



Building Better Worlds

www.nostromoibiza.com

Showroom Nostromo
C/Music Fermí Marí 20
07800 Ibiza

VIVIENDAS





INDICE DE **CONTENIDOS**

01. KNX, EL ESTANDAR MUNDIAL

02. ILUMINACIÓN ON/OFF

03. ILUMINACIÓN REGULADA

04. MOTORES

05. CLIMATIZACIÓN

06. DETECCIÓN DE MOVIMIENTO

07. ALARMAS TÉCNICAS

08. VISUALIZACIÓN Y CONTROL MÓVIL

09. VIDEO PORTERO IP

10. CENTRAL METEOROLÓGICA



KNX, EL ESTANDAR MUNDIAL

KNX es el estándar por el que apuestan quienes desean vivir y trabajar con tecnología inteligente.

Y es que este sistema de bus es el estándar unificado en todo el mundo para equipar construcciones privadas y comerciales con un sistema domótico de edificios con garantía de futuro.

La tecnología KNX única en su clase permite el control y la interconexión tanto centralizados como individuales de los componentes de la automatización del hogar y del edificio.

El hogar inteligente, un edificio que piensa, en el que todas las funciones de la instalación técnica moderna del edificio están interconectadas de la forma conveniente y se comunican entre sí.

Tener un hogar inteligente se traduce en más confort, rentabilidad, seguridad y eficiencia energética. Nuestras soluciones para el hogar moderno conectado en red se basan en el estándar mundial KNX, por lo que tienen una garantía absoluta de futuro.





Existen todas las aplicaciones posibles: iluminación, persianas, sistemas de seguridad, gestión energética, calefacción, sistemas de ventilación y aire acondicionado, sistemas de supervisión y señalización, interfaces a servicios y sistemas de control de edificios, control remoto, medición, audio/video, control de bienes de gama blanca, etc. Todas estas funciones pueden ser controladas, supervisadas y señalizadas utilizando un sistema uniforme sin la necesidad de centros de control adicionales.

VENTAJAS DE KNX

- Gran selección de productos.
- Confort elevado.
- Seguridad de funcionamiento.
- Sistema modular escalable.
- Modernización.
- Independencia de fabricantes.
- Aumento del valor del edificio.





Vivienda KNX

Iluminación DALI

Climatización

Persianas y Cortinas

Visualización

Y más...



VIVIENDAS CON KNX

En los tiempos que vivimos la mejor opción son las Instalaciones automatizadas KNX para viviendas, lo que la gente entiende por Domótica. Todo lo que imagine al alcance de su mano, podrá tener control absoluto sobre cada rincón de su hogar, controlarlo a distancia y sobre todo ahorrar energía y transformar su vivienda en un lugar eficiente. Entre las infinitas opciones que posee se pueden destacar las siguientes:

- Iluminación inteligente con regulaciones Dimmer en KNX.
- Detectores de presencia integrados con KNX
- Centralita meteorológica KNX
- Control de toda la climatización de su vivienda por KNX
- Lectura de consumos, niveles, horas de funcionamiento... y así tener en tiempo real información de nuestra instalación y realizar alarmas de aviso.
- Sistema de visualización y control de toda la instalación KNX. Podrá controlar su casa a distancia con un Smartphone o tablet (iOS o Android) o cualquier ordenador.
- Alarmas Técnicas. (Humos, Escapes de agua, Cámaras IP...)
- Sistema de Cine en casa.
- Sistema de Audio/Video de la vivienda.
- Persianas, cortinas y toldos automatizados.
- Sistemas de riego automatizado con horarios.
- Video portero IP/KNX.

Mediante la implantación de estos sistemas lo que puede parecer una inversión alta con respecto a una instalación convencional se convierte rápidamente en ventajas, ahorro y confort.



ILUMINACIÓN ON/OFF

Control de iluminación ON/OFF desde pulsadores KNX con 2, 4, 6 y 8 teclas como los de las imágenes superiores según acabados y color del presupuesto.

Completamente configurables para el control de encendidos, escenas de iluminación o en caso de tener iluminación regulable; subir o bajar intensidad y parar en la intensidad deseada.

También puede controlar la iluminación desde pulsadores convencionales usando pastillas con entradas para convertirlos a KNX si esta ha sido su opción.



Serie Les Couleurs® Le Corbusier



Pulsador Convencional LS 990

JUNG

PULSADORES KNX



LS 5092 TSM



LS 5094 TSM



LS 5091 TSM



LS 5093 TSM

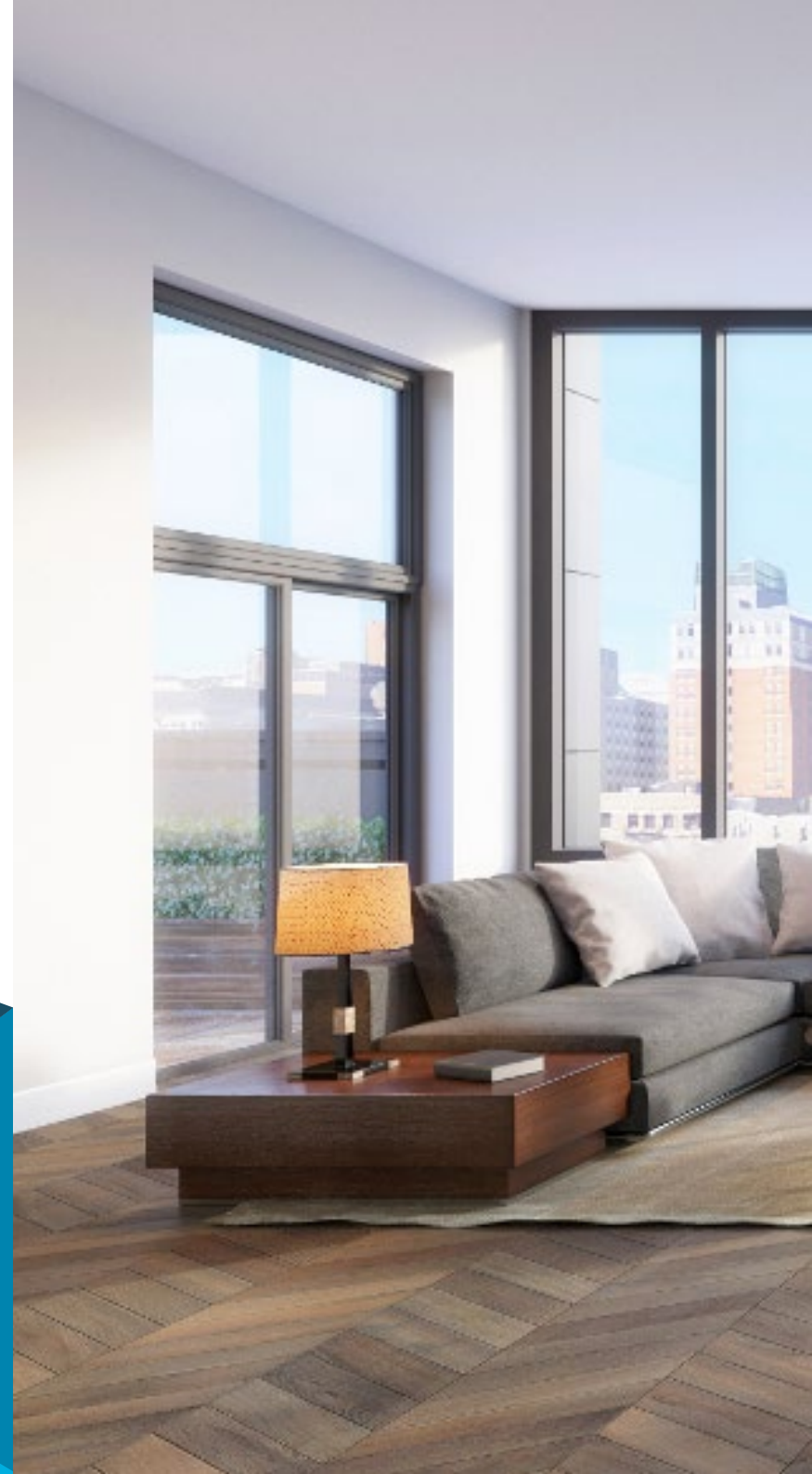


ILUMINACIÓN REGULADA

Iluminación regulada con sistema DALI.

En caso de tener esta opción cualquier luminaria DALI puede ser controlada individualmente o asignada a un grupo para el encendido conjunto.

Cualquiera de estas luminarias puede ser controlada en intensidad bien desde los pulsadores anteriores o desde la visualización en los dispositivos móviles en caso de tener esta opción en el presupuesto.





Iluminación

<p>0000</p> <p>Mueble IL</p> <p>0 %</p> <p>Slider</p>	<p>Lampara Techo</p> <p>OFF</p> <p>Toggle</p>
<p>0000</p> <p>LED Comedor</p> <p>0 %</p> <p>Slider</p>	<p>0000</p> <p>LED Salon</p> <p>0 %</p> <p>Slider</p>
<p>0000</p> <p>LED Central</p> <p>0 %</p> <p>Slider</p>	<p>0000</p> <p>Lucifer</p> <p>OFF</p> <p>Toggle</p>

Apagar Luces



Vivienda con KNX en la que todos los ventanales están motorizados y se controlan desde los controladores y desde la visualización



MOTORES



Control inteligente de Persianas, estores, cortinas, ventanales...

Desde los mismos mandos destinados también a iluminación.

Control de subida, bajada, paro, ajuste de lamas, envío a posición, escenas...

El mismo control estará presente también desde los dispositivos móviles en caso de tener esta opción.



CLIMATIZACIÓN

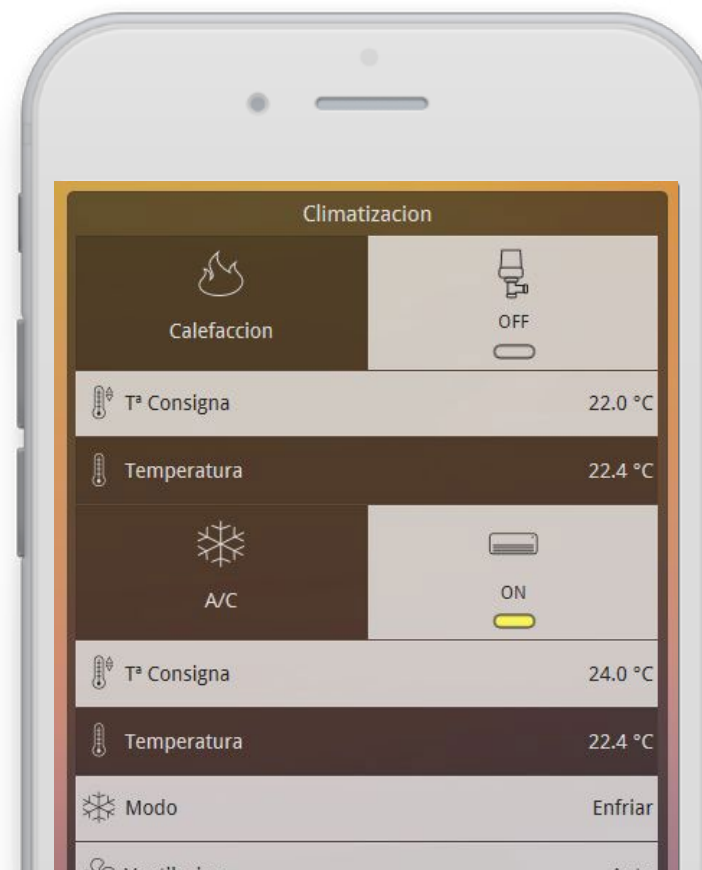
Control integrado de A/C y calefacción desde el mismo termostato KNX como el de la imagen de la izquierda en los acabados seleccionados.

Existirá un termostato en cada zona de A/C o calefacción para proporcionar la temperatura ambiente y realizar el control tanto de temperatura, modos de funcionamiento, velocidad...

También se podrá controlar las zonas de clima desde la visualización bien en las pantallas o desde los dispositivos móviles en caso de tener esta opción incluida en el presupuesto.



LS 5194 KRM TS D





PANTALLAS TÁCTILES

Disponemos de pantallas táctiles fijas en diferentes tamaños que actúan como clientes de nuestro servidor de visualización en el caso de los modelos de la serie SC o la nueva pantalla de 4,3" que podemos usar como controlador de estancia con 2 Termostatos, controles de iluminación, persianas, escenas ... como alternativa funcional a los termostatos de la serie F50 y también disponible en versión IP.



SC7



P43KNX

DETECCIÓN DE MOVIMIENTO Y ALARMAS TÉCNICAS

Detectores de presencia y movimiento para zonas de entrada, escaleras, garajes...

Completamente empotrados para pasar inadvertidos. Posibilidad de medición de luminosidad.

Alarmas técnicas, como detección de humos, gas, CO2, inundaciones...

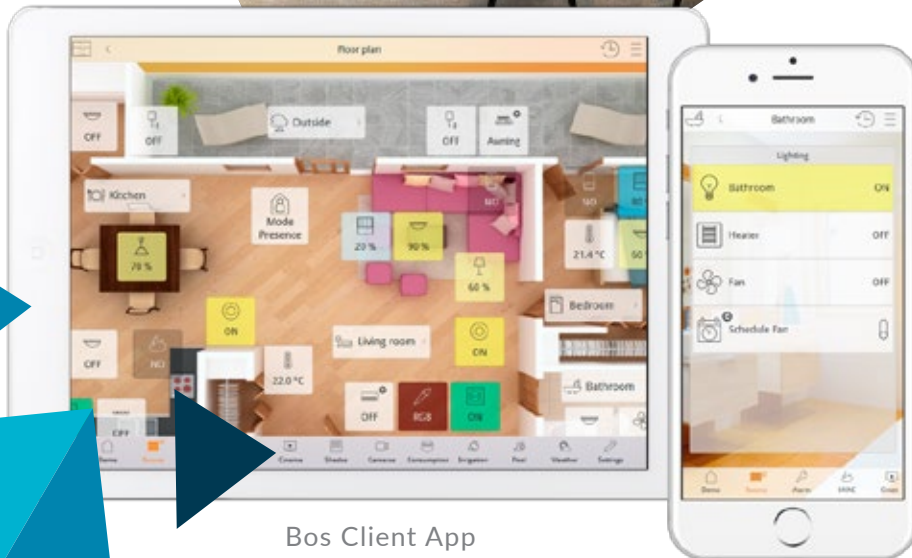
Sensores de detección conectados a la instalación KNX para poder visualizarlos en tiempo real desde nuestros dispositivos móviles.







CONTROL EN LA PALMA DE LA MANO



Bos Client App

La principal ventaja de controlar su vivienda es hacerlo desde cualquier dispositivo móvil desde dentro de la misma o en remoto desde cualquier parte y en tiempo real.

No importa donde esté, siempre sabrá qué luces están encendidas, a que temperatura esta su calefacción o si tiene una fuga de agua. Y podrá interactuar con su vivienda y encender, apagar o controlar lo que desee.



Bos está diseñado para integrar y automatizar la mayor parte de los sistemas instalados en una vivienda inteligente. Estamos constantemente evolucionando para integrar nuevos dispositivos y así obtener una solución universal. El sistema Bos es capaz de integrar junto con KNX sistemas como Z-wave, Modbus, DSC, Sonos, Kodi, Philips Hue, Amazon Alexa, SMA, IP Intercom, Globalcache, Irtrans, Camaras IP...

El cliente funciona sobre cualquier plataforma móvil de cualquier marca, bien sea iOS, Android o sobre windows. Solo hay que instalar la App gratuita.







VIDEOPORTERO IP

La eficacia, el alcance y la flexibilidad de Siedle Access hace que ésta la solución ideal para las propiedades con

- un gran número de usuarios (estaciones de puerta y/o dispositivos interiores) y grandes distancias
- estrictas exigencias en la transmisión de audio y vídeo
- diversas secciones separadas (también geográficamente) del edificio
- conserjería y funciones de vigilancia
- utilización heterogénea (Uso mixto privado y comercial)
- requisito fundamental para el cableado estructurado y tecnología IP

Apertura modular o la elegancia de metal sólido.

En la pared, dentro de la pared, independiente o integrado en una fachada de cristal.

Pintado con el diseño corporativo, en aluminio, latón o acero inoxidable.

En la entrada principal o en la entrada lateral.

Siedle Access permite la elección. Todas las estaciones de puertas de las líneas de diseño Vario, Classic y Steel están disponibles para Siedle Access.

Cubren toda la funcionalidad de la entrada, incluyendo los buzones, la iluminación, o la orientación.





CENTRAL METEOROLÓGICA

Estación meteorológica para obtener datos en tiempo real del estado de las precipitaciones, velocidad del viento y componentes, iluminación y radiación solar...

Con estos datos podemos desencadenar acciones del sistema como el encendido de luces al oscurecer, la recogida de toldos al aumentar el viento, la bajada de persianas al existir precipitaciones etc...

O simplemente podemos ver todos los datos en tiempo real en la visualización.





JUNG

SSS SIEDLE

KNX



NOSTROMO

Building Better Worlds

www.nostromoibiza.com

Showroom **N**ostromo
C/Music Fermí Marí 20
07800 Ibiza