

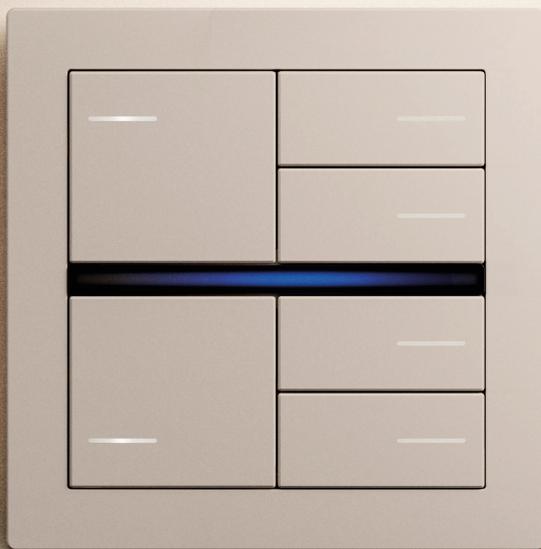
OLU

BETTER LIVING FOR ALL
BETTER LIVING FOR ALL

LA NUEVA SERIE CON
ELEGANTE DISEÑO ITALIANO
PARA EL BUILDING & HOME
EVOLUTION



reddot winner 2024



 eelectron

SOBRE OL-U
SOBRE OL-U
SOBRE OL-U



reddot winner 2024

Pulsador 8 teclas
Version Regular, Negro

UNA PROPUESTA VERSÁTIL PARA PROYECTOS DE CUALQUIER TAMAÑO, CON FUNCIONALIDADES FÁCILMENTE IDENTIFICADAS.

FÁCIL DE INSTALAR, SE CARACTERIZA POR UNA **MARCADA ADAPTABILIDAD Y DISEÑO** AL SERVICIO DEL USUARIO PARA UNA NOTABLE BUILDING & HOME EVOLUTION.

SOBRE OL-U SOBRE OL-U SOBRE OL-U

UN ESTILO DISTINTIVO

OL-U destaca gracias a su **capacidad de adaptarse** a escenarios diferentes con gran facilidad.

Tiene su **estilo**, pero no lo impone. Se integra en el ambiente y exalta sus características, logrando **personalizar** su aspecto de forma natural con lo que lo rodea.

La **fiabilidad** se refleja en la simplificación de todos los gestos cotidianos, permitiendo un control rápido e intuitivo de las funciones.

TECNOLOGÍA Y ESTÉTICA

OL-U es la expresión estética de un cuidado **diseño mecánico** y **electrónico** con funcionalidades adaptables al paso del tiempo.

Su **reducido tamaño** y la **rápida instalación** son el resultado de un diseño que aprovecha al máximo las soluciones tecnológicas más innovadoras.





FLEXIBLE

Las múltiples configuraciones permiten ir de la solución más sencilla a la más avanzada.



COMPATIBLE

Puede instalarse en múltiples estándares (cajas de empotrar 2/3 módulos, doble horizontal/vertical) y en combinación con mecanismos de diferentes marcas y estándares (45, 55, 60 mm).



INTUITIVA

Una barra central de LED RGB muy interactiva, programable con diferentes gestos: desde la pulsación hasta la regulación mediante la nueva opción de deslizamiento.



SIMPLE

El montaje y la programación son extremadamente sencillos.



ESENCIAL

El espacio ocupado se reduce al mínimo para una integración perfecta en el exterior y el interior de la pared.



VERSÁTIL

Una gama compuesta por termostatos, pulsadores, multisensores evolucionados en cuanto a material y diseño.



**MÁS
MÁS
MÁS**

Amplía las **posibilidades de control** en el ambiente con **pequeños gestos intuitivos** y **funciones personalizables**.

Un toque se convierte en una pulsación o doble pulsación, a programar según las necesidades. La barra central sirve de guía para un fácil ajuste.

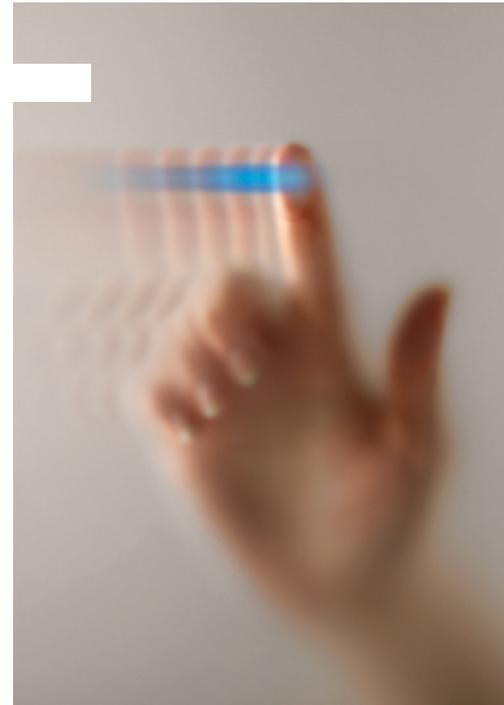


8

MÁS QUE

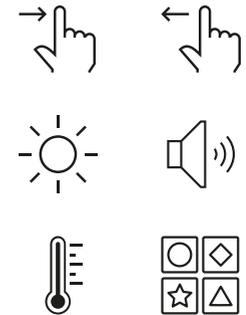
9

UN GESTO
UN GESTO
UN GESTO



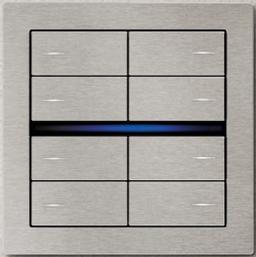
OL-U representa una nueva interacción con botones mecánicos para ajustar funciones progresivas como **la regulación de luz, la temperatura, el volumen, etc.**

Estas funciones se gestionan a través de una **interfaz única, táctil**, proporcionando la sensación de escala deseada de forma sencilla y clara.



Termostato 4 teclas
Versión Metal, Champán

OL-U Better Living for All



POR QUÉ OL-U
POR QUÉ OL-U
POR QUÉ OL-U

Pulsador 8 teclas
Versión Metal, Plateado

11



TRASVERSALIDAD

OL-U es un producto de última generación naturalmente diseñado para **KNX, el estándar internacional seguro y conectado.**

Diseñado para soluciones multifuncionales, puede satisfacer un amplio rango de demandas, desde aplicaciones residenciales privadas hasta aplicaciones 'contract'. Todo gracias a los diferentes modelos, configuraciones, acabados, materiales, estándares de instalación y mecanismos.



ESTILO

El *Diseño Italiano* nunca pasa desapercibido.

Ideas, I+D y producción son las claves para una solución destacada que lleva en su ADN un estilo muy característico.



FLEXIBILIDAD

OL-U se adapta fácilmente a diferentes proyectos gracias a la personalización de iconos y funciones, ofreciendo una solución a medida en distintos ambientes adaptable con el paso del tiempo.

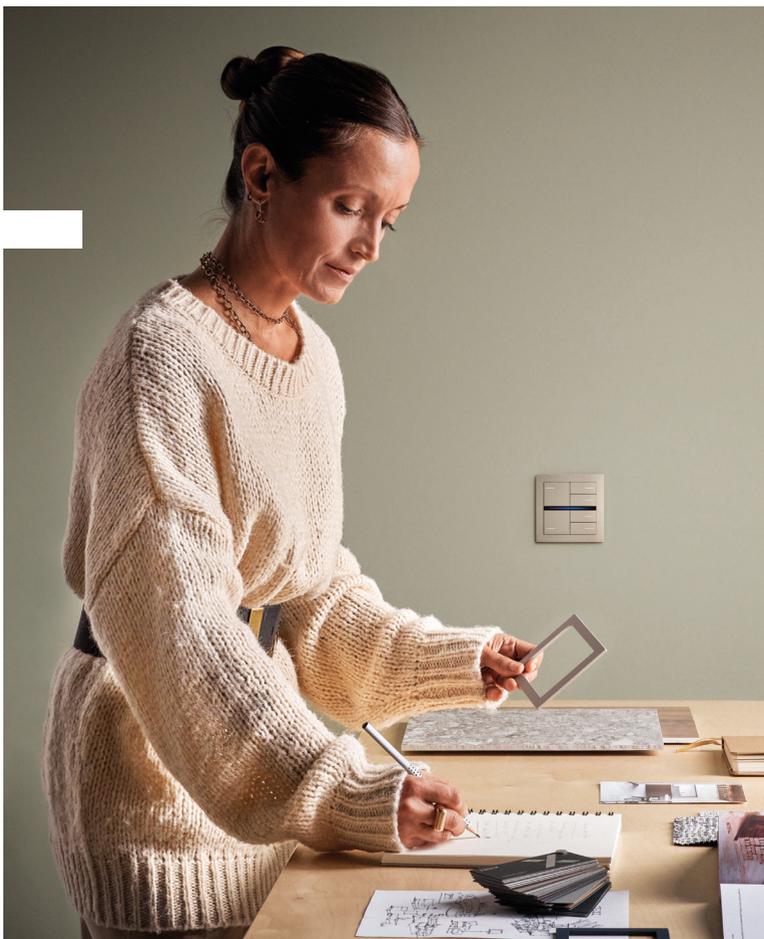


FACILIDAD

OL-U fue ideada para contribuir a simplificar el día a día en edificios y hogares. La tecnología está al servicio de las personas, ya sean ocupantes, integradores o instaladores, proporciona a cada uno una increíble experiencia de usuario.

OL 4 U OL 4 U OL 4 U

Pulsador 6 teclas
Versión Metal,
Champán

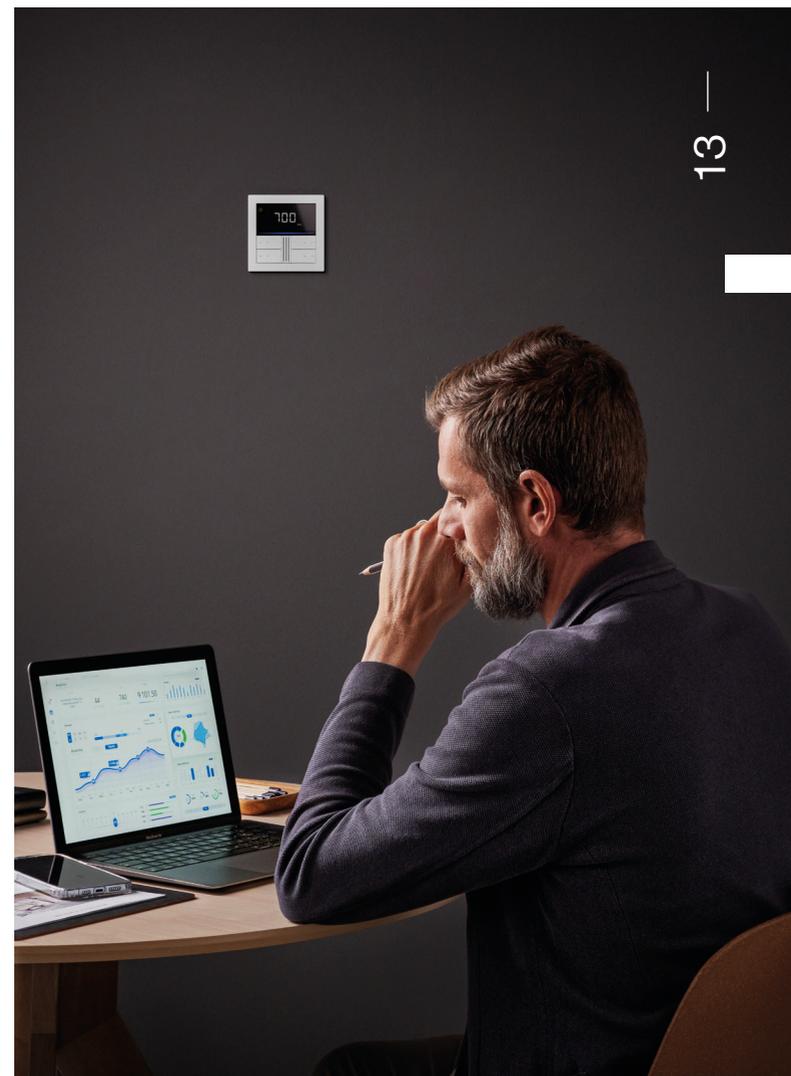


—
12

DISEÑO

OL-U es una solución fiable, caracterizada por un diseño que se integra fácilmente en proyectos ya definidos.

—
13



PROYECTO

OL-U se presenta como una línea de Building & Home Evolution altamente adaptable, adecuada para proyectos de gran envergadura, con la garantía de un apoyo continuo tanto para la preparación de los planes de producción como durante la ejecución del proyecto y su posterior mantenimiento.

Termostato, Humidostato, CO₂
Versión Regular,
Blanco

OL-U Better Living for All

Pulsador 8 teclas
Versión Fenix,
Gris Bromo



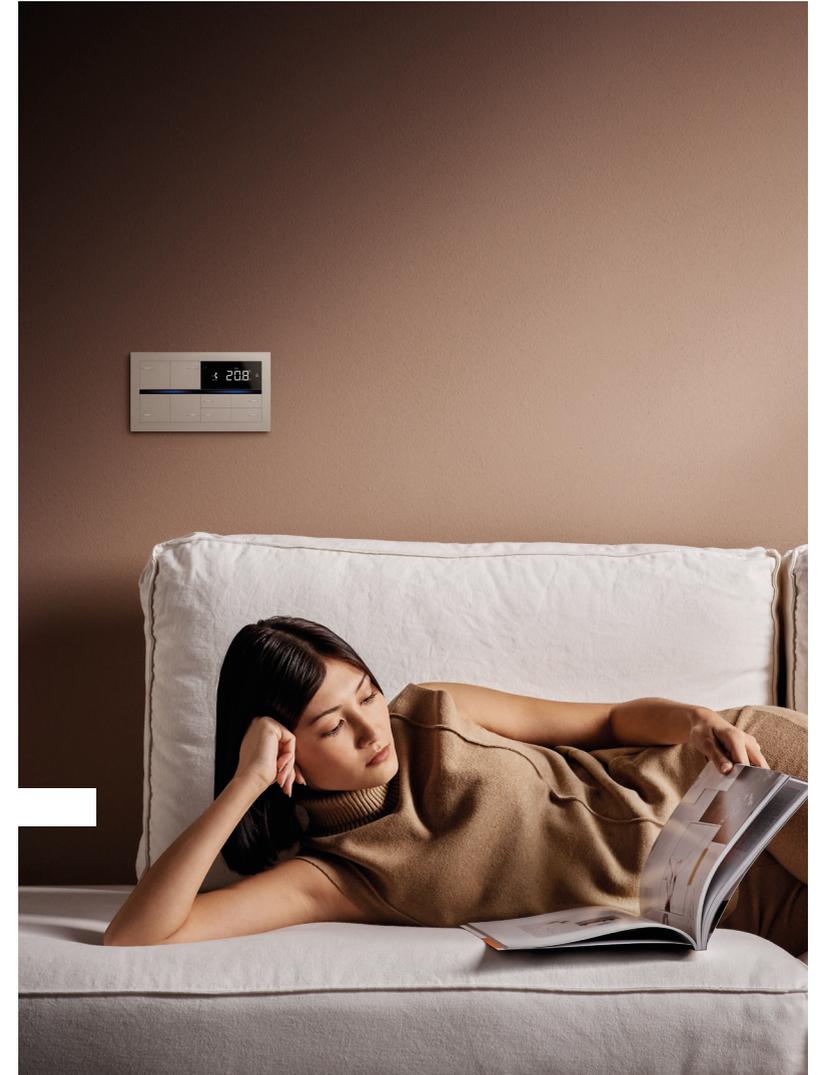
14 —

CONFORT

OL-U mejora el confort y bienestar del usuario final.

15 —

Termostato +
Pulsador 4 teclas
Versión Fenix, Beige Arizona



OL 4 U
OL 4 U
OL 4 U

INTEGRACIÓN

OL-U facilita el proceso de diseño como solución fiable y de fácil instalación, que puede adaptarse con el tiempo, y para la que se garantizan actualizaciones constantes sobre las características y la disponibilidad de la gama, con diferentes opciones para el cliente final.

MULTI-CONFORT MULTI-CONFORT MULTI-CONFORT

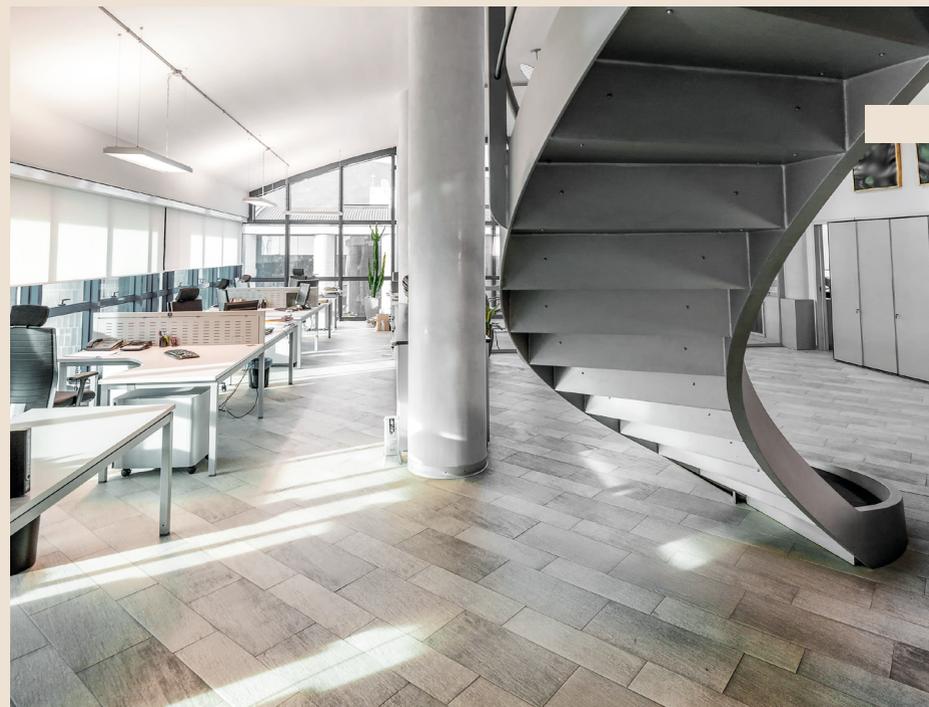
OL-U interpreta de manera diferente el concepto de **funcionalidad** llevando la tecnología allí donde se necesita y en la forma más **adecuada para cada instalación**, desde hospitales o colegios, hasta oficinas o sector HORECA, ofreciendo además diferentes soluciones en el sector residencial.



16 —



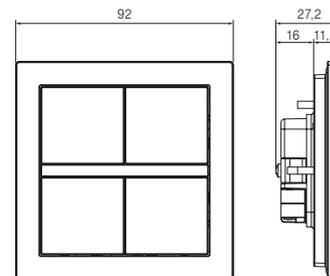
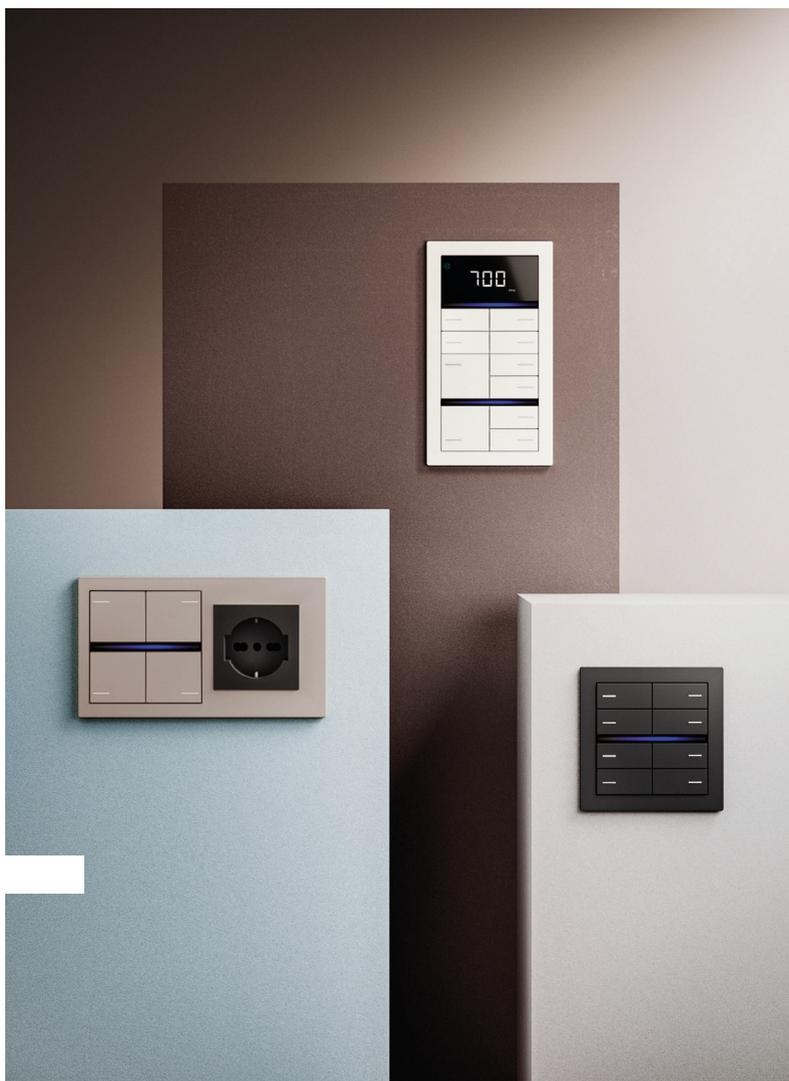
17 —



Pulsador 4 teclas
Versión Fenix, Beige Arizona
Marco Doble
71 x 71 mm + 55 x 55 mm

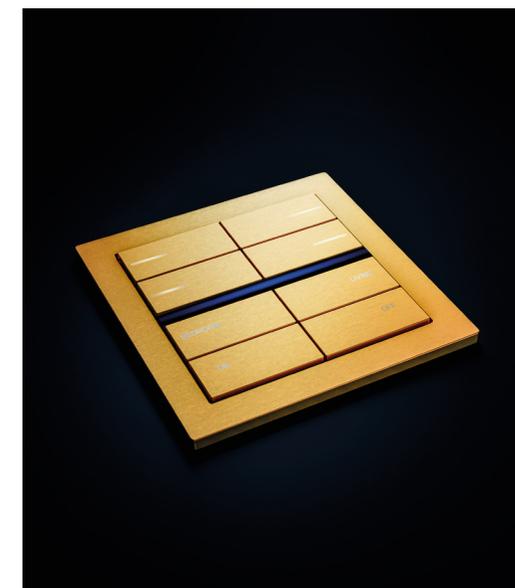
Termostato + Pulsador 6 teclas
Versión Fenix, Blanco Kos
Marco doble
71 x 71 mm + 71 x 71 mm

Pulsador 8 teclas
Versión Fenix, Negro Ingo



TÉCNICOS TÉCNICOS TÉCNICOS

1. Pulsadores de 4, 6 y 8 teclas de accionamiento mecánico
2. Termostato, Humidostato CO₂ integrados
3. LED de señalización RGB
4. Barra táctil central capacitiva para gestos y señalización luminosa RGB
5. Marcos estéticos intercambiables
6. Teclas personalizables con textos e iconos
7. 32 bloques lógicos con los que realizar expresiones sencillas con operadores lógicos o de umbral, también expresiones complejas con operadores algebraicos condicionales y algoritmos predefinidos
8. La serie OL-U® KNX® está disponible en varios colores y puede instalarse en caja de 2 o 3 módulos. Es compatible con las principales normas internacionales (italiana, alemana, inglesa, suiza)
9. La serie puede configurarse mediante el programa de aplicación ETS® y puede comunicarse con el **KNX Data Secure** estándar
10. Los dispositivos integran un termostato de dos etapas (dos en el dispositivo del termostato) para controlar dos zonas distintas, ambas con controlador PI integrado para controlar calefacción, refrigeración, válvulas, válvulas de 6 vías, fancoils de 2 y 4 tubos.



Pulsadores 8 teclas
Versión Metal, Dorado





Pulsador 4 teclas
Versión Fenix, Azul Fes

CONFIGURACIONES 2 MÓDULOS



Pulsador
4 teclas



Pulsador
2 teclas derecha +
4 teclas izquierda



Pulsador
4 teclas derecha +
2 teclas izquierda



Pulsador
8 teclas



Termostato
4 teclas



Termostato, Humidostato
4 teclas



Multisensor
Termostato, Humidostato, Sensor CO₂ *
4 teclas



Marco**
45 x 45 mm
Compatible con el
estándar 45:
4BOX
AVE sistema 44
BTICINO LIVING LIGHT
GEWISS
VIMAR ARKE'
VIMAR PLANA



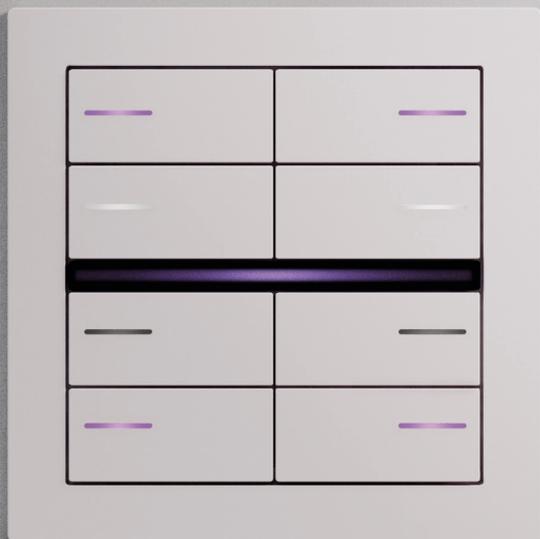
Marco**
55 x 55 mm
Compatible con el
estándar 55:
BERKER S.1/B.3/B.7
GIRA System 55
JUNG serie A/AS
MERTEN System M
SMARTERLIVING BV



Marco**
60 x 60 mm
Compatible con el
estándar 60:
FELLER EDIZIOdos

* Disponible sólo en las versiones REGULAR y LITE;

**Todas las marcas mostradas son propiedad de sus respectivos titulares; las marcas de terceros, nombres de productos, nombres comerciales, nombres corporativos y nombres de empresas mencionados son marcas de sus respectivos propietarios o marcas registradas de otras empresas y pertenecen a sus legítimos propietarios.



Pulsador 8 teclas
Versión Fenix, Blanco Alaska

CONFIGURACIONES 3 MÓDULOS



Pulsador
4 teclas



Pulsador
2 teclas derecha +
4 teclas izquierda



Pulsador
4 teclas derecha +
2 teclas izquierda



Pulsador
8 teclas



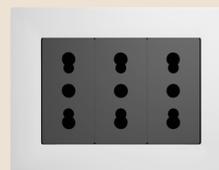
Termostato
4 teclas



Termostato, Humidostato
4 teclas



Multisensor
Termostato, Humidostato, Sensor CO₂*
4 teclas



Marco**
3 módulos
Compatible con:
4BOX
BTICINO LIVING LIGHT
VIMAR ARKE'
VIMAR PLANA

* Disponible sólo en las versiones REGULAR y LITE;

**Todas las marcas mostradas son propiedad de sus respectivos titulares; las marcas de terceros, nombres de productos, nombres comerciales, nombres corporativos y nombres de empresas mencionados son marcas de sus respectivos propietarios o marcas registradas de otras empresas y pertenecen a sus legítimos propietarios.



Pulsadores 4 teclas
Versión Metal, Bronce

CONFIGURACIONES MARCOS DOBLES HORIZONTALES



Marco doble
71 x 71 mm + 71 x 71 mm



Marco doble
71 x 71 + 45 x 45 mm



Marco doble
4 módulos 90 x 45 mm



Marco doble
71 x 71 + 55 x 55 mm



Marco doble
55 x 55 + 55 x 55 mm



Termostato + Pulsador 4 teclas
Versión Metal, Plateado

CONFIGURACIONES MARCOS DOBLES VERTICALES *



Marco doble
71 x 71 mm + 71 x 71 mm



Marco doble
71 x 71 mm + 71 x 71 mm



Marco doble
71 x 71 mm + 55 x 55 mm

* Mismas configuraciones y combinaciones que las soluciones horizontales.

ACABADOS
ACABADOS
ACABADOS

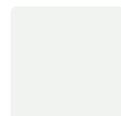
Versión REGULAR



La versión Regular cuenta con dispositivos de plástico pintado de alta calidad, disponibles en dos colores estándar: blanco y negro. Puede instalarse en cajas de 2 o 3 módulos y es compatible con las principales normas (italiana, alemana, inglesa, suiza).

Incluye LED de estado RGB en las teclas, que pueden personalizarse mediante serigrafía láser con texto o iconos, también de manera retroiluminada.

COLORES



Blanco



Negro

Versión METAL



La versión Metal incluye dispositivos con acabado de metal cepillado, disponibles en 4 colores: Bronce, Dorado, Champán y Plateado.

Puede instalarse en cajas de 2 o 3 módulos y es compatible con las principales normas (italiana, alemana, inglesa, suiza). Incluye LED de estado RGB en las teclas, que pueden personalizarse mediante serigrafía láser con texto o iconos.

COLORES



Versión FENIX®



La versión FENIX incluye dispositivos con teclas y marcos en Fenix™, disponibles en 6 colores: Blanco Kos y Alaska, Beige Arizona, Azul Fes, Gris Bromo y Negro Ingo.

COLORES



Baja reflexión de la luz, superficie extremadamente mate



Suavidad al tacto



Reparación térmica de microarañazos superficiales



Anti-huella

Versión LITE



La versión Lite cuenta con dispositivos de plástico de alta calidad, disponibles en dos colores: blanco y negro. Puede instalarse en cajas de 2 ó 3 módulos y es compatible con los principales estándares de montaje (caja italiana, alemana, inglesa, suiza).

COLORES



Blanco



Negro

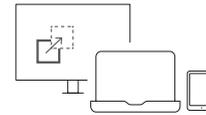
Disponible únicamente en kits premontados de 4 u 8 teclas, incluye una barra RGB central (no táctil, sin gestos) y LED de estado blancos en las teclas.

PORTAL DE CONFIGURACIÓN Y SERVICIOS DE PERSONALIZACIÓN

La línea KNX OL-U ofrece una amplia gama de posibilidades de personalización, lo que permite a los usuarios adaptar los dispositivos a sus necesidades específicas.

El servicio de **personalización interno** garantiza la máxima precisión y calidad en el proceso. Además, a través de nuestro intuitivo **portal de personalización**, los usuarios pueden elegir de forma autónoma la personalización de las teclas del dispositivo mediante serigrafía láser para textos e iconos.

Un enfoque innovador que permite una flexibilidad total en la creación de interfaces de usuario personalizados, tanto en términos de diseño estético como de funcionalidad; incluyendo una mayor adaptabilidad a diferentes contextos, facilidad para identificar funciones y un toque distintivo que refleja la singularidad de cada proyecto.



mycustom.eelectron.com



PERSONALIZACIONES PERSONALIZACIONES PERSONALIZACIONES



Visita eelectron.com para explorar nuestro portfolío de productos, aplicaciones y soluciones.

Llevamos más de 25 años desarrollando dispositivos electrónicos y aplicaciones sobre el protocolo KNX, ahora Secure, para automatización en Building & Home. Con el tiempo, se añadieron DALI, BLE y MQTT como habilitadores de aplicaciones digitales.

Diseñamos soluciones de gestión de edificios, domótica y sistemas inteligentes de ahorro energético con un fuerte enfoque en el diseño, la tecnología y la mejora del confort y el control de los recursos eléctricos.

La investigación, el desarrollo, el diseño y la producción son completamente Made in Italy. Nuestro alto nivel de calidad se expresa en una amplia gama de productos en los sectores residencial, hotelero y de la construcción, con presencia en Oriente Medio, China, el Sudeste Asiático y Europa, y distribución en más de 80 países de todo el mundo.

Hasta la fecha, se han instalado más de 36.000 dispositivos Eelectron en habitaciones de hotel, villas de prestigio y grandes complejos residenciales y comerciales de todo el mundo.



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

