

Mecanismos interruptores
para una vida más bella



19

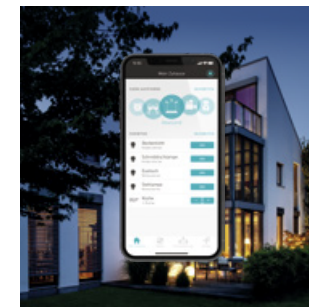




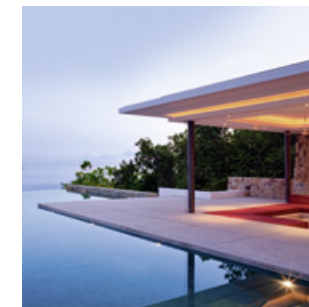
LS ZERO
Mecanismos enrasados



LB-Management
Luz y persianas



eNet SMART HOME
El confort conectado vía radio



KNX
El estándar inteligente

JUNG: el progreso por tradición 4

DESIGN

Serie LS	8
Serie A	20
SL 500 y serie CD	30

SOLUCIONES

LB-Management	38
Control de la temperatura	42
Señalización por LED	44
Música	46
Multimedia	48
Enchufes Internacionales	50
Plug & Light	52
Sistema vía radio eNet	58
Intercomunicación	60

KNX SMART HOME

Sistema KNX: el estándar mundial	62
Sensores con diseño de mecanismo interruptor	64
Smart Controls	68
Control por voz inteligente	70
Servidor y clientes	72
Control móvil	74
JUNG Visu Pro Server	76
Graphic Tool	78



Ernst Paris

Albrecht Jung, fundador de la empresa

El progreso por tradición

Como pionero de su tiempo, en 1912 Albrecht Jung sentó la base de la historia de éxito de JUNG con la fundación de la empresa y el desarrollo de su interruptor de tirón con un octavo de vuelta. El antiguo accionamiento sigue siendo actualmente la fuerza impulsora de todos los productos: con espíritu pionero, JUNG desarrolla y fabrica productos de diseño atemporal y soluciones con orientación de futuro. Como proveedor de primera clase de técnica moderna para edificios, la gama de productos de esta mediana empresa tradicional incluye mecanismos interruptores, enchufes, dimmers, detectores y sistemas para el control de funciones.

Cómoda regulación de la iluminación, la temperatura y las persianas, música en todas las estancias, diseño atemporal de mecanismos interruptores, sistemas inteligentes de seguridad o el control inteligente de toda la técnica desde una pantalla táctil: JUNG es sinónimo de una magistral interacción entre el diseño exquisito y la innovación.

JUNG SOMOS NOSOTROS:

1912 Mediana empresa familiar de tercera generación



“Made in Germany” desde hace más de 100 años

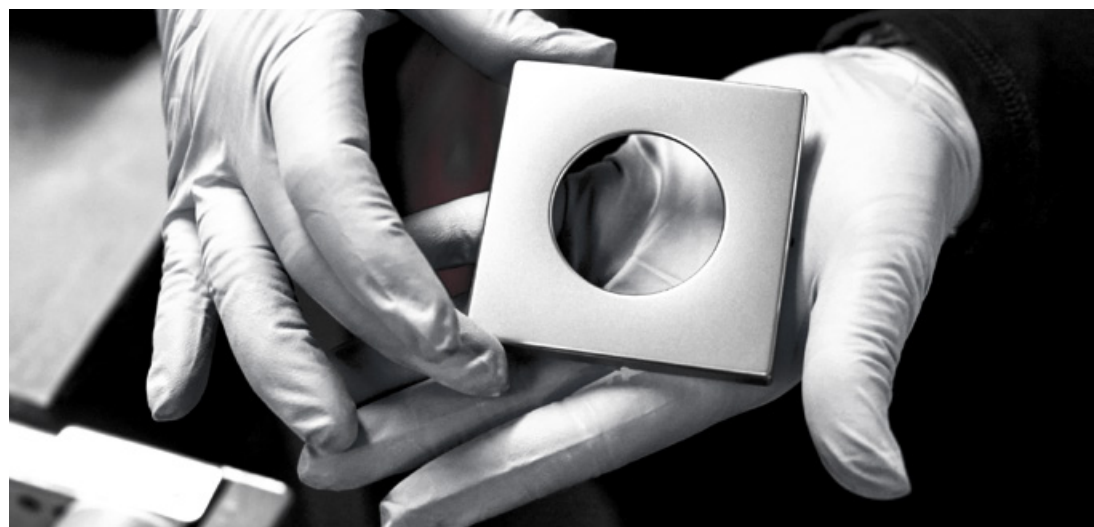


Cerca de 1.200 empleados



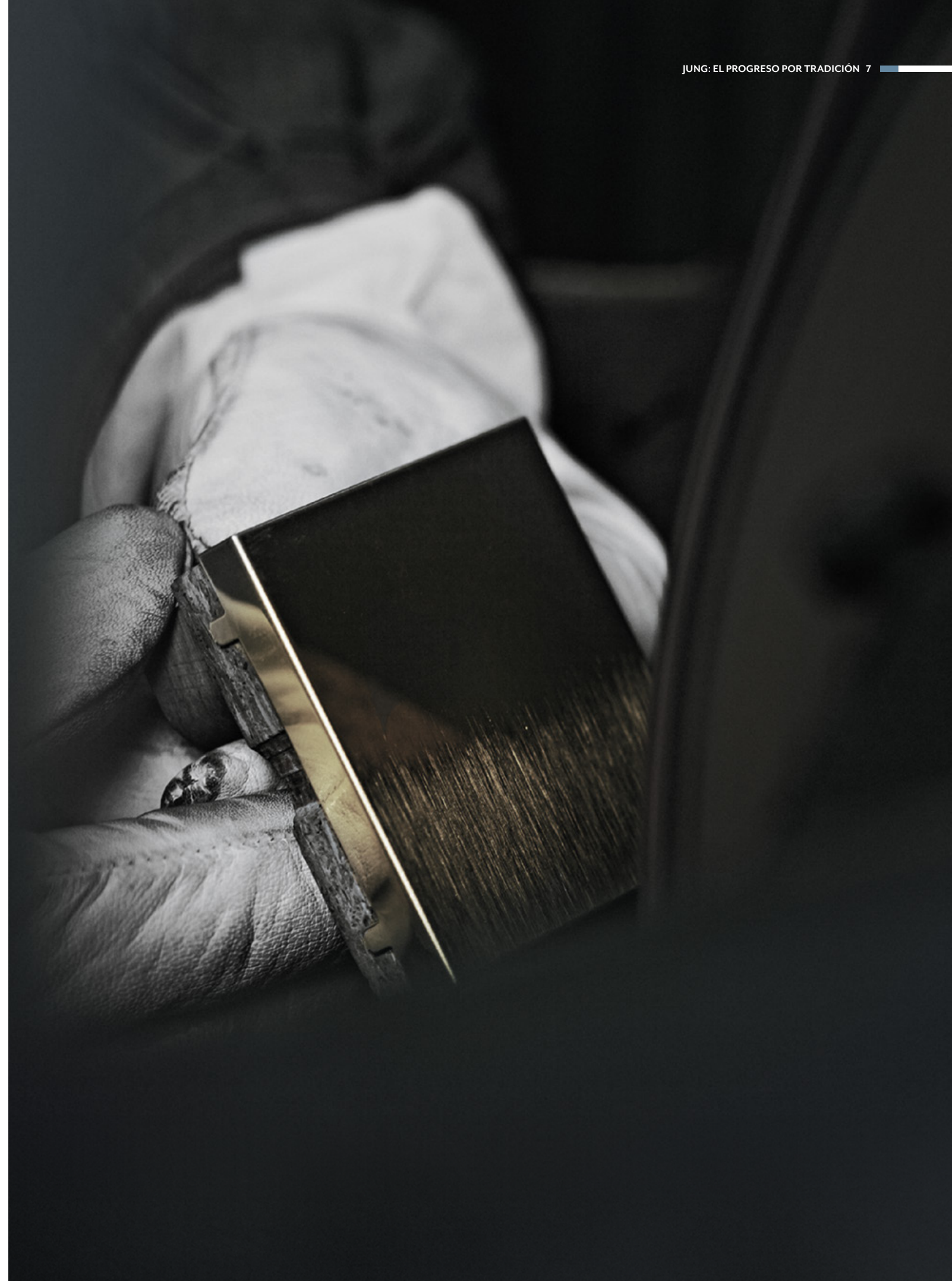
18 filiales y más de 67 representaciones en todo el mundo

Productos “Made in Germany”: Fabricados con precisión



Los productos de JUNG se fabrican en las dos sedes de la empresa de Schalksmühle y Lünen. En 2011, JUNG recibió por ello el certificado “Made in Germany” de TÜV Nord. Hoy en día, clientes de todo el mundo confían en la alta calidad continua que ofrece este generador de empleo constante desde hace muchas décadas con profundas raíces en la región. Al mismo tiempo, JUNG es consciente de su gran responsabilidad por una producción sostenible y energéticamente eficiente.

Desde hace décadas, JUNG demuestra conocimientos técnicos especiales en el procesamiento de metales. La empresa ofrece sus diseños de mecanismos interruptores en metal auténtico. Aluminio decapado mate o lacado, acero chorreado con bolas de vidrio, latón cepillado, metal cromado o con un chapado de oro de casi 24 quilates: todos los días JUNG produce mecanismos interruptores fabricados con una precisión de hasta el mínimo detalle.





Serie LS: La hora de los auténticos clásicos

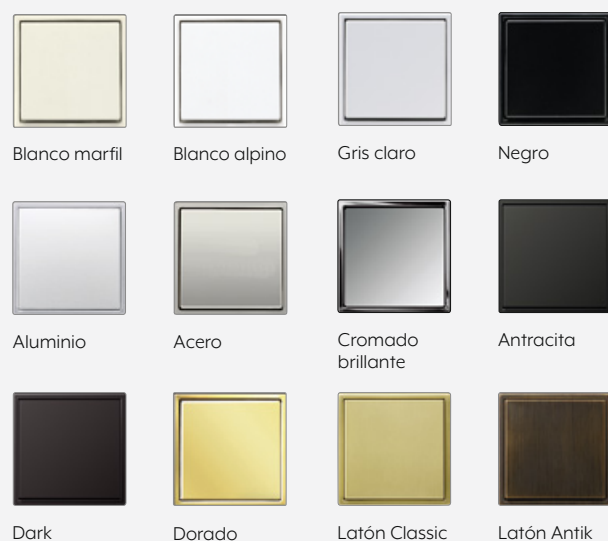
Hay diseños que nunca pasan de moda: son los auténticos clásicos, como los componentes de la serie LS. Con su forma cuadrada, engastados en marcos anchos o estrechos, se integran discretamente en cualquier ambiente. Para ello, la selección de materiales de alta calidad ofrece todas las opciones para hacer que ideas de decoración personales se hagan realidad.



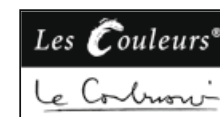
LS 990

Una vida más bella con los clásicos: LS 990 en negro o blanco marfil, en gris claro o blanco alpino. Precisamente los adeptos a las formas claras valoran la geometría y la practicidad con tonos atemporales. En consecuencia, los componentes de este programa se encuentran siempre entre los favoritos cuando se trata de conceptos de decoración puristas.

Las variantes LS 990 de metal auténtico centran la atención en las propiedades materiales: frío aluminio puro, Dark o antracita, un elegante acero, un cromado muy brillante o un refinado chapado en oro. Todos aportan características destacables de una manera magistral. Dos variantes de latón completan la gama de mecanismos interruptores clásicos.



El LS 990 muestra sus colores



JUNG pone énfasis con LS 990 en Les Couleurs® Le Corbusier. Lo que tiene de especial este sistema de color: cada uno de los 63 colores puede combinarse armoniosamente con cualquier otro del sistema. Convencido por el extraordinario aspecto visual, JUNG ofrece su mecanismo interruptor clásico en estos impresionantes tonos en exclusiva para todo el mundo. La superficie mate se obtiene en un procedimiento especial de lacado a mano. Aquí también se pueden efectuar inscripciones con la Graphic Tool. Además, todos los artículos pueden combinarse gracias al sistema modular de JUNG.

LS ZERO

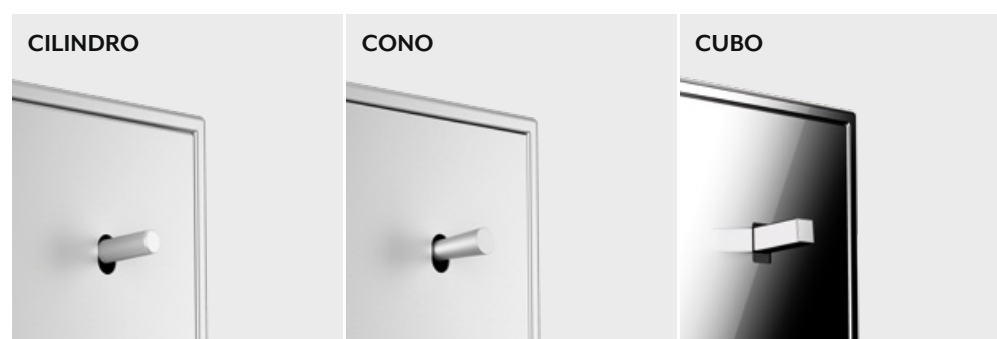
Atemporal, reducido, vanguardista. LS ZERO traslada las constantes de diseño del clásico LS 990 a una reinterpretación enrasada. Montado en muebles, mampostería o construcción en seco, LS ZERO consigue, en cualquier variante de montaje, una unión plana entre la superficie y el elemento de mando. Así, los conceptos de decoración reciben toda una contundente declaración de diseño. LS ZERO está disponible en los colores blanco alpino, así como en los tonos acero, aluminio, latón Classic, Dark y en Les Couleurs® Le Corbusier.

LS 1912: la reinterpretación de un mecanismo interruptor basculante

LS 1912 es un homenaje al año de fundación de JUNG. El interruptor basculante reúne la técnica de conmutación histórica con los requisitos actuales y las posibilidades técnicas.

El mecanismo de conmutación del LS 1912 está diseñado de tal manera que la placa cierra a ras del marco. Solamente sobresale la palanca basculante como elemento de estilo de la unidad. La palanca, disponible en forma de cilindro, cono o cubo, va en consonancia con el material: con el procesamiento perfecto, JUNG sienta las bases de la fabricación de esta variante de mecanismo interruptor de alta calidad. En el LS 1912, el mecanismo interruptor basculante, la placa y el mecanismo

de conmutación se han desarrollado modularmente, de manera que no se ve ningún tornillo al efectuar la fijación. En consecuencia, el mecanismo interruptor puede utilizarse en todos los marcos de simples a quintuples de la serie LS y cabe en cualquier base de empotrar convencional. Con LS 1912, pueden combinarse más de 200 mecanismos tales como enchufes, conexiones multifuncionales y sistemas internacionales.



CILINDRO	CONO	CUBO
Aluminio	Aluminio	Cromado brillante
Acero	Acero	
Dark*	Dark*	
Latón classic	Latón classic	

* (aluminio lacado)



LS 1912 en cromado brillante con mecanismo interruptor basculante cúbico.

LS1912®



LS plus

Con LS plus la variedad entra en la vida. En el punto de mira se encuentran los anchos marcos en colores y materiales selectos. Junto con las teclas de gran superficie, proporcionan un aspecto sorprendentemente diferente. Cromado brillante pulido, cristal auténtico, aluminio o acero: el efecto conseguido sienta nuevas bases en elegancia y estética sea cual sea el material elegido.



Blanco mate

Negro

Blanco alpino

Aluminio

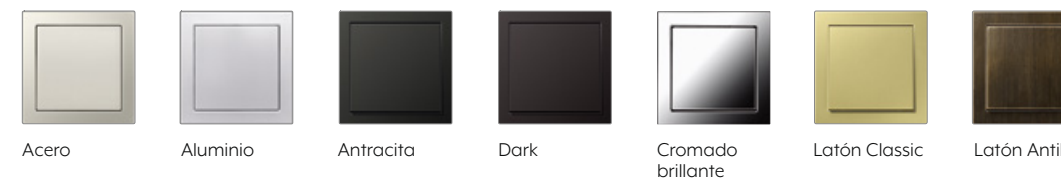
Cromado
brillante

Acero



LS-design

Los elegantes marcos de metal o plástico de alta calidad armonizan perfectamente con los correspondientes elementos de la serie LS. Montados en la pared, una moldura de sombra adicional da sensación de ingravidez. Al mismo tiempo, el principio modular de JUNG ofrece en todo momento la posibilidad de componer combinaciones siempre nuevas que se adaptan al ambiente correspondiente.



Acero

Aluminio

Antracita

Dark

Cromado
brillante

Latón Classic

Latón Antik

Serie A: La creatividad apunta a la variedad

La moderna serie A ofrece abundantes ideas interesantes de forma, color y material. Así resulta divertido componer nuevas variantes y dar unos toques frescos a la estancia.





A 550

El programa A 550 convence por su simplificado diseño y su lenguaje formal claro. Su aspecto visual destacado y de líneas rectas completa los estilos de decoración modernos.

DIMMER GIRATORIO EN BLANCO ALPINO



Regulación progresiva de la iluminación.

CONTROLADOR DE ESTANCIA RCD, MÓDULO COMPACTO F 50 EN NEGRO



Funciones versátiles, manejo intuitivo.

ENCHUFE CON ASPECTO DE ALUMINIO

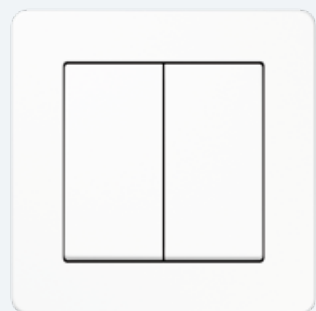


Con protección para niños integrada.

TECLADO F 40 EN ANTRACITA MATE



Teclas grandes para un manejo sencillo.

PULSADOR DE 2 FASES EN BLANCO ALPINO

El interruptor para más funciones.

TECLA SENSORA PARA EL CONTROL DE LA LUZ EN NEGRO

Manejo de la luz y las persianas vía radio.

CONTROLADOR DE ESTANCIA RCD, MÓDULO COMPACTO F 40 CON ASPECTO DE ALUMINIO

Regulación centralizada de luz, persianas y temperatura.

TECLADO F 50 EN ANTRACITA MATE

Completa gestión del edificio con pulsador.



A flow

Con un diseño ligero y armonioso, A flow acompaña todos los cambios sin esfuerzo y, con su forma, se integra segura de sí misma en distintos estilos de decoración.



A creation

El moderno programa de mecanismos interruptores A creation aporta carácter a cualquier estancia. La línea convence no solo con su forma constructiva limpia, sino también con su exclusiva selección de material.

Así, el programa satisface con estilo todas las expectativas de una instalación eléctrica moderna. Además de las variantes en material termoplástico, A creation también está disponible en el acreditado plástico Duroplast, así como con marco de cristal auténtico.

Plástico



Blanco alpino

Antracita
mate

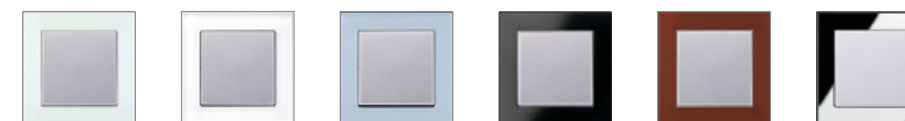
Aluminio

Negro

Cava

Mokka

Marcos de cristal



Blanco mate

Blanco alpino

Azul-metal

Negro

Rojo

Plateado

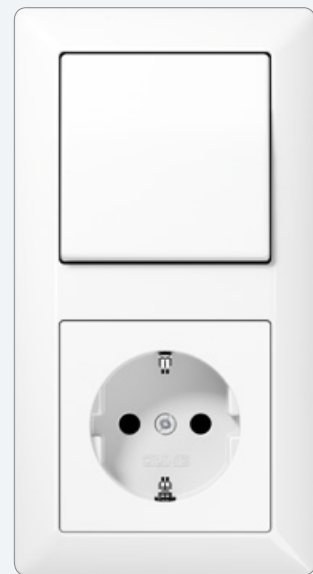


Cava



Mokka

**COMBINACIÓN DE MECANISMO
INTERRUPTOR Y ENCHUFE**



Se pueden combinar individualmente.

DIMMER GIRATORIO EN BLANCO ALPINO



Regulación progresiva de la iluminación.

ENCHUFE SCHUKO® EN BLANCO MARFIL



Con una elevada protección para niños integrada.



AS 500

Junto al armonioso trazado de líneas, aparece otro acento visual logrado con la flexión de la superficie de la tecla. La gama de aplicaciones incluye todas las posibilidades técnicas de la instalación eléctrica avanzada. Como alternativa a ello, está disponible la versión AS 500 a prueba de golpes. Fabricada con el mismo diseño con material a prueba de golpes, ofrece, entre otras características, un acabado IP 44 protegido contra salpicaduras de agua.

SL 500 y serie CD: Elegancia sin esquinas ni cantos

La SL 500 y la serie CD apuestan por la armonía. Con ellas se reinterpreta el clásico cuadrado. Gracias a los cantos redondeados, el contorno geométrico rectangular no tiene un efecto tan duro. Un aspecto que se integra de la forma ideal en un entorno en el que predominan las formas suaves.





SL 500

Unas líneas suaves y una combinación de materiales extraordinaria confieren su valor a este programa de diseño. El cuerpo de metacrilato del marco tiene una base opcional de metal en blanco alpino, bronce-oro o plateado; los elementos de mando se componen de un metal con un tratamiento especial. Las teclas tienen siempre una forma plana que acentúa su apariencia.

COMBINACIÓN DE MECANISMO INTERRUPTOR Y ENCHUFE EN NEGRO PLATEADO



Combinación elegante.

DIMMER GIRATORIO EN BRONCE-ORO



Control de luces sencillo en un instante.

LENTE DETECTOR 180° IR EN BLANCO ALPINO



Más seguridad.



CD plus

Revele sus colores. Con su amplia gama de tonos, CD plus no deja ni un solo deseo por satisfacer. A los tamaños de marco de simple a quintuple en tres colores se unen dos tipos de aplicaciones con una selección de colores. Y todas ellas en once variantes, entre las cuales se encuentran decorativos metálicos, discretos pasteles y enérgicos tonos que saltarán a la vista.

Colores

Gris claro		Granito		Rojo metalizado	
Amarillo		Verde metalizado		Cromado brillante	
Verde claro		Negro metalizado		Dorado brillante	
Acero		Azul metalizado			



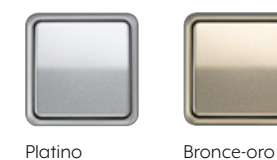
CD 500

En CD 500, la forma, el color y la función forman una unidad perfecta que puede integrarse sin problemas en cualquier estancia. Esta capacidad de adaptación al estilo de decoración existente se basa, entre otros, en la selección de colores con tonos discretos. Además, CD 500 ofrece otra peculiaridad visual lograda con la flexión de la superficie de las teclas.

Plástico



Metal





Vivir cómodamente en casa

Los mecanismos interruptores no solo deben tener un buen aspecto, sino que también deben poder cumplir alguna función. Desde hace más de 100 años, JUNG consigue construir de una forma ejemplar el puente entre diseño exigente y técnica avanzada.

Ambiente con luces

Una velada romántica en pareja, una fiesta con amigos, una comida formal de negocios o en solitario con un buen libro: mediante el control de la iluminación con garantía de futuro, LB-Management de JUNG, es como si el ambiente adecuado se ajustara solo. Con la máxima comodidad, ahorrando energía y, si lo desea, también de forma automática.



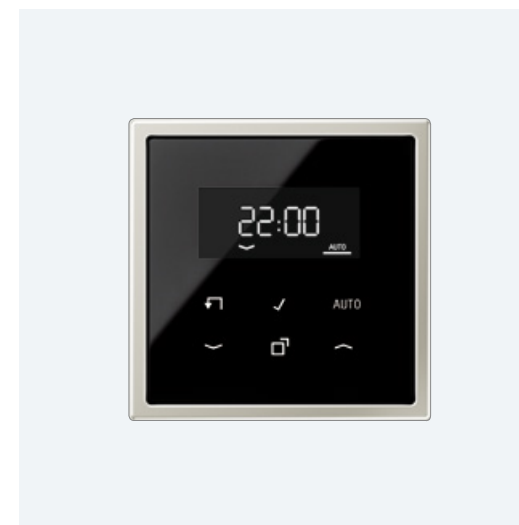
DIMMER SENSOR UNIVERSAL PARA LED

Uno para todos: El dimmer sensor universal para LED regula, enciende y apaga con seguridad y comodidad todas las lámparas convencionales. Esto es confort de regulación con garantía de futuro.



DIMMER GIRATORIO UNIVERSAL PARA LED

La luz perfecta en un instante: con el versátil diseño de JUNG, el dimmer giratorio universal para LED regula, enciende y apaga con fiabilidad todas las lámparas convencionales.



DISPLAY PROGRAMADOR ESTÁNDAR

Encendido, apagado, regulación o regulación de las lamas: el display programador estándar con frontal de cristal auténtico controla la luz y las persianas en un sistema. De forma automática y con funcionalidad de programador inteligente.



LENTE DETECTOR 180° IR

La luz, cuando es necesaria: la luz se enciende únicamente si hay alguien en el campo de detección del lente detector 180° IR; después, vuelve a apagarse con fiabilidad. Ahorro energético garantizado.

TECLA SENSORA UNIVERSAL

Control de la luz y las persianas con funciones de confort.

TECLA SENSORA ESTÁNDAR

Control manual sencillo de la luz y las persianas.

DISPLAY PROGRAMADOR ESTÁNDAR

Regulación automática de la luz y las persianas.

TECLA PROGRAMADORA UNIVERSAL CON BLUETOOTH

Control según se desee: pulsando una tecla o con la app Clever Config.

Más seguridad en casa, más protección frente al viento y a las inclemencias meteorológicas. Las soluciones de JUNG ofrecen un confort a medida en el control de persianas y toldos. Así, las persianas se ponen en marcha simplemente pulsando una tecla, automáticamente según un horario programado o por Bluetooth con el smartphone. Si se combinan el control de persianas enrollables y la iluminación, también se es eficiente energéticamente.



Luz y persianas

El LB-Management es el sistema modular inteligente para el control moderno de la luz y las persianas.

Regulación de la temperatura

La temperatura ideal de la estancia depende en gran medida de las sensaciones de cada persona, ya que con la temperatura de confort se alcanza el bienestar. Además, la regulación flexible de la calefacción, la ventilación y la refrigeración proporcionan también un clima saludable en la estancia. Y, desde el punto de vista de la eficiencia energética, el control de la calefacción y de la climatización de acuerdo con las necesidades no hace más que beneficiar a los habitantes.

MECANISMO TERMOSTATO



Ajuste individual de la temperatura de la estancia con la rueda de ajuste del mecanismo termostato.

TERMOSTATO PARA SUELO RADIANTE



Con el termostato para suelo radiante, la regulación de la temperatura de los suelos radiantes eléctricos puede ajustarse cómodamente.



Bienestar garantizado: con el mecanismo termostato con display, la temperatura se regula automáticamente en función de los procesos diarios de los habitantes, con comodidad y ahorrando energía.

Orientación segura

Con la señalización por LED se dispone de un sistema de orientación que es perfectamente legible incluso en la oscuridad, que pone unas marcas claras y que señala el camino con eficacia.

Un consumo de energía más bajo y una larga vida útil garantizan asimismo una gran rentabilidad.

MEJOR ORIENTACIÓN



Los rótulos indicadores LED luminosos indican el camino.

INDICACIÓN CLARA



Las indicaciones públicas también pueden instalarse con señales LED.

LUZ DISCRETA



La luz de orientación por LED advierte a tiempo de los peligros de tropiezo.



La luz de orientación por LED del enchufe SCHUKO® en diseño plano ilumina hacia abajo sin deslumbrar, lo que proporciona más seguridad en la oscuridad.

Smart Radio DAB+



La Smart Radio DAB+ recibe emisoras a través de FM y DAB+. Guarda hasta ocho emisoras por modo de recepción y es fácil de manejar. La variante Bluetooth permite, además, la transmisión de música por streaming. Con su frontal de cristal auténtico, este dispositivo es un elemento visual que destaca y está disponible en los versátiles marcos en diseño de JUNG.



Conexión óptima

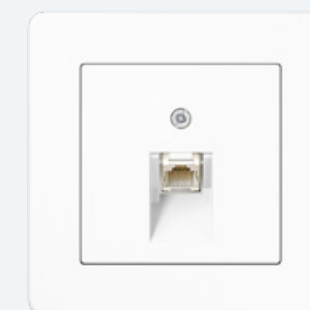
Hoy en día, nos resulta imposible imaginarnos una vida sin tableta, smartphone o televisor. Los componentes de JUNG ofrecen, para ello, soluciones inteligentes que nos facilitan el día a día.

ESTACIÓN DE CARGA USB



Carga rápida de terminales móviles. Ideal para rehabilitación, ya que el cargador puede instalarse en el lugar de un enchufe.

PUNTO DE ACCESO DE WLAN



Acceso rápido a Internet desde cualquier lugar de la casa. Con el punto de acceso de WLAN con el diseño de mecanismo interruptor.

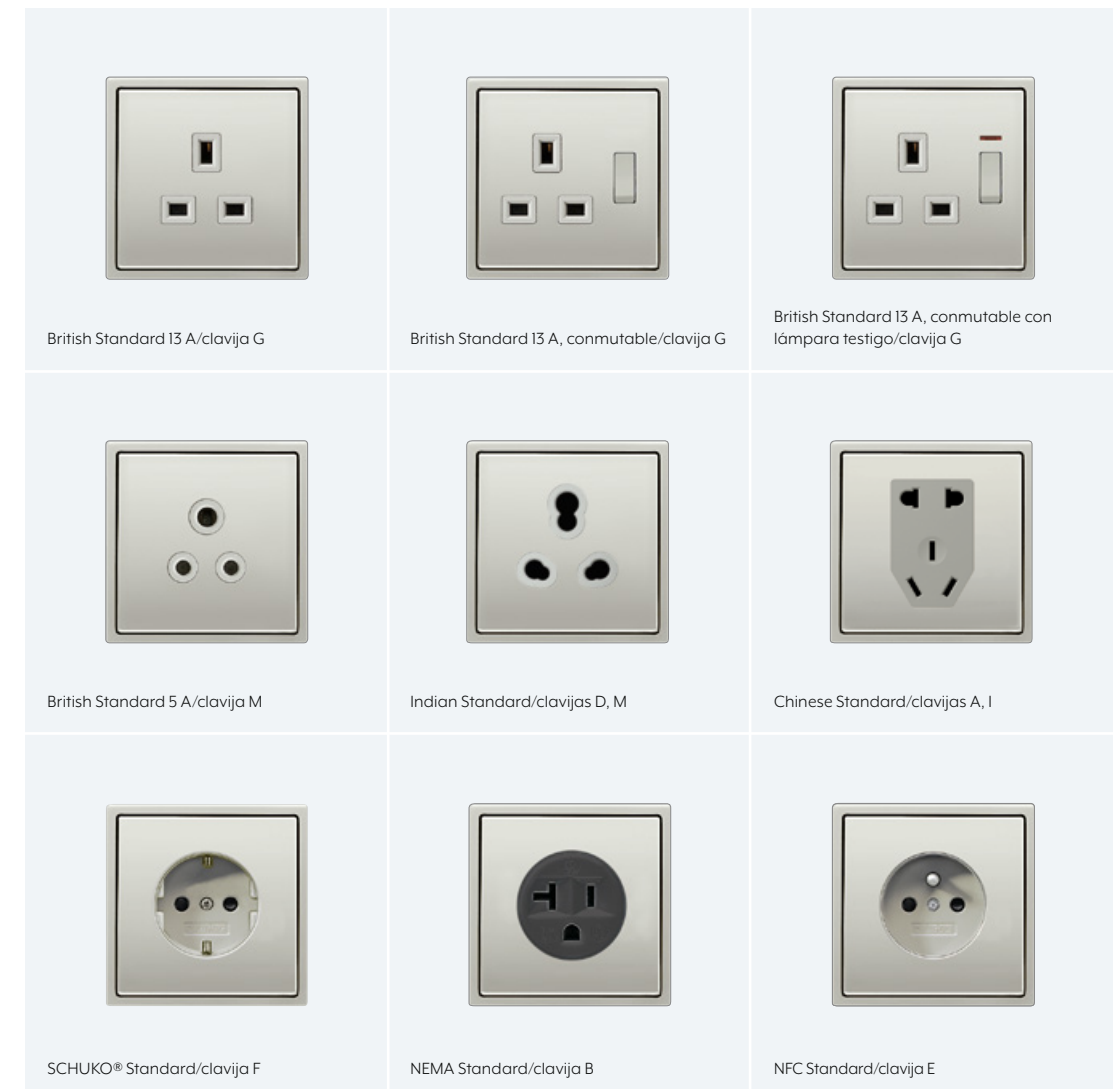
SISTEMA DE CONEXIÓN MULTIMEDIA



El Home Cinema, la videoconsola y la pantalla Full-HD: para evitar las marañas de cables, está disponible el sistema de conexión multimedia para terminales analógicos, digitales y móviles.



Combinación de SCHUKO® y enchufe tipo G + I



Eficacia probada internacionalmente

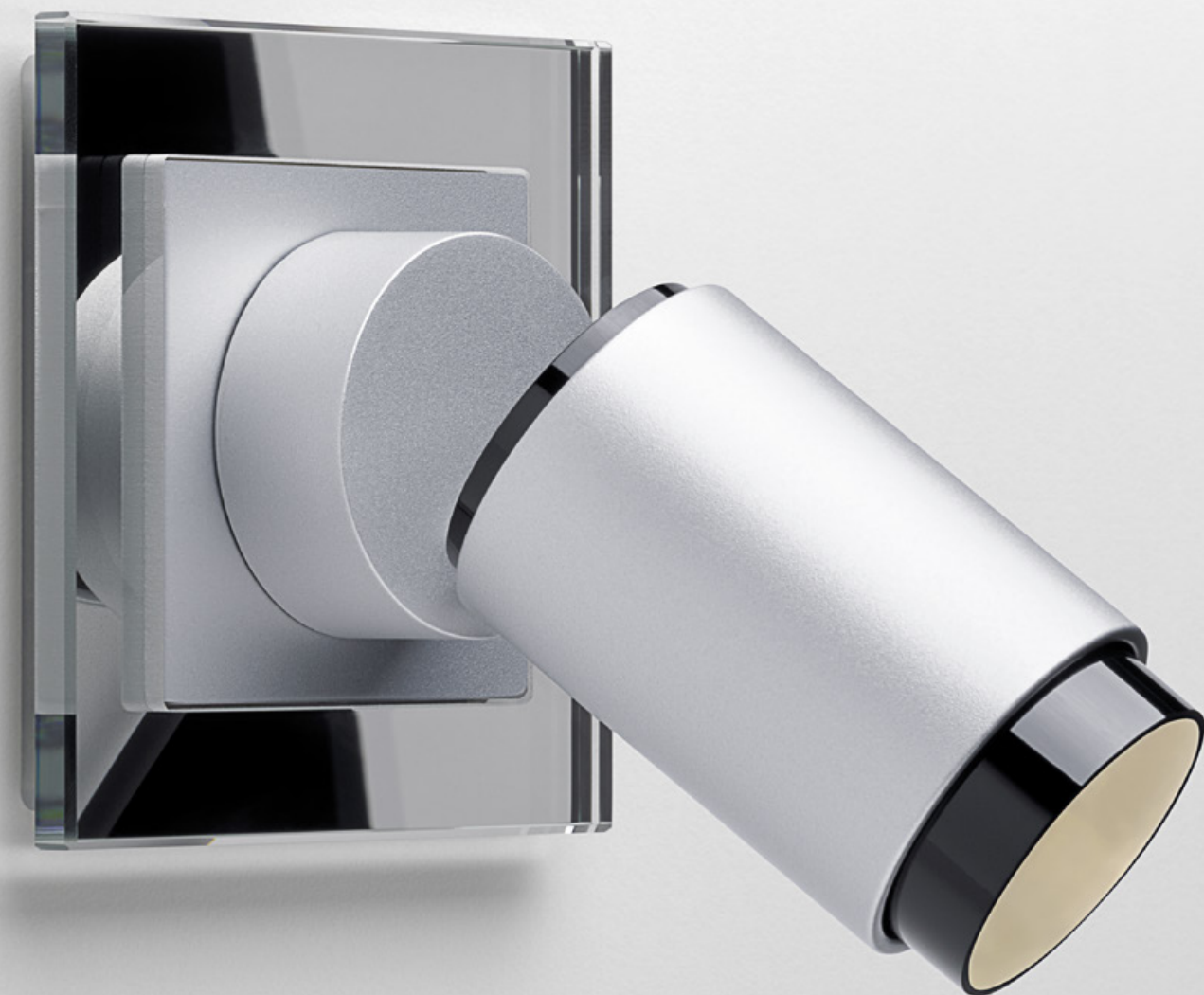
Las mejores conexiones en todo el mundo: para satisfacer plenamente las exigencias internacionales, la gama de JUNG incluye sistemas de enchufe internacionales que cumplen las normas específicas de distintos países. Naturalmente, y en consonancia con el sistema modular de JUNG, pueden combinarse en marcos múltiples para un diseño uniforme.



Plug & Light

Este sistema modular redefine el diseño de la iluminación de interiores. Para una luz LED perfectamente regulable con el diseño de mecanismo interruptor adecuado.



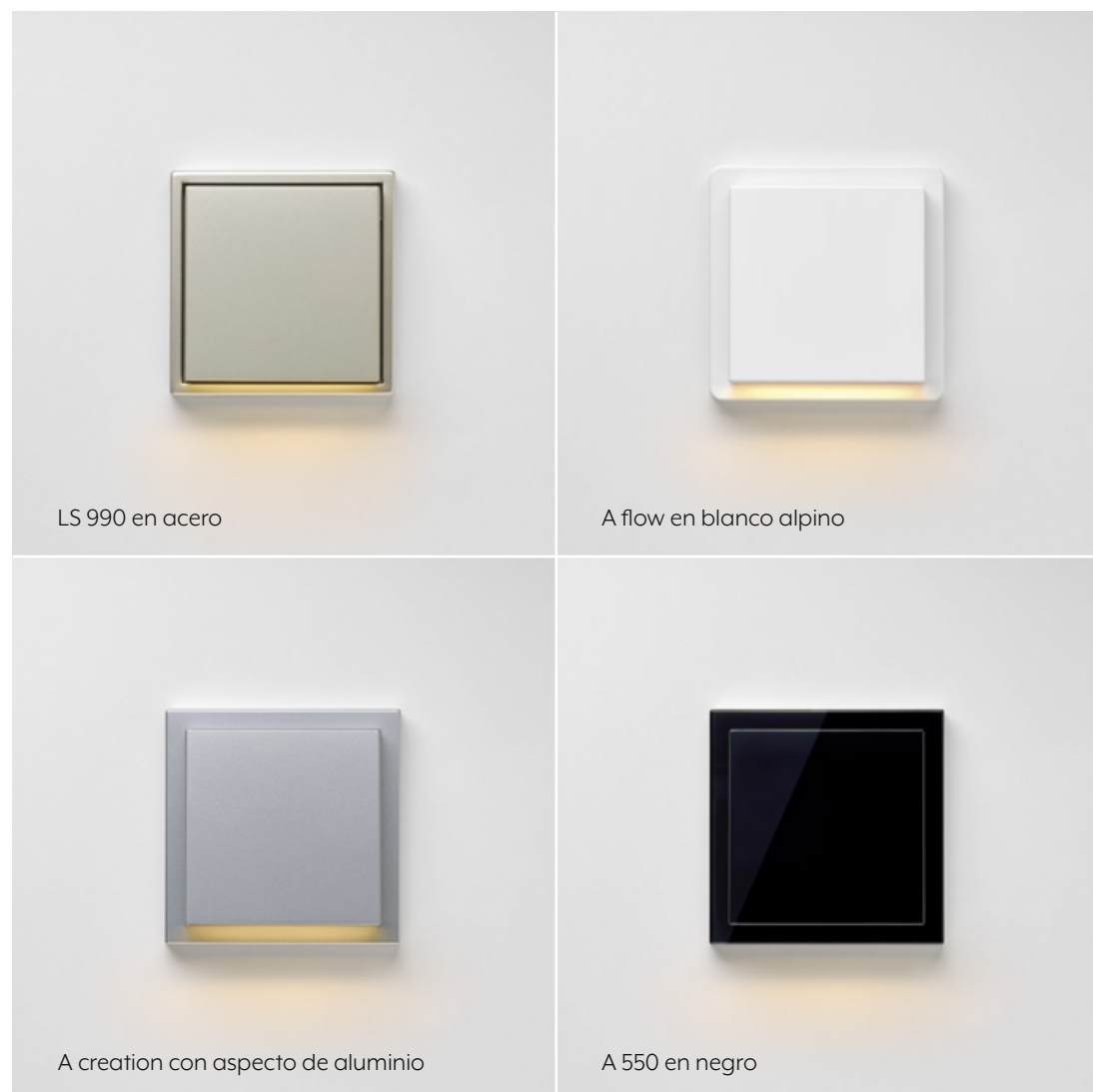


El foco LED Plug & Light

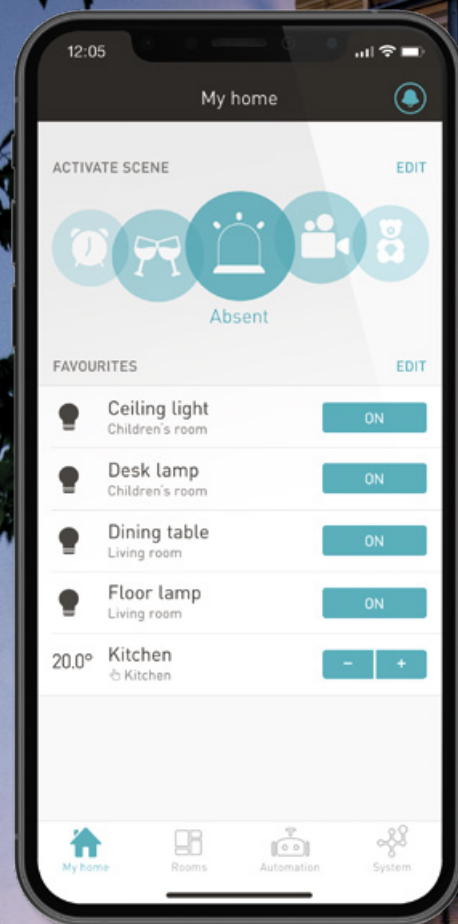


El foco Plug & Light concebido por Insta es una moderna lámpara enchufable LED que JUNG ofrece con los marcos de diseño de las series A y LS. El foco Plug & Light está disponible a juego con el color y el material del diseño de mecanismo interruptor elegido.

El bañador LED Plug & Light



El diseño del bañador Plug & Light recuerda a un mecanismo interruptor clásico. La distribución asimétrica de la luz proporciona una iluminación de las superficies con sensación espacial. JUNG ofrece el bañador LED con marcos de las series A y LS. El bañador Plug & Light también está disponible a juego con el color y el material del diseño de mecanismo interruptor elegido.



eNet SERVER



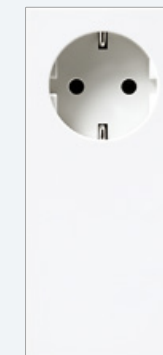
Permite la programación, la visualización y el control de todas las funciones.

CONTROL CON EMISOR MURAL



Manejo del hogar inteligente vía radio en diseño de mecanismo interruptor.

RECEPTORES eNet



Los receptores están disponibles en distintas formas constructivas y pueden instalarse adaptándose a las circunstancias de cada lugar.

CONTROL DE LA CALEFACCIÓN



En eNet SMART HOME pueden implementarse funciones que engloban a todos los sectores especializados, incluyendo el control inteligente de la calefacción tado°.

eNet SMART HOME es el estándar vía radio para un manejo cómodo y avanzado por medio de un smartphone, localmente o con acceso remoto. Para una comunicación segura y totalmente cifrada.

Al mismo tiempo destaca por una instalación rápida, un manejo sencillo, alta flexibilidad y garantía de futuro. Así, con eNet es muy

fácil interconectar funciones, combinarlas en ambientes y controlarlas cómodamente mediante distintos aparatos de mando.

Estaciones interiores de JUNG con tecnología de sistemas Siedle



SIEDLE Systemtechnik
In-Home

A DESTACAR: PANEL DE MANDO INTELIGENTE COMO INTERCOMUNICADOR DE PUERTA

El panel de mando Smart Control de JUNG se convierte en un videoportero para la intercomunicación por medio del Smart Gateway de Siedle. La interfaz de estructura clara permite un manejo intuitivo y la visualización clara y grande proporciona más seguridad de un vistazo.

Intercomunicación con altas exigencias: las estaciones interiores de video y audio de JUNG con diseño de mecanismo interruptor impresionan por su funcionalidad y aspecto. Así, no solo disponen de una selección de diseños especialmente amplia, sino que son perfectamente compatibles con las estaciones

de puerta de Siedle gracias al uso de la tecnología de sistemas Siedle. Las ventajas: manejo sencillo y una nueva variedad de posibilidades. Las estaciones interiores de JUNG encajan con el resto de la instalación eléctrica y se integran armoniosamente en la imagen global.

ESTACIÓN INTERIOR DE VÍDEO EN A FLOW



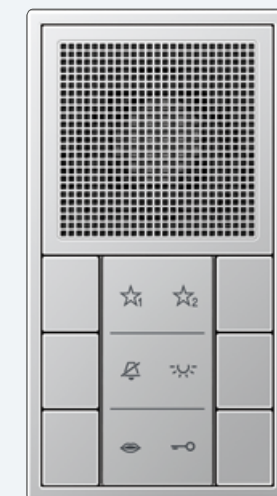
Los módulos de la estación interior de video se pueden combinar libremente; el gran monitor TFT en color (2,7"/70 mm) muestra quién está en la puerta.

ESTACIÓN INTERIOR DE AUDIO ESTÁNDAR CON MARCO DE CRISTAL



La estación interior de audio estándar se puede combinar con distintos marcos de diseño para que encaje con el ambiente.

ESTACIÓN INTERIOR DE AUDIO EN LS 990 ALUMINIO



El sonido de alta calidad gracias a la mejor calidad de altavoz proporciona una comunicación impecable en la estación interior de audio.

Sistema KNX: el estándar mundial

KNX es el único estándar unificado en todo el mundo para sistemas domóticos. JUNG es miembro fundador de la KNX Association y desde 1990 apoya esta tecnología altamente inteligente.

Sinopsis de las ventajas de KNX

Más de 7.000 dispositivos de más de 400 fabricantes se comunican entre sí gracias al estándar KNX

Ampliación constante de las funciones y aplicaciones

Puesta en marcha con ayuda de un software estándar independiente del fabricante (ETS)

Realización sencilla de órdenes, controles, vigilancias e indicaciones

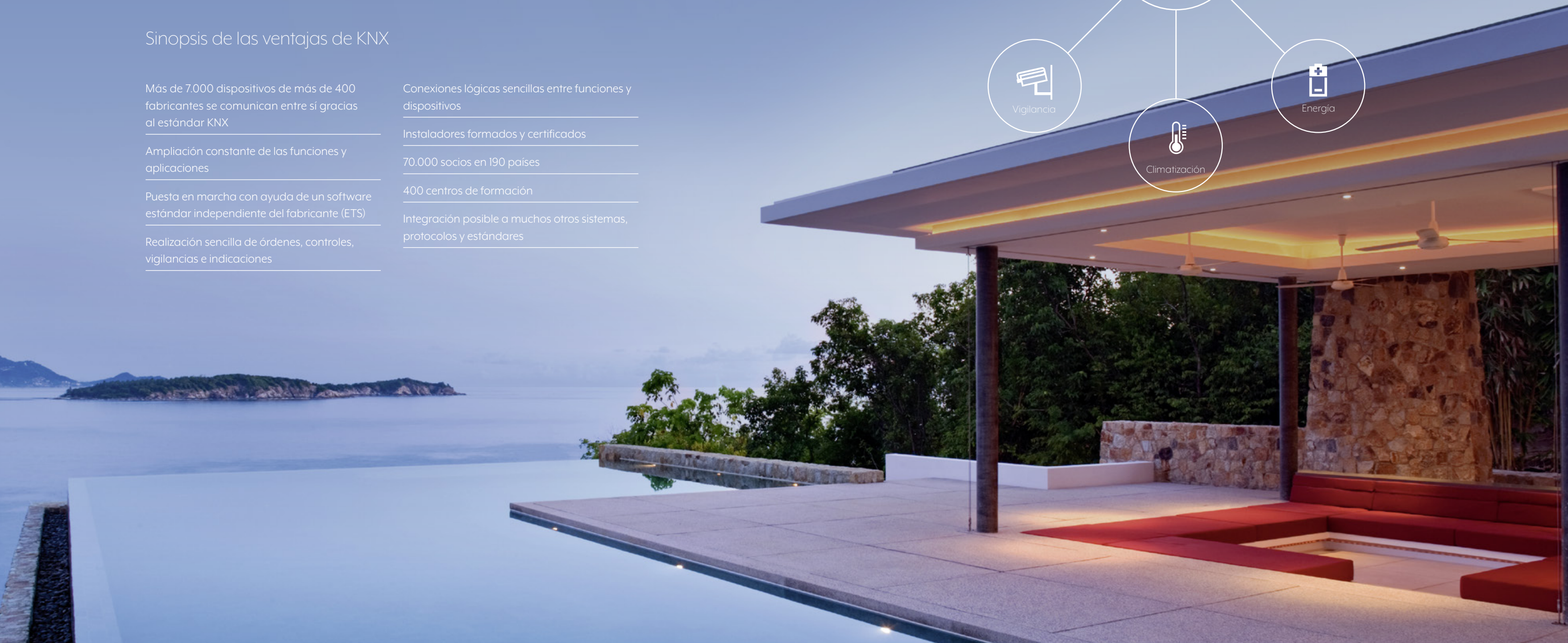
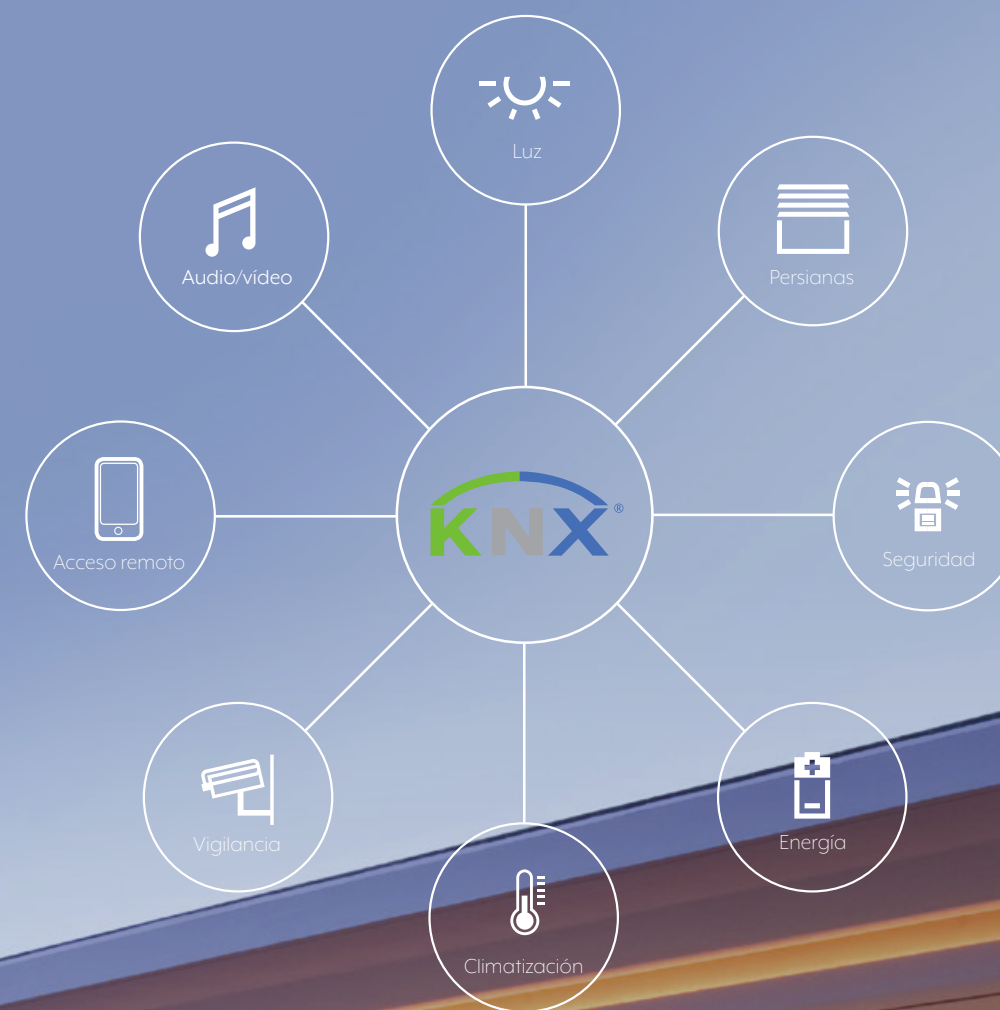
Conexiones lógicas sencillas entre funciones y dispositivos

Instaladores formados y certificados

70.000 socios en 190 países

400 centros de formación

Integración posible a muchos otros sistemas, protocolos y estándares



F 40: manejo cómodo

TECLADOS KNX



Manejo sencillo del hogar inteligente: con las teclas de mando homogéneamente grandes.

TECLADOS KNX RF



Hogar inteligente vía radio: con los emisores murales con batería.

KNX CONTROLADOR DE ESTANCIA RCD, MÓDULO COMPACTO



Funciones versátiles, manejo intuitivo.

CONTROLADOR DE ESTANCIA KNX OLED



Representación brillante gracias al display OLED de alta resolución.



Los sensores y los controladores de estancia KNX de la familia F 40 con diseño de mecanismo interruptor apuestan por un manejo cómodo con sus teclas de gran tamaño. Con ellas se controlan tanto las funciones de estancia clásicas como la iluminación, las persianas y la temperatura, como ambientes de bienestar completos o componentes multimedia. Según se desee y en función de la finalidad de uso, pueden identificarse individualmente por medio de la Graphic Tool de JUNG para una mejor asignación de funciones. La facilidad de manejo se ve completada por los LED de colores dispuestos en el centro para indicar el funcionamiento y el estado.



Los componentes KNX de la familia F 50 tienen una estructura uniforme consistente en unas teclas de mando a izquierda y derecha y un display o una placa grandes en el centro. Esta placa está disponible como campo de inscripción transparente o como placa de diseño a juego con el color de las teclas, según se desee y en función de la finalidad de uso. La identificación por medio de la Graphic Tool optimiza la asignación de funciones; los LED ajustables y en color completan el concepto del diseño. Lo que sucede con los teclados y los controladores de estancia con el versátil diseño de los mecanismos interruptores: las funciones y los ambientes pueden manejarse de forma intuitiva.

F 50: aspecto visual homogéneo

TECLADOS KNX



Aspecto visual homogéneo gracias al display o a la placa de diseño dispuesta en el centro.

TECLADOS KNX RF



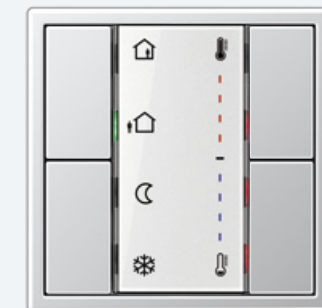
Colocación donde se desee: los emisores murales funcionan vía radio y se pegan fácilmente.

KNX CONTROLADOR DE ESTANCIA RCD, MÓDULO COMPACTO



Los aparatos con display controlan la temperatura, la luz y las persianas con comodidad.

KNX CONTROLADOR PI CLIMATIZACIÓN



Regulación inteligente de la temperatura con el versátil diseño de JUNG.

Smart Controls: elegantes paneles con un manejo táctil intuitivo

Gracias a los Smart Control de JUNG, visualizar y controlar toda la instalación técnica de un edificio desde un único dispositivo es más fácil que nunca. Los visualizadores están disponibles en distintos tamaños y volúmenes de equipamiento, según los requisitos que se precisen. Además, el hecho de que estén sujetos a actualizaciones continuas contribuye a que los Smart Control estén siempre a la última en lo que a nivel técnico se refiere.



Smart Control 19
470 mm / 18,5"

Smart Control 15
396 mm / 15,6"



Smart Control 10
256 mm / 10,1"

Smart Control 7
178 mm / 7"

Smart Control 5
127 mm / 5"



Alexa, enciende
la luz del salón



Control por voz inteligente

La conexión de la instalación técnica de edificios KNX con la Internet de las cosas hace que su hogar sea más cómodo. Interfaz importante: el control por voz de JUNG.

EL ENCUENTRO DE KNX CON EL CONTROL POR VOZ

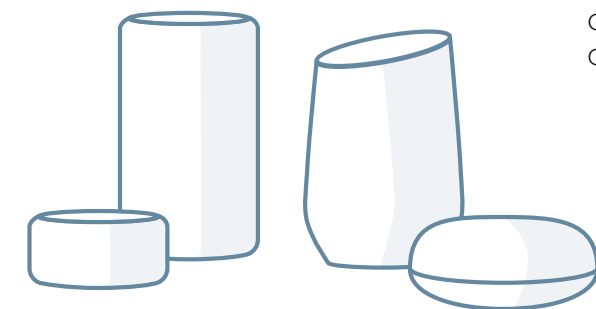
Para que el hogar inteligente obedezca, se necesita el control por voz de JUNG. Es la interfaz determinante entre la técnica KNX con garantía de futuro y la Internet de las cosas: para que los sistemas que se esconden detrás de la tecnología KNX sean compatibles con la voz, el control por voz de JUNG debe activarse en Smart Visu Server o Visu Pro Server. La integración al control por voz es muy sencilla y el especialista puede efectuarla rápidamente para su cliente. Para ello, el integrador de sistemas selecciona junto con el cliente las funciones del edificio que deben controlarse.



GESTIÓN DE LOS COMANDOS DE VOZ

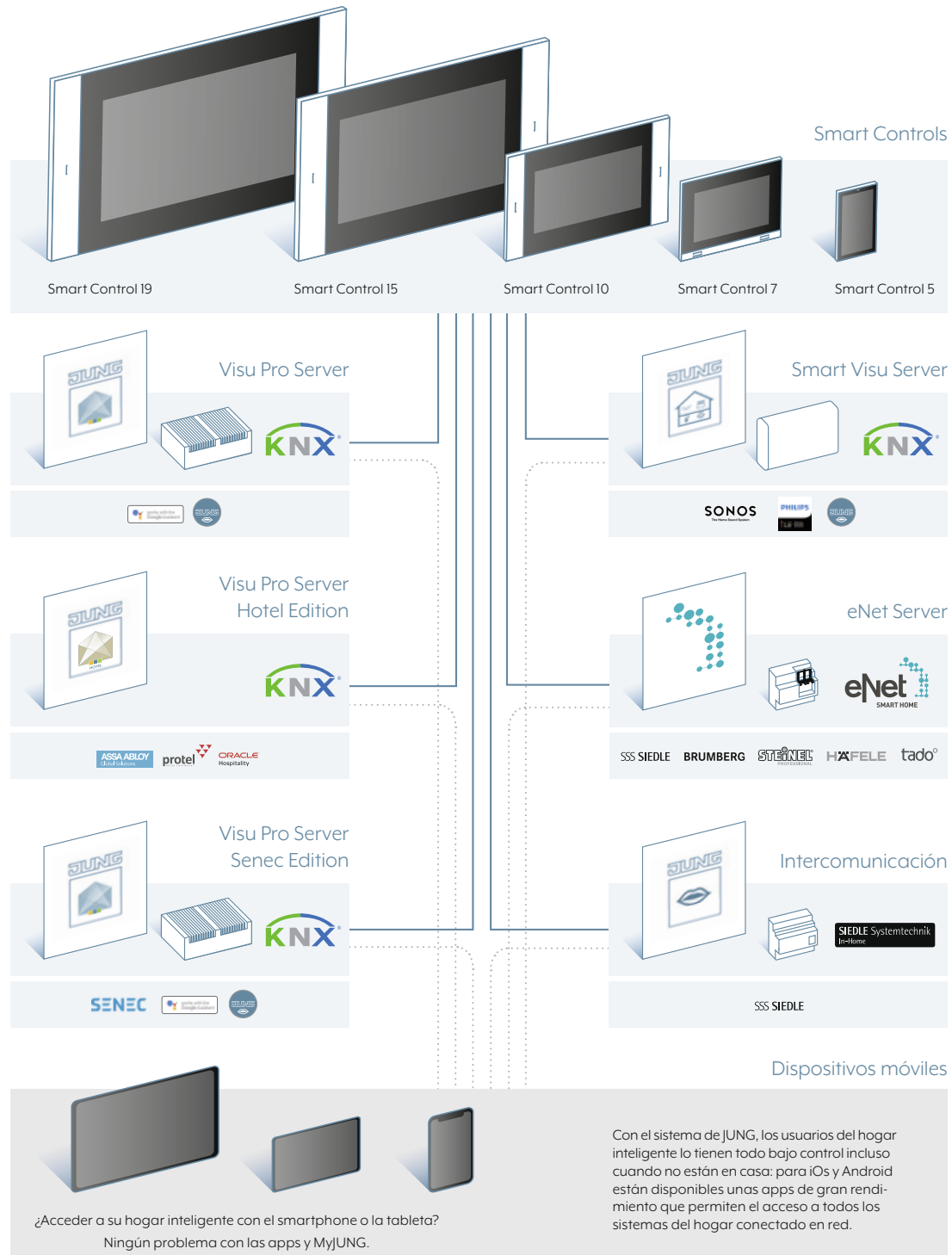
Para obtener el máximo confort posible, los usuarios pueden personalizar los comandos de voz. ¡E incluso modificarlos posteriormente! De un impreciso “Encender lámpara pared” se pasa entonces, por ejemplo, a un “Encender el aplique del techo del salón” más concreto. Pero el usuario también puede integrar en el control por voz los dispositivos que están fuera del universo KNX. Este control se vincula después con las funciones KNX de la forma correspondiente, gracias a la interfaz de control por voz de JUNG.

Amazon Echo
Amazon Echo Dot



Google Home
Google Home Mini

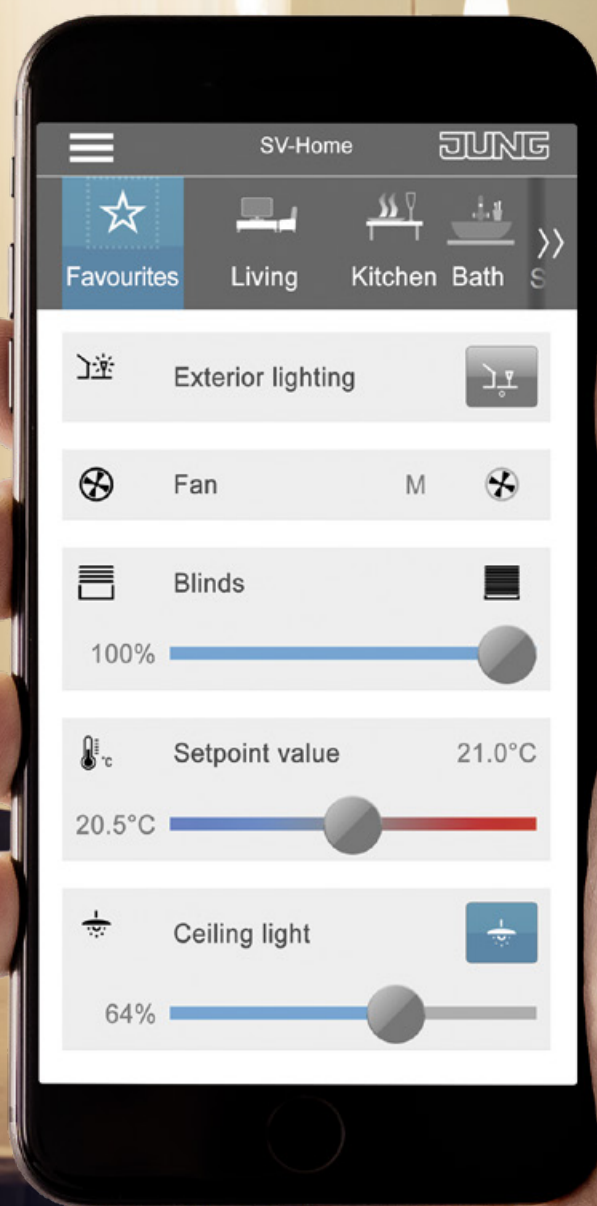
Servidor y clientes



Un mundo conectado en red requiere una gran conectividad. Con su tecnología de sistemas, JUNG satisface en gran medida los requisitos de la digitalización. Así, los habitantes del hogar inteligente pueden acceder a su hogar digital con los intuitivos displays táctiles de la serie

Smart Control. Tanto el Visu Pro Server y el Smart Visu Server como eNet SMART HOME están optimizados para el manejo con Smart Control. Gran novedad: el control por voz del Smart Visu Server con ayuda de Alexa.





Visualización sencilla

SMART VISU SERVER

La visualización sencilla para el hogar inteligente



Iluminación, temperatura, protección solar, música o el sistema de luces en color Philips Hue: a través de la interfaz de usuario Smart Visu Home, los habitantes realizan su selección tocando con el dedo en el smartphone. Si se desea añadir dispositivos nuevos, estos se programan rápidamente. De esta manera también se puede controlar el sistema Sonos Home Sound a través del Smart Visu Server de JUNG, lo que le permitirá escuchar su música favorita en toda la casa. Tanto en casa como fuera, con el acceso remoto seguro, con seguridad y comodidad.

De esta manera pueden implementarse funciones KNX de una forma rápida y económica con Smart Visu Server. El software puede actualizarse.

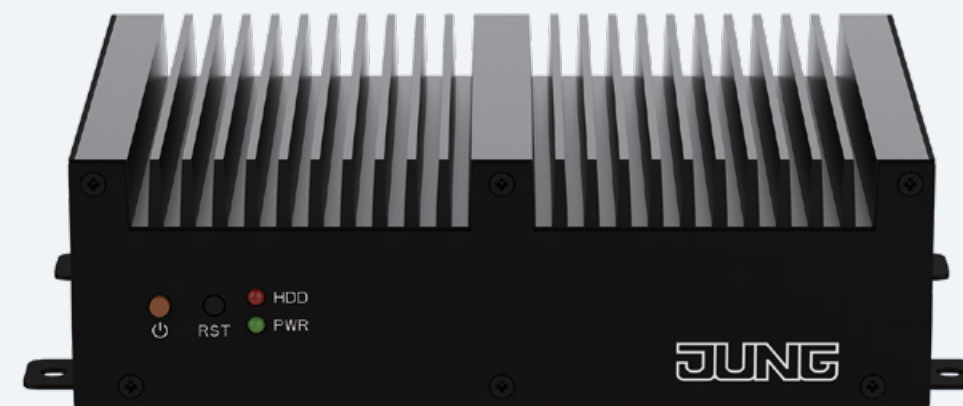




KNX, edificios controlados

El JUNG Visu Pro Server es la opción profesional para visualizar y controlar el sistema de automatización del edificio. Ahora pueden manejarse y configurarse con comodidad varias instalaciones KNX independientes.

JUNG VISU PRO SERVER



JUNG Visu Pro Server resulta idóneo para aplicaciones KNX complejas, ya sea en el ámbito privado, ya sea en el industrial. Con Visu Pro Server, los usuarios no solo enlazan las funciones de estancia KNX como las persianas, la luz y la temperatura con el sistema multimedia, el sistema de alarma y otros, sino que disfrutan también de la máxima flexibilidad en el manejo. A través de un Smart Control, un monitor conectado o incluso desde cualquier lugar con una tableta o un smartphone: gracias a la interconexión inteligente, los habitantes tienen siempre bajo control la instalación técnica completa de su edificio.



El diseño que desee

GRABADO POR LÁSER



El grabado láser ejecuta también los contornos de símbolos, textos y ornamentos mediante una retirada precisa del material de la superficie.

IMPRESIÓN EN COLOR



La impresión antiabrasión en color ofrece un gran número de posibilidades de diseños personalizados.

ETIQUETADO



Los campos de inscripción integrados pueden identificarse con etiquetas. Esto optimiza la asignación de funciones.

Con la Graphic Tool online de www.jung.de/gt, los productos de JUNG ganan individualidad. En función del producto, del material y del requisito personal, se utilizan el grabado por láser, la impresión en color o el etiquetado. Con textos, símbolos o motivos se consigue no solo una configuración personalizada, sino también una optimización de la asignación de funciones.

JUNG ELECTRO IBÉRICA

Av. El Pla, 9. Pol Ind El Pla

08185 LLIÇA DE VALL

BARCELONA

Teléfono +34 93 844 58 30

Telefax +34 93 844 58 31

E-Mail info@jungiberica.es

ZONA CENTRO

Av. Brasil, 23. 1ª Planta, Oficina 9

28020 MADRID

Teléfono +34 91 417 00 78