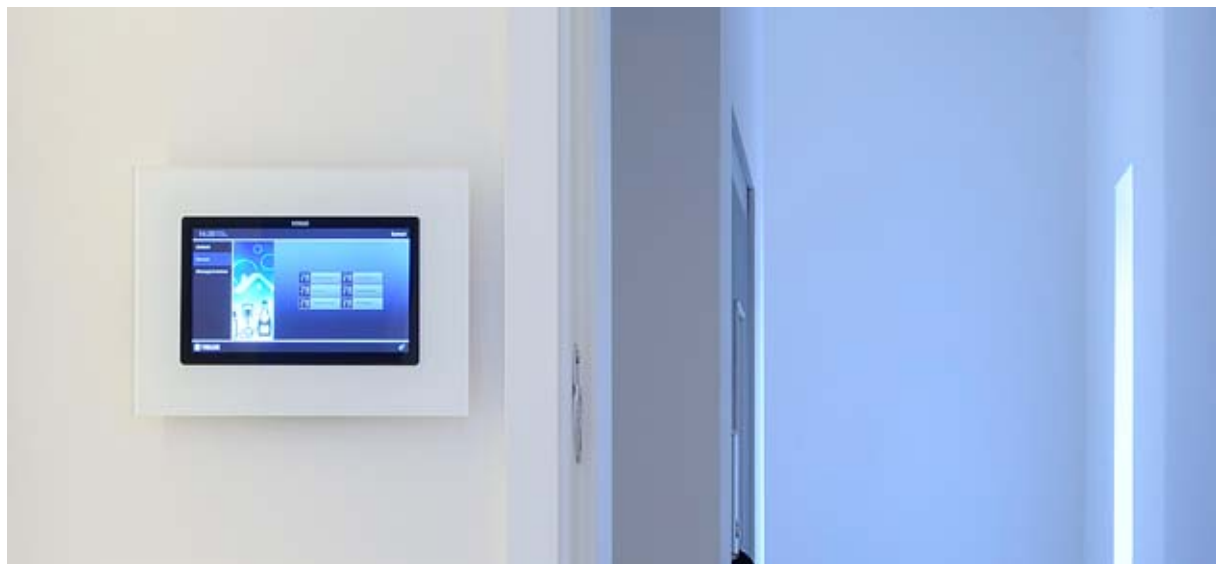
## Due video touch screen, per la gestione di tutte le funzioni del sistema domotico.

quella artificiale è stato condotto uno studio ad hoc. Sono quindi state posizionate fasce di led a raso con il soffitto, per creare dei veri e propri percorsi luminosi che accompagnano l'ospite e offrono una sensazione di continuità tra gli spazi.

Entrambe, luce naturale e artificiale, possono però essere controllate e regolate grazie ad una tecnologia tanto sofisticata quanto semplice da utilizzare, quella del **sistema domotico By-me** di Vimar. Oscuranti, tende, tapparelle e sorgenti luminose: tutto può essere comandato centralmente sia dal **Multimedia**

**Video Touch screen** che dal **Touch screen Full Flat**. Ma anche localmente, stanza per stanza, grazie ai comandi domotici.

Come l'illuminazione, anche riscaldamento, raffrescamento – sfruttabili grazie ad un impianto radiante a pavimento – e ricircolo dell'aria sono tutti controllabili dai due video touch screen Vimar. Dispositivi che, collegati ad una targa videocitofonica Elvox posizionata all'esterno, fungono anche da posto interno videocitofonico. Un occhio di riguardo, in questo caso, è stato riservato alla gestione dei consumi. Nonostante si tratti di





## L'eleganza del design, in ogni particolare. Con la serie Eikon Evo la perfezione è raggiunta.

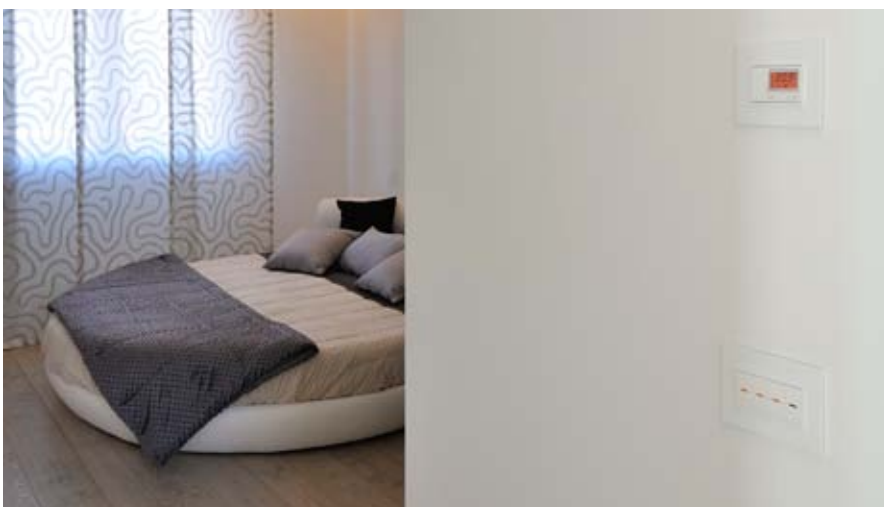
un'abitazione dove la gran parte degli ambienti sono open space, By-me è in grado di far diventare ogni ambiente della casa un'oasi di benessere, assicurando la temperatura scelta per ogni singola zona e per ogni preciso momento della giornata. Un po' più caldo in camera, un po' meno in cucina: è davvero semplice ottenere il massimo benessere.

E, grazie al web server, avere sotto controllo la casa è ancora più facile. Questo dispositivo hardware permette ai proprietari di supervisionare l'intero sistema domotico da rete LAN e Wi-fi quando si trovano a casa, e da rete internet quando sono lontani. Anche la climatizzazione si può quindi gestire da remoto – tramite iPad e iPhone – modificando i parametri della programmazione automatica, intervenendo manualmente stanza per stanza o semplicemente interrogando il sistema per conoscere lo stato della temperatura.

Questo è By-me. Un sistema che permette di avere sempre sotto controllo le varie zone della casa e per ognuna di esse governare gli automatismi, dosare l'illuminazione e regolare la temperatura. Ma anche richiamare possibili scenari: differenti combinazioni di funzionamento dei diversi impianti, da attivare a seconda delle esigenze. In questo caso ne sono stati impostati ben sei.

All'interno dell'abitazione, dotata delle tecnologie impiantistiche più all'avanguardia, la domotica Vimar è quindi stata impiegata perché, grazie all'integrazione delle diverse funzioni presenti, permette di vivere la casa con più efficienza energetica, più sicurezza, più comfort e più controllo.

Il tutto unito al design più ricercato. Sulle pareti si possono ammirare infatti tasti e comandi della **serie Eikon Evo**. Capace di integrarsi alla perfezione in questo contesto così sofisticato, dove





la cura del dettaglio va di pari passo con il pregio dei materiali e con le tecnologie utilizzate, Elkon Evo esalta la materia e la forma in uno stile mai invadente, capace però di integrarsi e allo stesso tempo distinguersi in qualsiasi esigenza estetica e funzionale. Le placche Eikon Evo valorizzano tasti e comandi dando risalto alle due varianti scelte: in alluminio color bianco totale e in pietra lavorata con finitura in ardesia. Mentre le prime incantano per la loro luminosità, le placche in pietra danno ampio sfoggio di tutta la loro forza, entrambe diventando quasi un tutt'uno con la tinta delle pareti.

Costantemente alla ricerca di eleganza e cura del dettaglio, bellezza ed efficienza, desiderosi di un sistema integrato di soluzioni pensato per facilitare la loro vita di tutti i giorni. Ma anche affascinati da infinite possibilità di personalizzazione degli spazi, grazie ad una tecnologia tanto evoluta quanto intuitiva nell'utilizzo. Di questo erano alla ricerca i proprietari, e questo hanno trovato in By-me.



CREDITS
Sistema domotico: By-me
Serie civile: Eikon Evo
Realizzazione impianto elettrico: Elettroimpianti di Soncin Giuseppe & C s.n.c., Porto Viro (Ro)
Progetto architettonico: Davide Ferro Architetto, Porto Viro (RO)

# Lasciatevi coccolare da Well-contact Plus.

Il sistema di building automation che aggiunge comfort e sicurezza all'ospitalità, con stile.



Benvenuti al Monroc Hotel, situato a Commezzadura, nel cuore della splendida Val di Sole, in Trentino Alto Adige.

Segni particolari: il posto giusto per trascorrere le vacanze. Monroc infatti è l'Hotel in cui ogni vero sportivo sogna di soggiornare per svegliarsi la mattina e trovarsi già sulle piste da sci. Ma è anche la struttura dove chiunque abbia bisogno di relax può godersi lo spettacolo di una natura incontaminata e rigenerarsi grazie ai trattamenti offerti da una meravigliosa SPA. O, ancora, la meta all'altezza di palati raffinati, perché qui si gusta solo alta cucina. Lo stile di questo boutique hotel - incastonato tra il gruppo

dell'Adamello e quello del Brenta - è quello alpino, ma rivisitato con tocchi contemporanei all'insegna della sostenibilità ambientale, della ricerca accurata dei materiali e del risparmio energetico.

Per seguire i moderni canoni della bio-architettura, in tutte le splendide camere e suite, così come nelle aree comuni, è stato scelto di installare la serie civile **Arké**, affidando al contempo la gestione dell'intera struttura al sistema di building automation **Well-contact Plus**, entrambi di Vimar.

Ad Arké è stato affidato il compito di portare il giusto tocco di contemporaneità negli spazi interni. Scelta nella versione Classic,



**Le prese USB da incasso permettono di ricaricare anche i dispositivi più potenti in tutta velocità.**



dalla geometria razionale, il profilo lineare e gli angoli netti, questa serie si spoglia da ogni decoro fine a se stesso definendo un nuovo modello di energia. Il materiale scelto in questo caso è il tecnopolimero color nero, lavorato con l'attenzione per le finiture tipica dell'inconfondibile stile di Vimar e trattato con procedimenti eco-friendly e verniciature anti usura. Disegnata nel presente per il futuro, Arké si integra perfettamente in questo contesto. Circondati dalle placche, tasti e comandi – caratterizzati da una piacevole doppia bombatura – contrastano con la sobrietà dei toni chiari delle pareti in legno, creando una combinazione che

valorizza ulteriormente lo spazio che li circonda. I dispositivi Vimar controllano e gestiscono con precisione illuminazione ed energia elettrica in tutti gli spazi, garantendo al contempo funzionalità e comfort. Nelle camere, ad esempio, l'ampia gamma di prese – da quelle specifiche per rasoi posizionate nei bagni a quelle dati – risponde ad ogni tipo di esigenza funzionale. Le **prese USB da incasso** nella versione due moduli, ad esempio, permettono di ricaricare anche i dispositivi più potenti – come i tablet da 10" – in tutta velocità. Questo le rende particolarmente adatte in un contesto di questo tipo, dove spesso gli ospiti hanno

## Luci, temperatura, ingressi, uscite, tutto è programmabile e controllabile da computer attraverso il software Well-contact Suite.

la necessità di effettuare il caricamento del dispositivo entro la notte. Le prese USB di Vimar garantiscono il massimo della funzionalità con un occhio di riguardo nei confronti dell'estetica integrandosi perfettamente con le linee Arké e offrendo un perfetto equilibrio tra semplicità e cura del dettaglio.

Oltre alle prese e agli interruttori, in ogni stanza sono presenti i **lettori porta card**. Basta inserire la tessera nell'apposita tasca per attivare le luci e portare la temperatura al livello desiderato. Per soggiornare coccolati dal massimo del comfort. A questi si accompagnano i **lettori di card esterni Eikon Tactil**, che permettono al controllo accessi di sposarsi con il design più ricercato: le linee seducenti fin dal primo sguardo di Eikon Tactil danno vita ad una superficie in vetro liscia e luminosa, in grado di esaltare in modo unico gli interni di questa struttura.

Se Arké risponde a qualsiasi esigenza della clientela, al sistema di gestione alberghiera Well-contact Plus - sviluppato su standard



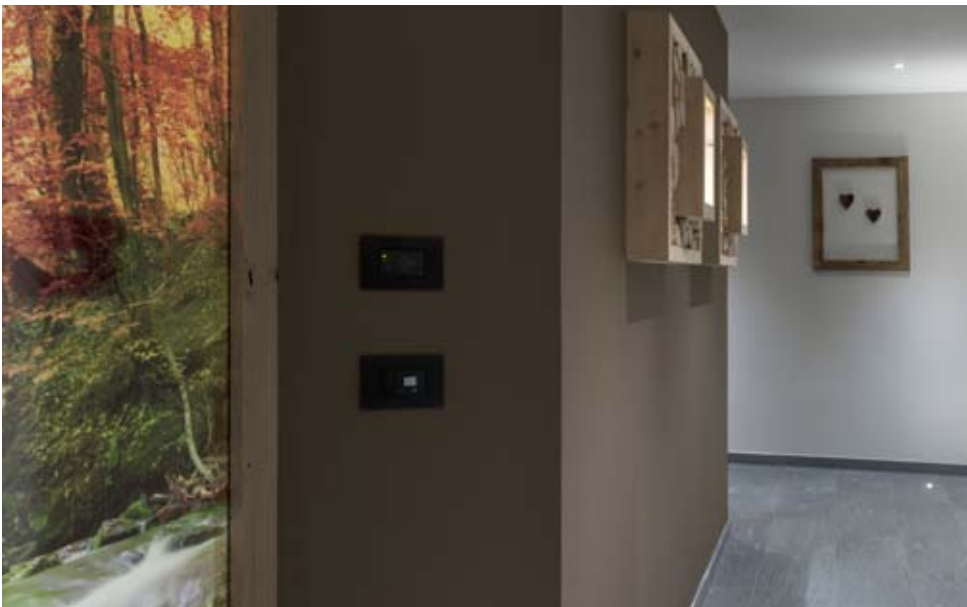


internazionale KNX - è stato invece affidato il controllo centralizzato della struttura. Check-in e check-out nelle stanze e nelle aree comuni, segnalazione di stato della camera (cliente in camera, non disturbare, camera da riassetare e così via), allarmi tecnici o di emergenza che indicano eventuali guasti ai dispositivi elettrici e richieste di intervento da parte del cliente: tutto è gestito dalla reception, che diventa una vera e propria sala regia.

**Well-contact Plus** permette un controllo costante del comfort e della sicurezza di ogni singolo ambiente. Luci, temperatura, ingressi, uscite, tutto è programmabile e controllabile da computer attraverso il software Well-contact Suite mentre, in ogni camera, il clima e l'illuminazione possono essere impostati localmente grazie ai comandi e ai termostati touch, questi ultimi dotati di schermo capacitivo a colori e massima precisione nella regolazione della temperatura che ne fanno un piccolo gioiello tecnologico.

Well-contact Plus, inoltre, permette di personalizzare le card con diritti di accesso alle diverse aree differenziati a seconda che ad utilizzarle sia il personale che svolge le varie mansioni (possibilità di accesso illimitato) o gli ospiti, che con la tessera accedono esclusivamente alla propria camera e alle aree comuni. Il controllo delle luci, invece, permette di impostare da un unico punto e con un solo gesto l'illuminazione complessiva della hall e della sala ristorante, in modo da offrire l'atmosfera più indicata a seconda delle esigenze e del momento.

Arké e Well-contact Plus: due fiori all'occhiello dell'offerta Vimar pronti ad accogliere e coccolare gli ospiti per un soggiorno indimenticabile.



CREDITS
Sistema di building automation: Well-contact Plus
Serie civile: Arké
Realizzazione impianto elettrico: R.P. IMPIANTI ELETTRICI di Rigatti Pier Paolo, Maestro Artigiano, Revò (TN)

PIXEL HEAVY

GRADO  
DI PROTEZIONE



PIXEL

GRADO  
DI PROTEZIONE



## Videocitofonia Elvox. Tecnologia ad alta definizione.

Targhe esterne moderne, versatili, modulari e componibili, dotate di telecamere ad alta definizione. Posti interni eleganti con ampi display a colori per una visione sempre perfetta. Una scelta completa di soluzioni semplici da installare in ogni edificio. Con tecnologia Due Fili Plus per collegamenti più efficienti, flessibili e veloci. Tutto made in Italy e garantito 3 anni.



**VIMAR**

energia positiva