



Sistemi Evoluti per l'Albergo
Advanced Hotel Management System



COMPASSO D'ORO

seatec

Winner of
“Qualitec design award”



Top selection innovation
“Innovation design award”

ADI

DESIGN Index



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 2013

Realizzazione:

AVE spa
Area Comunicazione, Marketing e Pubblicità





SISTEMA 44 AVE autentica rivoluzione

AVE SYSTEM 44 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 HOTEL.

DOMINA HOTEL 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.

Dott. Alessandro Belli
Presidente AVE s.p.a.

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 HOTEL.

DOMINA HOTEL marks an important development with respect to 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
President of AVE s.p.a.

GIO PONTI
ANDRIES VAN HONCK
MAKIO HASUIKE



1904



1947



1955



1974



1994

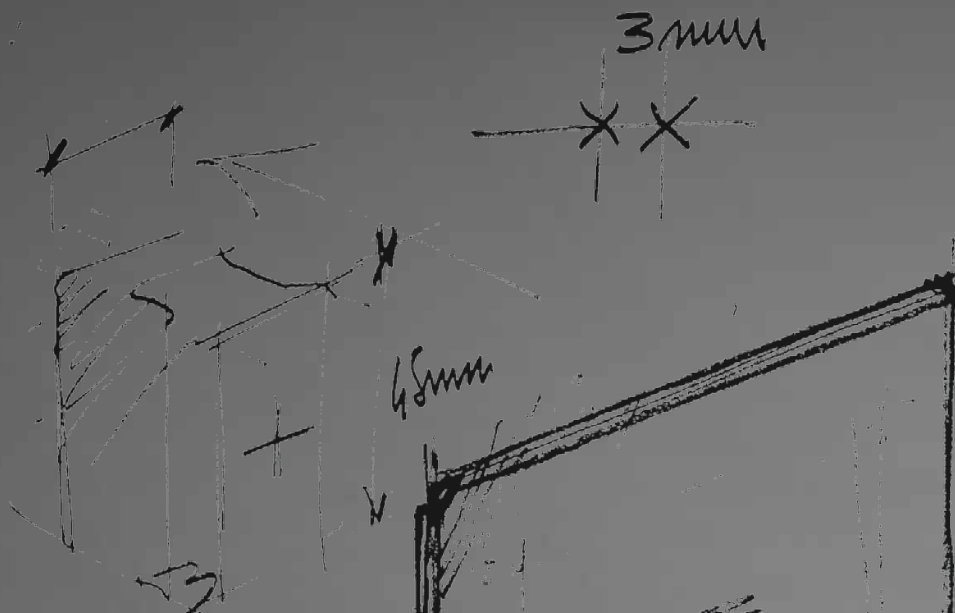
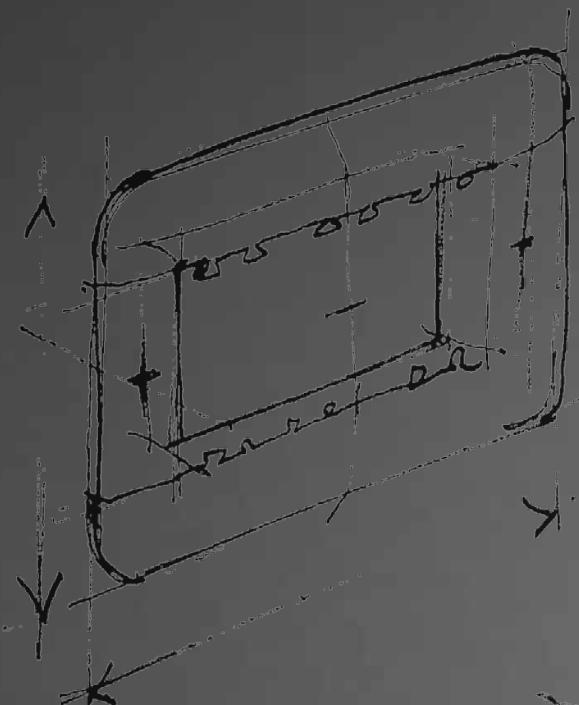


2008



2011





Avete tra le mani il frutto di un sogno perseguito con grande passione,
un sogno chiamato DOMINA HOTEL, un nuovo modo di concepire l'hotel.
Abbiamo immaginato gli oggetti che compongono l'impianto elettrico, sia quello tradizionale che quello domotico,
come elementi nuovi dove si fondono innovazione, design e tecnologia.
I comandi luce diventano oggetti di design caratterizzati dalla tecnologia "Ave Touch" a sfioramento.
Le prese elettriche scompaiono dietro esclusive placche a scorrimento.

AUTENTICA RIVOLUZIONE

DOMINA HOTEL e AVE Touch comprendono la più moderna tecnologia domotica reinterpretata
da Ave per essere semplice e quotidiana, per semplificare la vita,
migliorando la sicurezza, il confort e garantendo un concreto risparmio energetico.
DOMINA HOTEL e AVE Touch sono completamente "Made in Italy"
sia per il design sia per il progetto e la produzione.
Vorrei ringraziare tutti coloro che hanno consentito di realizzare questo progetto, architetti, designer,
ingegneri progettisti e tutti gli installatori elettrici che hanno testato con noi i prodotti AVE Touch.

*You are holding the result of a dream pursued with great passion, a dream called DOMINA HOTEL,
a new way to conceive hotel management.
We have imagined the objects which make the electrical system, both traditional and home automation, as new elements
where innovation, design and technology are combined.
The light controls become design objects characterized by the "AVE Touch" technology.
Power outlets disappear behind unique sliding plates.*

AUTHENTIC REVOLUTION

*DOMINA HOTEL and AVE Touch include the most modern home automation technology re-interpreted by AVE to be
simple and for a daily use. It makes life easier improving safety and comfort and granting a real energy saving.
DOMINA HOTEL and AVE Touch are totally "Made in Italy" for design, project and production.
I would like to thank all the people who made possible to carry on this project, architects, designers, engineers and all
the electricians who tested our AVE Touch products with us.*



VANTAGGI PER L'ALBERGATORE

Perché scegliere un sistema di automazione per l'Hotel:

1. Per **ridurre i costi di gestione**
L'automazione consente maggior efficienza e semplicità facendo così risparmiare da molteplici punti di vista (fino al 35/40%) su luce, riscaldamento, ecc..
2. Per la **sicurezza alla struttura**
L'automazione dell'impianto consente standard di sicurezza molto elevati che possono prevenire furti e/o effrazioni.
3. Per **distinguersi dalla massa**
Il cliente avrà una percezione di lusso, qualità ed estrema efficienza che creano un sensibile valore aggiunto alla struttura.
4. Per **restare al passo con la tecnologia**
Oggi gli hotel che vogliono primeggiare nel proprio settore non possono esimersi dal dare quel qualcosa in più al proprio cliente.
5. Per avere il **controllo totale di tutta la struttura**
Il sistema alberghiero consente un'interfaccia immediata con tutti i dispositivi presenti nella struttura e controllo delle persone.

ADVANTAGES FOR THE HOTEL MANAGER

Reasons to choose a hotel automation system:

1. To **reduce management costs**
The automation allows better efficiency and easiness and consequently you can save energy consumptions for light, heating etc. till 30-40%.
2. For **safety of the whole structure**
The automation system allows to reach very high security standards that can prevent thefts and intrusions.
3. To **distinguish yourself from the mass**
Yr. guest will be impressed by luxury, quality and extreme efficiency and the hotel will acquire a sensible added value.
4. To have a **system updated with the latest technologies**
Nowadays the hotels that want to excel must offer something more to their guests.
5. To have a **total control of the whole structure**
The hotel system allows an immediate interface with all the devices present in the structure and staff/guests control.



Perché tra tante offerte scegliere AVE:

1. Perché è **estremamente semplice da utilizzare**.

2. Per avere una **completa sicurezza** della struttura.

Se, ad esempio, la camera è vuota tutte le utenze gestite dal sistema verranno inibite. I vari allarmi provenienti dai dispositivi in campo vengono visualizzati in Reception.

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

Il sistema consente un'ottimizzazione dei consumi più evoluta grazie ad una gestione delle camere e delle aree comuni in funzione del loro stato.

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

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

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

6. Perché sono **oggetti di design**.

7. Perché AVE crea un **"abito su misura"** per il cliente.

Differenti colorazioni e personalizzazioni con logo e scritte.

8. Perché posso verificare lo **stato dell'hotel da remoto**.

9. Per **avere sempre il polso della situazione**.

Il sistema consente di controllare lo stato delle camere in mancanza del cliente. Se una porta o una finestra viene aperta (o lasciata aperta per errore) senza che il cliente sia presente, il sistema mostra un allarme sul PC della reception che aiuta ad evitare tentativi di furto.

10. Perché il **prodotto è innovativo**.

Domina Hotel si interfaccia con i sistemi VRV Daikin e VRF Mitsubishi oltre che con i principali software di front office.

11. Per **ottimizzare i costi delle risorse umane**.

Il personale di servizio riceverà le indicazioni delle camere da rassettare in contemporanea al check-out del cliente. Inoltre è possibile supervisionare i tempi di permanenza del personale di servizio all'interno delle camere.

12. Per l'**assistenza**.

Il supporto tecnico è garantito da Specialisti interni e centri assistenza dislocati in tutta Italia.

Why choosing AVE among many offers:

1. Because it is **extremely easy to use**.

2. For the **total safety** of the structure.

If, for example, the room is empty, all the devices controlled by the system will be inhibited. The different alarms connected to the active devices are displayed at the reception.

3. Because **it is useless to waste energy** when it is not necessary.

The system allows a more advanced consumption optimization thanks to room and common areas management according to their status.

4. Because AVE is a total **"Made in Italy"** expression.

5. Because AVE has a **complete range of products**.

AVE products range includes: hotel management system, domotics, fire detection systems, wiring accessories, anti-intrusion, video entry-phones, ventilation, etc...

6. Because the products are **"design objects"**.

7. Because AVE creates **"clothes made to measure"** for the customer.

Different colours and customizations with logo and writings.

8. Because you can verify **the hotel state remotely**.

The software allows remote monitoring and controlling of the system via local network or internet.

9. To have always **the situation under control**.

The system allows to control the room status when the guest is not present. If one door or one window is opened (or left opened by mistake) and the guest is not present, the system displays an alarm on the reception PC; this helps to prevent thefts and intrusions.

10. Because it is an **innovative product**.

The system interfaces with VRV Daikin and VRF Mitsubishi besides the main front office softwares.

11. To **optimize staff costs**.

Staff will receive the indication about the rooms to tidy up at the same time when the guests are checking out. Furthermore it is possible to monitor the time spent by the staff inside the rooms.

12. For **assistance**.

Technical support is guaranteed by qualified personnel in the company and assistance centres all over Italy.



Lettore card interno
Indoor card reader



Lettore card esterno
Outdoor card reader



Termostato
Thermostat

Allumia *Allumia*

7

Design coordinato con tutti i dispositivi
Design matches all devices



Interruttori Touch "a sfioramento"
Touch switch



Interruttori tradizionali
Traditional switch



Prese
Sockets



Comandi tradizionali
Traditional devices



Lettore Esterno Camera *Outdoor card reader*



9

Controllo Accessi Transponder

consente il completo controllo dell'accesso al locale.

Disponibile in scatola a 3 e 3+3 moduli è coordinato con il resto dell'impianto elettrico, sia nella versione stand-alone che nella versione controllata da remoto attraverso il software dedicato.

Transponder Access control

It is coordinated with the rest of the electrical installation both in the stand-alone version and in the network version with remote control by means of dedicated software. It's available in 3 module and 3+3 modules box and it allows the complete access control.





Lettore Interno Camera *Indoor card reader*



11

Maggiore Sicurezza

consentendo l'attivazione dei servizi (luce, carichi, ecc..))
solo quando una card valida è inserita al suo interno

Safety enhancement

*The internal reader allows the functions activation (light, loads, etc..))
only when a valid card is present inside it.*



Termostato Temperatura Camera *Room temperature thermostat*



13

Precisione

nel controllo automatico della gestione della termoregolazione, sulla base della temperatura rilevata e sulla presenza dell'ospite nella stanza

Risparmio

in caso di serramenti aperti o stanze non prenotate/occupate il termostato blocca la termoregolazione

Precision

The thermostat allows to manage automatically the thermoregulation, according to the detected temperature and to the presence of the guest in the room.

Saving

The thermostat stops the thermoregulation in case of opened doors/windows or not booked/occupied rooms.



14



Software di Gestione Sistema *Hotel control unit and software*



15

Totale controllo

Supervisione di tutta la struttura in modo chiaro e veloce,
semplificando al massimo le operazioni del personale

Total control

*this software allows to monitor the whole structure quickly and
in an intuitive way thus making staff tasks easier*



Design coordinato
con la serie civile ALLUMIA Touch
*Design matches
ALLUMIA Touch Series*



17

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

Diversi formati disponibili
Different sizes are available



Scatola 3 moduli
3 mod box



Scatola 4 moduli
4 mod box



Scatola 7 moduli
7 mod box

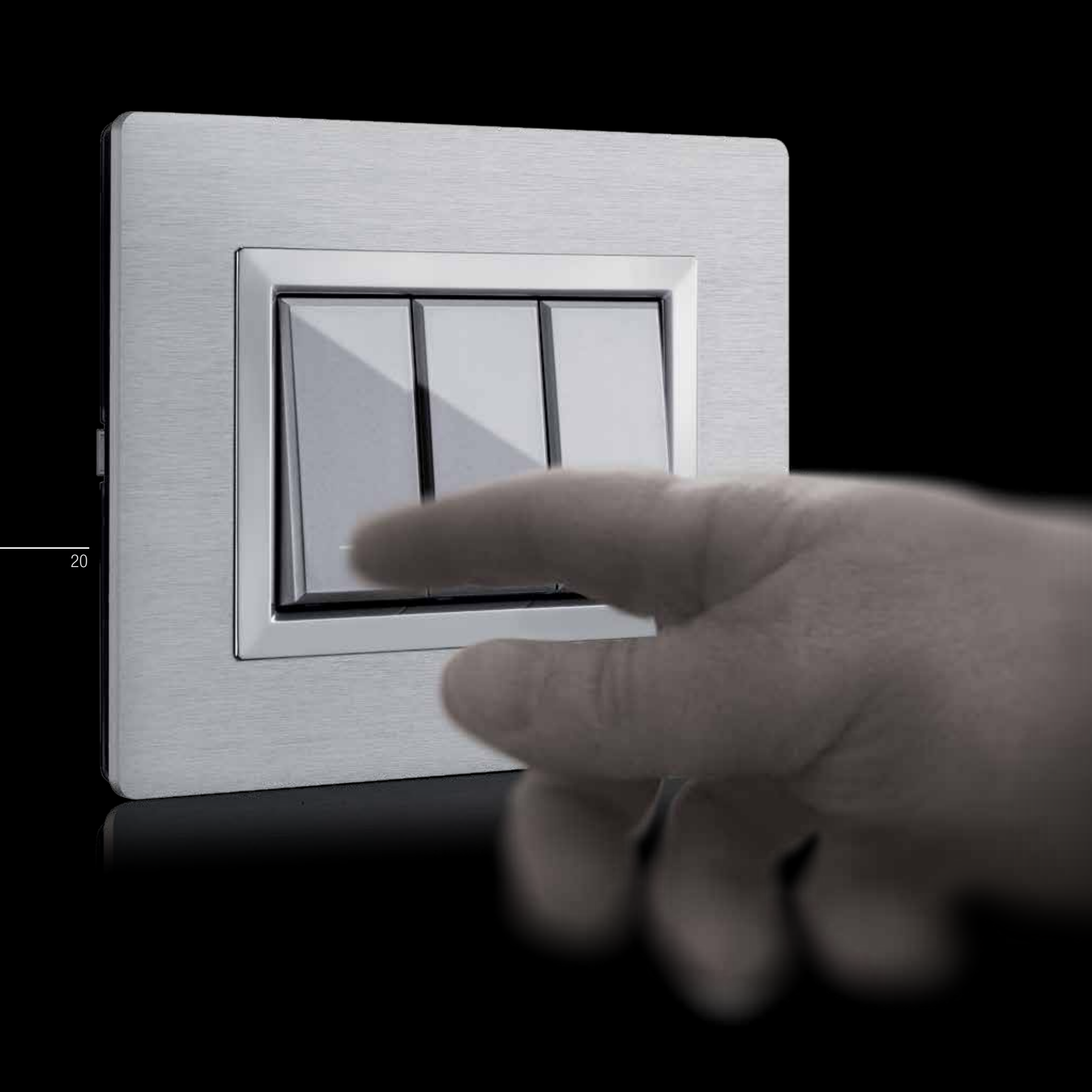


Design integrato con dispositivi tradizionali
Design matched with traditional switches



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





Design tradizionale disponibile in differenti formati
Traditional design available in different sizes



21

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

Diversi formati disponibili
Different sizes are available



Scatola 2 moduli
2 mod box



Scatola 4 moduli
4 mod box



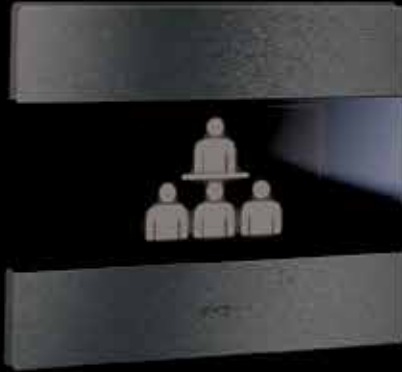
Scatola 7 moduli
7 mod box



Design integrato in varie applicazioni
Different functions available in the same design



Integrazione placca Vera ALLUMIA - esempio: stanza da bagno
Vera ALLUMIA plate – example of application for the bathroom



Design integrato con segnalazioni ausiliarie

Design matching the indication signs

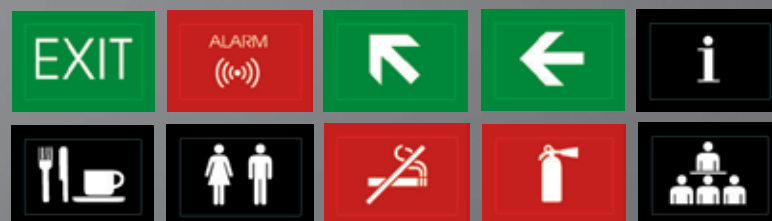


25

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





Lettore card interno
Indoor card reader



Lettore card esterno
Outdoor card reader



Termostato
Thermostat

Vetro *Glass*



Design coordinato con tutti i dispositivi
Design matches all devices



Interruttori Touch "a sfioramento"
Touch switch



Interruttori tradizionali
Traditional switch



Prese
Sockets



Comandi tradizionali
Traditional devices



Lettore Esterno Camera *Outdoor card reader*



29

Controllo Accessi Transponder

consente il completo controllo dell'accesso al locale.

Disponibile in scatola a 3 e 3+3 moduli è coordinato con il resto dell'impianto elettrico, sia nella versione stand-alone che nella versione controllata da remoto attraverso il software dedicato.

Transponder Access control

It is coordinated with the rest of the electrical installation both in the stand-alone version and in the network version with remote control by means of dedicated software. It's available in 3 module and 3+3 modules box and it allows the complete access control.





Lettore Interno Camera *Indoor card reader*



Maggiore Sicurezza

consentendo l'attivazione dei servizi (luce, carichi, ecc..))
solo quando una card valida è inserita al suo interno

Safety enhancement

*The internal reader allows the functions activation (light, loads, etc..))
only when a valid card is present inside it.*



Termostato Temperatura Camera *Room temperature thermostat*



33

Precisione

nel controllo automatico della gestione della termoregolazione, sulla base della temperatura rilevata e sulla presenza dell'ospite nella stanza

Risparmio

in caso di serramenti aperti o stanze non prenotate/occupate il termostato blocca la termoregolazione

Precision

The thermostat allows to manage automatically the thermoregulation, according to the detected temperature and to the presence of the guest in the room.

Saving

The thermostat stops the thermoregulation in case of opened doors/windows or not booked/occupied rooms.



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



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 3 moduli
3 mod box



Scatola 4 moduli
4 mod box



Scatola 7 moduli
7 mod box



Design coordinato
con le serie civile Domus Touch e Life Touch
con sistema personalizzabile

*Design matches
Domus Touch and Life Touch Series
with customizable system*



Un elegante sistema personalizzabile di segnalazioni
con differenti tipologie di simboli

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

Simbologie disponibili
Available symbols





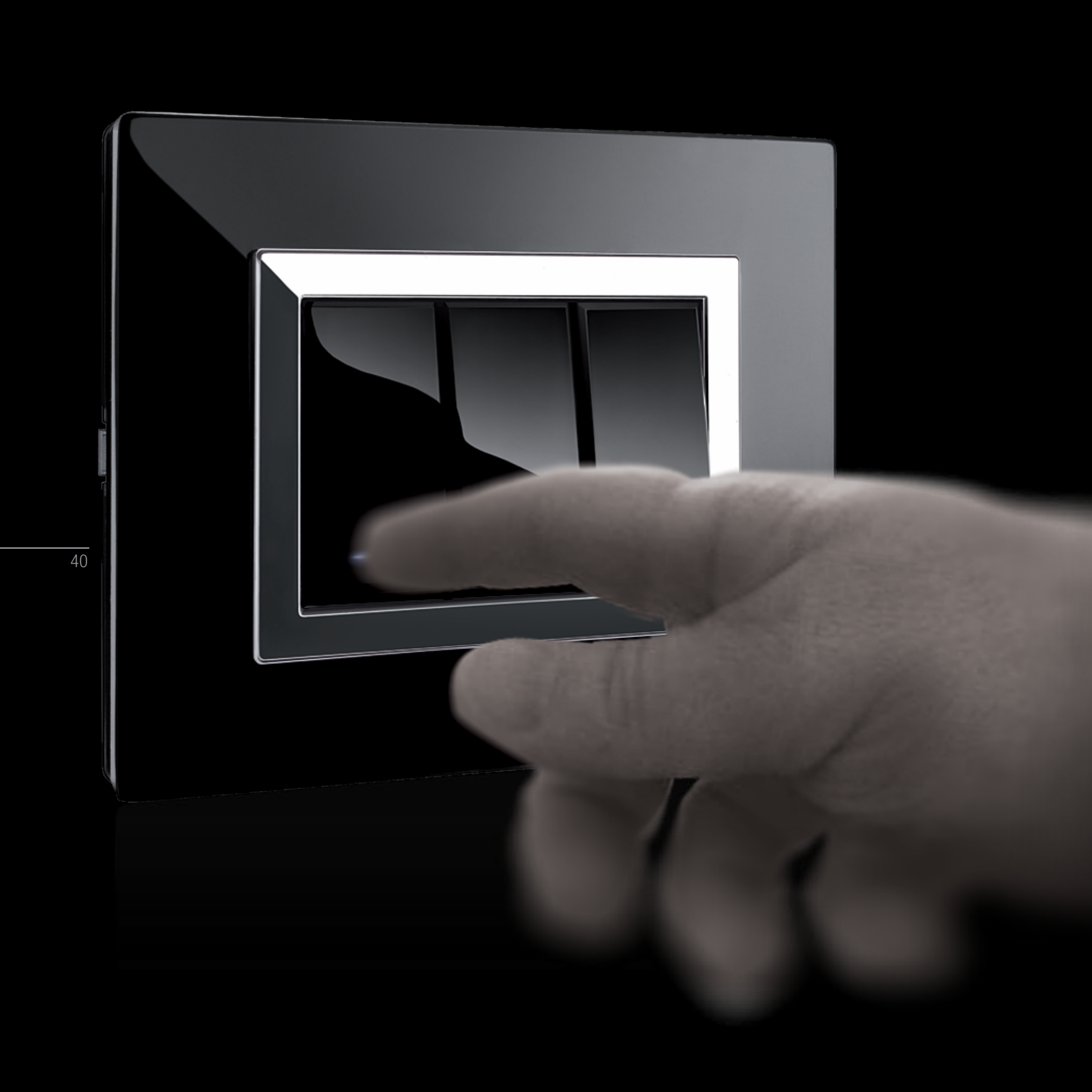
Design integrato con dispositivi tradizionali
Design matched with traditional switches



39

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





Design tradizionale disponibile in differenti formati
Traditional design is available in different sizes



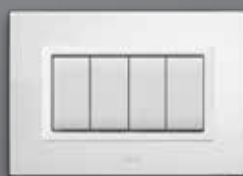
41

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

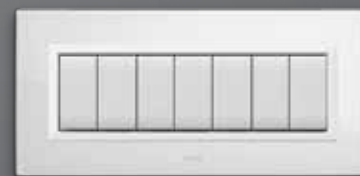
Diversi formati disponibili
Different sizes are available



Scatola 2 moduli
2 mod box



Scatola 4 moduli
4 mod box



Scatola 7 moduli
7 mod box



42



Design integrato in varie applicazioni
Different functions available in the same design



43

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

Alternative di design e materiali *Design and alternative materials*

44



ALLUMIA Touch in alluminio

ALLUMIA Touch aluminium plate



ALLUMIA con placca Vera 44 Alluminio

ALLUMIA with Vera 44 aluminium plate



ALLUMIA con placca Vera 44 Legno

ALLUMIA with Vera 44 wood plate



LIFE Touch in Vetro

LIFE Touch with glass plate



LIFE con placca Vera 44 Vetro

LIFE with Vera 44 glass plate



DOMUS con placca Zama 44 metallo

DOMUS with Zama 44 metal plate

COLORI e MATERIALI

COLORS and MATERIALS

“AVE Touch” 44PVT3...
 placche “a sfioramento” in **vetro** scatola rettangolare
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



RPL
 Rosso Pompei finitura lucida
Clear Pompeian red



VO
 Verde acqua finitura opaca
Frosted water green

“ALLUMIA Touch” 44PATC3...
 placche “a sfioramento” in **alluminio** scatola rettangolare
aluminium front plates for rectangular box

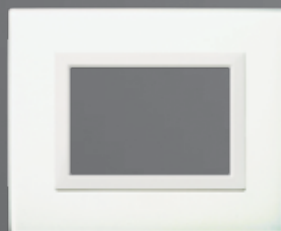


ALS
 Alluminio naturale spazzolato
Natural brushed aluminium



ANS
 Alluminio antracite spazzolato
Anthracite brushed aluminium

“VERA 44” 44PV3...
 placche **vetro** scatola rettangolare
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



RPL
 Rosso Pompei - finitura lucida
Clear Pompeian red



VO
 Verde acqua - finitura opaca
Frosted water green

Per maggiori informazioni sui colori disponibili consultare il sito www.ave.it o il Catalogo Commerciale
 For further information about available colours please visit www.ave.it or consult the Catalogue

COLORI e MATERIALI

COLORS and MATERIALS

“VERA 44” 44PA3...
placche **alluminio** scatola rettangolare
aluminium front plates for rectangular box



ALS

Alluminio naturale spazzolato
Natural brushed aluminium



ANS

Alluminio antracite spazzolato
Anthracite brushed aluminium

“VERA 44” 44PL3...
placche **legno** scatola rettangolare
wood front plates for rectangular box



RS

Rovere sbiancato
Whitened oak



WG

Wengé
Whitened oak

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



ALS

Alluminio naturale
Natural aluminium



B

Bianco RAL 9010
RAL 9010 white



GF

Grafite
Graphite



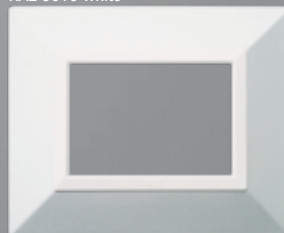
NAL

Polished absolute black
Polished absolute black



AO

Argento opaco
Matt silver



BMC

Bianco lucido micalizzato
Micalized polished white



GSM

Grigio scuro metallizzato
Metallic dark grey



NCS

Brushed nickel
Brushed nickel



PERS

Treated surface (paintable)
Treated surface (paintable)



OT

Polished brass
Polished brass

COLORI e MATERIALI

COLOURS and MATERIALS

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



ALS

Alluminio naturale
Natural aluminium



B

Bianco lucido RAL 9010
RAL 9010 polished white



GRL

Grigio scuro lucido
Polished dark grey



NAL

Nero assoluto lucido
Polished absolute black



RPL

Rosso Pompei lucido
Polished Pompeian red

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



ALS

Alluminio naturale - cornice cromata
Natural aluminium - chrome inner frame



BLC

Bianco RAL 9010 - cornice cromata
RAL 9010 white - chrome inner frame



NAL

Nero assoluto - cornice cromata
Absolute black - chrome inner frame

Versioni con
 cornice cromata
*Chrome inner
 frame versions*



AO

Argento opaco
Matt silver



B

Bianco RAL 9010
RAL 9010 white



CHO

Champagne opaco
Matt champagne



GD

Giada opalino - semitrasparente
Opaline jade - semi-transparent



GSL

Grigio scuro lucido
Polished dark grey



GSM

Grigio scuro metallizzato
Metallic dark grey



OT

Ottone lucido
Polished brass



SA

Sabbia RAL 1013
RAL 1013 sand

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

	Lettore Esterno Touch <i>Touch outdoor transponder card reader</i> 44..GA02-M	Lettore Esterno Tradizionale <i>Traditional outdoor transponder card reader</i> 44..GA01-M	Lettore Interno <i>Indoor transponder card reader</i> 44..GA30-M	Termostato <i>Thermostat</i> 44..GA52-T	Centralina di Camera Stand alone <i>Room control unit for Stand alone systems</i> 53GA72-TM	Centralina di Camera in rete <i>Room control unit for Network systems</i> 53AR01-485	Centralina Aree Comuni in rete <i>Control unit for common areas for Network systems</i> 53AR02-485
Alimentazione <i>Supply voltage</i>	12V AC/DC						
Range ammesso <i>Allowed Range</i>	da 10 a 14V AC/DC						
Assorbimento in AC <i>Consumption in AC</i>	≤ 250 mA rms			≤ 200 mA rms	≤ 300 mA rms	≤ 600 mA rms	
Assorbimento in DC <i>Consumption in DC</i>	150 mA				200 mA	180 mA	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	3 mod				4 mod DIN	6 mod DIN	
Ingressi disponibili <i>Available inputs</i>	2				3	6 digitali + 1 analogico <i>6 digital + 1 analogue (*)</i>	6 digitali <i>6 digital</i>
Uscite disponibili <i>Available outputs</i>	4			1 valvola + 3 velocità <i>1 ON OFF + 3 speed</i>	4	6 + gestione relè camera <i>6 + Room power relay (*)</i>	6

(*) le funzionalità degli ingressi e delle uscite della centralina di camera non sono modificabili dall'utente.
(*) Input and output functions of the room control unit can't be modified by the user .

REFERENZE *REFERENCES*

- Hotel Fontana di Trevi, Roma
- Hotel Amor, Roma
- Hotel S.Pietro, Città del Vaticano
- Hotel Margherita, Tarquinia
- Hotel Al Boschetto, Cassino
- Hotel Il Diocleziano, Napoli
- Hotel Villa Signorini, Napoli
- Hotel Ansharius, Roccaraso
- Hotel Astoria, Roccaraso
- Hotel Garnì Il Riccio, Roccaraso
- Hotel S, Chieti
- Hotel Stella Marina, Ancona
- Hotel Baia Marina, Cupra Marittima
- Hotel Mediterraneo, Petacciato
- Hotel Porta Vaticana, Tropea
- Hotel Rocca delle Clarisse, Tropea
- Hotel San Matteo Palace, Scalea
- Hotel Borgo Saverona, Crotone
- Hotel Gardenia, Palermo
- Hotel Paradiso, Cefalù
- Hotel Dune Village Resort, Sardegna
- Hotel Stella della Versilia, Poveromo
- Hotel Etrusco, Arezzo
- Hotel La Corte dei Papi, Cortona
- Hotel La Conchiglia, Romano di Lombardia
- Hotel Orologio, Brescia
- Hotel Belvedere, Manerba del Garda
- Hotel Orchidea, Passo del Tonale
- Hotel Tonale, Passo del Tonale
- Hotel Negritella, Passo del Tonale
- Hotel La Roccia, Passo del Tonale
- Hotel Boscolo, Milano
- Hotel Sheraton Four Points, Milano
- Hotel Mentana, Milano

Hotel Fontana



Hotel Villa Signorini



Hotel Stella della Versilia



Hotel La Conchiglia



Hotel Il Riccio



Hotel Borgo Saverona



Melina Corti Studio



Boscolo Hotel Milano



Contessa Hotel



Hotel Mazzanti



Hotel Villa Flori



Country House Villa Coralia



Hotel Al Trovatore



Hotel Contessa



Hotel Etrusco



- Hotel Villa Flori, Como
- Hotel Parisi, Nichelino
- Hotel Savoia Majestic Continental, Genova
- Hotel Al Trovatore, Udine
- Hotel Antica Porta Leona, Verona
- Hotel Mazzanti, Verona
- Hotel Miralago, Lazzise
- Agriturismo Villaverla, Vicenza
- Hotel Villa Arcade, Arcade
- Hotel Alla Stazione, Ponte alle Alpi
- Hotel La locanda, Ponte alle Alpi
- Palace Hotel, Gioia Tauro
- Residence Le Vele, Senigallia
- Tenuta Contessa, Cosenza
- Resort Procacci, Perugia
- Resort Boccali, Corciano
- Country house Villa Coralia, Osimo
- Maso Santa Chiara, Arco di Trento
- B&B Riccitelli, Castiglion Fiorentino
- B&B Lo Sparviero, Grosseto
- B&B Lo Scoglio, Diamante
- B&B Civitella Val di Chiana
- Hotel Hyde Park Tower, Londra
- Hotel Gabbani, Lugano
- Hotel Racz, Budapest
- Hotel Souq Waqif, Doha
- Nearma Gulf Resort, Sharm el Sheik
- Golden Five Hotel, Urgada
- Great Wall Sheraton, Beijing
- Jarvis Hotel, Watford
- Le Meridian Hotel, Dubai
- Forte Grand Hotel, Dubai
- Marine Yacht Club, Dubai
- Radisson Hotel, Dublin
- Grisham Hotel, Dublin

Al Jasra Doha**Golden 5 H. Hurgada****Hotel Racz Budapest****Great Wall Beijing China****Melina Corti Studio****Gresham Hotel Dublino**

Nearma Gulf Resort Sharm el Sheik



Suite West Londra



Intercontinental HK



Hong Kong



Hotel Gabbani Lugano



Marine Yacht Club Dubai



Jarvis Hotel UK



Le meridien Dubai



Le meridien Dubai



Domina Hotel

un unico sistema per tutte le esigenze alberghiere

AFFIDABILITA'

Il sistema alberghiero AVE non è solo estetica, ma anche garanzia di affidabilità. Ogni camera può essere monitorata dal computer centrale alla reception, ma in caso di guasto del computer tutto continua a funzionare come prima e, in attesa di riparare il guasto, si perderà solo il monitoraggio remoto delle camere. Il sistema dà il meglio di sé quando funziona al completo, ma ogni dispositivo continua a fare il suo lavoro da solo se altri si guastano. Inoltre il sistema a isole, nel quale ogni camera funziona come unità a sé stante oltre ad essere connessa alla rete principale, garantisce che nessun guasto mancherà mai fuori servizio l'intero albergo.

TECNICA

I prodotti AVE per la gestione alberghiera adottano la tecnologia contactless Mifare. Le tessere di accesso sono totalmente sicure e non clonabili, per dare a voi e ai vostri clienti la certezza che nessun malintenzionato da voi avrà vita facile. La possibilità di integrare nella tessera anche i sistemi di monetica (non forniti da AVE) vi permetterà di offrire ai vostri clienti una gamma di servizi totalmente nuova, a cui si avrà accesso tramite la stessa tessera di ingresso, che fungerà anche da sistema di pagamento.

EFFICIENZA e RISPARMIO ENERGETICO

Il monitoraggio costante dalla reception vi informerà in ogni istante su cosa sta

succedendo, permettendovi di intervenire tempestivamente per ridurre i disservizi, inoltre Domina Hotel consente di avere sotto controllo e ottimizzare la gestione dei consumi energetici consentendo notevoli risparmi. Ciò significa un cliente più soddisfatto, un albergo più efficiente, e minori spese di gestione.

INTEGRAZIONE

Il sistema Domina Hotel di AVE si integra con la domotica residenziale DOMINApus (touch screen, comandi e attuatori).

Inoltre mediante apposita interfaccia software si integra con il sistema di pagamento "Opera" di Micros Fidelio ed i sistemi centralizzati di climatizzazione VRV/VRF di "Daikin" e "Mitsubishi".

Domina Hotel

advanced Hotel management system features

RELIABILITY

The hotel system designed by AVE is not only aesthetically pleasant but also a guarantee of reliability. Each room can be monitored by the central computer installed at the reception. In case of failure of the central computer all the devices continue to work, and while waiting for the failure to be repaired only the remote monitoring of the rooms is lost. The system is at its best when all the devices are working but each device will continue to work in case of failure of the other ones. In addition, each room in the system, though connected to the main network, works as a separate unit to avoid that a single failure may cause a general failure of the hotel.

TECHNOLOGY

All products designed by AVE for hotel management use the contactless Mifare and 125kHz 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

Domina Hotel System by AVE can be integrated with DOMINApus home automation (touch screen, controls and actuators).

Furthermore by using the dedicated software interface can be integrated with the invoicing system "Opera" by Micros Fidelio and centralized AC system VRV/VRF of "Daikin" and "Mitsubishi".

CONTROLLO ACCESSI (Lettore esterno) ACCESS CONTROL (Outdoor reader)



Massima sicurezza garantita da card NON clonabili
For the safety of the customers access cards are totally safe and can not be cloned

Allarme acustico/visivo
direttamente sul PC della reception
in caso di tentativo di infrazione

*Acoustic/visual alarm directly on
reception PC in case of intrusion*

Tracciabilità apertura porte
Door opening event log



“AVE touch” Vip system. Lettore esterno con tecnologia
transponder MIFARE

“AVE touch” Vip system. Outdoor readers with mifare
tecnology.



Domina Hotel

un unico sistema per tutte le esigenze alberghiere

SCALABILITÀ

Il sistema Domina Hotel di AVE si adatta facilmente a tutte le esigenze, sia in termini di costi che di prestazioni. Chi gestisce un piccolo albergo potrà trovare un sistema semplice ed economico, che ben si adatta ad un ambito in cui non ci sono esigenze sofisticate. Crescendo di dimensione il sistema può venire incontro a esigenze sempre maggiori, fino al totale monitoraggio in rete delle camere e di ogni tipo di ambiente, anche in hotel di grandi dimensioni. E per chi prevede di ingrandirsi...

nessun problema, il sistema Domina Hotel di AVE con pochi aggiornamenti seguirà la crescita della struttura, senza dover rifare ciò che è già stato fatto, e preservando i propri investimenti.

ESTETICA

Le placche sono totalmente personalizzabili e configurabili secondo le vostre esigenze e possono riportare, a seconda del modello, il logo dell'hotel, il numero della camera, e qualsiasi altra indicazione, per dare all'hotel un tocco estetico personalizzato e inimitabile.

Sono disponibili placche e apparecchi in diversi materiali e finiture.

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 il cliente è in camera.

Domina Hotel

advanced Hotel management system features

SCALABILITY

The Domina Hotel system by AVE can satisfy all needs in terms of costs and performances.

For small hotels the system offers simple and cheap solutions to satisfy simple requests.

In hotels of larger size the system can meet ever increasing requirements such as the total online monitoring of rooms and all other environments. And for those who want to expand... no problem, with few updates Domina Hotel by AVE adapts to the growing structure,

with no need to change what already exists and giving you the possibility to preserve your investments.

ELEGANCE

The plates are fully customizable and can be configured according to your requirements. The plates can be marked with logo, room number and any other indications for a further touch of elegance and a personal and incomparable style.

Plates and devices are available in different materials and finishings.

COMFORT

The devices for hotel management 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 wants to be disturbed. The chambermaid will not ring at or open the door while the customer is in the room.

By the remote control the customer can activate all devices (loads) while sitting comfortably in his chair.

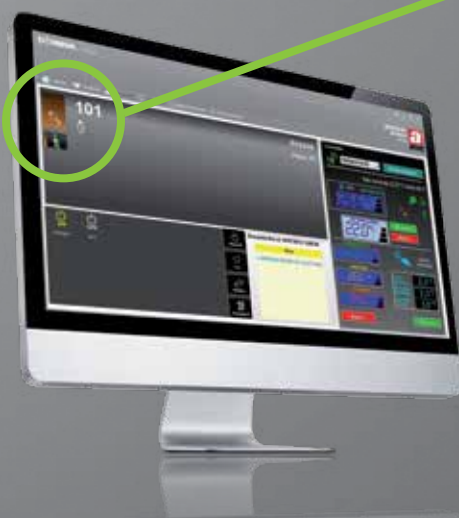
CONTROLLO PRESENZE (Lettore interno) PRESENCE CONTROL (Internal reader)



57

Feed back
immediato
sul PC in
reception dello
stato camera

*Immediate
feed back
about room
status on
reception PC*



Più sicurezza in stanza:
i carichi sono abilitati solo
con una carta valida inserita

*More safety in the room:
the loads are enabled only
with a valid card inserted*

Impiantistica integrata

Domusair[®]

Nuova linea
di Ventilazione
*New line
of Ventilation*



Sistema domotico
avanzato
*Home automation
system*



DOMINA^{plus}
Sistema domotico per la **classe A**

**Sistemi di rivelazione
automatica di incendio**
*Automatic fire
detection systems*

DOMINA
ANTINCENDIO
AUTOMATIC FIRE DETECTION SYSTEM



DOMINA
ANTINTRUSIONE

Sistemi antintrusione
Anti-intrusion systems



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
www.avetouch.it

visita il nuovo sito della domotica
visit the new home automation web site

www.domoticaplus.it

Grazie per:

Thanks to:

fotografie / photos (p. 8 - 30 - 48) Jürgen Eheim

fotografie / photos (p. 10 - 12 - 14 - 22 - 28 - 32 - 42 - 51 - 55 - 57) 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

AVE
dal 1904
l'innovazione continua

AVE
since 1904 continuous innovation



1904



1947



1955



1974



1994



2008



2011



2012



Vedi Avvertenze
See Note

www.ave.it
800 015 072
+39 030 24981

**Elettricità
Evoluta**
dal 1904



ave
International Trademark
registration n°
327040 - 942905 - 330600