

OLU

BETTER LIVING FOR ALL
BETTER LIVING FOR ALL

LA NUOVA GAMMA
PER LA BUILDING &
HOME EVOLUTION
DAL DESIGN ITALIANO



reddot winner 2024



 eelectron

ABOUT
ABOUT
ABOUT



UNA PROPOSTA FLESSIBILE PER
PROGETTI DI TUTTE LE DIMENSIONI,
CON FUNZIONALITÀ FACILMENTE
DEFINITE.

SEMPLICE DA INSTALLARE,
CARATTERIZZATA DA UNA MARCATTA
TRASVERSALITÀ, È PROGETTATA AL
SERVIZIO DELL'UTILIZZATORE PER
UNA TANGIBILE BUILDING & HOME
EVOLUTION.



reddot winner 2024

Pulsantiera 8 tasti
Regular Version, Nero

ABOUT ABOUT ABOUT

UNO STILE DISTINTIVO

OL-U si contraddistingue grazie alla **capacità di adattarsi** a scenari differenti con grande naturalezza.

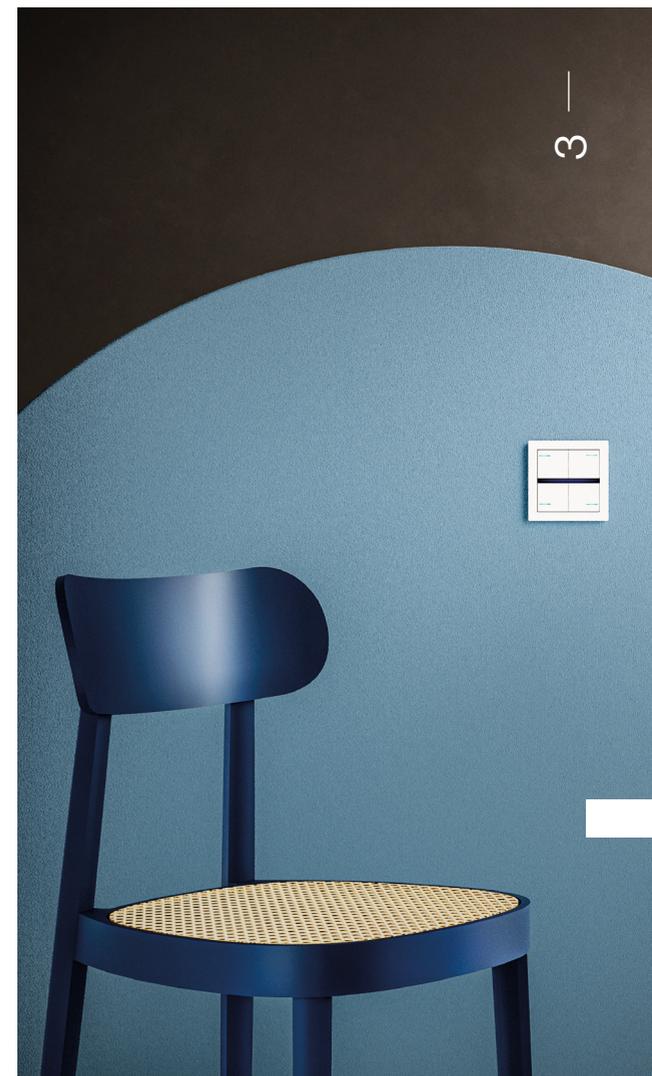
Ha un suo **stile**, ma non lo impone. Si integra nell'ambiente e ne esalta le caratteristiche, riuscendo a **personalizzare** il proprio aspetto coerentemente con quanto le sta attorno.

L'**affidabilità** si traduce nel rendere semplice ogni gesto quotidiano, nel consentire un controllo delle funzionalità rapido e intuitivo.

TECNOLOGIA ED ESTETICA

OL-U è frutto di una **progettazione meccanica ed elettronica** che le consente di esprimere un'estetica le cui funzionalità sono adattabili nel tempo.

L'**ingombro ridotto** e la **rapidità di installazione** sono espressioni di un approccio progettuale che ha saputo impiegare al meglio le soluzioni tecnologiche più innovative.



Pulsantiera 4 tasti
Regular Version, Bianco



FLESSIBILE

Le molteplici configurazioni consentono di spaziare dalla soluzione più semplice a quella più evoluta.



COMPATIBILE

Installabile su molteplici standard (scatole da incasso 2/3 moduli, doppia orizzontale/verticale) e in abbinamento a frutti di marchi e standard differenti (45, 55, 60 mm).



INTUITIVA

Una barra centrale a LED RGB ad interattività elevata, programmabile con differenti gestualità: dal tapping al dimmering, fino all'innovazione dello swipe.



SEMPLICE

Il montaggio e la programmazione sono estremamente agevoli.



ESSENZIALE

L'ingombro è ridotto al minimo, per una perfetta integrazione fuori e dentro alla parete.



VERSATILE

Una gamma composta da termostati, pulsanti, multisensori evoluti per materiale e design.



**PLUS
PLUS
PLUS**

Espandi le **possibilità di controllo** sull'ambiente con **piccoli gesti intuitivi e funzioni personalizzabili**.

Il tocco diventa un tap oppure un doppio tap, da programmare a piacere a seconda delle necessità. La barra centrale fa da guida per una facile regolazione.

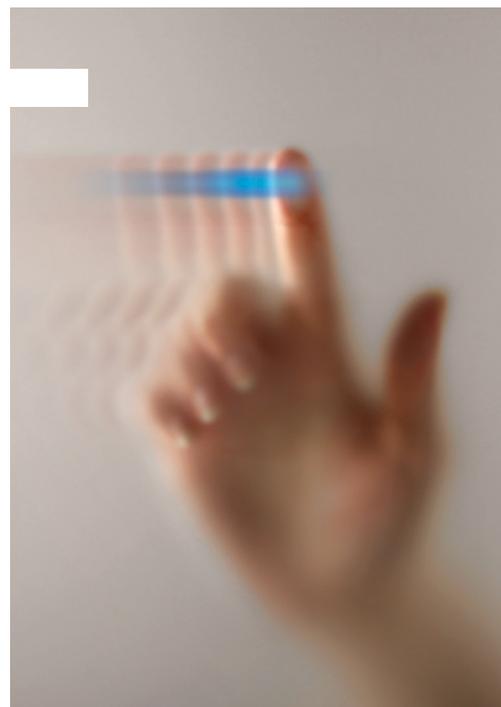


—
9

MORE THAN

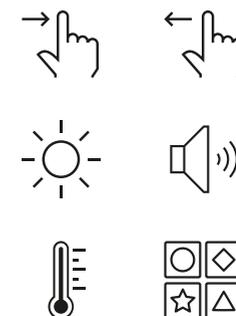
—
7

A GESTURE
A GESTURE
A GESTURE



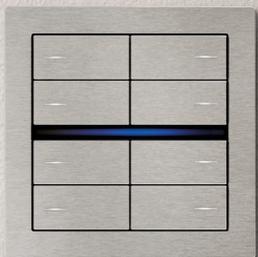
OL-U rappresenta una nuova interazione con i pulsanti meccanici per regolare le funzioni progressive come **luce dimmerata, temperatura, volume, ecc.**

Queste funzioni sono gestite attraverso un'**interfaccia unica, a sfioramento**, regalando il senso della grandezza che si vuole ottenere in maniera semplice e chiara.



Termostato 4 tasti
Metal edition, Champagne Gold

OL-U Better Living for All



WHY OL-U
WHY OL-U
WHY OL-U

Pulsantiera 8 tasti
Metal edition, Silver



TRASVERSALITÀ

OL-U è un prodotto di ultima generazione naturalmente progettato per il **KNX, lo standard internazionale sicuro e connesso**.

Studiato per soluzioni trasversali è in grado di soddisfare un ampio ventaglio di richieste, dal privato residenziale al 'contract'. Il tutto grazie a differenti modelli, configurazioni, finiture, materiali, standard installativi e prese.



STILE

Un prodotto *Made in Italy* ha la capacità di non passare mai inosservato.

Il disegno, la progettazione e la produzione di OL-U sono le chiavi per soluzioni che hanno nel proprio DNA uno stile fortemente distintivo.



ADATTABILITÀ

OL-U è adattabile a molteplici contesti progettuali grazie alla possibilità di personalizzare icone e funzioni, offrendo una soluzione su misura in ambienti diversi e modificabile nel tempo.



SEMPLICITÀ

OL-U è nata con l'obiettivo di semplificare la quotidianità, pensando sempre all'interazione umana e operando affinché la tecnologia lavori al suo servizio, per agevolare la progettazione, l'installazione e la user experience.



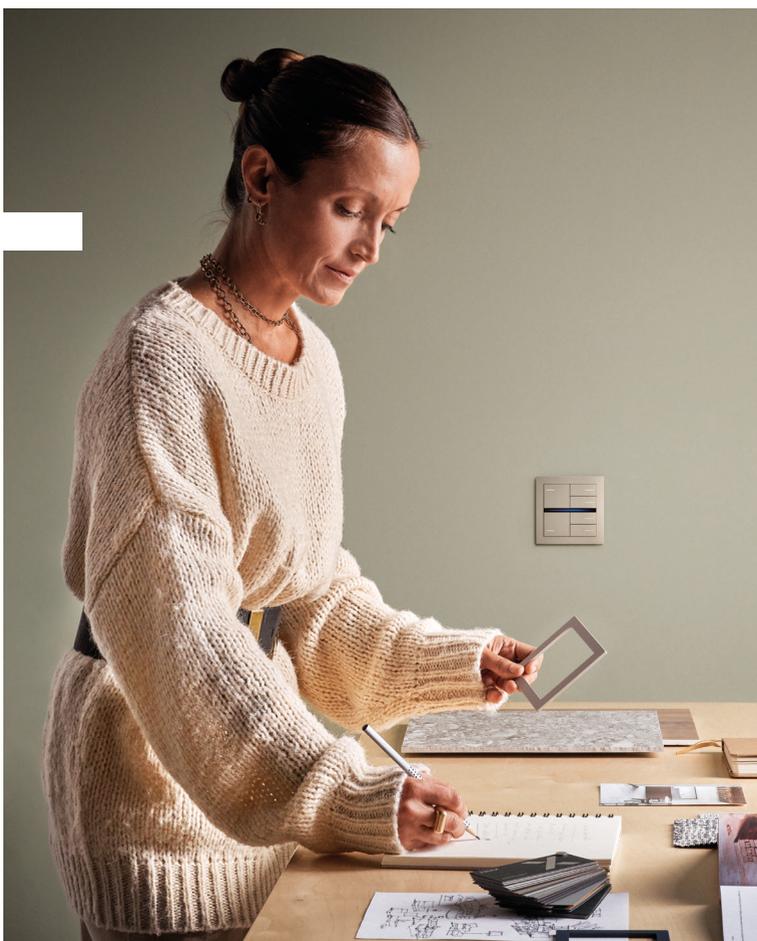
OL-U Better Living for All

OL 4 U
OL 4 U
OL 4 U

10 —

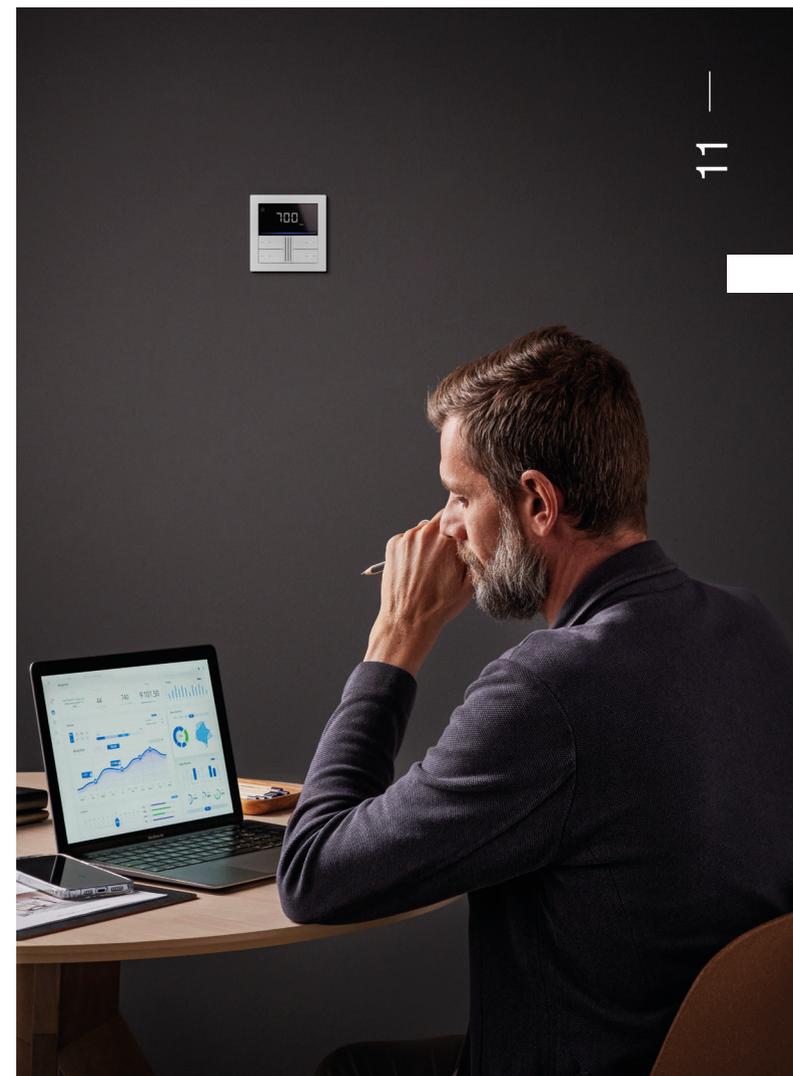
DESIGN

OL-U è una soluzione affidabile, caratterizzata da un design che si integra facilmente con progetti già definiti.



Pulsantiera 6 tasti
Metal edition,
Champagne Gold

11 —



PROJECT

OL-U si presenta come una linea di Building & Home Evolution altamente adattabile, adeguata a progetti di grande scala, con la garanzia di un'assistenza continuativa sia per la preparazione dei piani di produzione, sia in fase di esecuzione del progetto e successiva manutenzione.

Termostato, Umidostato, CO₂
Regular version,
Bianco

OL-U Better Living for All

Pulsantiera 8 tasti
Fenix edition,
Grigio Bromo



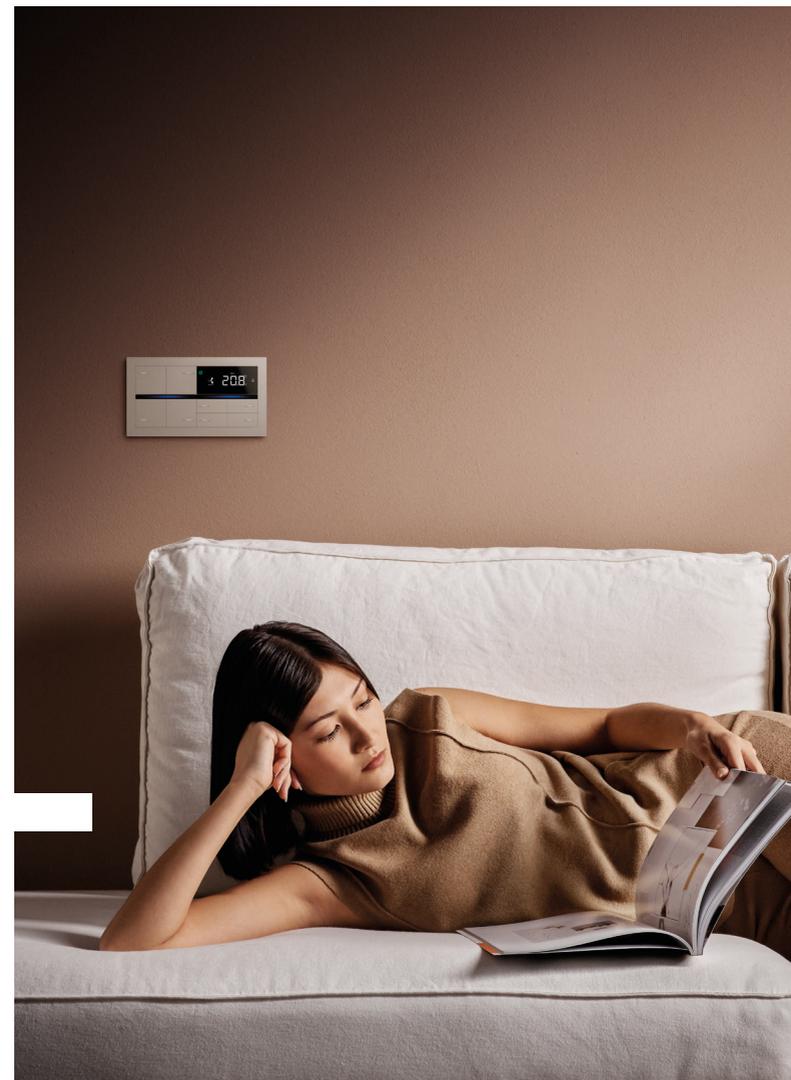
12 —

LIVING

OL-U accresce il comfort e la qualità di benessere per l'end user.

Termostato +
Pulsantiera 4 tasti
Fenix edition, Beige Arizona

13 —



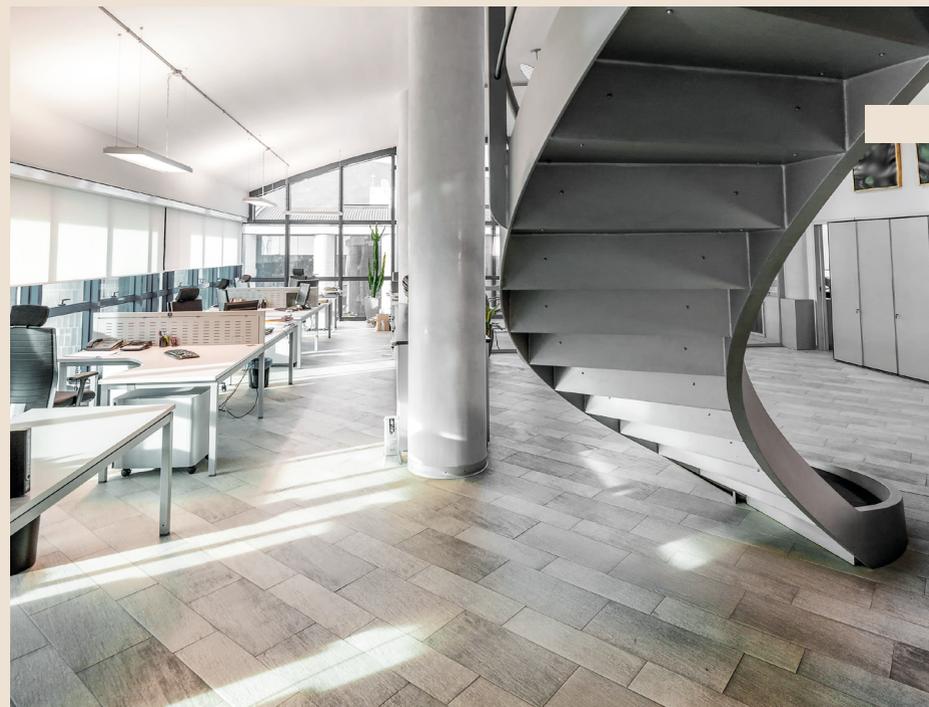
OL 4 U
OL 4 U
OL 4 U

INTEGRATION

OL-U facilita il lavoro di progettazione in quanto soluzione affidabile dalla agevole installazione, modificabile nel tempo, per la quale vengono garantiti aggiornamenti costanti su caratteristiche e disponibilità di gamma, con differenti opzioni per il cliente finale.

MULTI-COMFORT MULTI-COMFORT MULTI-COMFORT

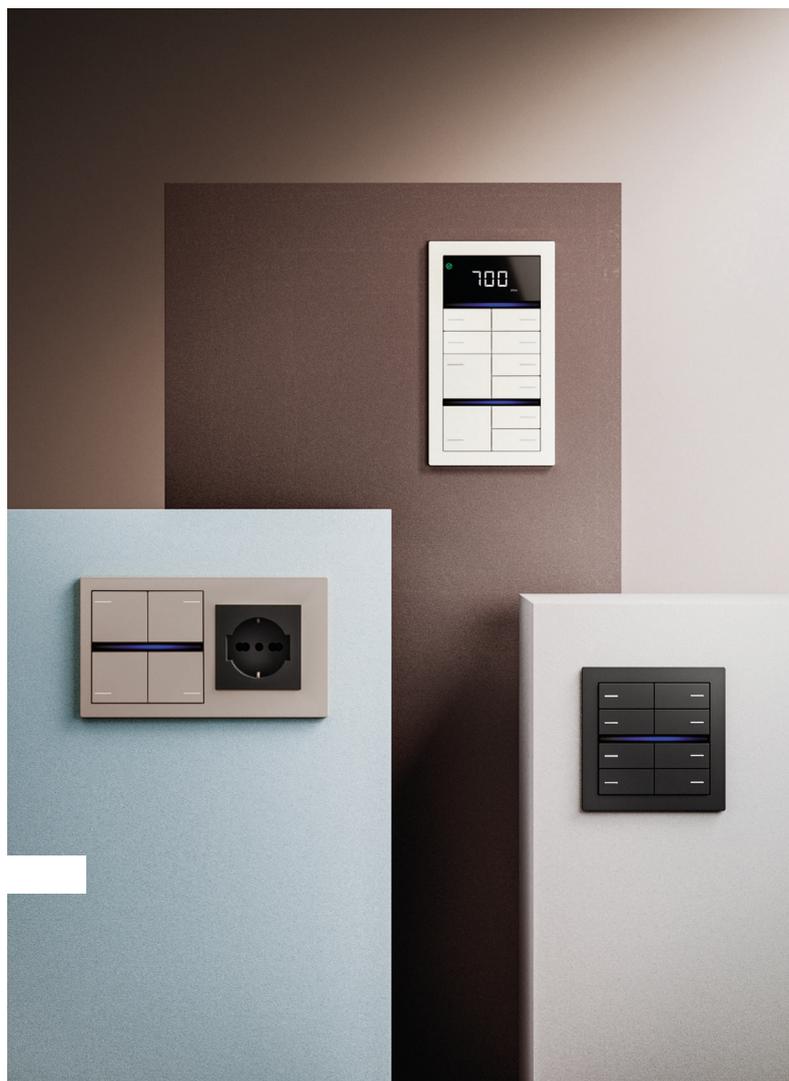
OL-U interpreta in maniera differente il concetto di **funzionalità** portando la tecnologia dove serve e nella forma più **adatta ad ogni installazione**, dall'ospedale alla scuola, dal mondo HORECA all'ufficio, fino alle soluzioni per le più varie tipologie residenziali.



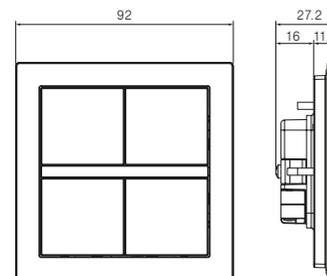
Pulsantiera 4 tasti
Fenix edition, Beige Arizona
Placca doppia con finestra da
71 x 71 mm + 55 x 55 mm

Termostato + Pulsantiera 6 tasti
Fenix edition, Bianco Kos
Placca doppia con finestra da
71 x 71 mm + 71 x 71 mm

Pulsantiera 8 tasti
Fenix edition, Nero Ingo

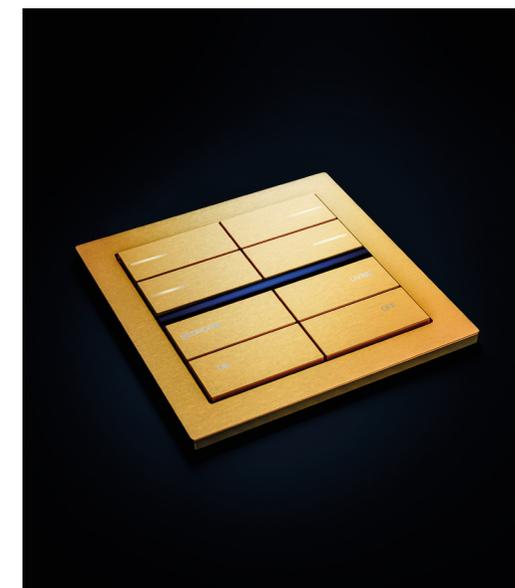


TECHNICAL



1. Pulsantiere da 4, 6 e 8 pulsanti ad azionamento meccanico
2. Termostato, Umidostato CO₂ integrati
3. LED di segnalazione RGB
4. Barra centrale capacitiva touch per gestures e segnalazione luminosa RGB
5. Placche estetiche intercambiabili
6. Tasti personalizzabili con testi e icone
7. 32 blocchi logici con cui realizzare semplici espressioni con operatore logico o a soglia, oppure espressioni complesse con operatori algebrici condizionali e usare algoritmi predefiniti
8. La serie OL-U® KNX® è disponibile in vari colori ed è installabile su scatola 2 o 3 moduli ed è compatibile con i principali standard internazionali (Italiano, Tedesco, Inglese, Svizzero)
9. La serie è configurabile tramite il programma applicativo ETS® e possono comunicare in **KNX Data Secure** standard
10. Gli apparecchi integrano un termostato a due stadi (due nel dispositivo termostato) per il controllo di due aree distinte, entrambi con controllore PI integrato per il pilotaggio di apparecchiature di riscaldamento, raffrescamento, valvole, valvole a 6 vie, fan coil a 2 e 4 tubi

DATA
DATA
DATA



Pulsantiera 8 tasti
Metal edition, Gold





Pulsantiera 4 tasti
Fenix Edition, Blu Fes

CONFIGURAZIONI 2 MODULI



Pulsantiera
4 tasti



Pulsantiera
2 tasti destra +
4 tasti sinistra



Pulsantiera
4 tasti destra +
2 tasti sinistra



Pulsantiera
8 tasti



Termostato
4 tasti



Termostato, Umidostato
4 tasti



Multisensore
Termostato, Umidostato, Sensore Co2*
4 tasti



Placca**
45 x 45 mm
Compatibile con lo
standard 45:
4BOX
AVE sistema 44
BTICINO LIVING LIGHT
GEWISS
VIMAR ARKE'
VIMAR PLANA



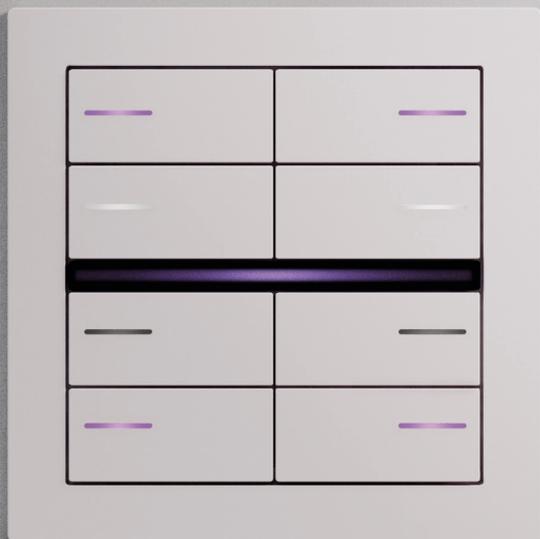
Placca**
55 x 55 mm
Compatibile con lo
standard 55:
BERKER S.1/B.3/B.7
GIRA System 55
JUNG serie A/AS
MERTEN System M
SMARTERLIVING BV



Placca**
60 x 60 mm
Compatibile con lo
standard 60:
FELLER EDIZIOdue

* Disponibile esclusivamente nelle versioni REGULAR e LITE;

** Tutti i marchi esposti sono di proprietà dei rispettivi detentori dei copyright; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citati sono marchi di proprietà dei rispettivi titolari o marchi registrati d'altre società e appartengono a loro legittimi proprietari.



Pulsantiera 8 tasti
Fenix edition, Bianco Alaska

CONFIGURAZIONI 3 MODULI



Pulsantiera
4 tasti



Pulsantiera
2 tasti destra +
4 tasti sinistra



Pulsantiera
4 tasti destra +
2 tasti sinistra



Pulsantiera
8 tasti



Termostato
4 tasti



Termostato, Umidostato
4 tasti



Multisensore
Termostato, Umidostato, Sensore Co2*
4 tasti



Placca**
3 moduli
Compatibile con:
4BOX
BTICINO LIVING LIGHT
VIMAR ARKE'
VIMAR PLANA

* Disponibile esclusivamente nelle versioni REGULAR e LITE;

** Tutti i marchi esposti sono di proprietà dei rispettivi detentori dei copyright; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citati sono marchi di proprietà dei rispettivi titolari o marchi registrati d'altre società e appartengono ai loro legittimi proprietari.



Pulsantiere 4 tasti
Metal edition, Antique Bronze

CONFIGURAZIONI DOPPIE ORIZZONTALI



Placca doppia
71 x 71 mm + 71 x 71 mm



Placca doppia
71 x 71 + 45 x 45 mm



Placca doppia
4 moduli 90 x 45 mm



Placca doppia
71 x 71 + 55 x 55 mm



Placca doppia
55 x 55 + 55 x 55 mm



Termostato + Pulsantiera 4 tasti
Metal edition, Silver

CONFIGURAZIONI
DOPPIE VERTICALI STANDARD 71*



Placca doppia
71 x 71 mm + 71 x 71 mm



Placca doppia
71 x 71 mm + 71 x 71 mm



Placca doppia
71 x 71 mm + 55 x 55 mm

* Stesse configurazioni ed abbinamenti delle soluzioni orizzontali.

REGULAR Version

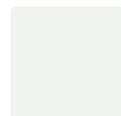


La versione Regular presenta dispositivi in plastica verniciata di alta qualità, disponibili in due colori: bianco e nero. Può essere installata su scatole da 2 o 3 moduli ed è compatibile con i principali standard (Italiano, Tedesco, Inglese, Svizzero).



Include LED RGB di segnalazione sui tasti, i quali possono essere personalizzati tramite laseratura con testi o icone, anche in modalità retroilluminata.

COLORI



| Bianco



| Nero

FINISHES
FINISHES
FINISHES

METAL edition



L'edizione Metal presenta dispositivi con finitura in metallo spazzolato, disponibili in 4 colori: Bronzo, Oro, Champagne Gold e Silver.

Può essere installata su scatole da 2 o 3 moduli ed è compatibile con i principali standard (Italiano, Tedesco, Inglese, Svizzero). Include LED RGB di segnalazione sui tasti, i quali possono essere personalizzati tramite laseratura con testi o icone.

COLORI



Antique Bronze | Gold | Champagne Gold | Silver

FENIX® edition



Bassa riflessione della luce, superficie estremamente opaca



Morbidezza al tatto



Riparabilità termica dei micro-graffi superficiali



Anti-impronta

L'edizione FENIX presenta dispositivi con tasti e placche in Fenix™, disponibili in 6 colori: Bianco Kos e Alaska, Beige Arizona, Blu Fes, Grigio Bromo e Nero Ingo.

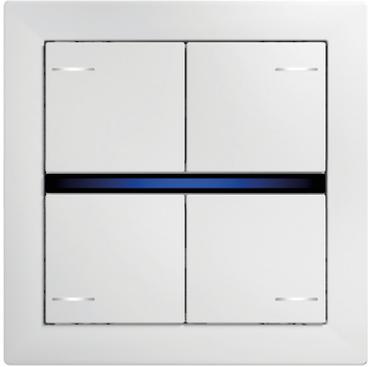
Può essere installata su scatole da 2 o 3 moduli ed è compatibile con i principali standard (Italiano, Tedesco, Inglese, Svizzero). Include LED RGB di segnalazione sui tasti, i quali possono essere personalizzati tramite laseratura con testi o icone.

COLORI



Bianco Kos | Bianco Alaska | Beige Arizona | Blu Fes | Grigio Bromo | Nero Ingo

LITE Version



La versione LITE presenta dispositivi in plastica opaca di alta qualità, disponibili in due colori: bianco e nero.

Può essere installata su scatole da 2 o 3 moduli ed è compatibile con i principali standard (Italiano, Tedesco, Inglese, Svizzero).

COLORI



Bianco



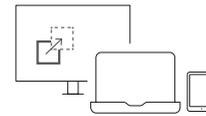
Nero

Disponibile unicamente in kit premontati da 4 o 8 tasti, prevede una barra centrale RGB (non capacitiva, no gestures) e LED bianchi di segnalazione sui tasti.

CONFIGURATOR PORTAL & CUSTOMIZATION SERVICES

La linea KNX OL-U offre un'ampia gamma di possibilità di personalizzazione, consentendo agli utenti di adattare i dispositivi alle proprie esigenze specifiche.

Il servizio di **personalizzazione in-house** garantisce la massima precisione e qualità nel processo. Inoltre, attraverso il nostro intuitivo **portale di personalizzazione**, gli utenti possono scegliere autonomamente la personalizzazione dei tasti dei dispositivi tramite laserature per testi e icone.



mycustom.eelectron.com



Un approccio innovativo che consente una flessibilità totale nella creazione di interfacce utente su misura, sia in termini di design estetico che di funzionalità; includendo una maggiore adattabilità ai diversi contesti, facilità di identificazione delle funzioni e un tocco distintivo che riflette l'unicità di ogni progetto.



CUSTOMIZATIONS CUSTOMIZATIONS CUSTOMIZATIONS



Visita **eelectron.com** per esplorare il nostro portfolio di prodotti, applicazioni e soluzioni.

Da oltre 25 anni, sviluppiamo dispositivi elettronici e applicazioni su protocollo KNX, ora Secure, per l'automazione degli ambienti. Nel tempo si sono aggiunti DALI, BLE ed MQTT come abilitatore alle applicazioni digitali.

Progettiamo soluzioni di gestione dell'edificio, domotica e sistemi intelligenti per il risparmio energetico, con un forte focus su design, tecnologia e miglioramento del comfort e del controllo delle risorse elettriche.

Ricerca, sviluppo, design e produzione sono completamente Made in Italy. Il nostro alto standard di qualità si esprime in un'ampia gamma di prodotti negli ambiti del residenziale, alberghiero e building, con presenza in Medio Oriente, Cina, Sud-East Asia oltre all' Europa, e una distribuzione in oltre 80 paesi nel mondo.

Ad oggi i dispositivi Eelectron installati sono oltre 36.000 tra camere d'albergo, prestigiose ville e grandi complessi residenziali e commerciali, in tutto il mondo.



Eelectron SpA - Via Monteverdi 6
20025 Legnano - Milano - Italy
Tel +39 0331500802
info@eelectron.com
www.eelectron.com

