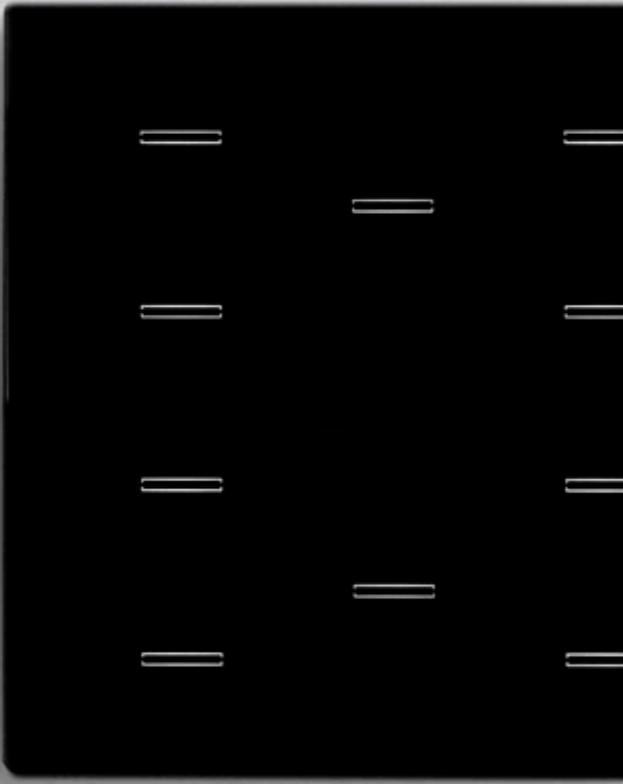




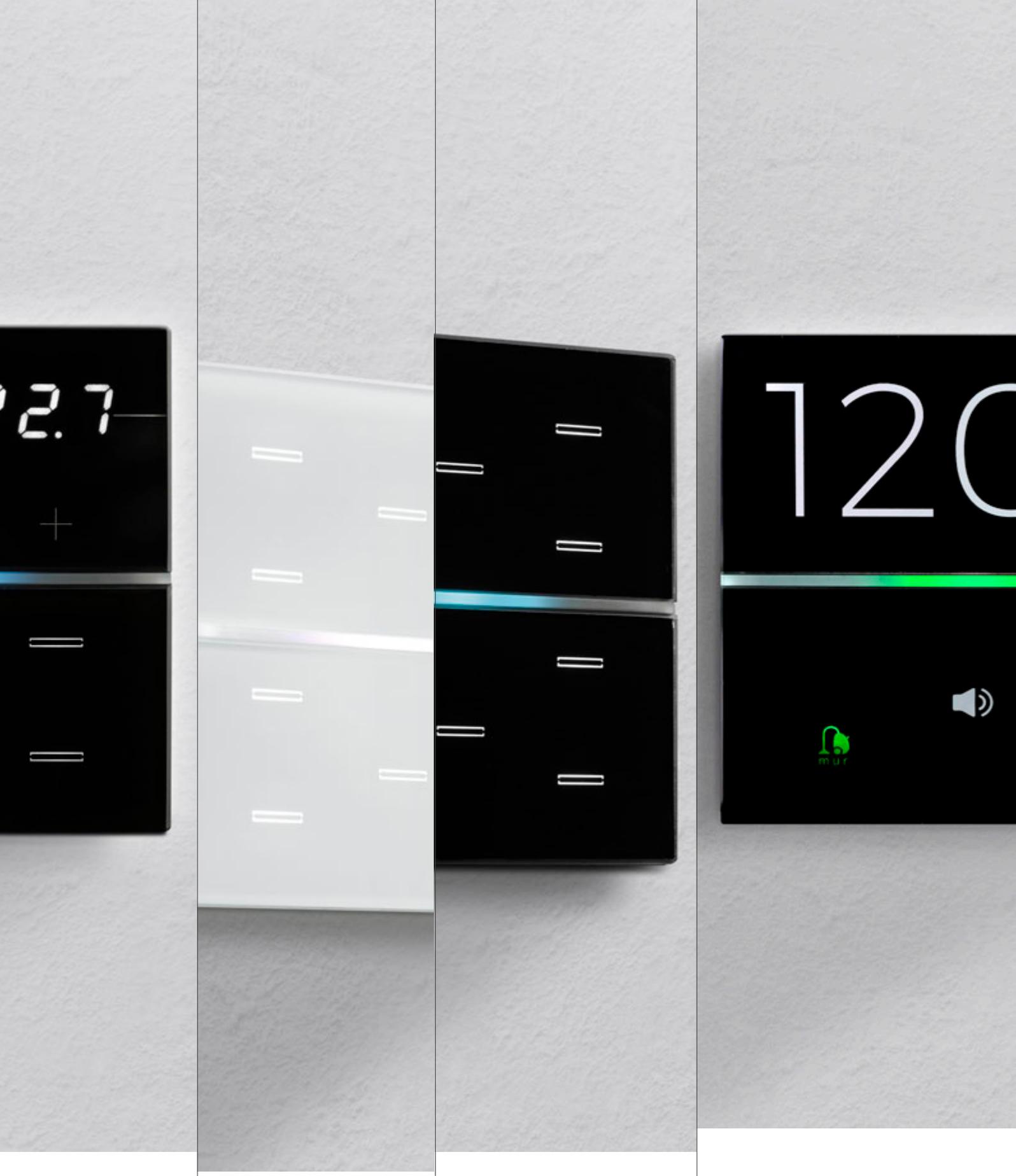
9025  
evolving skills

 **eelectron**  
Building & Home Evolution





**9025**  
evolving skills



**eelectron**

9025 KNX® è una serie di pulsantiere capacitive, una gamma dedicata alla termoregolazione, ed un sistema tecnologico per il controllo degli edifici.

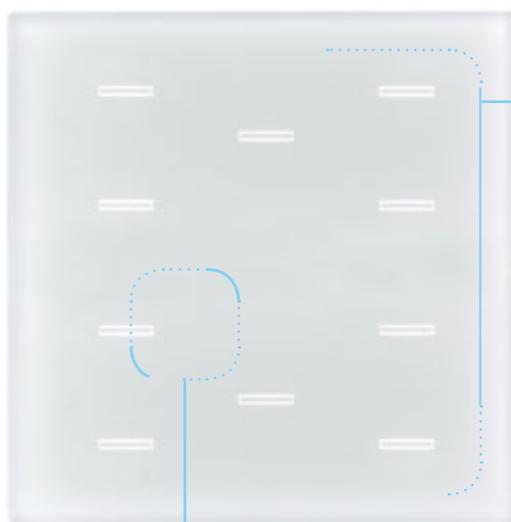


# 9025



Disponibile in cinque versioni fino a 10 canali  
con vetro bianco o nero

## Gamma Standard



### PULSANTI CAPACITIVI liberamente configurabili

- ON/OFF
- SCENARI
- DIMMER
- TAPPARELLE/VENEZIANE
- COMANDI HVAC
- COMANDI RGB
- LOGICA 'NON DISTURBARE' E 'RIFARE CAMERA'
- SEQUENZE DI COMANDI
- ...
- TASTI CAPACITIVI CON  
FUNZIONE DI PROSSIMITÀ

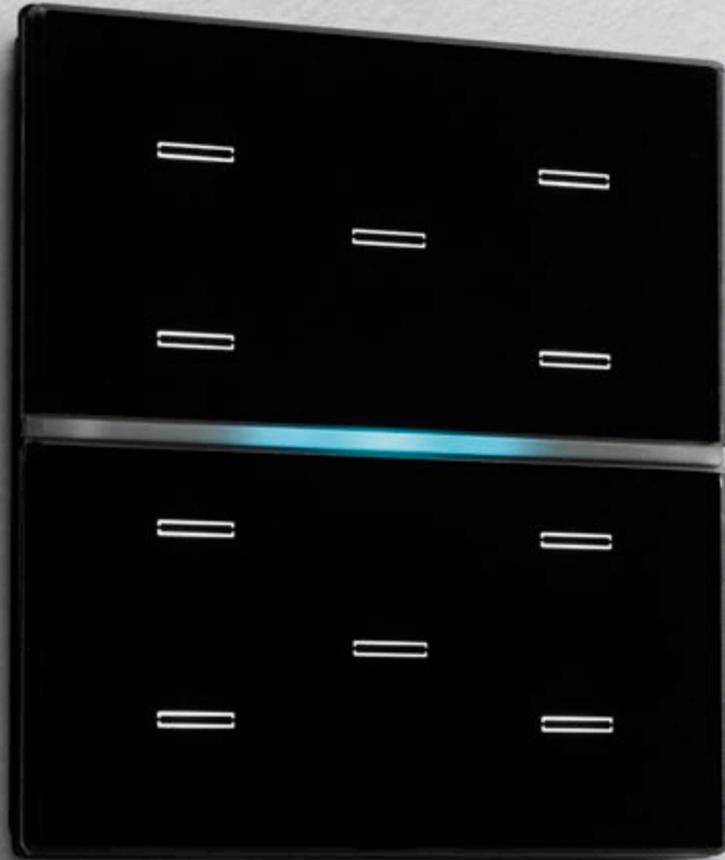


### INGRESSO A BORDO

ANALOGICO / DIGITALE



### SONDA DI TEMPERATURA E TERMOSTATO INTEGRATO

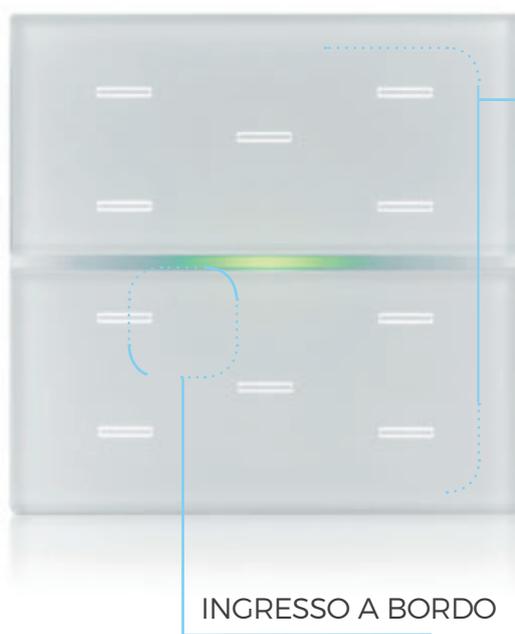


# 9025



Disponibile in cinque versioni fino a 10 canali  
con vetro bianco o nero

## Gamma RGB



### PULSANTI CAPACITIVI liberamente configurabili

- ON/OFF
- SCENARI
- DIMMER
- TAPPARELLE/VENEZIANE
- COMANDI HVAC
- COMANDI RGB
- LOGICA 'NON DISTURBARE' E 'RIFARE CAMERA'
- SEQUENZE DI COMANDI
- ...
- TASTI CAPACITIVI CON FUNZIONE DI PROSSIMITÀ



### INGRESSO A BORDO

ANALOGICO / DIGITALE



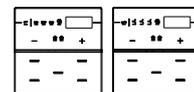
### BARRA LED RGB

- TEMPERATURA
- MODALITÀ HVAC
- ALLARMI
- STATI
- FEEDBACK
- ..

### SONDA DI TEMPERATURA E TERMOSTATO INTEGRATO



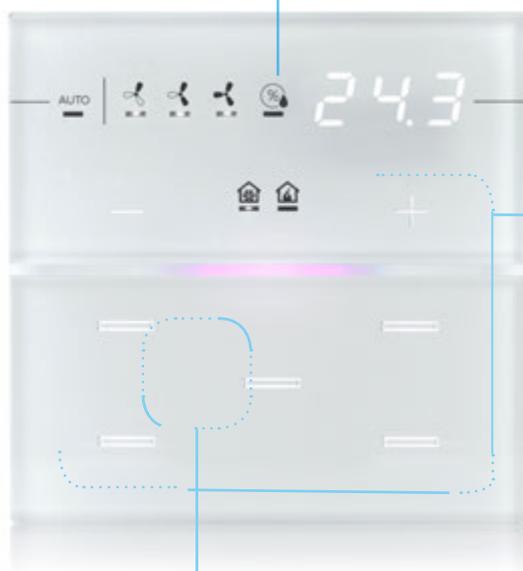
# 9025



Disponibile in versione Residenziale o Hotel  
in 2 versioni con o senza umidostato.  
Fino a 7 canali con vetro bianco o nero

## Termostato / Umidostato

LED UMIDOSTATO



7 PULSANTI CAPACITIVI  
liberamente configurabili

- ON/OFF
- SCENARI
- DIMMER
- TAPPARELLE/VENEZIANE
- COMANDI HVAC
- COMANDI RGB
- LOGICA 'NON DISTURBARE' E 'RIFARE CAMERA'
- SEQUENZE DI COMANDI
- ...
- TASTI CAPACITIVI CON FUNZIONE DI PROSSIMITÀ



INGRESSO A BORDO

ANALOGICO / DIGITALE

DISPLAY A TRE CIFRE

TEMPERATURA, SET POINT O UMIDITÀ



BARRA LED RGB

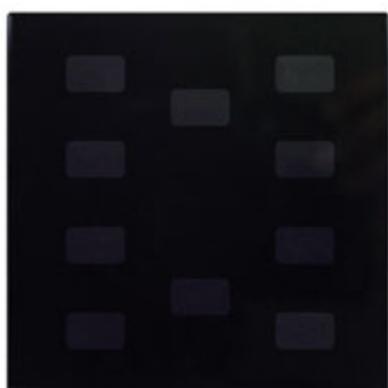
- TEMPERATURA
- MODALITÀ HVAC
- ALLARMI
- STATI
- FEEDBACK
- ...

SONDA DI TEMPERATURA E TERMOSTATO INTEGRATO

SECONDA SONDA DI TEMPERATURA PER LA REGOLAZIONE SEPARATA DI UNA USCITA (ES. SCALDASALVIETTE)



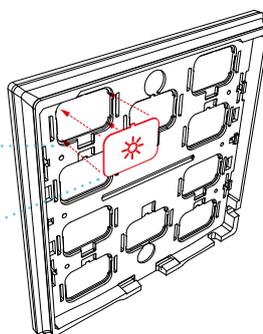
## Versione Custom



ICONE  
INTERCAMBIABILI



ICONE  
INTERCAMBIABILI



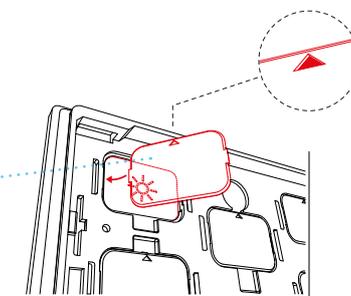
Posizionare l'icona nella sede  
rispettando l'orientamento indicato

La versione 9025 CUSTOM ha la possibilità di retro illuminare icone personalizzate intercambiabili per associare i comandi alla funzione desiderata.

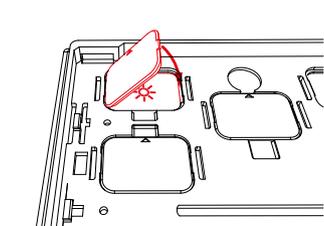
Una soluzione semplice, chiara e flessibile che permette di personalizzare il prodotto in autonomia.



GUIDA  
LUCE

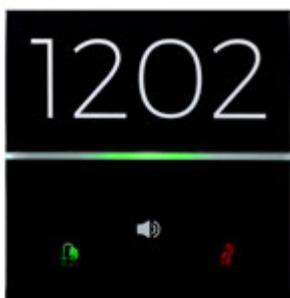


Posizionare la guida luce  
mantenendo all'esterno la faccia  
identificata dal simbolo ▲

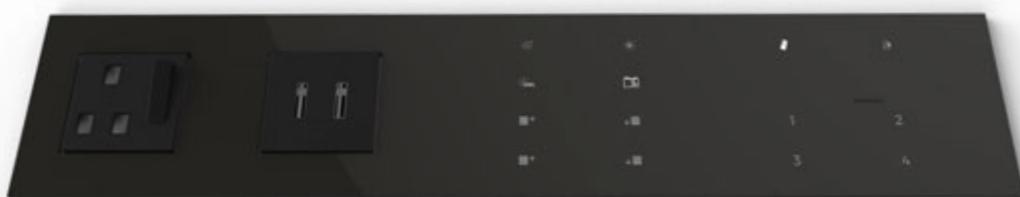


Inserire la guida luce prima su un lato corto, successivamente spingere verso il basso fino ad udire *click!*

# 9025



PANNELLO FUORIPORTA



PANNELLO CUSTOM LATO LETTO



# 9025

evolving skills

**9025** KNX è una serie di pulsantiere capacitive, una gamma dedicata alla termoregolazione, ed un sistema tecnologico per il controllo degli edifici.

Abbiamo specializzato le diverse funzioni dei nostri prodotti per applicarle nel settore dell'ospitalità, corredando la serie con elementi estetici, come i pannelli fuori porta e lato letto, e funzionali, con logiche dedicate al controllo della presenza, alla gestione della termoregolazione in più stanze, all'utilizzo flessibile e immediato delle interfacce di gestione nel caso esse siano installate in stanze comunicanti.

l'ospitalità, oggi.



# 9025 PULSANTE CAPACITIVO KNX



CS10A01KNX-1  
pulsante capacitivo KNX  
bianco



CS10A01KNX-3  
pulsante capacitivo KNX  
nero

## COVERS GAMMA STANDARD



9025GL02A01  
vetro 2 canali bianco



9025GL04A01  
vetro 4 canali bianco



9025GL06A01  
vetro 6 canali bianco



9025GL08A01  
vetro 8 canali bianco



9025GL10A01  
vetro 10 canali bianco



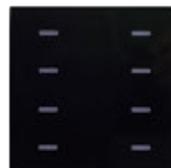
9025GL02A03  
vetro 2 canali nero



9025GL04A03  
vetro 4 canali nero



9025GL06A03  
vetro 6 canali nero



9025GL08A03  
vetro 8 canali nero



9025GL10A03  
vetro 10 canali nero

## COVERS GAMMA RGB



9025GL02B01  
doppio vetro  
2 canali bianco



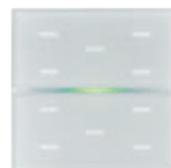
9025GL04B01  
doppio vetro  
4 canali bianco



9025GL06B01  
doppio vetro  
6 canali bianco



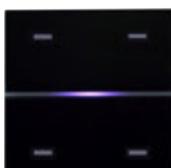
9025GL08B01  
doppio vetro  
8 canali bianco



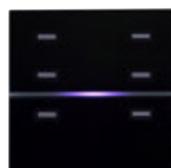
9025GL10B01  
doppio vetro  
10 canali bianco



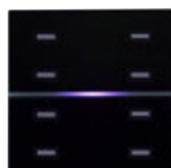
9025GL02B03  
doppio vetro  
2 canali nero



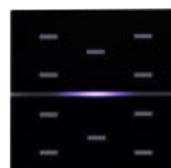
9025GL04B03  
doppio vetro  
4 canali nero



9025GL06B03  
doppio vetro  
6 canali nero



9025GL08B03  
doppio vetro  
8 canali nero



9025GL10B03  
doppio vetro  
10 canali nero

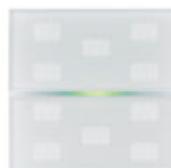
## COVERS VERSIONE CUSTOM



9025GL10C01  
vetro  
CUSTOM bianco



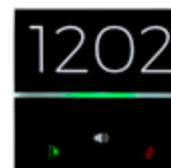
9025GL10C03  
vetro  
CUSTOM nero



9025GL10D01  
doppio vetro  
CUSTOM bianco



9025GL10D03  
doppio vetro  
CUSTOM nero



9025GL02E01 - BIANCO  
9025GL02E03 - NERO

pannello fuori porta

La serie di pulsanti 9025 KNX® è costituita da pulsanti capacitivi a 2 – 4 – 6 – 8 – 10 canali. Ogni pulsante può essere configurato per la gestione di comandi on/off, dimmer, tapparelle e veneziane, esecuzione ed apprendimento di scenari, sequenze di oggetti, etc.. Il dispositivo include un termostato a 2 stadi con controllore PI integrato per il pilotaggio di apparecchi di riscaldamento e raffreddamento, valvole, fan coil a 2 e 4 tubi, etc..

Il dispositivo ha una sonda di temperatura a bordo ed è dotato di un ingresso sul lato posteriore configurabile come digitale o analogico; è infatti possibile collegare al connettore posteriore a 2 vie una sonda addizionale NTC (codice eelectron TS01A01ACC o TS01B01ACC – non inclusa) per ottenere una seconda misura della temperatura.

Il dispositivo include una barra led RGB sul lato frontale per la visualizzazione di stati o altre grandezze disponibili sul bus KNX (funzione disponibile sulla gamma RGB).

Le coperture in vetro sono disponibili in 2 gamme: STANDARD o RGB; per ciascuna gamma è disponibile la versione CUSTOM. I vetri in versione CUSTOM hanno possibilità di retro illuminare icone personalizzate e intercambiabili da associare alla funzione configurata.

La serie 9025 KNX® è installabile su scatola 2 moduli e compatibile con i principali standard (Italiano, Tedesco, Inglese, etc..). Il dispositivo include l'interfaccia di comunicazione KNX.

### Alimentazione

Via bus EIB/KNX	21..32V DC
Corrente assorbita EIB/KNX	max 16 mA @ 29V
	max 20 mA @ 21V
(modo economia)	max 12 mA @ 29V

### Ingresso posteriore – configurazione digitale

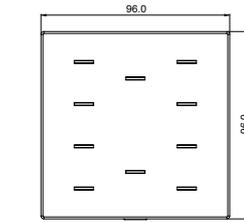
Per contatti privi di potenziale (contatti puliti)  
 Lunghezza massima cavi ≤ 10 m (cavo intrecciato)  
 Tensione di scansione: 3,3 V DC (generata internamente)

### Ingresso posteriore – config. analogica sonda temperatura

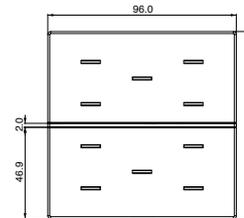
Collegabile a sonda NTC eelectron codice:  
 TS01A01ACC (intervallo misura -20°C to +100°C)  
 TS01B01ACC (intervallo misura -50°C to +60°C)  
 Massima lunghezza cavi : ≤ 20 m (cavo intrecciato)

### Dati meccanici

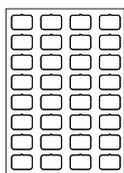
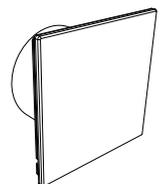
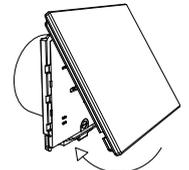
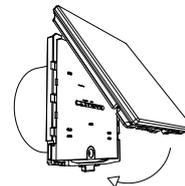
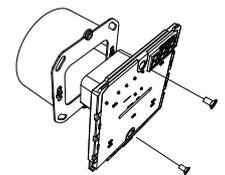
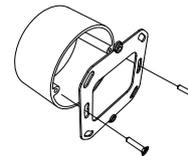
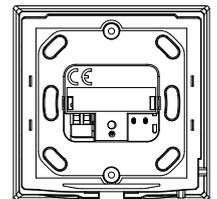
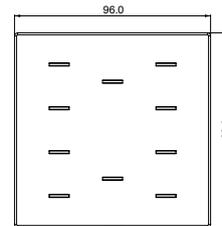
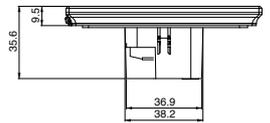
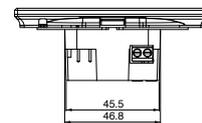
Involucro: materiale plastico (PC-ABS)  
 Dimensioni: (W x H x D) 96 x 96 x 36 mm  
 Peso (con vetro): ca. 130g (220g)



GAMMA STANDARD



GAMMA RGB



9025ISA-1 foglio icone SET A bianco - 32 icone



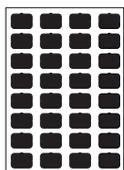
9025ISB-1 foglio icone SET B bianco - 32 icone



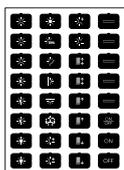
9025ISC-1 foglio icone SET C bianco - 32 icone



9025ISD-1 foglio icone SET D bianco - 32 icone



9025ISA-3 foglio icone SET A nero - 32 icone



9025ISB-3 foglio icone SET B nero - 32 icone



9025ISC-3 foglio icone SET C nero - 32 icone



9025ISD-3 foglio icone SET D nero - 32 icone

# 9025 TERMOSTATO CAPACITIVO KNX



**RT07A01KNX-1**  
termostato capacitivo KNX  
bianco



**RH07A01KNX-1**  
termostato/umidostato  
capacitivo KNX  
bianco



**RT07A01KNX-3**  
termostato capacitivo KNX  
nero



**RH07A01KNX-3**  
termostato/umidostato  
capacitivo KNX  
nero

## TERMOSTATO/UMIDOSTATO - GAMMA STANDARD



**9025GT07B01-R**  
doppio vetro  
display RESIDENZIALE  
bianco



**9025GT07B01-H**  
doppio vetro  
display HOTEL  
bianco



**9025GT07B03-R**  
doppio vetro  
display RESIDENZIALE  
nero



**9025GT07B03-H**  
doppio vetro  
display HOTEL  
nero

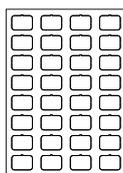
## TERMOSTATO/UMIDOSTATO - VERSIONE CUSTOM



**9025GT07D01-R**  
doppio vetro CUSTOM  
display RESIDENZIALE  
bianco



**9025GT07D01-H**  
doppio vetro CUSTOM  
display HOTEL  
bianco



**9025ISA-1**  
foglio icone SET A  
bianco - 32 icone



**9025ISB-1**  
foglio icone SET B  
bianco - 32 icone



**9025ISC-1**  
foglio icone SET C  
bianco - 32 icone



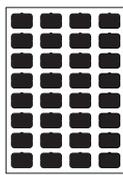
**9025ISD-1**  
foglio icone SET D  
bianco - 32 icone



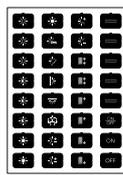
**9025GT07D03-R**  
doppio vetro CUSTOM  
display RESIDENZIALE  
nero



**9025GT07D03-H**  
doppio vetro CUSTOM  
display HOTEL  
nero



**9025ISA-3**  
foglio icone SET A  
nero - 32 icone



**9025ISB-3**  
foglio icone SET B  
nero - 32 icone



**9025ISC-3**  
foglio icone SET C  
nero - 32 icone



**9025ISD-3**  
foglio icone SET D  
nero - 32 icone

Il Termostato 9025 è un controllore KNX® che include 7 pulsanti capacitivi configurabili per la gestione di comandi di on/off, dimmer, tapparelle e veneziane, esecuzione ed apprendimento di scenari, sequenze di oggetti, comandi locali del termostato, etc..

Il dispositivo include un termostato a 2 stadi con controllore PI integrato per il pilotaggio di apparecchi di riscaldamento e raffreddamento, valvole, fan coil a 2 e 4 tubi, etc..

Il dispositivo ha una sonda di temperatura a bordo ed è dotato di un ingresso sul lato posteriore configurabile come digitale o analogico; è infatti possibile collegare al connettore posteriore a 2 vie una sonda aggiuntiva NTC (codice eelectron TS01A01ACC o TS01B01ACC – non inclusa) per ottenere una seconda misura della temperatura.

È disponibile la versione con sensore di temperatura ed umidità relativa integrato utilizzabile per il controllo di attuatori per la regolazione dell'umidità relativa ambientale.

Il dispositivo include una barra led RGB sul lato frontale per la visualizzazione di stati o altre grandezze disponibili sul bus KNX.

Le coperture in vetro sono disponibili in versione per applicazioni **HOTEL** oppure **RESIDENZIALI**; ognuna disponibile anche in versione CUSTOM.

I vetri CUSTOM hanno possibilità di retro illuminare icone personalizzate e intercambiabili associabili alla funzione configurata. La serie 9025 KNX® è installabile su scatola 2 moduli e compatibile con i principali standard (Italiano, Tedesco, Inglese, etc..).

## Alimentazione

Via bus EIB/KNX	21..32V DC
Corrente assorbita EIB/KNX	max 20 mA @ 29V
	max 24 mA @ 21V
(modo economia)	max 12 mA @ 29V

## Ingresso posteriore – configurazione digitale

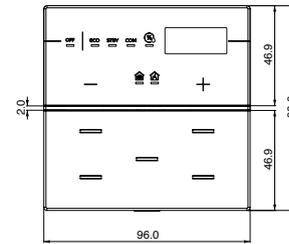
Per contatti privi di potenziale (contatti puliti)	
Lunghezza massima cavi	≤ 10 m (cavo intrecciato)
Tensione di scansione	3,3 V DC (generata internamente)

## Ingresso posteriore – config. analogica sonda temperatura

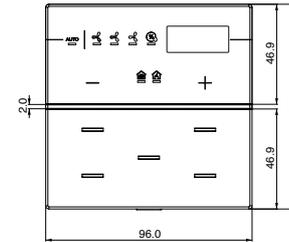
Collegabile a sonda NTC eelectron codice:	
TS01A01ACC	(intervallo misura -20°C to +100°C)
TS01B01ACC	(intervallo misura -50°C to +60°C)
Massima lunghezza cavi:	≤ 20 m (cavo intrecciato)

## Dati meccanici

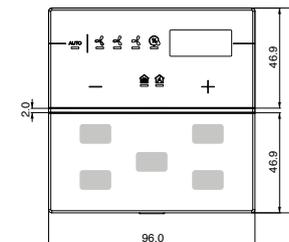
Involucro:	materiale plastico (PC-ABS)
Dimensioni:	(W x H x D) 96 x 96 x 36 mm
Peso (con vetro):	ca. 130g (220g)



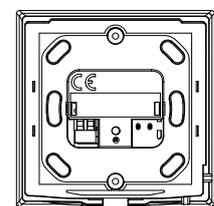
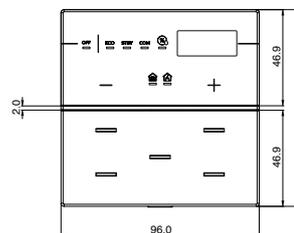
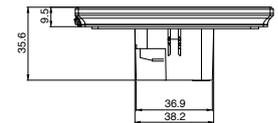
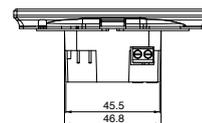
RESIDENZIALE



HOTEL



CUSTOM  
(HOTEL & RESIDENZIALE)





Eelectron è una società italiana che produce dispositivi elettronici hardware e software su standard KNX.

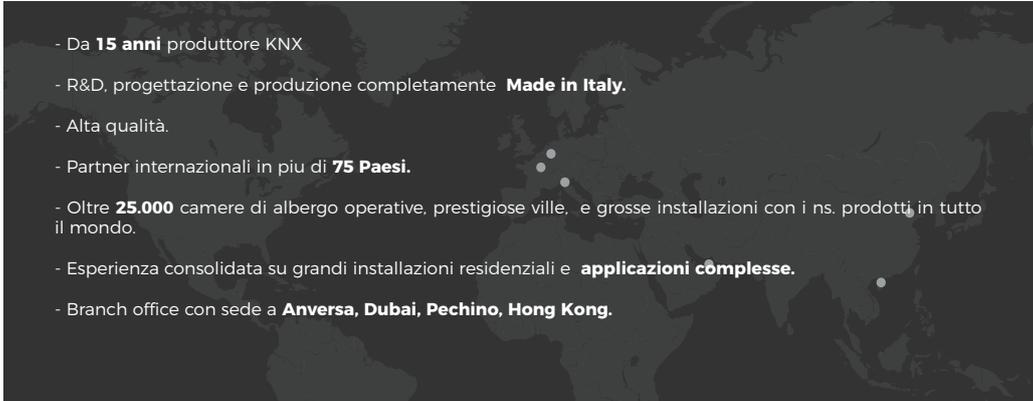
La sua gamma di prodotti si rivolge ai settori dell'automazione alberghiera, dell'home evolution e della building automation. Membro di KNX association nella categoria produttori dal 2005, Eelectron rappresenta nel panorama nazionale un esempio di leadership tecnologica nell'applicazione del protocollo standard comune europeo.

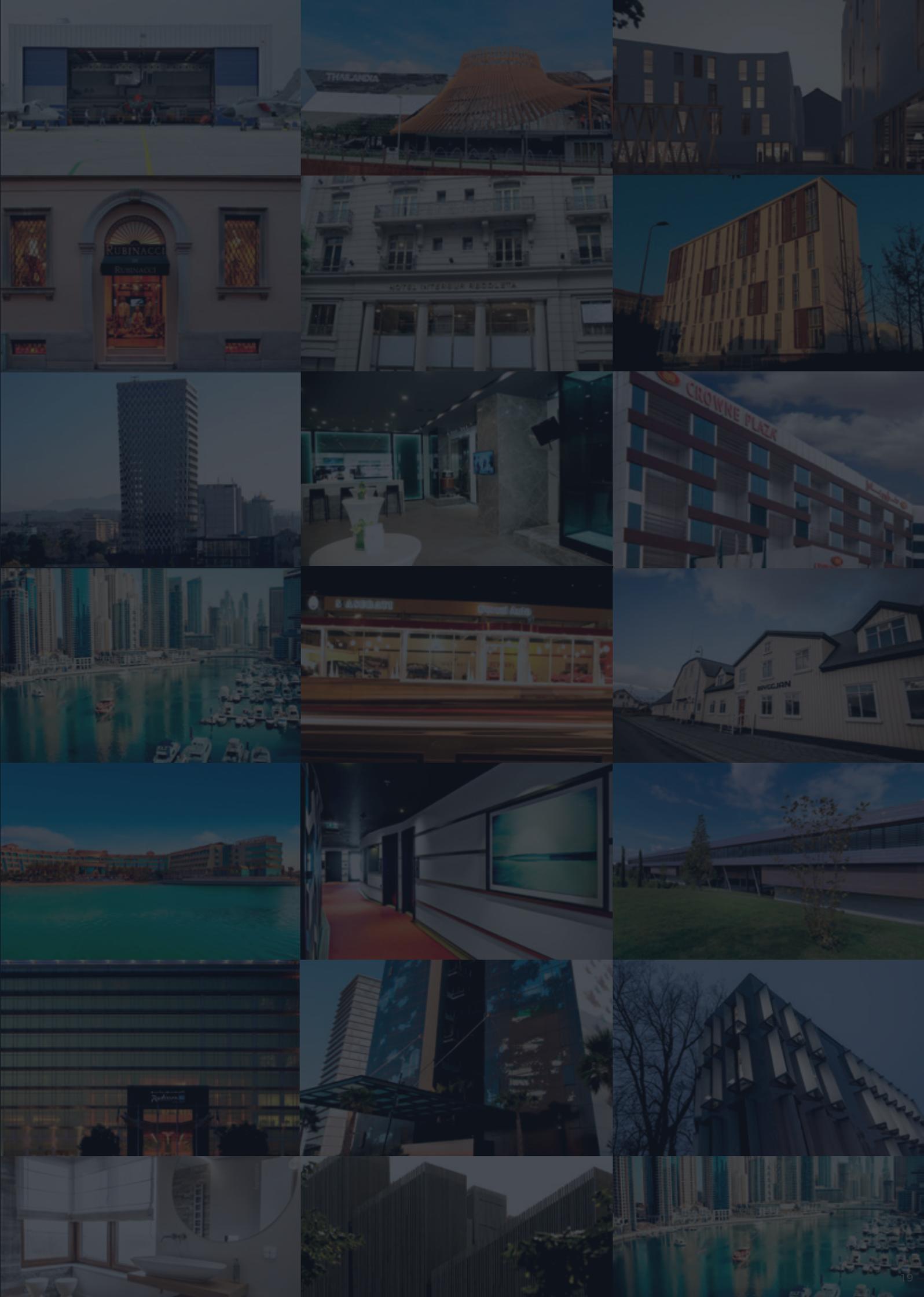
La filosofia di Eelectron è volta a coniugare gli aspetti del design e della ricerca estetica e funzionale con la realizzazione di dispositivi fortemente innovativi, unita alla interoperabilità di KNX ed alla compliance con i più rigidi standard qualitativi internazionali.

L'esperienza di Eelectron è dedicata agli utilizzatori, con costanti attività di training, assistenza sui prodotti ed uno sviluppo continuo che rivolge la sua particolare attenzione ai bisogni ed alle applicazioni emergenti, al risparmio energetico ed alla realizzazione di soluzioni semplici ed efficienti.

Oggi Eelectron guida il mercato seguendo le proprie radici e sviluppando nuove tecnologie.

### **Eelectron, la tradizione dell'innovare.**

- 
- A dark, stylized world map is visible in the background of the bottom section of the page.
- Da **15 anni** produttore KNX
  - R&D, progettazione e produzione completamente **Made in Italy**.
  - Alta qualità.
  - Partner internazionali in più di **75 Paesi**.
  - Oltre **25.000** camere di albergo operative, prestigiose ville, e grosse installazioni con i ns. prodotti in tutto il mondo.
  - Esperienza consolidata su grandi installazioni residenziali e **applicazioni complesse**.
  - Branch office con sede a **Anversa, Dubai, Pechino, Hong Kong**.





Eelectron SpA - Via Monteverdi 6  
20025 Legnano - Milano - Italy  
Tel +39 0331500802 - Fax +39 0331564826  
info@eelectron.com  
[www.eelectron.com](http://www.eelectron.com)

9025



Made in Italy