

**VIEW**   
IoT smart life

 **VIMAR**

**TRASFORMA  
LA TUA CASA**

**L'IMPIANTO ELETTRICO DIVENTA CONNESSO**

**SERIE CIVILI CONNESSE**





# LA CASA DIVENTA SEMPLICEMENTE CONNESSA. DA UNA SINGOLA AZIONE ALL'INTERAZIONE FRA PIÙ DISPOSITIVI.

Il sistema View Wireless permette di **gestire l'illuminazione degli ambienti, le tapparelle o le tende motorizzate, controllare consumi di energia e gestire gli scenari** con la massima semplicità tramite i **classici interruttori, app** o direttamente **con la voce**.

View Wireless è **ideale in caso di ristrutturazione** o di **potenziamento delle funzioni di un impianto** esistente, ed è un **utile supporto** per anziani e per le persone con difficoltà motorie.

Le serie civili  
diventano connesse:



EIKON



ARKÉ



PLANA



IDEA



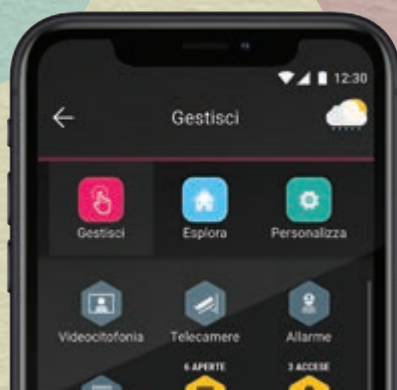


**Scenario  
buon  
giorno**



# PASSA DALL'AZIONE **ALL'INTERAZIONE**

Grazie alla connettività wireless puoi controllare e gestire luci, tapparelle e consumi energetici, semplicemente da smartphone o in modo naturale direttamente con la voce.





# PIÙ FACILE, PIÙ FUNZIONALITÀ

Rispetto ad un impianto tradizionale, l'impianto connesso permette di avere a **portata di mano** o a **portata di voce**, maggiori funzionalità. La casa connessa garantisce quindi **maggior comfort, maggior efficienza e sicurezza** sia quando si è all'interno degli ambienti sia quando si è fuori, aumentando il valore dell'immobile e **migliorando la vita di chi lo abita**.

## LA COMODITÀ DEL COMANDO CON APP

Per controllare, ovunque tu sia, lo stato delle luci, la posizione di tende e tapparelle motorizzate e i carichi di energia.

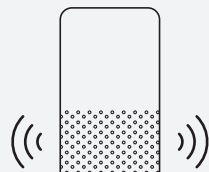


App View



## L'OPPORTUNITÀ DEL COMANDO VOCALE

Controllare la casa con la voce rende accessibile la tecnologia a tutti, anche agli anziani o ai diversamente abili.



## LA CERTEZZA DEL COMANDO FISICO

Il gesto della pressione di un interruttore aumenta i propri confini grazie ai comandi digitali senza batterie e senza fili, posizionabili ed inseribili a piacere in qualsiasi ambiente e superficie.



## CON UN SOLO TOCCO, GLI SCENARI PREFERITI

Il comando centralizzato per attivare uno dei 16 scenari personalizzabili rende la casa veramente intelligente. Si possono collegare fino a 64 dispositivi e impostare fino a 16 scenari preferiti.



## CONOSCERE I CONSUMI PER MIGLIORARE LO STILE DI VITA

Da smartphone si possono verificare i consumi elettrici dell'intera casa o dei singoli elettrodomestici, monitorando eventualmente anche la produzione dell'impianto fotovoltaico.



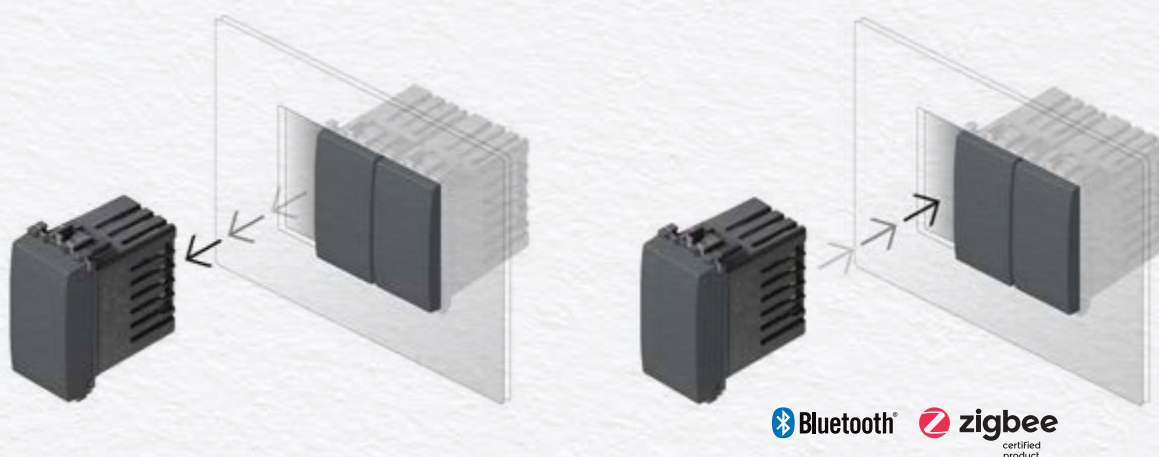




# AGGIORNA IL TUO SPAZIO CON SEMPLICITÀ

Aggiorna, estendi o sostituisci l'impianto elettrico: hai la possibilità di realizzare un impianto connesso, adatto ad ogni contesto architettonico, grazie al pieno coordinamento estetico dei prodotti digitali ed alla facile espandibilità funzionale. Basta sostituire nell'impianto esistente gli interruttori tradizionali con i nuovi dispositivi digitali Vimar ed alimentarli: deviatori, attuatori per tapparelle e tende, attuatori per prese connessi con Bluetooth® wireless technology e Zigbee®.

**SOLO POCHI GESTI. NON SERVONO OPERE MURARIE. È VERSATILE.  
NUOVO SISTEMA, STESSA FORMA.**



DISPOSITIVO TRADIZIONALE



NUOVO DISPOSITIVO **CONNESSO**



**RISTRUTTURAZIONE**

**AGGIORNAMENTO  
IMPIANTO**

**NUOVO EDIFICIO**



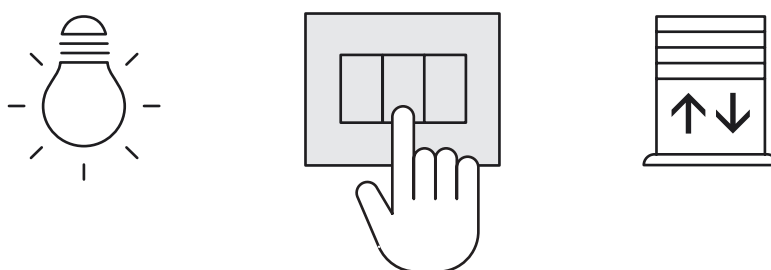




# RENDI CONNESSO IL TUO IMPIANTO

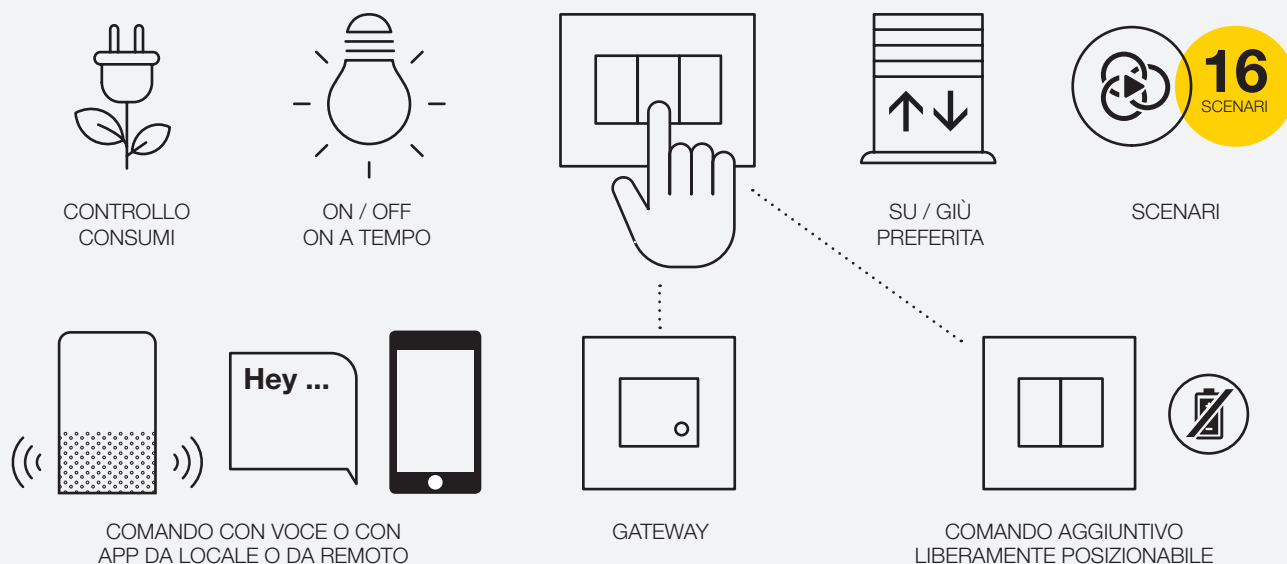
View Wireless è la soluzione ideale nella **ristrutturazione** di una zona della casa o di un'intera abitazione, negozio, ristorante, ufficio e nelle situazioni in cui si intendano **ridurre gli interventi di opere murarie** e di **ritinteggiatura**. Rendi connesso il tuo edificio. I comandi senza batterie e senza fili permettono di aggiungere punti di controllo in piena libertà e in qualsiasi momento.

## IMPIANTO ELETTRICO TRADIZIONALE



## IMPIANTO ELETTRICO **CONNESSO**

Adesso con **SMARTPHONE** e **COMANDO VOCALE** puoi tenere **tutto sotto controllo** da vicino e da lontano



# DOPPIA INTELLIGENZA

## DOPPIA TECNOLOGIA

Vimar ha cercato la massima semplicità per creare l'integrazione con le tecnologie e gli altri dispositivi smart utilizzati negli ambienti e nella vita di tutti i giorni. È facile configurare una casa più intelligente, adatta all'esigenza del cliente. Tutti i dispositivi del sistema View Wireless sono dotati di doppia tecnologia Bluetooth® e Zigbee®. La configurazione è immediata con app View Wireless. Bastano pochi gesti.

### Integrazione ad altri dispositivi con funzione di hub domestico Zigbee

Se nell'abitazione è presente uno dei dispositivi di Amazon Alexa, a protocollo Zigbee®, lo smart speaker diventa il gateway per la connessione ai dispositivi digitali Vimar e il punto di controllo delle loro funzioni base (luci e tapparelle).





### Integrazione con la tecnologia Bluetooth®

Per utilizzare al meglio tutte le funzionalità dei prodotti digitali, si possono connettere luci, tapparelle e tende al Gateway Bluetooth®/Wi-Fi da incasso. Creando il sistema mesh su tecnologia Bluetooth® è così possibile supervisionare l'impianto via Wi-Fi da app View e integrare via cloud tutti i principali assistenti vocali: Siri, Amazon Alexa e Google Home.

### Bluetooth®



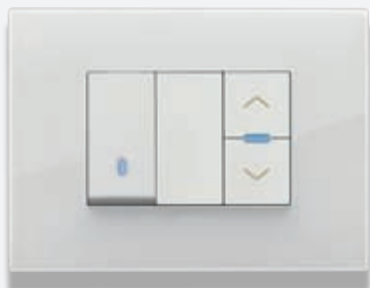
# DIVENTA SMART PRENDI TUTTI I VANTAGGI DEL NOSTRO SISTEMA

La soluzione Vimar, ideale per semplici ristrutturazioni, è applicabile anche negli impianti già realizzati, per un semplice aggiornamento dell'impianto elettrico. Non necessita di una infrastruttura dedicata o di spazio su centralina.

## Il vantaggio della doppia tecnologia.

Il sistema è dotato di deviatori, attuatori tapparelle e attuatori per prese a doppia tecnologia Bluetooth®/ZigBee®.

La configurazione base dei dispositivi connessi Vimar prevede lo standard Bluetooth® wireless technology 5.0 come protocollo di connettività pre-caricato: è la base per creare una rete di punti comando connessi con il gateway Wi-Fi come punto d'accesso e controllo attraverso l'app View su smartphone o gli assistenti vocali maggiormente diffusi.



### Protocollo Zigbee® per utilizzare le funzioni base dei prodotti connessi.

Attraverso l'app di configurazione View Wireless è possibile modificare il protocollo a favore dello Zigbee, abilitando l'integrazione diretta dei dispositivi con hub Zigbee (es. Amazon Alexa Echo Plus) e gestire un ecosistema smart di base per controllare luci, tapparelle e carichi generici.

La semplicità dell'integrazione con gli altri mondi.

### Sistema Mesh Bluetooth® per avere il massimo delle funzioni sia da locale che da remoto.

Grazie al gateway Wi-Fi ed alle app View e View Wireless, puoi quindi:

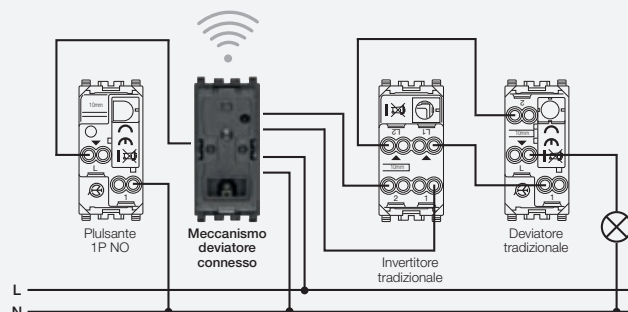
- controllare da remoto luci, tapparelle e ampliare l'impianto anche con i comandi senza batterie, liberamente posizionabili nell'abitazione
- controllare una presa di corrente e misurare i consumi del carico collegato, ricevendo una notifica in caso di superamento soglia
- impostare il funzionamento ed il colore dei LED di retroilluminazione dei comandi
- creare scenari
- controllare l'impianto tramite comandi vocali (Amazon Alexa, Google Assistant e Siri)



# INSTALLAZIONE FACILISSIMA IN POCHI PASSI

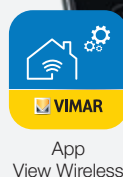
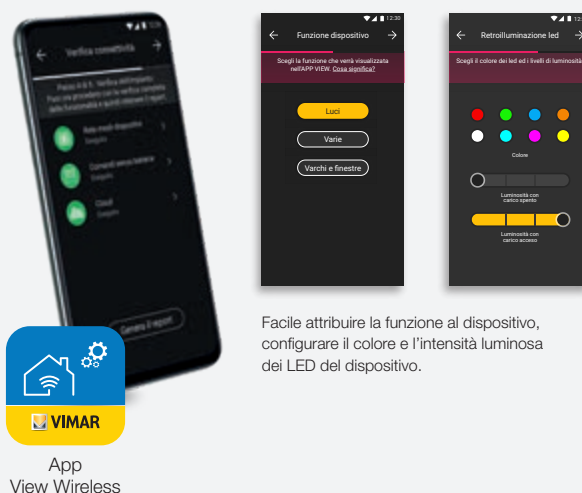
## 1. Collegamento dei dispositivi connessi.

L'installazione dei comandi connessi è molto semplice, si effettua sostituendo i dispositivi elettromeccanici tradizionali con il corrispondente dispositivo connesso, uno per ogni luce o tapparella da comandare; nel caso delle prese energia basta aggiungere un attuatore connesso in serie alla fase. Il dispositivo connesso deve essere alimentato con FASE e NEUTRO.



## 2. La configurazione è intuitiva.

A tua disposizione l'app View Wireless con wizard guidato. La configurazione segue un flusso sequenziale ed è guidata da semplici schermate esplicative per la creazione di ambienti e l'associazione dei dispositivi connessi; la parametrizzazione singolo dispositivo (funzionamento e retroilluminazione); il trasferimento delle impostazioni e parametri al gateway con connessione alla rete Wi-Fi presente nell'edificio.



## 3. L'impianto smart è pronto, un'unica app per il tuo cliente.

Un unico ecosistema per una visione di futuro. Ti offriamo piattaforme e sistemi che si integrano per rispondere in modo concreto alle esigenze di chi progetta e di chi vive gli spazi del futuro, ricercando comodità e protezione.



# ESPANDI IL TUO IMPIANTO SENZA STRESS **SENZA FILI**



Al sistema View Wireless si possono connettere, via Bluetooth®, i comandi in radiofrequenza senza batterie delle serie civili: potenzia così ulteriormente le funzioni degli impianti tradizionali.

- > **Versatili:** si possono montare su ogni superficie come legno, vetro, muro. L'impianto si può espandere fino a 15 punti comando.
- > **Veloci da installare:** non servono opere murarie, nè ritinteggiature; non necessitano di scatole da incasso.
- > **Puoi aggiungere o riposizionare** in qualsiasi momento i comandi wireless per luci, tapparelle, tende e prese a seconda delle tue esigenze.



- > **Spostalo** in altra posizione qualora lo trovassi più comodo.



> **Per tutte le superfici**

Applicalo in qualsiasi momento su qualsiasi superficie ed in qualsiasi punto.



> **Senza fili**

I comandi senza batteria inviano il segnale al deviatore connesso al quale sono associati, sfruttando l'alimentazione fornita dal generatore elettrodinamico incorporato.



> **Senza batterie**

Si autoalimenta sfruttando l'energia generata premendo i tasti, senza la necessità di batterie. Non servono manutenzioni periodiche per cambiarle.



> **Ancora più funzioni**

Ogni comando è composto da 4 pulsanti configurabili singolarmente o a coppie in base alle caratteristiche dei ricevitori associati.



# TUTTO A PORTATA DI MANO



L'utente può gestire, controllare, creare gli scenari preferiti **attraverso l'app View**. Basta scaricarla dai principali store, associare il Gateway Vimar alla app e alla rete Wi-Fi presente nell'ambiente e diventare amministratore dell'impianto.

## UNICA APP: ANCORA PIÙ FUNZIONI, ANCORA PIÙ SEMPLICE

- Personalizzare nel tempo fino a 16 scenari come, ad esempio, un comando unico (off) per spegnere tutte le luci ed abbassare tutte le tapparelle contemporaneamente
- Visualizzare e controllare lo stato di luci, tapparelle o tende da sole e dei carichi connessi alle prese
- Visualizzare i consumi totali della casa e di ogni presa connessa ed eventuali impianti fotovoltaici
- Ricevere notifiche in caso di superamento della potenza contrattuale per evitare il black-out e in caso di malfunzionamento dei carichi
- App View unica: il sistema è espandibile in quanto l'app View permette di controllare anche gli altri sistemi Vimar per l'allarme e la videocitofonia (By-alarm, Elvox Videocitofonia)
- Integrare l'app con la piattaforma IFTTT per integrarsi con i dispositivi connessi di terze parti

Works with  
**IFTTT**

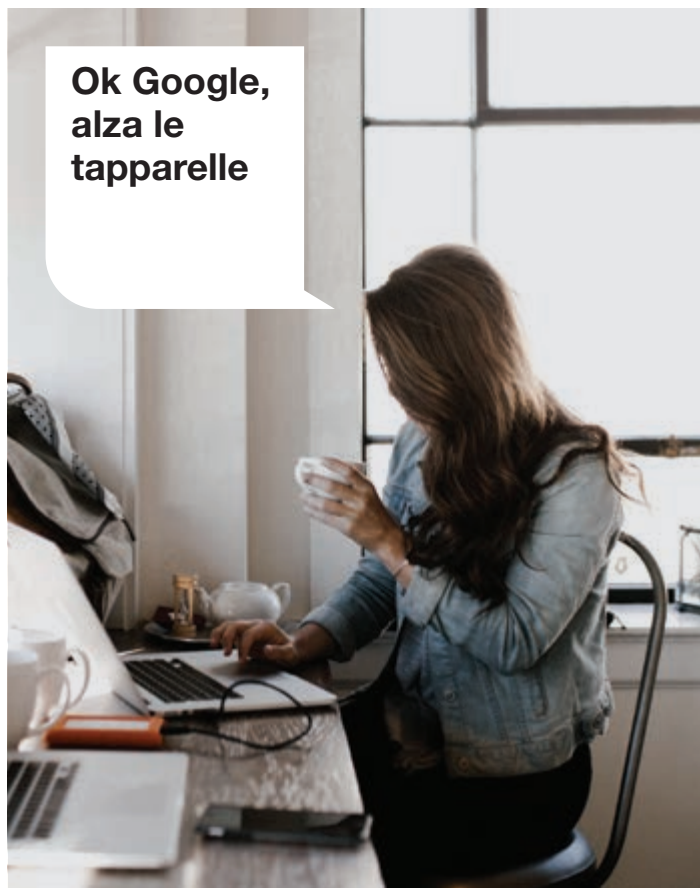


App View



# TUTTO A PORTATA DI VOCE

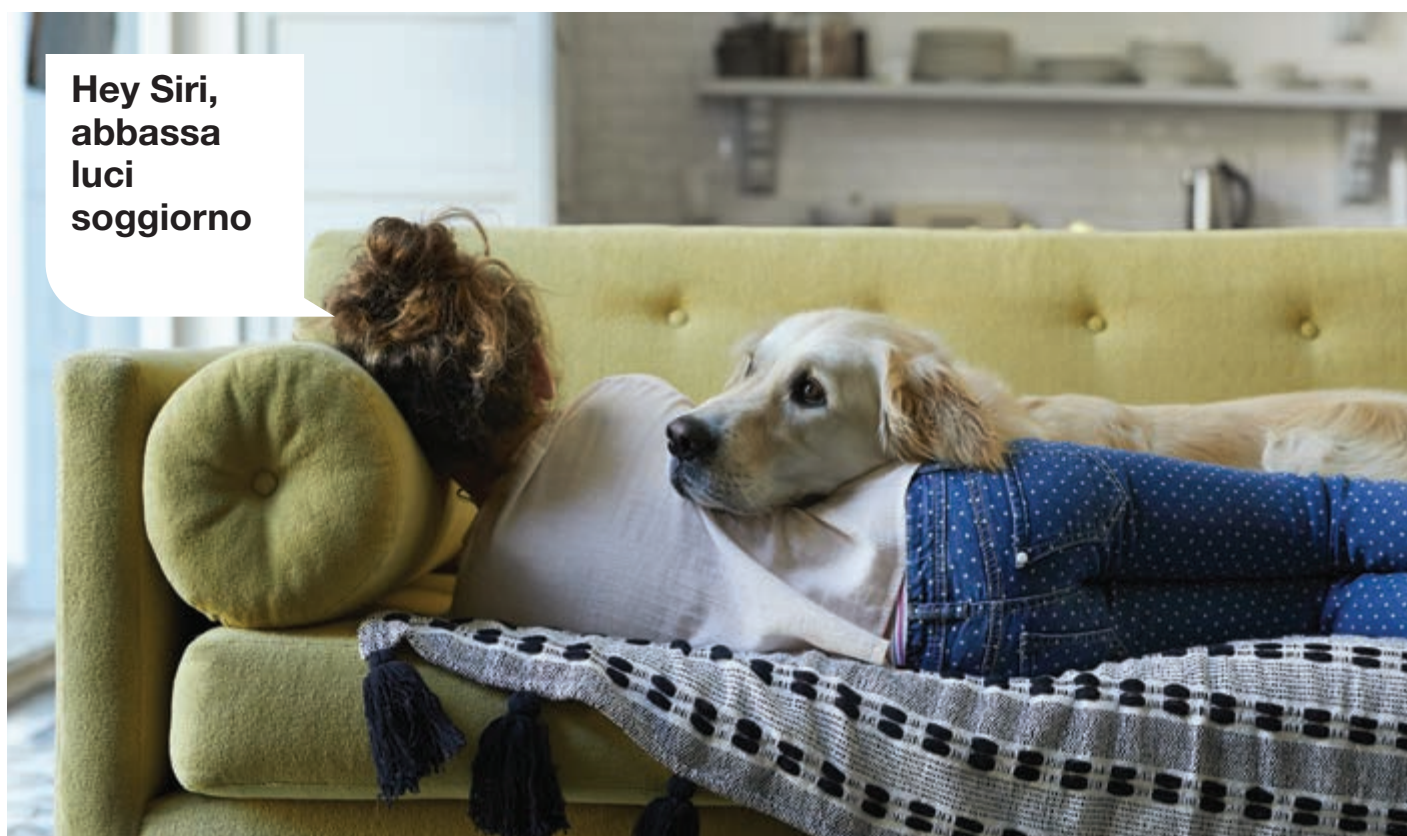
**Ok Google,  
alza le  
tapparelle**



**Alexa,  
scenario  
cena**



**Hey Siri,  
abbassa  
luci  
soggiorno**





# È PIÙ BELLO CON VIMAR



EIKON

## **Forme semplici, forme eleganti ed impeccabili.**

Tre serie civili per connettersi con l'edificio, per vivere l'energia positiva della casa. View Wireless è adattabile ad ogni contesto architettonico. Aggiorna, estendi o sostituisci l'impianto elettrico, hai la possibilità di rendere la tua casa coordinata, integrabile nel tempo.







**CI PRENDIAMO CURA  
DI OGNI DETTAGLIO.**  
ENERGIA UNIVERSALE,  
INTERNAZIONALE NEGLI STANDARD.



**LA NOSTRA UNICITÀ.**

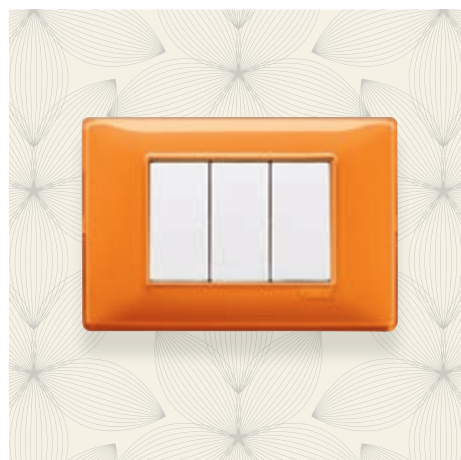
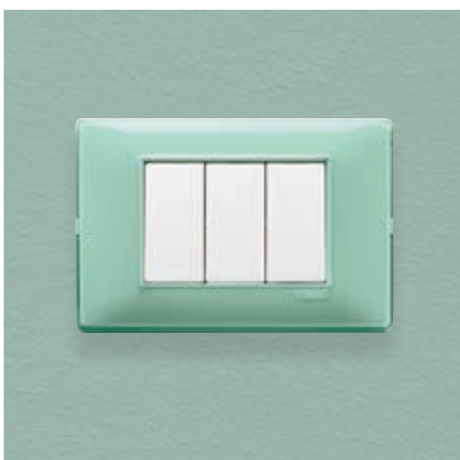
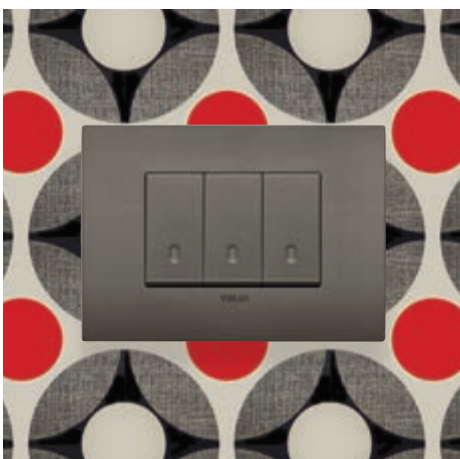
Dalla serie **Plana**, semplice e universale, adattabile ad ogni situazione alla serie **Arkè**, con una personalità decisa.

Si può scegliere tra angoli retti o morbidi, tra varianti di cromie e materiali: legno, metal, reflex, tecnopolimeri.

E poi la serie **Eikon** per chi ricerca eccellenza e prestigio.







**PERSONALIZZAZIONE DEI TASTI,  
DELLE FUNZIONI E DELLE PLACCHE**

Per avere chiara la funzione associata al comando, i tasti sono anche personalizzabili con simboli (disponibile una vasta libreria di pittogrammi che identificano le principali funzioni sia dei comandi tradizionali che smart). La retroilluminazione con tecnologia a LED, efficiente ed a basso consumo, è personalizzabile sia nei colori (palette RGB) che nell'intensità luminosa su 4 diversi livelli (per funzione individuazione al buio o segnalazione stato carico).



App View

VENISSA

Le placche, inoltre, possono essere personalizzate con il proprio logotipo, indicato nel caso di impianti per hotel o B&B.

# SCEGLI IL TUO SERVIZIO VIMAR.COM



Una piattaforma di servizio, il know-how di Vimar a tua disposizione h24.

**Documentazione dedicata**, informazioni tecniche e impiantistiche, servizi di progettazione e di preventivazione online.

Vai alla sezione:

- > **formazione** - scegli fra corsi in aula e on line, per essere sempre aggiornato anche da remoto
- > **supporto e download**: video tutorial, facilità di accesso grazie alla ricca sezione download di ogni documentazione Vimar
- > **catalogo on line**: in ogni momento tutti i dettagli dell'offerta Vimar
- > **configuratore** per creare il punto luce più adatto e simulare la resa sulla parete, quando stai decidendo con il cliente lo stile della stanza e l'impatto dell'interruttore
- > **Home Tour** per guidare nella progettazione dell'impianto

VIMAR È UN INTERLOCUTORE UNICO.







## UNA SCELTA ECOSOSTENIBILE

Anche gli astucci d'imballo dei prodotti connessi (deviatore connesso, comando connesso tapparella, gateway, attuatore connesso presa) come tutti gli altri imballi dei comandi utilizzano cartoncino teso GD2, composto da fibra riciclata al 90% e il **materiale è riciclabile al 100%**. Inoltre la vernice è a base acquosa e i colori sono a base di olii vegetali.

**Tutti gli imballi sono interamente riciclabili.**

Lavoriamo con grande rispetto per l'ambiente al fine di crescere nel tempo con continuità e condivisione.







**IMPIANTI TIPICI**

da pag. 26

---

**DISPOSITIVI VIEW WIRELESS**

da pag. 30

---

# SERIE CIVILI CONNESSE

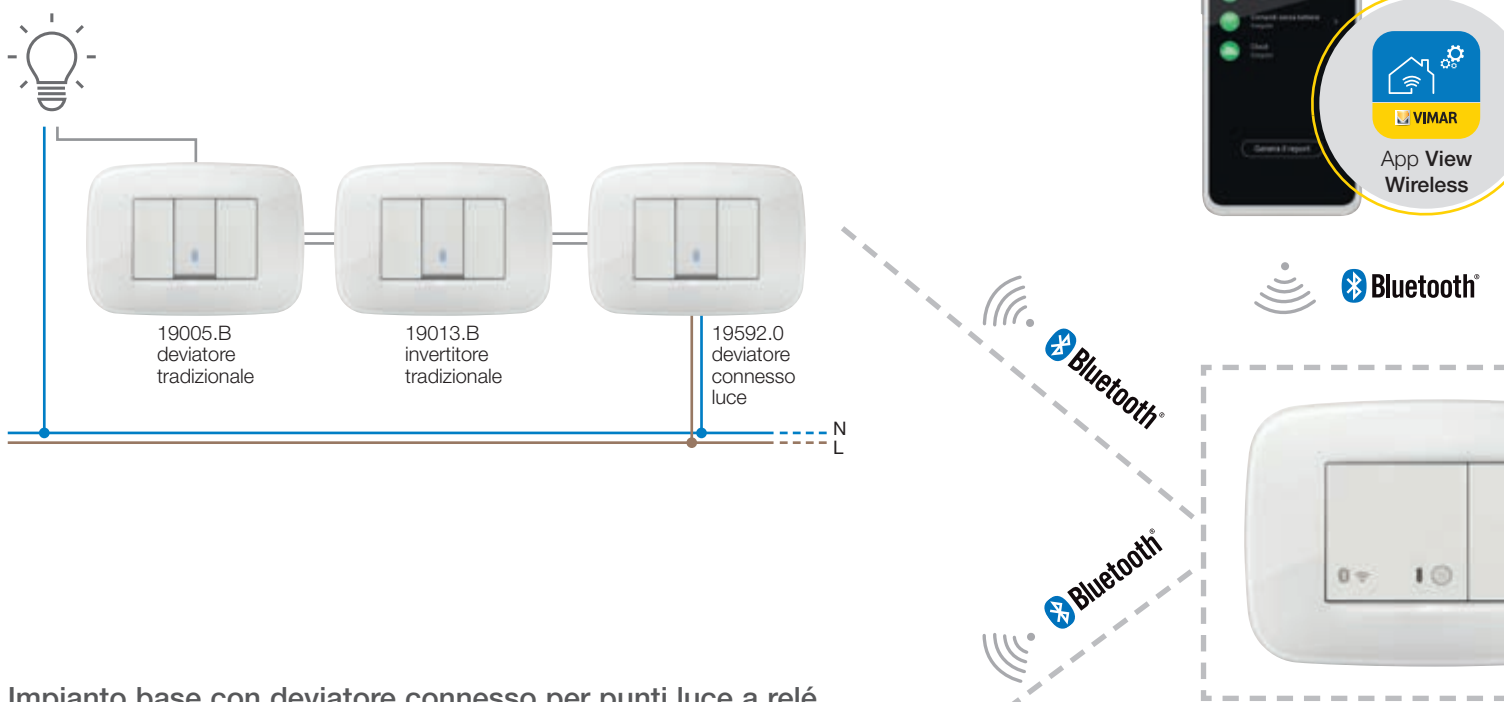
## Impianti tipici

### > Impianto connesso per luci, tapparelle e carichi basato su sistema mesh Bluetooth®, app e cloud Vimar.

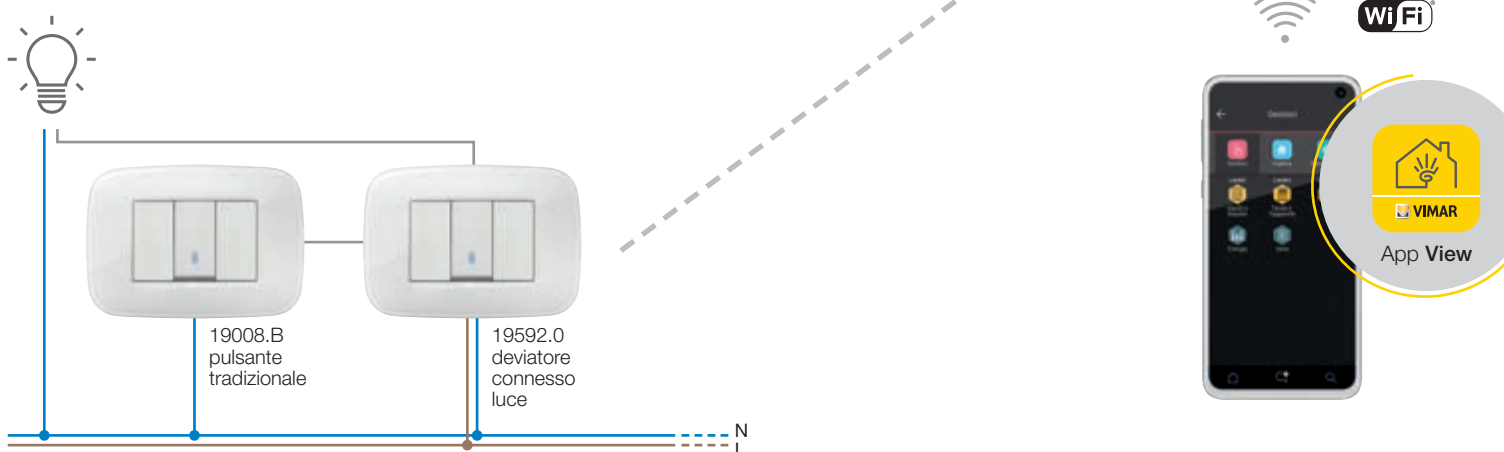
Lo standard **Bluetooth® wireless technology** consente di utilizzare i dispositivi in una rete mesh, in cui il gateway (20597, 19597 e 14597) consente il **controllo** dell'impianto da parte dell'utente **tramite l'app View** sia localmente che da remoto. Inoltre è possibile controllare l'impianto anche con gli smart speakers Alexa, Google Assistant e Siri. L'installatore effettua **la configurazione** del sistema in modalità Bluetooth® wireless technology e l'impostazione di tutti i parametri **utilizzando l'app View Wireless**, che permette anche l'aggiunta di comandi remoti senza batteria, basati su tecnologia energy harvesting di EnOcean, per l'attivazione di scenari o l'aggiunta di altri punti di comando.

Il cablaggio dei dispositivi connessi richiede l'alimentazione (L, N) ed il collegamento con i relativi carichi e/o con dispositivi di comando elettromeccanici (invertitori, deviatori, pulsanti). La presenza di una connessione internet Wi-Fi è sempre necessaria, per consentire il collegamento al Cloud per la supervisione (locale e remota) e per le integrazioni con gli smart speakers Alexa, Google Assistant e Siri.

#### Impianto base con deviatore connesso per punti luce da 1 a 3 comandi.

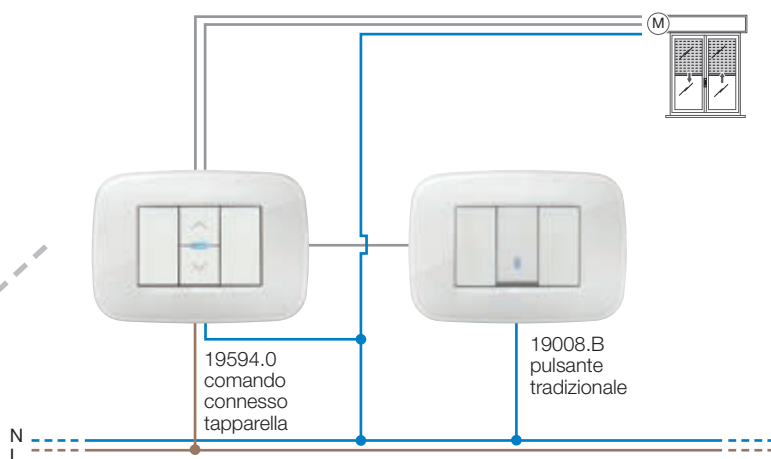


#### Impianto base con deviatore connesso per punti luce a relé.

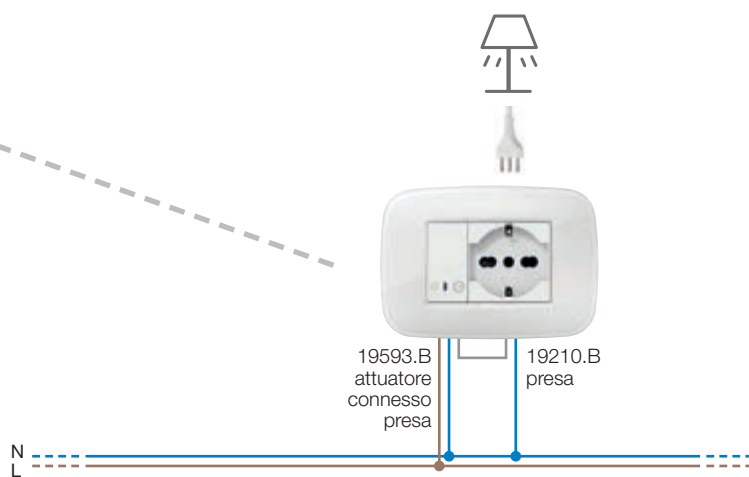




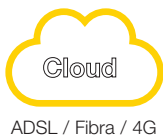
### Impianto base con comando tapparella connesso e pulsante tradizionale.



### Impianto base con presa connessa per luci e carico generico.



Archiviazione database di configurazione



Router Wi-Fi

WiFi

## Configurazione



19597.B gateway

## Utilizzo

WiFi



Router Wi-Fi



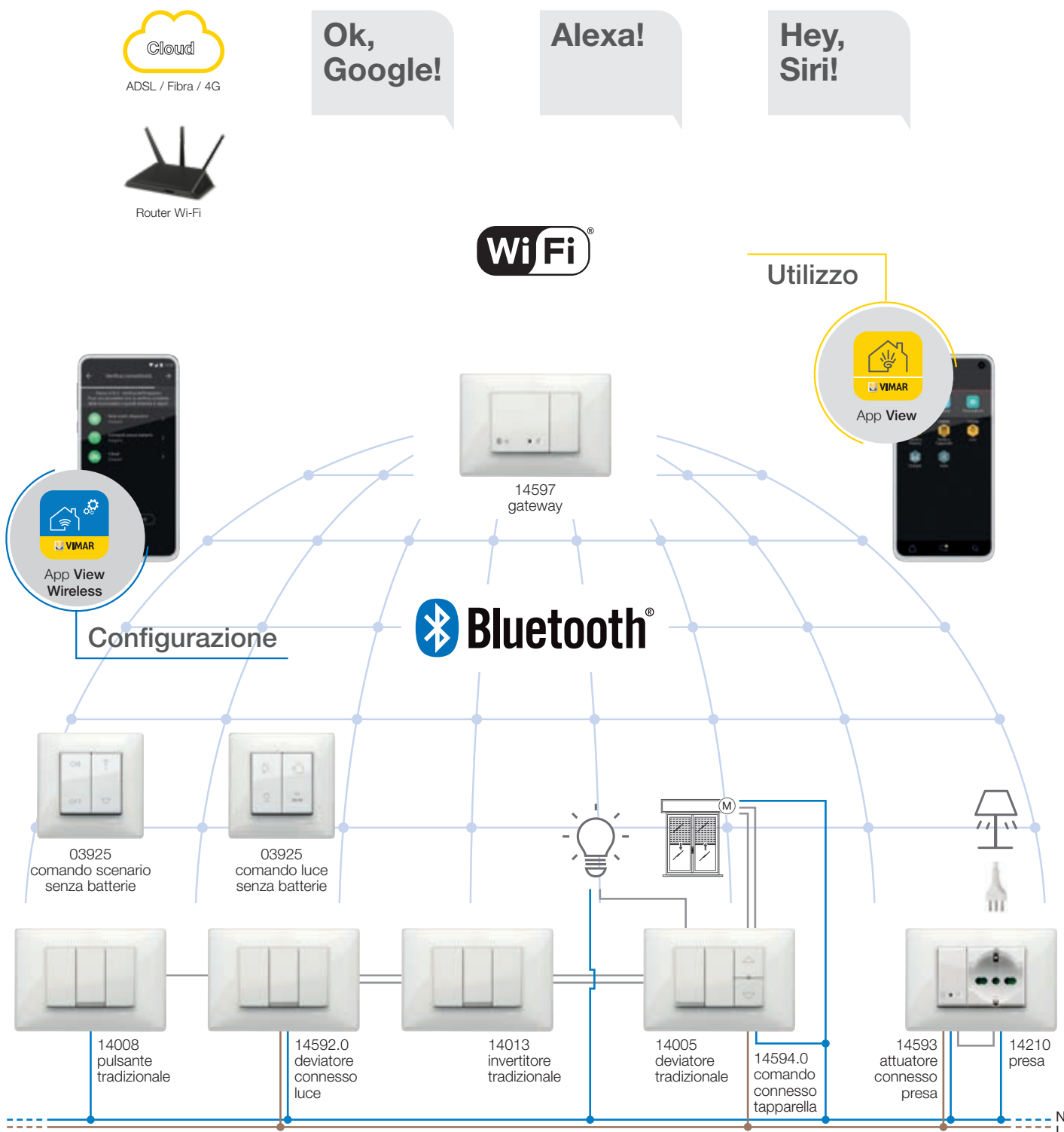
ADSL / Fibra / 4G

# SERIE CIVILI CONNESSE

## Impianti tipici

### Impianto integrato con dispositivi connessi (comando con app View o con smart speakers).

Impianto connesso per luci, tapparelle e presa con gateway Wi-Fi da incasso, supervisione con app **View** e integrazione con comando in radiofrequenza con standard Bluetooth® Low Energy senza batteria. Controllo completo con Siri, Amazon Alexa e Google Home attraverso il Cloud Vimar e configurazione semplificata con app **View Wireless**.



## > Integrazione dei prodotti connessi in un ecosistema smart basato su hub Zigbee, app e cloud di terze parti.

Lo standard **Zigbee technology** consente di utilizzare i dispositivi direttamente in abbinamento ad un gateway Zigbee di terze parti, come ad esempio Alexa Echo Plus o Show; in questa modalità la **configurazione** avviene **a carico dell'app Alexa** e l'integrazione con il controllo vocale è nativo. L'app View Wireless è necessaria solo per caricare sui singoli dispositivi connessi il protocollo Zigbee 3.0 garantendo l'utilizzo in una Smart Home Alexa senza che siano necessari ulteriori gateway (l'HUB della rete è Alexa).

Il cablaggio dei dispositivi connessi richiede l'alimentazione (L, N) ed il collegamento con i relativi carichi e/o con dispositivi di comando elettromeccanici (invertitori, deviatori, pulsanti). La presenza di una connessione internet Wi-Fi è sempre necessaria, per consentire il collegamento al Cloud per la supervisione (locale e remota) e per l'integrazioni con l'assistente vocali Alexa.

### Impianto con integrazione di dispositivi connessi in un ecosistema smart con Amazon Alexa Plus.

Controllo di luci, tapparelle e carichi generici direttamente dall'app Alexa con dispositivi Amazon dotati di connettività ZigBee. L'app **View wireless** è necessaria solo per caricare il firmware ZigBee sui singoli dispositivi connessi. La configurazione viene effettuata nativamente tramite app Amazon. Le funzioni configurabili e controllabili dipendono dall'Hub ZigBee di terze parti (nell'esempio lo smart speaker Amazon Echo Plus).

