



**100 ECCELLENZE ITALIANE**  
Award for the 100 EXCELLENT ITALIAN Companies



**domina** smart  
Management Hotel System **IoT**

Sistemi Evoluti per l'Albergo e B&B  
*Advanced Hotel Management System*

2021/22



COMPASSO D'ORO



Winner of  
"Qualitec design award"



Top selection innovation  
"Innovation design award"



DESIGN Index



**100 ECCELLENZE ITALIANE**  
Award for the  
100 EXCELLENT ITALIAN Companies



Membro KNX n.423 (M-Ø1A7)  
KNX Member n.423 (M-Ø1A7)



### Avvertenze

Le informazioni contenute in questo catalogo possono contenere inesattezze tecniche, omissioni o errori tipografici. Le informazioni sono soggette a cambiamenti o aggiornamenti senza preavviso. AVE S.p.A. si riserva inoltre il diritto di apportare cambiamenti e/o miglioramenti, senza preavviso e in qualsiasi momento a prodotti e/o programmi descritti in questo catalogo.

Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta, in conformità alla normativa vigente.

### Warnings

*The information contained on this catalogue may include technical inaccuracies, omissions or typing mistakes. The information may be changed or updated without notice. Ave S.p.A. may make changes and/or improvements at any time, without notice, to this introduction and to the services, products and/or programmes described on this catalogue.*

*Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force*

### Hotel 2021/22

Realizzazione:

**AVE spa**

**Area Comunicazione, Marketing e Pubblicità**



## DOMOTICA HOTEL AVE autentica rivoluzione

### AVE HOTEL AUTOMATION *authentic revolution*

Dal 1904, dai tempi del mio bisnonno, siamo stati protagonisti di innumerevoli evoluzioni tecnologiche.

Ciò che avete tra le mani è il traguardo di un percorso fatto di ricerca e innovazione, di investimenti e di entusiasmo, che ci ha condotti a Domina smart Management Hotel System IoT.

Il sistema alberghiero di Ave segna un progresso importante rispetto a ciò che è lo standard per le utenze alberghiere.

Un'evoluzione caratterizzata da una ricerca spinta di funzionalità nuove e design evoluti che rispondono appieno e in modo flessibile alle esigenze di gestione delle strutture alberghiere, da quelle di piccole dimensioni fino alle grandi catene multinazionali.

Un'innovazione firmata Ave e, ci tengo a sottolinearlo, totalmente italiana. Benvenuti in Ave.

*Since 1904, the days of my great grandfather, we have been key players in uncountable technological evolutions.*

*The object you are holding in your hands right now is the fruit of a journey characterised by research, innovation, investments and passion which bore Domina smart Management Hotel System IoT.*

*Ave's Hotel system marks an important development comparing to what is common in hotel industry standards.*

*DOMINA HOTEL represents cutting-edge research solutions and advanced design flexibly fully meeting hotel management needs ranging from small hotels to the large multinational hotel chains.*

*An Ave tagged revolution, I am proud to say, entirely made in Italy. Welcome to Ave.*

DOTT. ALESSANDRO BELLI  
Presidente AVE s.p.a.

*di Alessand*



2



Parlare oggi di domotica significa confrontarsi con un sistema smart in continua evoluzione. Domina smart per hotel utilizza le tecnologie più innovative per gestire nel modo migliore le strutture che scelgono AVE come partner. Risparmio energetico, sicurezza, comfort del cliente, estetica sono aspetti fondamentali ai quali il sistema di gestione Domina smart riserva un'importanza esclusiva.

Il coordinamento estetico tra i dispositivi del sistema alberghiero e i componenti dell'impianto elettrico dà un senso di eleganza e armonia alle stanze. Le placche AVE sono disponibili in diversi materiali e personalizzabili con loghi e numeri di camera; la tecnologia touch conferma l'attenzione dell'azienda nella ricerca e nello sviluppo, per proporre ai partners un sistema sempre moderno e attuale. Tutto questo unito al valore aggiunto del 'Made in Italy'.

*Talking about automation today means dealing with smart system in continuous evolution. Domina smart for hotels uses the most innovative technologies to better manage the buildings that choose AVE as a partner. Energy saving, safety, customer comfort, aesthetics are main aspects to which the Domina smart management system reserves exclusive importance.*

*The aesthetic coordination between the devices of the hotel system and the components of the electrical system gives an elegance and harmony to the rooms. The AVE plates are available in different materials and can be customized with logos and room numbers; touch technology confirms the company's attention to research and development, to offer partners a system that is always modern and up to date. All this combined with the added value of 'Made in Italy'.*



# Domina Hotel

## un unico sistema per tutte le esigenze alberghiere

### SCALABILITÀ

Il sistema alberghiero di Ave è stato pensato per rispondere alle esigenze delle piccole strutture così come delle grandi catene. Le funzioni di base sono già in grado di garantire una gestione sicura e precisa del proprio hotel. Qualora con la crescita della struttura nascessero nuove esigenze, Domina Smart Hotel è in grado di rispondere ai nuovi desideri; le nuove funzioni saranno integrate attraverso aggiornamenti, mantenendo integro l'investimento iniziale'.

### ESTETICA

Forme e materiali differenti coordinati da un design moderno: inserire il sistema smart di Ave è una scelta di stile. Dall'interruttore al lettore di stanza, dal termostato alla presa di corrente, ogni dispositivo è esteticamente connesso con quelli che lo circondano per dare al proprio albergo un'atmosfera unica ed inimitabile. Esaltati dalla tecnologia touch, i comandi diventano oggetti di design, le prese elettriche scompaiono dietro esclusive placche a scorrimento infinite possibilità di personalizzazione.

### COMFORT

I dispositivi alberghieri AVE sono al servizio del Cliente per garantirgli il massimo comfort durante la sua permanenza. Il termostato, facile da usare e intuitivo, permette di regolare la temperatura in camera. Il sistema di segnalazioni permette al Cliente di decidere quando e se essere disturbato. Nessuna cameriera suonerà o aprirà la porta per errore mentre l'Ospite è in camera.



### AFFIDABILITÀ

Le apparecchiature che compongono il sistema combinano un'estetica personalizzabile e quindi unica a un'affidabilità indispensabile per la serenità di chi vive in un hotel. Gli ambienti sono monitorati dalla reception; in caso di guasto del supervisore centrale ogni stanza continuerà a funzionare, garantendo all'ospite lo stesso comfort.

### TECNICA

I prodotti AVE per la gestione alberghiera adottano la tecnologia contactless MIFARE®. Le tessere di accesso sono totalmente sicure, non clonabili e consentono l'integrazione di servizi evoluti (come ad

esempio la possibilità di inserire sulle card AVE la gestione di sistemi di pagamento di terze aziende) con performance di lettura ai massimi livelli.

### EFFICIENZA e RISPARMIO ENERGETICO

Oltre ad aumentare il comfort per gli ospiti ed aiutare nella gestione della struttura, il monitoraggio costante dalla reception permette di sapere in ogni istante cosa sta succedendo nel proprio hotel ed intervenire tempestivamente per ridurre i disservizi. Il software di Ave inoltre consente di avere sempre tutto sotto controllo ed ottimizzare la gestione dei consumi energetici. Ciò

significa un Cliente più soddisfatto, un albergo più efficiente e minori spese di gestione.

### INTEGRAZIONE

Il sistema Domina Smart per hotel si integra con i dispositivi della domotica residenziale (comandi, attuatori, touch screen). Attraverso interfacce software comunica con i principali applicativi PMS in modo da ottimizzare check-in e check-out. Allo stesso modo il sistema colloquia con i sistemi di climatizzazione centralizzata; il termostato di camera gestisce direttamente il climatizzatore.

# Domina Hotel

## advanced Hotel management system features

### SCALABILITY

Ave's hotel system has been designed to meet the needs of small establishments as well as large chains. The basic functions are already able to guarantee safe and precise management of your hotel. If new needs arise with the growth of the structure, Domina Smart Hotel is able to respond to new requirements; the new functions will be integrated through updates, keeping the initial investment intact '.

### AESTHETIC

Different material and shapes merged in a modern design: Domina Hotel is a Stylish choice. All devices, switches to card readers, thermostats to sockets, are aesthetically matching the surrounding ones to give the Hotel a unique and un-matchable atmosphere. Enhanced by the touch technology, the commands become design elements, the sockets disappear behind exclusive sliding plates with uncountable customization options.

### COMFORT

The hotel management devices designed by AVE are at the customer's disposal to offer maximum comfort during his stay. The thermostat, simple to use and intuitive, enables the customer to control temperature in the room while through the signalling system he can decide when and if he can be disturbed. The chambermaid will not ring at or open the door while the customer is in the room.



### RELIABILITY

The equipment of the system combines a customizable and unique aesthetic with the reliability to give a pleasure to the guest of the hotel. The rooms are monitored by the reception; in the event of a failure of the main supervisor, each room will keep functioning, ensuring for the guest the same level of comfort.

### TECHNOLOGY

All products designed by AVE for hotel management use the contactless Mifare® technology. For your own safety and for the safety of your customers, access cards are totally safe and cannot be cloned. Thanks to the possibility to integrate the card with

an e-money service (not supplied by AVE) you will be able to offer your customers a range of totally new services through the entry card which will also be used for payments.

### EFFICIENCY and ENERGY SAVING

The continuous monitoring from the reception will keep you informed of every event which occurs in the hotel and allow you to take the necessary steps and limit all inefficiencies. With Domina Hotel you can also check and manage energy consumptions for saving purposes. All this means more satisfied customers, greater efficiency and less running costs.

### INTEGRATION

The Domina Smart system for hotels integrates with residential home automation devices (controls, actuators, touch screens). Through software interfaces it communicates with the main PMS applications in order to optimize check-in and check-out. In the same way, the system communicates with the centralized air conditioning systems; the room thermostat directly manages the air conditioner.

## VANTAGGI PER L'ALBERGATORE

## ADVANTAGES FOR THE HOTEL MANAGER

Perché scegliere un sistema di automazione per l'Hotel:

*Reasons to choose a hotel automation system:*

### 1. Per ridurre i costi di gestione

Un impianto di automazione alberghiera consente una gestione semplificata e maggior efficienza, facendo risparmiare (fino al 35/40%) su luce, riscaldamento, ecc.

### 1. To reduce management costs

*The automation allows better efficiency and easiness and consequently you can save energy consumptions for light, heating etc. up to 35-40%.*

### 2. Per la sicurezza alla struttura

I moderni sistemi domotici sono in grado di interfacciarsi con impianti antintrusione, antincendio e di Chiamata d'Emergenza per garantire elevati standard di sicurezza.

### 2. For safety of the whole structure

*Modern automation systems allow to integrate with anti-intrusion, fire protection and emergency call systems to grant very high safety and security.*

### 3. Per il pregio dell'hotel

Un hotel domotico è un hotel di lusso. Offrire maggiori servizi e soluzioni di classe permette di distinguersi dalla concorrenza.

### 3. To distinguish yourself from the mass

*An automated hotel is a luxury hotel that can offer better services and solutions to stand out.*

### 4. Per restare al passo con la tecnologia

Il futuro del settore alberghiero è la tecnologia smart. Gli hotel che vogliono primeggiare non possono esimersi dal dare qualcosa in più ai propri Clienti.

### 4. To have a system updated with the latest technologies

*The future of hospitality is hotel automation. Nowadays the hotels that want to excel must offer something more to their guests.*

### 5. Per avere il controllo totale di tutta la struttura

La domotica alberghiera consente la supervisione di tutti i dispositivi, ambienti e persone presenti nella struttura.

### 5. To have a total control of the whole structure

*The hotel system allows to monitor all decies, environments and people around the premises.*





# PERCHÉ TRA MOLTE OFFERTE SCEGLIERE AVE:

## 1. Perché è estremamente semplice da utilizzare

Il software di gestione alberghiera di AVE è stato sviluppato per essere intuitivo fin dal primo giorno. Poche schermate riassumono tutto ciò che è l'hotel dando la possibilità di controllare ogni singolo ambiente e dispositivo.

## 2. Per avere maggior sicurezza

Se, ad esempio, la camera non fosse occupata tutte le utenze gestite dal sistema verranno inibite. Qualora invece si dovesse verificare un allarme da uno dei dispositivi installati, immediatamente verrà visualizzata la relativa segnalazione in Reception.

## 3. Perché è inutile sprecare energia quando non serve

Il sistema consente un'ottimizzazione dei consumi evoluta. La funzione Risparmio energetico consente di gestire le camere e le aree comuni secondo il loro stato occupazionale aiutando a risparmiare fin dal primo giorno.

## 4. Perché AVE è espressione totale del "Made in Italy"

AVE ha sempre puntato sul valore e sulla qualità mantenendo le sue linee produttive in Italia. Scegliere AVE significa scegliere prodotti italiani e dare un valore aggiunto alla propria struttura.

## 5. Perché AVE ha una gamma di prodotti completa

La gamma Ave comprende: gestione alberghiera, domotica residenziale, antincendio, serie civili, antifurto, antincendio, videocitofonia, ventilazione, ecc.

## 6. AVE è in grado di personalizzare l'hotel

Grazie ad un'ampia proposta di colorazioni e personalizzazioni (loghi, simboli e scritte), AVE offre la possibilità di allineare i suoi prodotti alle esigenze del Cliente per creare un albergo sempre in sintonia con le sue aspettative.

## 7. Perché si può supervisionare da remoto il proprio hotel

Grazie al software di gestione alberghiera è possibile monitorare ogni singola componente connessa in rete e gestirne i parametri direttamente da remoto.

## 8. Per avere sempre il controllo dell'hotel

Domina smart Management Hotel System IoT consente di controllare lo stato delle camere in tempo reale. Se il cliente non è presente in camera e porta o finestra risultano aperte, il sistema segnala un allarme attraverso il PC di gestione, indicando un possibile tentativo di intrusione.

## 9. Perché è un prodotto moderno, innovativo e flessibile

DOMINA Hotel è in grado di interfacciarsi con sistemi di pagamento, di climatizzazione e con i principali software di gestione front office delle prenotazioni.

## 10. Per ottimizzare i costi delle risorse umane

Il personale di servizio riceverà le indicazioni delle camere da rassettare contemporaneamente al check-out del Cliente. Grazie ad un evoluto sistema di controllo accessi è inoltre possibile supervisionare i tempi di permanenza del personale di servizio all'interno delle singole camere e coordinare al meglio i propri dipendenti.

## 11. Per l'assistenza

AVE offre un supporto tecnico professionale, garantito da specialisti interni e da una Rete di Centri Assistenza che si estende in tutta Italia.

# WHY CHOOSE AVE AMONG MANY OFFERS:

## 1. For its highly user-friendly features.

AVE's hotel management software is user-friendly from the onset. Just a few screenshots outline the entire hotel, thus ensuring control of each room, area and device.

## 2. For enhanced safety.

Possibility to disable all appliances when room is empty. Any alarm occurring in the hotel is immediately reported and displayed at the reception.

## 3. To prevent energy wastage.

The DOMINA Hotel system optimizes consumption as the Energy Saving function manages rooms and common areas according to their occupancy status.

## 4. Because AVE totally expresses "Made in Italy".

Ever keen on value and quality, AVE has maintained its production lines in Italy. Choosing AVE shows a preference for Italian products while enhancing your facility's added value.

## 5. Because AVE offers a complete product range.

AVE's product range includes: hotel management, residential home automation, fire detection systems, wiring accessories, anti-intrusion, video entry phones, ventilation, etc.

## 6. Because AVE customizes hotels.

With an extensive choice of colours and customizable devices (i.e., logos, symbols and wording), AVE's products are designed to ensure Customer satisfaction with hotels that meet expectations.

## 7. To check the hotel's status remotely.

Thanks to DOMINA Hotel software all system components connected to the hotel network can be monitored and operated remotely.

## 8. To always be in control.

The DOMINA Hotel system controls the status of empty rooms. If a door or a window is opened when the guest is away, the system displays an alarm on the reception's PC, thus preventing thefts.

## 9. Because it is a modern, innovative and flexible product.

DOMINA Hotel interfaces with payment systems, air conditioning systems and the most widely used front office bookings management software.

## 10. To optimize the cost of staff.

Staff will receive information about the rooms to be cleaned at the very moment the guest checks out. Furthermore, an advanced access control system supervises the time staff spend in the room to improve work coordination.

## 11. For assistance.

AVE's technical support is guaranteed by qualified personnel in the company and assistance centres all over Italy.

# FUNZIONI SMART

## SMART FUNCTIONS

Domina smart Management Hotel System IoT oltre ad essere un sistema di gestione alberghiera avanzato perfettamente integrato con le serie civili sistema 44, segna un'evoluzione importante nell'ambito della gestione delle strutture alberghiere.

Il sistema è in grado di garantire risparmio energetico, comfort, funzionalità e design. Inoltre è integrato con le principali funzioni domotiche della gamma. Le principali funzioni domotiche della gamma Domina smart Home Automation IoT, il che conferisce al sistema un'ampia disponibilità di funzioni versatili e flessibili sia a livello di risposta alle richieste delle strutture alberghiere più esigenti sia a livello di ergonomia installativa.

*DOMINA hotel, the cutting edge hotel management system that perfectly blends with AVE's wiring accessories Sistema 44, marks a breakthrough in the hotel management scene. DOMINA hotel ensures energy saving, comfort, functional features and design. It also integrates with key home automation functions of the AVE DOMINAsmart series. This ensures a system with a wide choice of highly versatile and flexible technological solutions both for the most demanding hotels and in terms of installation ergonomics.*



### Illuminazione Lighting

Gestione automatica della luce di cortesia e gestione manuale dell'illuminazione camera mediante comandi e attuatori domotici Domina smart Home Automation IoT.

*Automatic courtesy light management and manual room lighting control via Domina smart Home Automation IoT domotic switches and actuators.*



### Dimmer

Gestione locale e/o remota dell'illuminazione camera con regolazione del livello di intensità luminosa mediante comandi e attuatori domotici Domina smart Home Automation IoT.

*Local and/or remote room lighting management with Domina smart Home Automation IoT brightness controls and actuators*



### Automazioni Automation

Gestione locale e/o remota, di Tapparelle e Tende motorizzate mediante comandi e attuatori domotici Domina smart Home Automation IoT.

*Local and/or remote management of motorized blinds and shutters with Domina smart Home Automation IoT controls and actuators.*



### Scenari Scenarios

Gestione scenari di camera richiamabili da remoto dal PC di supervisione o manualmente mediante comandi domotici Domina smart Home Automation IoT.

*Room scenario activated locally or remotely via PC through Domina smart Home Automation IoT automation controls*



### Termoregolazione Thermoregulation

Gestione termoregolazione a quattro tubi con gestione automatica, in funzione della temperatura rilevata e della presenza cliente in camera, delle valvole di zona mediante attuatori domotici Domina smart Home Automation IoT.

*Automatic temperature management based on room temperature and occupancy, with two or four pipes control of zone valves using Domina smart Home Automation IoT domotic actuators*



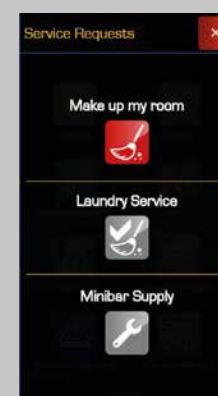
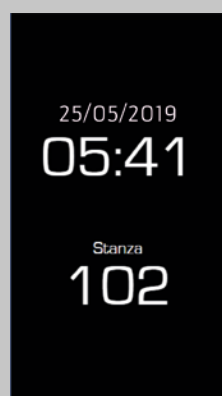
### Allarmi tecnici Technical alarm

Gestione di allarmi tecnici automatici e manuali o di segnalazione di stato mediante comandi domotici Domina smart Home Automation IoT.

*Management of automatic and manual technical alarms and status monitoring with Domina smart Home Automation IoT domotic controls*

8

### Gestione tramite Touch Screen e Smart Phone Touch Screen and Smart Phone-based controls



# Tecnologia comfort con la domotica

*Touch Screen room management*



9

Le placche Vera Allumia consentono l'integrazione dei comandi tradizionali con la gamma "a sfioramento" AVE touch  
*Aluminium Vera plates allow to combine traditional controls with "AVE Touch" range.*

Possibilità di orientare l'installazione  
*Directional installation*



Installazione verticale  
*Portrait orientation*



Installazione orizzontale  
*Landscape orientation*



Controllo da smartphone  
*Smart phone control*



Lettore card interno  
*Indoor card reader*



Lettore card esterno  
*Outdoor card reader*



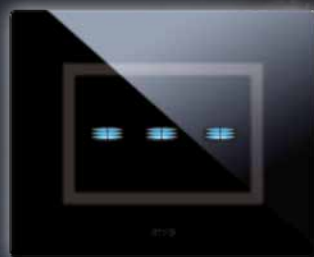
Termostato  
*Thermostat*

# Vetro Glass



11

Design coordinato con tutti i dispositivi  
*Design matches all devices*



Interruttori Touch "a sfioramento"  
*Touch switch*



Interruttori tradizionali  
*Traditional switch*



Prese  
*Sockets*



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

Brevetto AVE n° 211  
*AVE Patent n° 211*

PATENTED DESIGN

12



# Lettores Esterno Camera

*Outdoor card reader*



13

## Controllo Accessi Transponder

consente il completo controllo dell'accesso al locale.

Disponibile in scatola a 3 e 3+3 moduli. Design coordinato con le serie civili, sia nella versione stand-alone che nella versione in rete controllata attraverso il software dedicato.

### *Transponder Access control*

*Allows a full access control to the space.*

*It's available in 3 modules and 3+3 modules box. Design coordinated with the wiring accessories, in stand-alone and network version controlled by means of a dedicated software.*







## Lettoce Interno Camera *Indoor card reader*



15

### Maggiore Sicurezza

l'attivazione dei servizi (luci, prese, ecc..) avviene solamente quando una card valida è inserita all'interno del lettore.

### *Safety enhancement*

*Activation of services (light, sockets, etc..) only when a valid card is present in the internal reader.*



# Termostato Camera

*Room temperature thermostat*



## Climatizzazione

Il sistema si interfaccia con i principali marchi di climatizzatori utilizzando il protocollo Modbus.

## Risparmio

A garanzia del massimo risparmio il software permette di impostare tre set di temperatura; stanza non affittata, stanza affittata ma vuota e con ospite presente. All'apertura della finestra il sistema ferma la climatizzazione.

## *Air Conditioning*

*The system is integrated with the main brands of air conditioning via Modbus protocol.*

## *Energy Saving*

*The software ensure the maximum energy saving allowing three sets of temperature; not reserved , reserved but empty room and occupied room.*

*The thermoregulation get stopped if the window is open.*



Design coordinato  
con le serie civili Domus Touch e Life Touch  
*Design matches  
Domus Touch and Life Touch Series*



19

Soluzione innovativa basata su moduli "a sfioramento" sensibili al tocco  
*Innovative solution based on touch sensitive modules*

Diversi formati disponibili  
*Different sizes are available*



Scatola 2 moduli  
2 mod box



Scatola 3 moduli  
3 mod box



Scatola 4 moduli  
4 mod box



Scatola 7 moduli  
7 mod box



Scatola 3+3 moduli  
3+3 mod box

Brevetto AVE n° 211  
AVE Patent n° 211



20



*Bovea*  
Luxury B&B

Comandi con  
simbologie personalizzabili  
*Controls with customized symbols*



21

Un elegante sistema personalizzabile di segnalazioni  
con differenti tipologie di simboli

*An elegant system of indication signs customizable  
with different symbols*



22





# Design integrato con dispositivi tradizionali

*Design matched with traditional switches*



Integrazione placca Vera Vetro  
esempio: stanza da bagno  
*Vera glass plate  
example of application for the bathroom*



Placca VERA a scivolo nasconde le prese con un  
elegante sistema a scomparsa  
*VERA sliding plate provides an elegant cover for the  
sockets by its hidden system*



Le placche Vera Vetro consentono l'integrazione  
dei comandi tradizionali con la gamma  
"a sfioramento" AVE touch  
*Vera glass plates allow to combine traditional  
switches with AVE touch range*

Diversi formati disponibili  
*Different sizes are available*



Scatola 2+2+2+2 moduli  
*2+2+2+2 modules box*



Scatola 7 moduli  
*7 modules box*



Scatola 4 moduli  
*4 modules box*



Scatola 2 moduli  
*2 modules box*

Brevetto AVE n° 212  
*AVE Patent n° 212*



Letto card interno  
*Indoor card reader*



Letto card esterno  
*Outdoor card reader*



Termostato  
*Thermostat*

# ALLUMINIO

## *Aluminium*

25

Design coordinato con tutti i dispositivi  
*Design matches all devices*



Interruttori Touch "a sfioramento"  
*Touch switch*



Interruttori tradizionali  
*Traditional switch*



Prese  
*Sockets*



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

Brevetto AVE n° 211  
*AVE Patent n° 211*

PATENTED DESIGN



## Lettores Esterno Camera *Outdoor card reader*



27

### Controllo Accessi Transponder

consente il completo controllo dell'accesso al locale.

Disponibile in scatola a 3 e 3+3 moduli. Design coordinato con le serie civili, sia nella versione stand-alone che nella versione in rete controllata attraverso il software dedicato.

### *Transponder Access control*

*Allows a full access control to the space.*

*It's available in 3 modules and 3+3 modules box. Design coordinated with the wiring accessories, in stand-alone and network version controlled by means of a dedicated software.*





## Lettoce Interno Camera

*Indoor card reader*



29

### Maggiore Sicurezza

l'attivazione dei servizi (luci, prese, ecc..) avviene solamente quando una card valida è inserita all'interno del lettore.

### *Safety enhancement*

*Activation of services (light, sockets, etc..) only when a valid card is present in the internal reader.*





# Termostato Temperatura Camera

*Room temperature thermostat*



## Climatizzazione

Il sistema si interfaccia con i principali marchi di climatizzatori utilizzando il protocollo Modbus.

## Risparmio

A garanzia del massimo risparmio il software permette di impostare tre set di temperatura; stanza non affittata, stanza affittata ma vuota e con ospite presente. All'apertura della finestra il sistema ferma la climatizzazione.

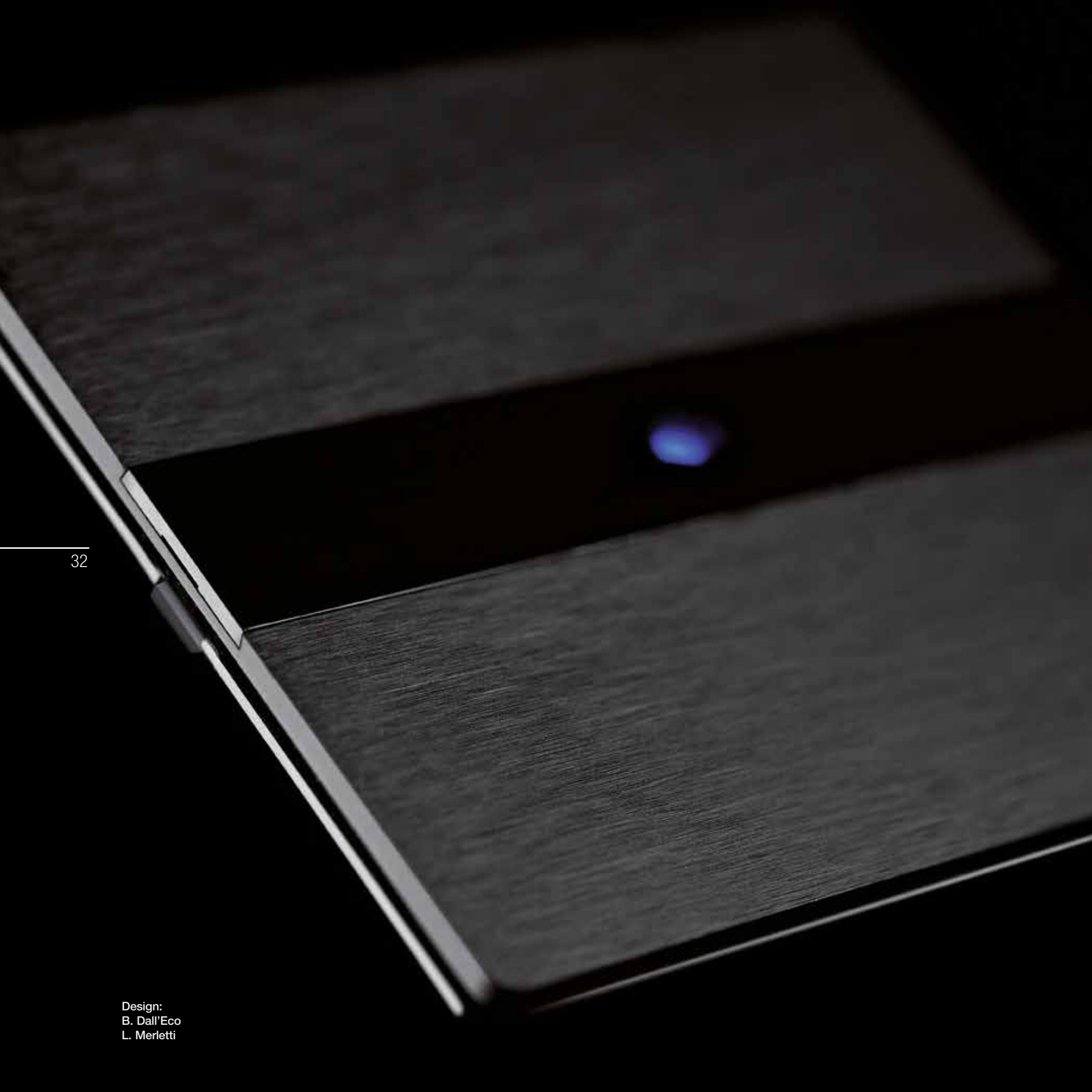
## *Air Conditioning*

*The system is integrated with the main brands of air conditioning via Modbus protocol.*

## *Energy Saving*

*The software ensure the maximum energy saving allowing three sets of temperature; not reserved , reserved but empty room and occupied room.*

*The thermoregulation get stopped if the window is open.*



32

Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

Design coordinato  
con la serie civile ALLUMIA Touch

*Design matches  
ALLUMIA Touch Series*



33

Soluzione innovativa basata su moduli “a sfioramento” sensibili al tocco  
*Innovative solution based on touch modules*

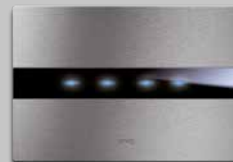
Diversi formati disponibili  
*Different sizes are available*



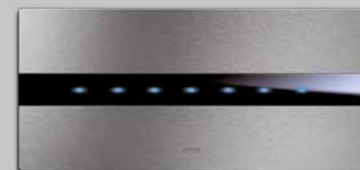
Scatola 2 moduli  
*2 mod box*



Scatola 3 moduli  
*3 mod box*



Scatola 4 moduli  
*4 mod box*



Scatola 7 moduli  
*7 mod box*

Brevetto AVE n° 211  
*AVE Patent n° 211*



# Design integrato con dispositivi tradizionali

*Design matched with traditional switches*



35

Placca ALLUMIA a scivolo nasconde le prese con un elegante sistema a scomparsa  
*ALLUMIA sliding plate provides an elegant cover for the sockets by its hidden system*

Diversi formati disponibili  
*Different sizes are available*



Prese di corrente coordinate  
*Matching sockets*



Rivelatore di presenza coordinato  
*Matching motion detectors*



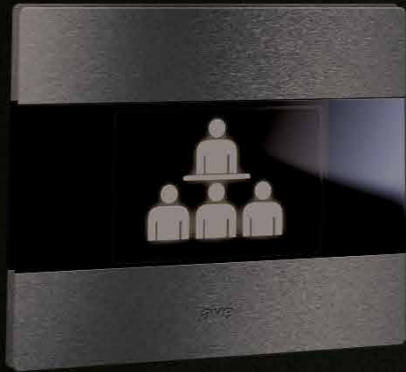
Prese dati coordinate  
*Matching data sockets*

Presca multistandard  
*Multistandard socket*



Comandi e prese coordinate  
*Matching sockets and switches*

Brevetto AVE n° 211 - 212  
*AVE Patent n° 211 - 212*



36



# Design integrato con simbologie personalizzabili e segnalazioni ausiliarie

*Integrated Design with customized labels  
and auxiliary indication*

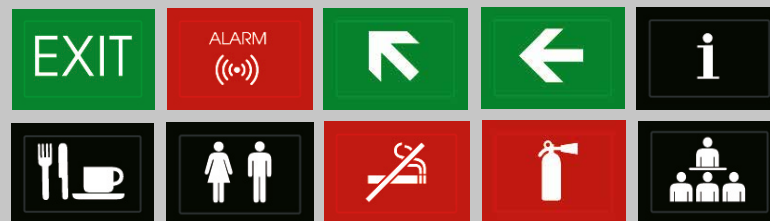


37

Un elegante sistema personalizzabile di segnalazioni  
con differenti tipologie di simboli

*An elegant system customizable with  
different symbols*

Principali simbologie disponibili per le segnalazioni negli ambienti pubblici  
*Main symbols available for indication signs in public areas*







# Placche multimodulo personalizzabili

*Customizable multi-module front plates*



Queste placche sono state pensate e progettate per offrire la massima versatilità. A seconda delle esigenze e degli spazi disponibili AVE consente di scegliere il formato, l'orientamento, il colore e le funzioni da inserire all'interno del dispositivo. Per esempio alla testata del letto possiamo avere comandi per la luce di lettura e la luce camera, una presa per la ricarica del PC portatile e una presa USB per lo smartphone, il tutto completato con la placca che più si addice allo stile della camera.

*These plates have been conceived and designed to offer maximum versatility. Depending on the needs and available spaces, AVE allows you to choose the format, orientation, color and functions to be included in the device. For example, at the head of the bed we can have commands for the reading light and the bedroom light, a socket for recharging the laptop and a USB socket for the smartphone, all completed with the plate that best suits the style of the room.*

# Software di Gestione Sistema

*Hotel control unit and software*



## Totale controllo

La struttura è supervisionata in tempo reale.

Le icone e le schermate sono estremamente intuitive consentendo un utilizzo immediato del software.

## Total control

*The whole structure is supervised in real time.*

*Icons and screen shots are extremely intuitive allowing immediate use of the software.*

# CONFIGURATORE PLACCHE PERSONALIZZATE

CUSTOMIZABLE FRONT PLATES CONFIGURATOR

## Nuovo sistema di personalizzazione delle placche

*New customization system of front plates*



**visita il sito**  
**visit the website**  
**<https://avexclusive.ave.it>**

### **Personalizzazione delle placche ti permette:**

- **Scelta dei materiali**
- **Tipologia e dimensioni**
- **Scelta dei colori**
- **Caricare le tue immagini personalizzate**
- **Un carrello sempre a disposizione**
- **Invio della richiesta per e-mail**
- **Stampa digitale, incisione laser**  
**.... e molto altro ancora**

### **The customization system allows:**

- **Material selection**
- **Type and dimensions selection**
- **Colours choice**
- **Loading of customizable images**
- **Your basket always available**
- **Sending the request by email**
- **Digital print, laser engraving**  
**.... and much more**

### **Tecniche di personalizzazione**

**Customization techniques**



Personalizzazione su placca in vetro tramite LASER  
*Customization on glass front plate by laser*



Personalizzazione su placca  
in tecnopolimero tramite stampa Digitale  
*Technopolymer plate customized  
with Digital printing*



Personalizzazione tramite stampa Digitale  
*Customization by digital print*

# Una proposta completa

La gestione dell'hotel può essere implementata grazie alla comunicazione tra i sistemi di AVE.

Scenari luminosi, ventilazione meccanica e aspirazione, diffusione sonora, sistemi antintrusione e antincendio sono integrazioni che rendono la struttura completa e performante

**domina** smart  
Management Hotel System IoT

## Sistemi Per Gestione Hotel *Hotel Management Systems*

Sistemi stand alone ed In Rete con integrazione al sistema antincendio.  
*Stand alone and On-Line systems with integration to fire detection system.*

Brevetto AVE n° 211  
AVE Patent n° 211



**domina** smart  
Anti-intrusion System

## Sistemi Antintrusione *Anti-Intrusion Systems*

Sistemi scalabili ed espandibili dal piccolo appartamento alla villa con integrazione domotica.  
*Scalable and expandable systems from the small apartment to the villa with home automation integration.*

Brevetto AVE n° 244 - 245  
AVE Patent n° 244 - 245



**domina** smart  
Fire Detection System

## Sistemi Antincendio *Fire Detection Systems*

Sistemi convenzionali stand alone ed indirizzati con integrazione alla gestione alberghiera.  
*Conventional systems stand alone and addressed systems with integration to hotel management.*



# A complete proposal

Hotel management can be implemented thanks to the communication between AVE systems.

Light scenarios, mechanical ventilation and aspiration, fire detection system and sound system are options that make the structure complete and performing



**domina** smart  
Home Automation IoT

Sistemi Domotici  
*Home Automation Systems*

*Sistemi residenziali e terziario integrati con antintrusione e diffusione sonora.  
Residential and building automation systems with integration to sound diffusion and anti-intrusion system.*



**Domusair**<sup>®</sup>

Controllo dell'ambiente  
*Environment control*

Tutte le funzioni sono integrate e controllabili da un unico sistema Domina integrato e coordinato.  
*All functions are integrated and controllable by only one integrated and coordinated Domina system.*

Brevetto AVE n° 206  
AVE Patent n° 206



Basso Consumo  
*Reduced consumption*



Bassissimo Consumo  
*Very low consumption*



Silenziosità  
*Silence*



Lunga Durata  
*Long life*



Alette Automatiche  
*Automatic grids*



**domina** smart  
Home Automation IoT

Diffusione Sonora  
*Sound Diffusion System*

Sistemi universali stand-alone e dedicati con integrazione domotica.  
*Universal stand-alone systems and dedicated systems with home automation integration.*

Brevetto AVE n° 206  
AVE Patent n° 206

Integration for System Integrator



# INTERFACCIA con i SISTEMI ANTINCENDIO

INTERFACE WITH FIRE DETECTION SYSTEMS



**domina** smart  
Fire Detection System IoT

**ACINT01**  
Interfaccia LAN per centrali antincendio serie "500".  
LAN interface for series "500" central units.



## AC502

Centrale indirizzata a 2 loop:

- 240 dispositivi per ogni loop
- 100 zone logiche
- Corrente del loop di 500mA
- Gestione da PC tramite connessione USB e LAN
- Certificazioni CPR della centrale e di tutte le periferiche associate.

*Addressed central unit with 2 loops:*

- 240 devices for each loop
- 100 logical zones
- Loop current of 500mA
- Control via PC with USB or LAN connection
- CPR approval of the central unit and all associated peripherals.



44

# CONTROLLO dell'AMBIENTE e VENTILAZIONE

ENVIRONMENT CONTROL and VENTILATION

## VND100HT

Aspiratore assiale Ø100mm

- frontale design
- motore con cuscinetti a sfera (long life)
- portata massima 83 m<sup>3</sup>/h
- per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti
- Versione con umidostato & timer.

*Axial fan Ø100mm*

- stylish front cover
- ball bearing motor (long life)
- max air flow 83 m<sup>3</sup>/h
- for installation in bathrooms, toilets and small living areas.
- Humidistat & timer version.

**Domusair**



Basso Consumo  
Low consumption



Bassissimo Consumo  
Very low consumption



Silenziosità  
Noiselessness



Lunga Durata  
Long life



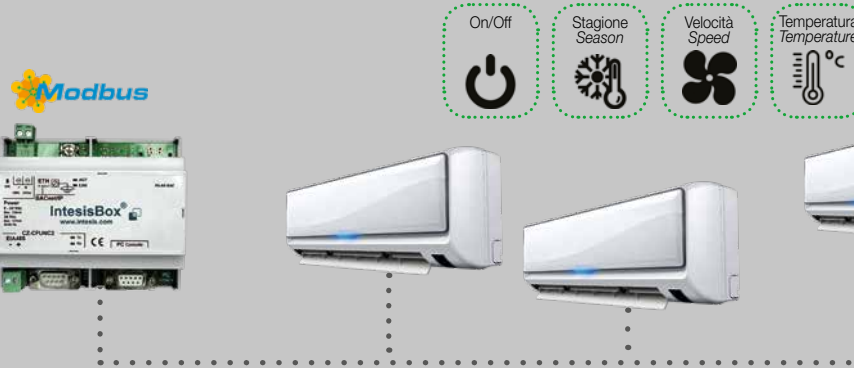
Alette Automatiche  
Automatic shutters

# INTERFACCIA con i SISTEMI di CLIMATIZZAZIONE

INTERFACE WITH AIR CONDITIONING SYSTEMS



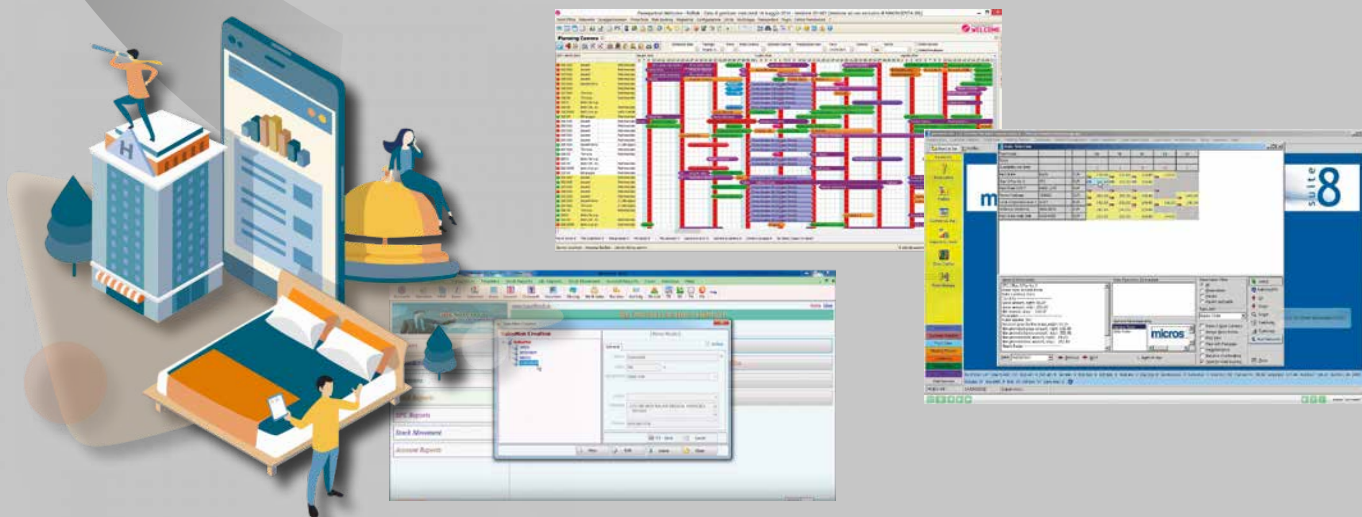
**44..AB-IRT**  
Trasmettitore infrarosso per interfacciamento  
con sistemi di climatizzazione  
*Infrared transmitter for interfacing  
with air-conditioning systems*



Climatizzatori Air conditioners

# INTERFACCIA con i PRINCIPALI SOFTWARE PMS

INTERFACE WITH the MAIN PMS SOFTWARE



## ALTERNATIVE di DESIGN e MATERIALI

DESIGN and ALTERNATIVE  
MATERIALS

La ricerca e lo sviluppo di nuove soluzioni, la progettazione e la produzione accurata dei singoli componenti consentono al marchio AVE di presentarsi con sicurezza ad installatori, progettisti e architetti, offrendo risposte razionali ed adeguate all'evoluzione delle esigenze impiantistiche civili, alberghiere ed industriali di tutto il mondo.

*Research and development of new solutions, alongside the design and precise production of components allow AVE to collaborate with the best installers, designers and architects, offering rational answers suited to the evolving needs of residential, hotel and industrial systems worldwide.*



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

### Allumia

Si chiama Allumia il volto moderno della tecnologia AVE. Una serie civile votata al domani per dare un carattere moderno ed unico alla propria abitazione. Disponibili in alluminio naturale o color antracite, le placche a sfioro Allumia Touch si coordinano con l'innovativo sistema a scivolamento che copre le prese di corrente, garantendo un design di pregio e maggiore sicurezza.

### Allumia

*Allumia offers a futuristic take on AVE technology. This forward-looking wiring accessories series gives a unique modern look to your home. Available in natural aluminium or anthracite grey, the Allumia Touch front plates coordinate with an innovative sliding system that covers sockets, guaranteeing prestigious design and a higher level of safety.*





Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

## Life

Nata da un brevetto AVE, la serie Life vanta materiali innovativi che permettono di ottenere un colore nero lucido-brillante antiraffio e antipolvere. La luce s'accende dietro il tuo tocco senza lasciare impronte. Dal metallo al tecnopolimero, fino al vetro: Life si completa con placche tradizionali o con tastiere touch, installabili anche in speciali scatole da incasso per un effetto finale completamente filo-muro.

## Life

*The Life series, developed from an AVE patent, is produced with innovative materials that make it possible to obtain a glossy brilliant black colour and a scratchproof, dustproof surface. The light comes on when the surface is touched, without leaving fingerprints. From metal to technopolymer, and finally to glass: Life is complemented by traditional front plates or touch keyboards, which can be installed in special flush boxes wall-lined.*

Brevetto AVE n° 211  
AVE Patent n° 211



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

## Domus

Il colore bianco che caratterizza la serie Domus si integra alla perfezione in ogni contesto d'arredo. L'interruttore rimane sempre pulito ed essenziale, pronto per essere completato con placche in vetro, tecnopolimero o metallo. Le tastiere top di gamma in cristallo con tecnologia a sfioro permettono di abbinare fino a sei comandi indipendenti, con infinite possibilità di personalizzazione.

## Domus

*White in colour, the Domus series fits perfectly into any furnishing context. Every switch is clean and essential, ready to be complemented with glass, technopolymer or metal front plates. Top-of-the-range glass keyboards with touch technology can match up to six independent controls, with infinite customisation possibilities.*

Brevetto AVE n° 211  
AVE Patent n° 211



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

48

## TEKLA

Il tecnopolimero nero opaco degli elementi della serie Tekla si inserisce con discrezione in qualsiasi ambiente grazie all'esclusiva morbidezza del suo tono scuro. Tekla rappresenta una scelta precisa da parte di AVE, per rispondere ai Clienti più esigenti e amanti dei dettagli. La serie Tekla può essere accessoriata con la tecnologia con comandi illuminabili tradizionali, touch o a levetta.

### TEKLA

*The matt black technopolymer of the Tekla series subtly merges into any room, with its mellow dark hue. With Tekla, AVE draws out its consolidated know-how in the sector to offer highly advanced materials, technologies and solutions. The Tekla series can be fitted with traditional, touch or toggle lightable controls.*

## CLASS

Questa nuova serie rappresenta una scelta precisa da parte di Ave, per rispondere ai nostri clienti più esigenti e amanti dei dettagli. Oltre all'impegno consolidato nella tecnologia, ci siamo concentrati sull'estetica, proponendo design ricercati, in particolare nei materiali, che uniscano tradizione, innovazione e che, soprattutto, esaltino la personalità di chi li abbina agli interni della propria casa, come una vera e propria firma di stile.

### CLASS

*This new series is a precise choice from Ave, to meet our most demanding customers who love the details. In addition to our strong commitment to technology, we focused on aesthetics, offering refined designs, especially in materials, combining tradition, innovation and, above all, celebrating the personality of those who match them with their home interiors, as a true signature of style.*



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

### New Style / England Style

Dedicata a chi vuole distinguersi con semplicità, coltivando un gusto fluido tra design vintage e contemporaneo. L'esclusività del vetro, dell'alluminio, del Corian® e del legno è una qualità imprescindibile per firmare il proprio spazio privato. I comandi a levetta illuminabili portano ad un nuovo contatto con la luce, abbinandosi a prese e soluzioni adatte a diversi standard internazionali.

### *New Style / England Style*

*Is dedicated to people who wish to stand out with simplicity, fluidly alternating between vintage and contemporary design. The exclusive nature of glass, aluminium and Corian® is an essential quality for creating a signature private space. Lightable toggle controls give a new dimension to light, combining with sockets and solutions suitable to different international standards.*

Brevetto AVE n° 247  
AVE Patent n° 247



Design:  
B. Dall'Eco  
L. Merletti

### British Standard

AVE offre ad ogni partner tecnico e commerciale la possibilità di scegliere gli elementi giusti per i suoi standard di riferimento. La nuovissima linea British Standard consente di abbracciare tutti i design AVE e di abbinarli alla tecnologia desiderata con prese internazionali, comandi touch, domotici o tradizionali e moltissime estetiche per personalizzare al meglio i propri spazi.

### *British Standard*

*AVE offers every technical and commercial partner the chance to choose the right elements for their standards. The brand new British Standard line allows clients to embrace all AVE designs and match them with the desired technology, by means of international sockets, touch, automated or traditional controls, and many different looks to personalise the home.*

# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

Brevetto AVE n° 211

AVE Patent n° 211

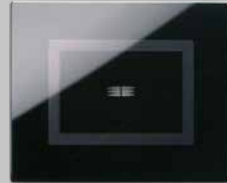
“AVE Touch” 44PVTC3...  
 placche per comandi “a scomparsa” in vetro per scatola rettangolare 3 moduli  
*glass front plates for rectangular box*



BL  
 Bianco finitura lucida  
*Clear white*



GO  
 Grigio argentato  
 finitura opaca  
*Frosted silver grey*



NAL  
 Nero assoluto  
 finitura lucida  
*Clear absolute black*



GOLD  
 Oro finitura lucida  
*Clear Gold*



VO  
 Verde acqua  
 finitura opaca  
*Frosted water green*

“VERA 44” 44PV3...  
 placche in vetro per scatola rettangolare 3 moduli  
*glass front plates for rectangular box*



BL  
 Bianco - finitura lucida  
*Clear white*



GO  
 Grigio argentato - finitura opaca  
*Frosted silver grey*



NAL  
 Nero assoluto - finitura lucida  
*Clear absolute black*



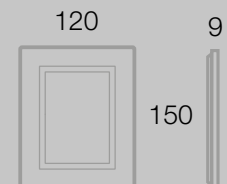
GOLD  
 Oro finitura lucida  
*Clear Gold*



VO  
 Verde acqua - finitura opaca  
*Frosted water green*

50

### Formati placche Front plates size



# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

Brevetto AVE n° 211

AVE Patent n° 211

“ALLUMIA Touch” 44PATC3...

placche per comandi “a scomparsa” in alluminio per scatola rettangolare 3 moduli

aluminium front plates for rectangular box



ALS

Alluminio naturale spazzolato  
Natural brushed aluminium



ANS

Alluminio antracite spazzolato  
Anthracite brushed aluminium

“VERA 44” 44PV3...

placche in vetro per scatola rettangolare 3 moduli

glass front plates for rectangular box



ALS

Alluminio naturale spazzolato  
Natural brushed aluminium



ANS

Alluminio antracite spazzolato  
Anthracite brushed aluminium



RS

Rovere sbiancato  
Whitened oak



WG

Wengé  
Whitened oak



B

Bianco  
White

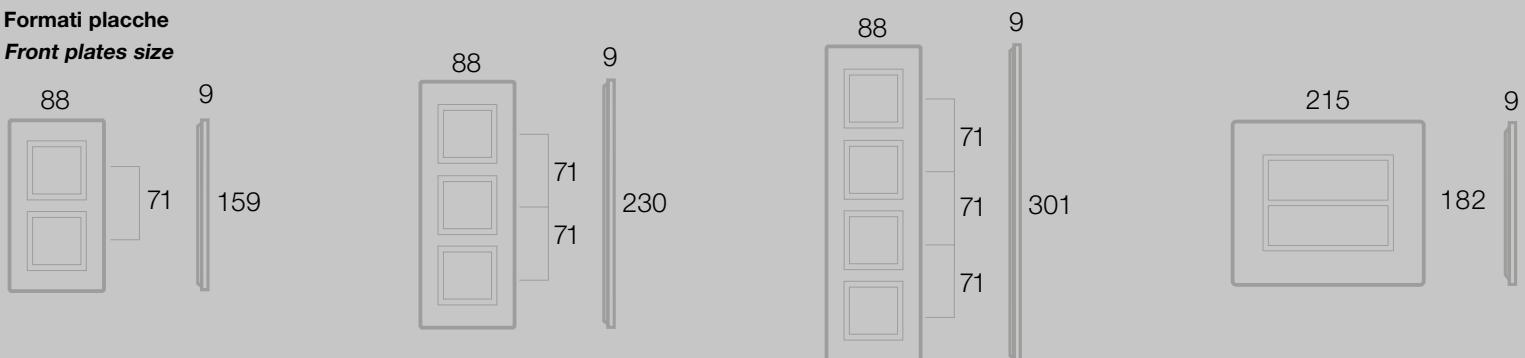
“VERA 44” 44PL3... 44PCN3B

placche in legno e Corian® scatola rettangolare 3 moduli

wood and Corian® front plates for rectangular box

51

### Formati placche Front plates size



# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

Brevetto AVE n° 247

AVE Patent n° 247

Placche NEW STYLE e ENGLAND STYLE per scatola 3 moduli

NEW STYLE 44 and ENGLAND STYLE 44 front plates for rectangular 3 modules box



**44PVN03BL**

Bianco finitura lucida  
Clear white



**44PVN90BL**

Bianco finitura lucida  
Clear white

Vetro / Glass



**44PVN03NAL**

Nero assoluto finitura lucida  
Clear absolute black



**44PVN90NAL**

Nero assoluto finitura lucida  
Clear absolute black



**44PAN03ALS**

Alluminio naturale spazzolato  
Natural brushed aluminium



**44PAN90ALS**

Alluminio naturale spazzolato  
Natural brushed aluminium

Alluminio /Aluminium



**44PAN03ANS**

Alluminio antracite spazzolato  
Anthracite brushed aluminium



**44PAN90ANS**

Alluminio antracite spazzolato  
Anthracite brushed aluminium

52



**44PCN03B**

Corian® bianco  
White Corian®

Corian®



**44PCN3B**

Corian® bianco  
White Corian®

Legno / Wood



**44PLE03NOC**

Noce  
Walnut



**44PLET90NOC**

Noce  
Walnut



**44PLE3NOC**

Noce  
Walnut

Formati placche  
Front plates size

NEW STYLE



1 mod. 2 mod. 2 mod.



1 mod. 2 mod. 3 mod. 2 mod. 4 mod.

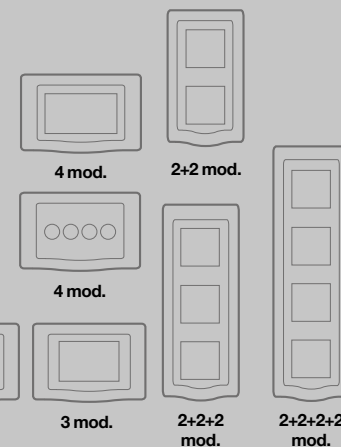
ENGLAND STYLE



1 mod. 2 mod. 2 mod. 2 mod. 4 mod.



1 mod. 2 mod. 3 mod. 2 mod. 3 mod. 2+2+2 mod. 2+2+2+2 mod.



# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

“ZAMA 44” 44P93...  
 placche in metallo per scatola rettangolare 3 moduli  
*metal front plates for rectangular box*



ALS  
 Alluminio naturale  
*Natural aluminium*



B  
 Bianco RAL 9010  
*RAL 9010 white*



GF  
 Grafite  
*Graphite*



NAL  
 Polished absolute black  
*Polished absolute black*



PERS  
 Trattamento superficiale verniciabile  
*Treated surface (paintable)*



AO  
 Argento opaco  
*Matt silver*



BMC  
 Bianco lucido micalizzato  
*Micalized polished white*



GSM  
 Grigio scuro metallizzato  
*Metallic dark grey*



OT  
 Ottone lucido  
*Polished brass*



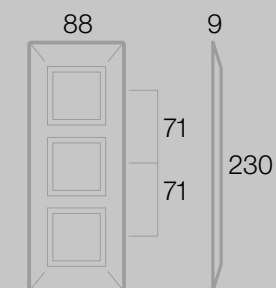
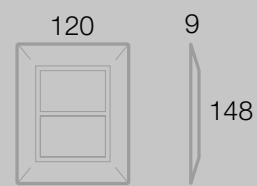
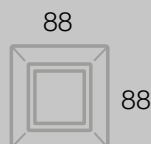
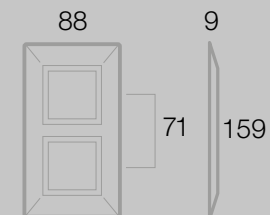
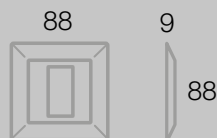
GTK  
 Grigio Tekla  
*Tekla grey*



NCS  
 Brushed nickel  
*Brushed nickel*

53

### Formati placche Front plates size



# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

Brevetto AVE n° 211

AVE Patent n° 211

“YOUNG Touch” 44PJTC3...

placche per comandi “a scomparsa” in tecnopolimero per scatola rettangolare 3 moduli

*YOUNG Touch moulded front plates for rectangular 3 modules box*



**44PJTC3AVN**

Avana  
*Havana*



**44PJTC3AVR**

Avorio  
*Ivory*



**44PJTC3B**

Bianco  
*White*



**44PJTC3BT**

Bianco totale RAL 9010  
*RAL 9010 total white*



**44PJTC3CNR**

Cenere  
*Ash*



**44PJTC3GM**

Grigio metallizzato  
*Metallic grey*



**44PJTC3GOLD**

Oro  
*Gold*



**44PJTC3GSO**

Gesso  
*Plaster*



**44PJTC3GTKT**

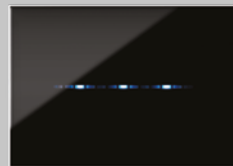
Grigio antracite  
*Anthracite grey*



**44PJTC3GTK**

Grigio TEKLA  
*TEKLA grey*

54



**44PJTC3NAL**

Nero assoluto  
*Absolute black*



**44PJTC3SA**

Sabbia  
*Sand*



**44PJTC3SAL**

Salvia  
*Sage*



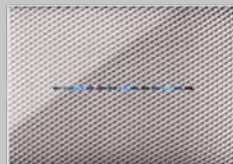
**44PJTC3B/3D**

Bianco 3D  
*3D white*



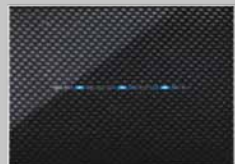
**44PJTC3BEG/3D**

Bianco 3D  
*3D white*



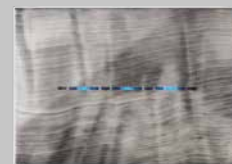
**44PJTC3CBC/3D**

Carbon chiaro 3D  
*3D clear carbon*



**44PJTC3CBS/3D**

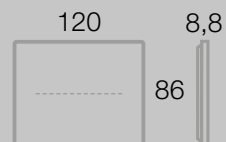
Carbon scuro 3D  
*3D dark carbon*



**44PJTC3ONC/3D**

Onice 3D  
*3D onyx*

**Formati placche**  
*Front plates size*





# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

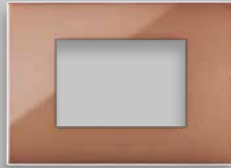
Brevetto AVE n° 206

AVE Patent n° 206

“YOUNG” 44PJ03...

placche in tecnopolimero per scatola rettangolare 3 moduli

YOUNG moulded front plates for rectangular 3 modules box



**44PJ03AVN**

Avana  
Havana



**44PJ03AVR**

Avorio  
Ivory



**44PJ03B**

Bianco  
White



**44PJ03BT**

Bianco totale RAL 9010  
RAL 9010 total white



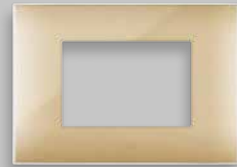
**44PJ03CNR**

Cenere  
Ash



**44PJ03GM**

Grigio metallizzato  
Metallic grey



**44PJ03GOLD**

Oro  
Gold



**44PJ03GSO**

Gesso  
Plaster



**44PJ03GTK**

Grigio antracite  
Anthracite grey



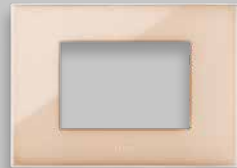
**44PJ03GTKT**

Grigio TEKLA  
TEKLA grey



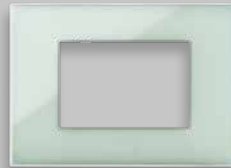
**44PJ03NAL**

Nero assoluto  
Absolute black



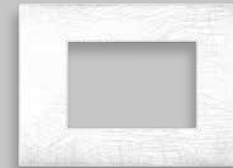
**44PJ03SA**

Sabbia  
Sand



**44PJ03SAL**

Salvia  
Sage



**44PJ03B/3D**

Bianco 3D  
3D white



**44PJ03BEG/3D**

Bianco 3D  
3D white



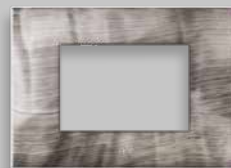
**44PJ03CBC/3D**

Carbon chiaro 3D  
3D clear carbon



**44PJ03CBS/3D**

Carbon scuro 3D  
3D dark carbon



**44PJ03ONC/3D**

Onice 3D  
3D onyx

**Formati placche**  
**Front plates size**



# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

Brevetto AVE n° 206

AVE Patent n° 206

“Personal 44” 44P03...  
placche in plastica per scatola rettangolare 3 moduli  
*plastic front plates for rectangular box*



**44P03ALS**

Alluminio naturale  
*Natural aluminium*



**44P03B**

Bianco lucido RAL 9010  
*RAL 9010 polished white*



**44P03GRL**

Grigio scuro lucido  
*Polished dark grey*



**44P03NAL**

Nero assoluto lucido  
*Polished absolute black*



**44P03BEL**

Beige lucido  
*Polished beige*



**44P03CE**

Celeste  
*Light blue*



**44P03RPL**

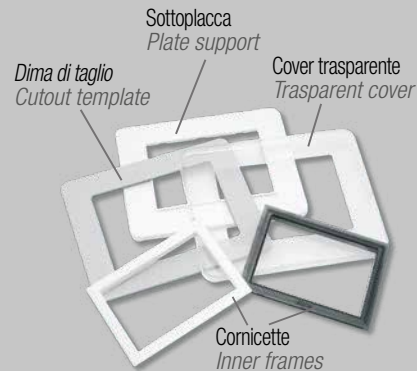
Rosso Pompei lucido  
*Polished Pompeian red*



**44P03AZB**

Azzurro brillante  
*Bright light blue*

56



**44P03TR**

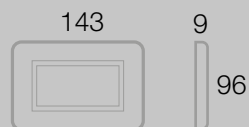
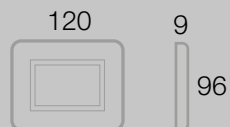
Placca trasparente personalizzabile (da assemblare)  
*Transparent customizable front plates (to be assembled)*



Software di personalizzazione, scaricabile  
anche dal sito [www.ave.it](http://www.ave.it)  
*Customization software, it can be  
downloaded from the web site [www.ave.it](http://www.ave.it)*

### Formati placche

#### Front plates size



# COLORI e MATERIALI

## COLORS and MATERIALS

PATENTED DESIGN

Brevetto AVE n° 206

AVE Patent n° 206

“Tecnopolimero 44” 44PY03...  
 placche in plastica per scatola rettangolare 3 moduli  
*plastic front plates for rectangular box*



**44PY03B**  
 Bianco RAL 9010  
*RAL 9010 white*



**44PY03SA**  
 Sabbia RAL 1013  
*RAL 1013 sand*



**44PY03M**  
 Marmo  
*Marble*



**44PY030T**  
 Ottone lucido  
*Polished brass*



**44PY03GSL**  
 Grigio scuro lucido  
*Polished dark grey*



**44PY03CHO**  
 Champagne opaco  
*Matt champagne*



**44PY03GSM**  
 Grigio scuro metallizzato  
*Metallic dark grey*



**44PY03GTK**  
 Grigio Tekla  
*Tekla grey*



**44PY03ALS**  
 Alluminio naturale - cornice cromata  
*Natural aluminium - chrome inner frame*



**44PY03BLC**  
 Bianco RAL 9010 - cornice cromata  
*RAL 9010 white - chrome inner frame*



**44PY03NAL**  
 Nero assoluto - cornice cromata  
*Absolute black - chrome inner frame*



**44PY03GTKC**  
 Grigio Tekla - cornice cromata  
*Tekla grey - chrome inner frame*

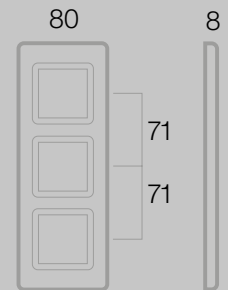
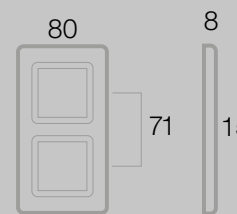
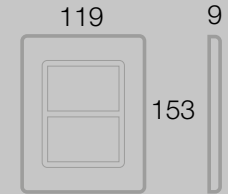


**44PY03RD**  
 Radica opaca  
*Matt briarwood*



**44PY03AO**  
 Argento opaco  
*Matt silver*

**Formati placche**  
**Front plates size**



# CONFIGURAZIONE DISPOSITIVI

## DEVICES CONFIGURATION

DISPOSITIVI SISTEMA ALBERGHIERO  
DEVICES OF THE HOTEL SYSTEM



3 - 4 mod.

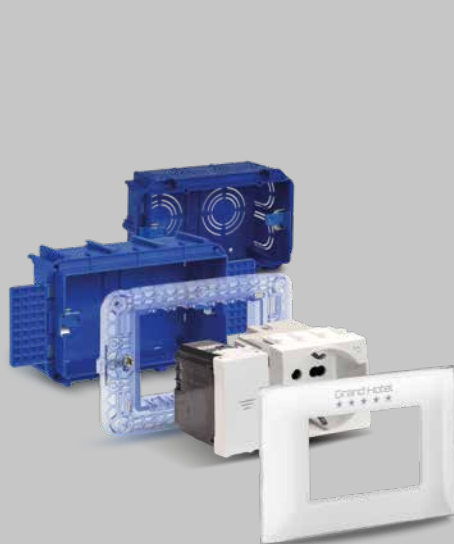


3 - 4 mod.



3 - 4 mod.

DISPOSITIVI SERIE CIVILE (oltre 200 articoli)  
DEVICES OF THE WIRING ACCESSORIES (over 200 devices)



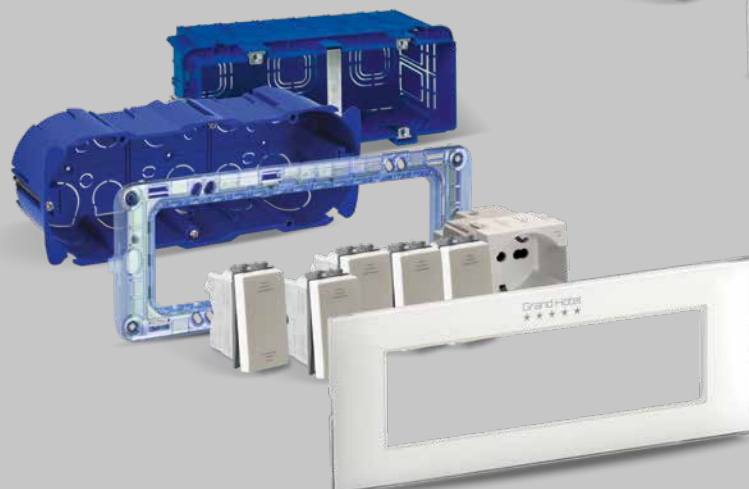
3 - 4 mod.



1 - 2 mod.



4 mod.



7 mod.

# LE NOSTRE REALIZZAZIONI

OUR CREATIONS



B&B Villa di Cazzano



Chalet Marcora



Luxury villa



Luxury villa



Hotel Gioberti



Hotel Torre di Maiano



Hotel Aquatio



Ostello Stravagante



Hotel Morosini



Luxury villa



Luxury villa



Hotel Trovatore



Luxury villa



B&B Casaelisa



Hote Villa Flori



Rinaldi



Hotel Torre Argentina



Luxury villa



Residence



Hotel Trovatore



Luxury SPA



Rifugio Capanna



Hotel Ripa



Resort Stella Island



Yacht Club Dubai



Hotel Villa Flori



Maso Bôtes



Hotel Mykonos



Luxury villa



Luxury villa



Hotel Ripa



Luxury villa



Hotel 4 Stagioni



Hotel Conchiglia



Luxury villa



Rifugio Capanna



Exhibition Simone Micheli



Hotel Touring



Milleluci



Simone Micheli



Luxury villa



Luxury villa



Luxury villa



Luxury villa



Residence L'angolo di Verona



B&B La Contessa



Hotel 4 Stagioni



Luxury villa



Luxury villa



Resort Stella Island



Hotel Boscolo



Yachting Azzurra



B&B L'Angolo di Verona



Hotel Contessa



Luxury villa



B&B Casa Gaia

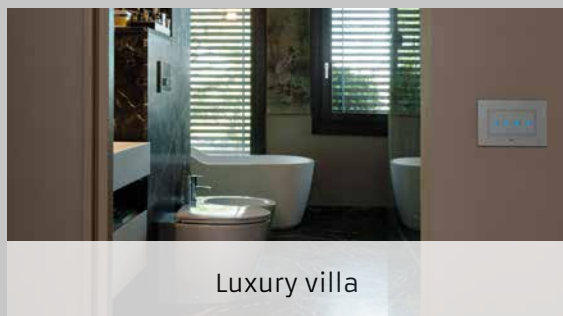


Hotel Gioberti





Hotel Conchiglia



Luxury villa



Hotel Alla Rocca



Hotel Ripetta



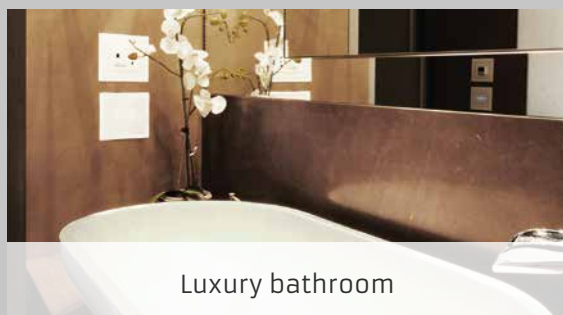
Hotel Mykonos



Hotel Nettuno



Luxury villa



Luxury bathroom



Maso Bòtes



Luxury villa



Luxury villa



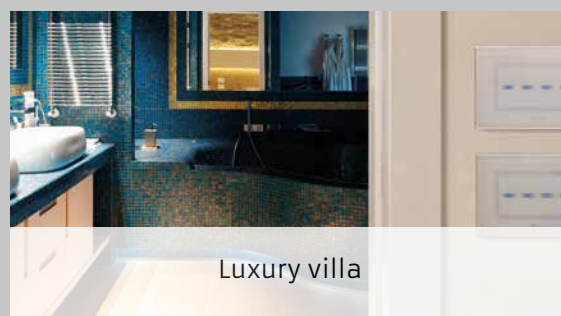
Maso S.Lucia



Skyline



Exhibition



Luxury villa



## **AVE S.p.A.**

Via Mazzini, 75 - 25086 Rezzato (Brescia) - Italy  
tel. +3903024981- fax +390302792605  
info@ave.it

### **Uffici Commerciali Italia**

tel. 0302498337 - 0302498343 - fax 0302792837  
vendite@ave.it

### **Export Department**

ph.+3903024981 - fax +390302594595  
export@ave.it

### **MEMBER OF:**



*Per ulteriori informazioni consulta i siti  
For more information visit*

**www.ave.it**

**Grazie per:**

*Thanks to:*

**fotografie / photos**

**Jürgen Eheim**

**AlessandroMombelli:**

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

**Brevetti AVE n°205, n°208, n°209, n°2011, n°212, n°227, e n°485**  
*AVE patent n°205, n°208, n°209, n°2011, n°212, n°227, and n°485*

STA240HOTEL21E  
8 0 0 8 3 7 9 1 5 7 3 6 5

RICONOSCIMENTI  
CONSEGUITI DA AVE  
*AWARDS*



100 ECCELLENZE ITALIANE  
WARD FOR THE 100 EXCELLENT ITALIAN COMPANIES



COMPASSO D'ORO

seatec

WINNER OF  
"QUALITEC DESIGN AWARD"



TOP SELECTION INNOVATION  
"INNOVATION DESIGN AWARD"

ADI

DESIGN INDEX



AVE S.p.A.

Via Mazzini, 75 / 25086 Rezzato (Bs) - Italy

Ph.+39 030 24981 / Fax +39 030 2792605

[www.ave.it](http://www.ave.it)

