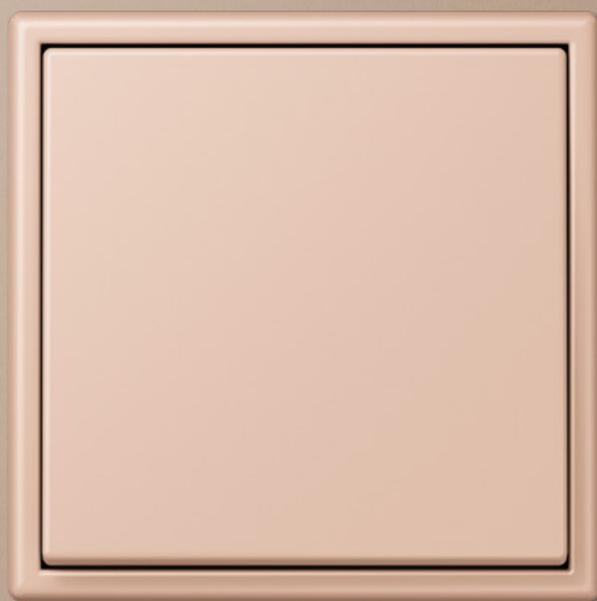


JUNG

Interruttori per una  
casa più bella



IT 20



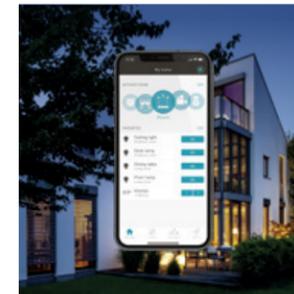
MADE IN GERMANY SINCE 1912



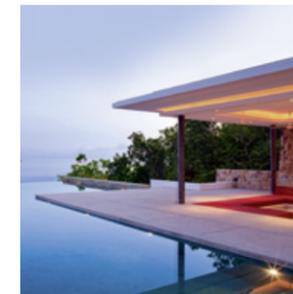
**LS ZERO**  
Comandi filo parete



**LB Management**  
Illuminazione e ombreggiatura



**eNet SMART HOME**  
Accendi il comfort senza fili



**KNX**  
Lo standard della smart home

JUNG – Progresso come tradizione 2

**DESIGN**

Serie LS	6
Serie A	18
Serie SL 500 e CD	28

**SOLUZIONI**

LB Management	36
Comando temperatura	40
Comando luci a LED	42
Musica	44
Apparecchi multimediali	46
Prese internazionali	48
Plug & Light	50
Sistema radio eNet	56
Videocitofoni	58

**KNX SMART HOME**

KNX – lo standard mondiale	60
Sensori nel design degli interruttori	62
Smart Control	66
Comando vocale intelligente	68
Server e client	70
Comando mobile	72
JUNG Visu Pro Server	74
Graphic Tool	76



Ernst Paris

Albrecht Jung, il fondatore

## Progresso come tradizione

Come un pioniere del suo tempo, Albrecht Jung creò le basi per la storia di successo della JUNG, fondando l'azienda nel 1912 e sviluppando il suo interruttore a tirante con rotazione da 1/8. La motivazione originaria rimane tuttora la forza trainante per tutti i prodotti: JUNG sviluppa e realizza con spirito pionieristico componenti progettati senza tempo e soluzioni orientate al futuro. Come fornitore eccellente di tecnologia per gli edifici moderni, il portafoglio di questa azienda di medie dimensioni comprende: interruttori, prese, dimmers, rivelatori di movimento e sistemi per funzioni di controllo.

Comoda regolazione di luci, temperature e tapparelle, musica in ogni stanza, interruttori dal design senza tempo, sistemi di sicurezza intelligenti o il controllo smart di tutta la tecnologia tramite touch screen – JUNG propone un perfetto connubio fra le esigenze di design e quelle di innovazione.

### CHI È JUNG:

**1912**

Azienda a conduzione familiare di medie dimensioni giunta alla terza generazione



“Made in Germany” da oltre 100 anni

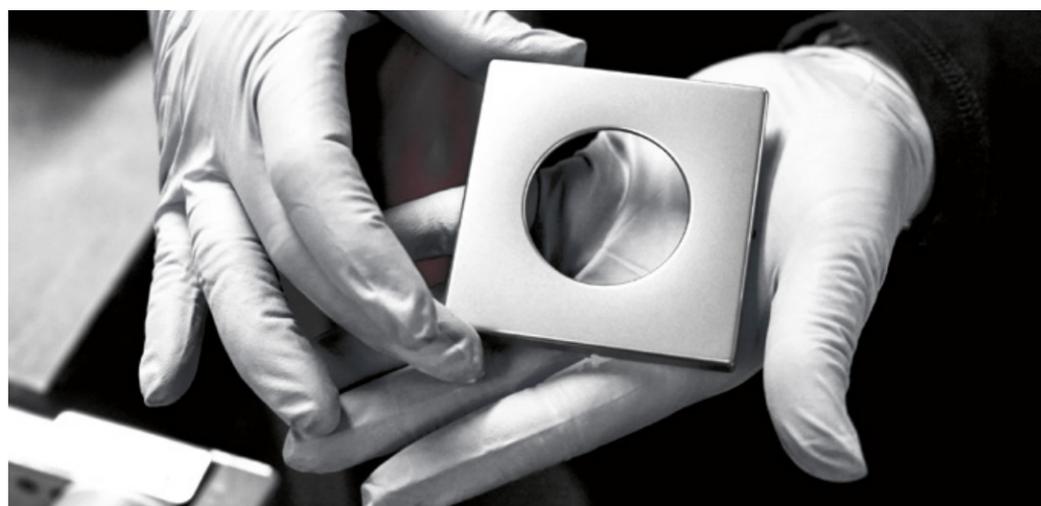


Circa 1.300 dipendenti



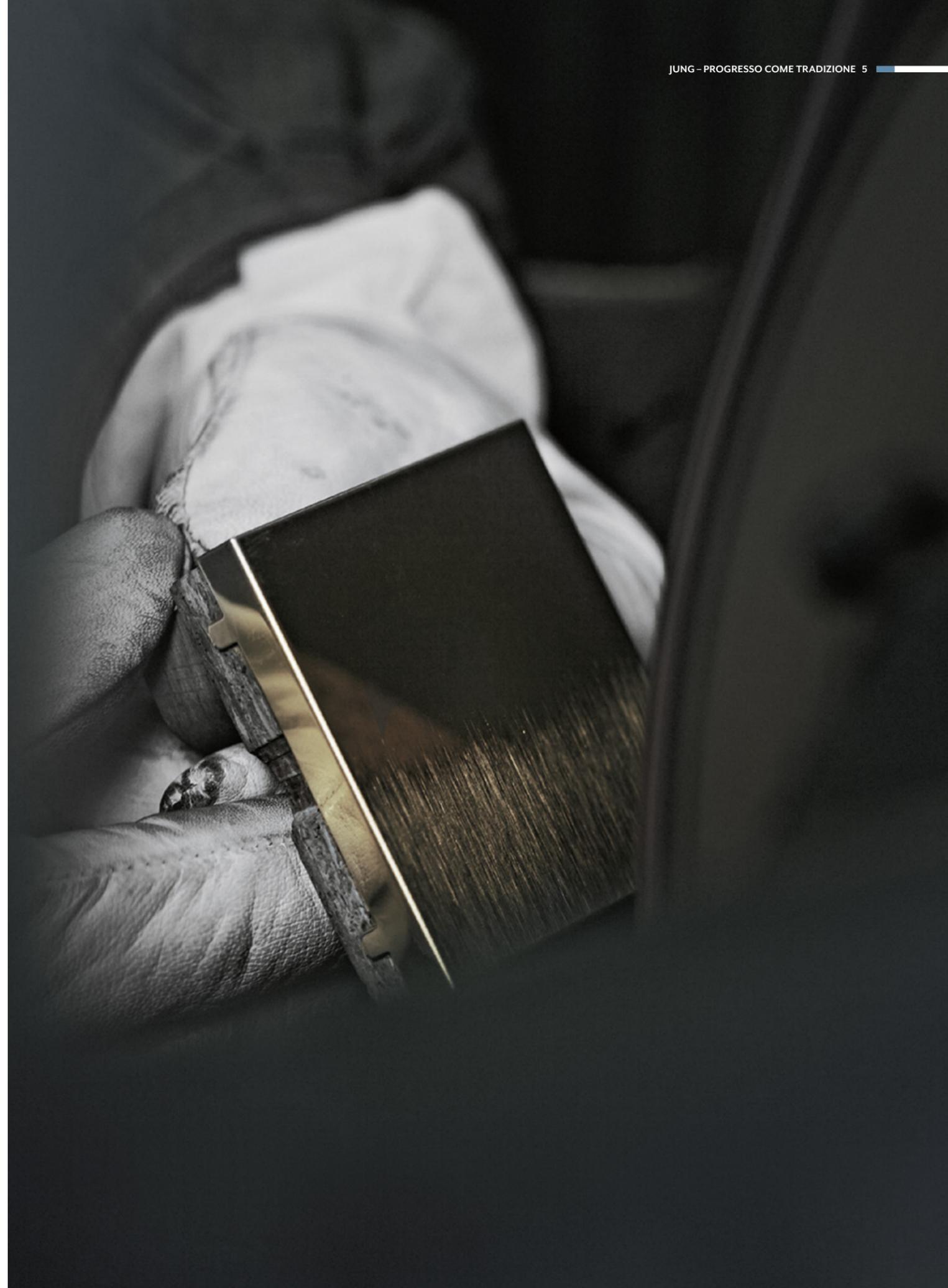
19 filiali e oltre 70 rappresentanze in tutto il mondo

## Prodotti "Made in Germany" – la precisione è il nostro motto



I prodotti JUNG vengono fabbricati nelle due sedi aziendali di Schalksmühle e Lünen. Per questo motivo, nel 2011 JUNG ha ricevuto il certificato "Made in Germany" di TÜV Nord. Fortemente radicata nella regione e datore di lavoro stabile da molti decenni, oggi i clienti di tutto il mondo si affidano alla qualità sempre elevata di JUNG. L'azienda è consapevole della sua forte responsabilità per una produzione

sostenibile ed efficiente dal punto di vista energetico. JUNG dimostra da decenni il suo speciale know-how nella lavorazione dei metalli. L'azienda offre i suoi modelli di interruttori in vero metallo. Alluminio trattato opaco o verniciato, acciaio inox satinato, ottone spazzolato, metallo cromato o placcato in oro a quasi 24 carati – ogni giorno JUNG produce interruttori realizzati con precisione fin nel minimo dettaglio.





## Serie LS – È tempo per i veri classici

Vi sono design che non passano mai di moda: dei veri classici come i componenti della serie LS. Con la loro forma quadrata, incastonata da placche sottili o ampie, si inseriscono in modo sobrio in qualsiasi ambiente. L'ampia varietà di materiali di pregio consente di realizzare qualsiasi desiderio e idea di arredamento individuale.



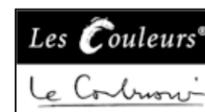
## LS 990

Case più belle con i classici senza tempo: LS 990 nero o bianco, grigio chiaro o bianco alpino. Proprio gli appassionati delle forme chiare apprezzano questo realismo geometrico in tonalità cromatiche senza tempo. Per questo gli elementi di questo programma sono sempre tra i preferiti, quando si tratta di progetti di arredamento puristi.

Le varianti LS 990 in vero metallo pongono l'accento sui materiali: freddo alluminio puro, Dark o antracite, elegante acciaio inox, cromo lucido o pregiato rivestimento dorato, tutte queste varianti sanno sapientemente porre degli accenti. Due varianti in ottone completano il portafoglio del classico tra gli interruttori.



## LS 990 punta sul colore



Con LS 990 nei colori Les Couleurs® Le Corbusier, JUNG pone degli accenti. La particolarità di questo sistema cromatico? Le Corbusier ha abbinato perfettamente tra loro i 63 colori che risultano quindi sempre armoniosamente combinabili. Convinto dall'estetica straordinaria, JUNG offre interruttori in esclusiva mondiale in queste tonalità impressionanti. La superficie opaca viene creata con un processo speciale di verniciatura a mano. L'etichettatura è possibile tramite il Graphic Tool. Inoltre, tutti i prodotti sono combinabili grazie al sistema modulare JUNG.

## LS ZERO

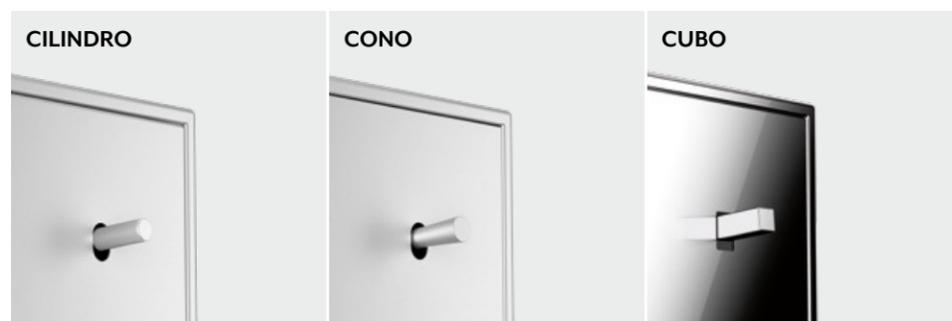
Senza tempo, ridotto, coerente: LS ZERO trasmette le costanti di design del modello classico LS 990, in una reinterpretazione a filo parete. Montaggio all'interno di mobili, nel muro o in pareti in cartongesso: qualsiasi sia la modalità d'installazione, l'elemento di comando di LS ZERO risulta sempre a filo con la superficie. Così i progetti di arredamento ricevono un rigoroso messaggio estetico. LS ZERO è disponibile in bianco alpino e Les Couleurs® Le Corbusier, nonché nelle tonalità acciaio inox, alluminio, ottone classico e dark.

## LS 1912 – Reinterpretazione di un interruttore a levetta

LS 1912 è un omaggio all'anno di fondazione della JUNG. L'interruttore a levetta coniuga la storica tecnica di commutazione con le tecnologie e le esigenze moderne.

La mascherina interna del modello LS 1912 è progettata in modo da essere a filo con la placca. Solo la levetta spicca dall'interruttore come elemento stilistico. La levetta, disponibile a forma di cilindro, cono e cubo, si adatta al materiale: con la sua perfetta lavorazione, JUNG stabilisce degli standard nella produzione di questa variante di interruttori di alta qualità. Per la variante LS 1912, l'interruttore

a levetta, la mascherina centrale e la placca sono stati sviluppati con una struttura modulare in modo che all'installazione non siano visibili viti. Ciò permette di impiegare questo interruttore in tutte le placche (da 1 a 5 moduli) della serie LS, utilizzando le comuni scatole da incasso. Oltre 200 inserti, tra cui prese, connettori multimediali e prese internazionali, possono essere abbinati modularmente al modello LS 1912.



Alluminio		Alluminio		Cromo lucido	
Acciaio inox		Acciaio inox			
Dark*		Dark*			
Ottone classico		Ottone classico			

\*(alluminio verniciato)



LS 1912 con interruttore a levetta cubico in cromo lucido

LS1912®



## LS PLUS

Con LS PLUS è assicurata una ventata di aria fresca. In primo piano vi sono le ampie placche in colori e materiali selezionati. Insieme agli ampi tasti, questi interruttori offrono un'estetica sorprendentemente diversa. Che si punti sul cromo lucido, sul vetro, sull'alluminio o l'acciaio inossidabile: l'effetto finale raggiunge sempre nuovi standard di eleganza ed estetica.



Bianco opaco

Nero

Bianco alpino

Alluminio

Cromo lucido

Acciaio inox



## LS DESIGN

Le eleganti placche, in metallo o plastica pregiati, si armonizzano perfettamente con i relativi elementi della serie LS. Montate a parete, un ulteriore giunto in ombra sottolinea una leggerezza fluttuante. Il principio modulare di JUNG offre in ogni momento la possibilità di comporre nuove combinazioni adatte a qualsiasi ambiente.



Acciaio inox

Alluminio

Antracite

Dark

Cromo lucido

Ottone classico

Ottone anticato

## Serie A – Creatività e Varietà

La moderna serie A offre tante idee interessanti in termini di forma, colore e materiale. Comporre nuove varianti e dare un tocco di freschezza alla stanza è davvero facile.

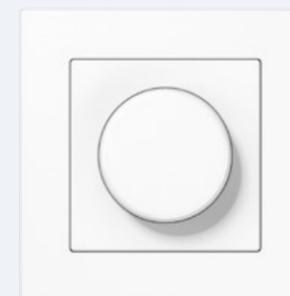




## A 550

Il programma A 550 convince per il suo design rigorosamente ridotto e il chiaro linguaggio formale. Il suo aspetto deciso e lineare si integra con gli stili d'arredo moderni.

### DIMMER ROTATIVO IN BIANCO ALPINO



Regolazione continua dell'illuminazione.

### CONTROLLER AMBIENTALE COMPATTO F 50 IN NERO



Molteplici funzioni, utilizzo intuitivo.

### PRESA IN ALLUMINIO (PLASTICA VERNICIATA)

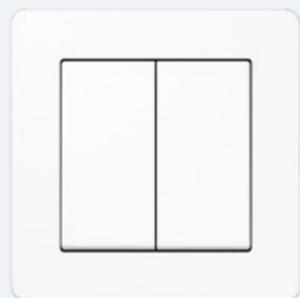


Con alveoli protetti.

### PULSANTIERA F 40 IN ANTRACITE OPACO



Tasti ampi per un utilizzo semplice.

**PULSANTE 2 CANALI IN BIANCO ALPINO**

Un interruttore, più funzioni.

**PULSANTE ELETTRONICO PER  
COMANDO LUCI IN NERO**

Controllo illuminazione e veneziane via radio.

**CONTROLLER AMBIENTALE COMPATTO  
F 40 IN ALLUMINIO (PLASTICA VERNICIATA)**

Regolazione centrale di luce,  
veneziane e temperatura.

**PULSANTIERA F 50 IN ANTRACITE OPACO**

Comando edificio completo con pulsanti.



## A FLOW

Con il suo design leggero e armonioso, A FLOW accompagna senza sforzo tutti i cambiamenti e la sua forma si inserisce con decisione in diversi stili d'arredo.



## A CREATION

Il moderno programma di interruttori A CREATION pone accenti in qualsiasi stanza. La linea convince non solo con la sua forma costruttiva chiara, bensì anche con la scelta dei materiali.

Il programma risponde così in modo elegante a tutti i requisiti delle moderne installazioni elettriche. Oltre alle varianti in termoplastica, A CREATION è disponibile nell'ormai collaudato Duroplast e con placca in vetro.

### Plastica



Bianco alpino



Antracite opaco



Alluminio



Nero



Champagne



Moka

### Placca di vetro



Bianco opaco



Bianco alpino



Grigio-blu



Nero



Rosso



Argento



Champagne



Moka

**COMBINAZIONE DI INTERRUTTORI E PRESE**

Possibilità di personalizzazione

**DIMMER ROTATIVO IN BIANCO ALPINO**

Regolazione continua dell'illuminazione

**PRESA SCHUKO® IN BIANCO**

Con alveoli protetti



## AS 500

Oltre all'armoniosità delle linee, l'angolatura dei bilancieri consente di porre un ulteriore accento estetico. La gamma di applicazioni include svariate possibilità tecniche per installazioni elettriche avanzate. Un'alternativa è rappresentata dal programma AS 500 infrangibile, che nello stesso design, in materiale infrangibile, offre una versione resistente agli spruzzi d'acqua (IP44).

## Serie SL 500 e CD

### Eleganza senza angoli e spigoli

Le serie SL 500 e CD puntano sull'armonia, reinterpretando così il quadrato classico. Il contorno geometrico lineare, unito agli spigoli arrotondati, conferisce un aspetto meno austero. Un'estetica che si inserisce idealmente in un ambiente in cui predominano forme morbide.





## SL 500

Le linee morbide e la straordinaria combinazione dei materiali conferiscono a questo programma di design il suo pregio. Il corpo in vetro acrilico della placca è combinato a scelta con metallo colorato in bianco alpino, bronzo dorato o argento; gli elementi di comando sono in metallo a trattamento speciale. L'aspetto estetico è sottolineato dalla permanente posizione in piano dei bilancieri.

### COMBINAZIONE INTERRUTTORE-PRESA IN ARGENTO-NERO



Presenza elegante

### DIMMER ROTATIVO IN BRONZO DORATO



Comando Luci semplice

### INTERRUTTORE IN BIANCO



Funzionalità con un effetto eccezionale



## CD PLUS

Puntare sul colore non è difficile qui. Con la sua ampia varietà di tonalità cromatiche, CD PLUS esaudisce tutti i desideri. Alle diverse misure di placche (da uno a cinque moduli) in tre colori si aggiungono due tipi di applicazioni colorate, in undici diverse varianti, tra cui tonalità metalliche decorative, sobri colori pastello e tonalità vivaci che diventeranno un vero richiamo visivo.

### Colori

Grigio chiaro		Granito		Rosso metallizzato	
Giallo		Verde metallizzato		Cromo lucido	
Verde chiaro		Nero metallizzato		Oro lucido	
Acciaio inox		Blu metallizzato			



## CD 500

Nella serie CD 500 la forma, il colore e la funzione costituiscono un'unità perfetta che si integra senza problemi in tutti gli ambienti. Questa adattabilità allo stile di arredamento esistente poggia anche sulla selezione cromatica caratterizzata da tonalità discrete. Inoltre la serie CD 500 offre anche una particolarità estetica realizzata dalla speciale curvatura del bilanciamento.

### Plastica



### Metallo





## Vivere in tutta comodità

La bellezza non è tutto in un interruttore, infatti conta anche l'aspetto tecnico. In JUNG il connubio tra design esigente e tecnologia avanzata riesce in modo esemplare da oltre 100 anni.

## Mettere in scena la luce

Che sia per una serata romantica a due, una festa con amici, una cena di lavoro formale o semplicemente una serata da soli in compagnia di un bel libro: con un moderno comando per l'illuminazione di JUNG è possibile creare sempre la giusta atmosfera. In modo comodo, automatico, e con risparmio energetico. Dimmer con potenziometri rotativi e a pulsante creano sempre l'atmosfera di luce adatta.



### DIMMER UNIVERSALE A PULSANTE PER LED

Una per tutte: il dimmer universale a pulsante regola e accende/spegne in modo sicuro e comodo tutti i corpi illuminanti più diffusi. Comfort di dimmerizzazione orientato al futuro.



### DIMMER UNIVERSALE ROTATIVO PER LED

Illuminazione perfetta in un batter d'occhio: nel variegato design JUNG, il dimmer universale rotativo per LED regola, accende e spegna in modo affidabile tutti i corpi illuminanti più diffusi.



### TIMER STANDARD

Accensione, dimmerazione o regolazione delle lamelle: il Timer Standard con pannello frontale touch screen in vetro gestisce illuminazione e ombreggiatura in un unico sistema. In automatico e con intelligente funzione timer.



### RIVELATORE DI MOVIMENTO

La luce si accende solo quando qualcuno entra nel range del rivelatore di movimento per un maggiore risparmio energetico. Successivamente la luce si spegne di nuovo. Nel modello radio senza fili il rivelatore può essere installato ovunque.

**PULSANTE DI COMANDO UNIVERSALE**

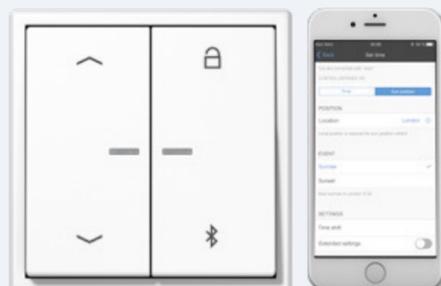
Controllare ombreggiatura e illuminazione con comode funzioni

**PULSANTE DI COMANDO STANDARD**

Controllare manualmente ombreggiatura e illuminazione in modo semplice

**TIMER STANDARD**

Regolare automaticamente illuminazione e ombreggiatura

**TIMER UNIVERSALE BLUETOOTH**

Comando in base alle esigenze: premendo un pulsante o tramite la app Clever Config.

Più sicurezza a casa, più protezione da vento e maltempo. Le soluzioni JUNG offrono un comfort su misura per il controllo di avvolgibili, veneziane e tende esterne. Così l'ombreggiatura funzionerà comodamente con la pressione di un pulsante, in automatico secondo le impostazioni orarie predefinite, oppure tramite Bluetooth con lo smartphone. La combinazione del comando di avvolgibili e illuminazione è davvero conveniente in termini energetici.



Clever Config App per iOS e Android



## Illuminazione e ombreggiatura

LB Management è l'intelligente sistema modulare per il controllo moderno dell'illuminazione e dell'ombreggiatura.

## Regolazione della temperatura

La temperatura ambiente ideale dipende molto dalla sensibilità individuale ed è funzionale al comfort. Inoltre la regolazione flessibile di riscaldamento, ventilazione e raffreddamento consente di ottenere un clima ambientale salubre. Ma una gestione del riscaldamento e della climatizzazione è senz'altro interessante anche per gli aspetti legati al risparmio energetico!

### TERMOSTATO AMBIENTALE



Impostazione personalizzabile della temperatura ambiente tramite rotella di regolazione.

### TERMOSTATO PER RISCALDAMENTO A PAVIMENTO



Con il termostato per riscaldamento a pavimento è possibile gestire sia sistemi elettrici, sia radianti.

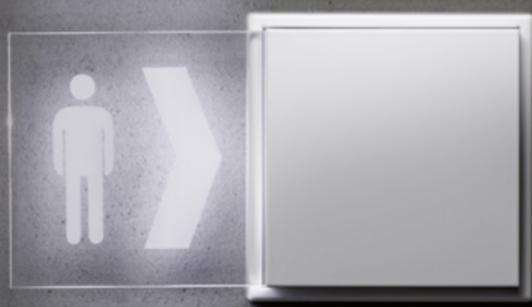


Comodità garantita: mediante il termostato con display, la regolazione automatica della temperatura avviene in base alle consuetudini individuali degli abitanti, in tutta comodità e con risparmio energetico.

## Orientamento sicuro

Con il comando luci a LED viene offerto un sistema di orientamento ben leggibile anche al buio, che si contraddistingue per i simboli chiari e indica efficacemente eventuali fonti di pericolo. Minore consumo energetico e lunga durata garantiscono un'elevata redditività.

### TARGHETTE DI SEGNALAZIONE A LED



Orientamento sicuro grazie alla scritta illuminata in bianco o blu.

### INDICAZIONE CHIARA



Anche le indicazioni pubbliche possono essere realizzate con segnali a LED.

### LUCE DISCRETA



La luce di orientamento a LED indica tempestivamente le eventuali fonti di inciampo.



La luce di orientamento a LED della presa SCHUKO® dal design sobrio illumina verso il basso senza abbagliare. Ciò garantisce maggiore sicurezza al buio.

## Smart Radio DAB+



La Smart Radio DAB+ riceve i programmi tramite FM e DAB+. Memorizza fino a otto stazioni per modalità di ricezione, il suo uso è semplice. La variante Bluetooth consente anche lo streaming della musica. Con il suo pannello anteriore in vetro, il dispositivo è un highlight estetico ed è disponibile nelle variegate placche del design JUNG.



## Collegamento ottimale

Tablet, smartphone o televisione sono oggetti divenuti ormai parte integrante della nostra vita. I componenti JUNG offrono a tal proposito soluzioni intelligenti che semplificano la quotidianità.

### STAZIONE DI RICARICA USB



Ricarica rapida dei dispositivi mobili con 3 ampere. Ideale per il retrofit, poiché la stazione di ricarica può essere installata semplicemente al posto di una normale presa.

### ACCESS POINT WLAN



Accesso rapido a Internet, ovunque in casa. Con l'Access Point WLAN nel design degli interruttori.

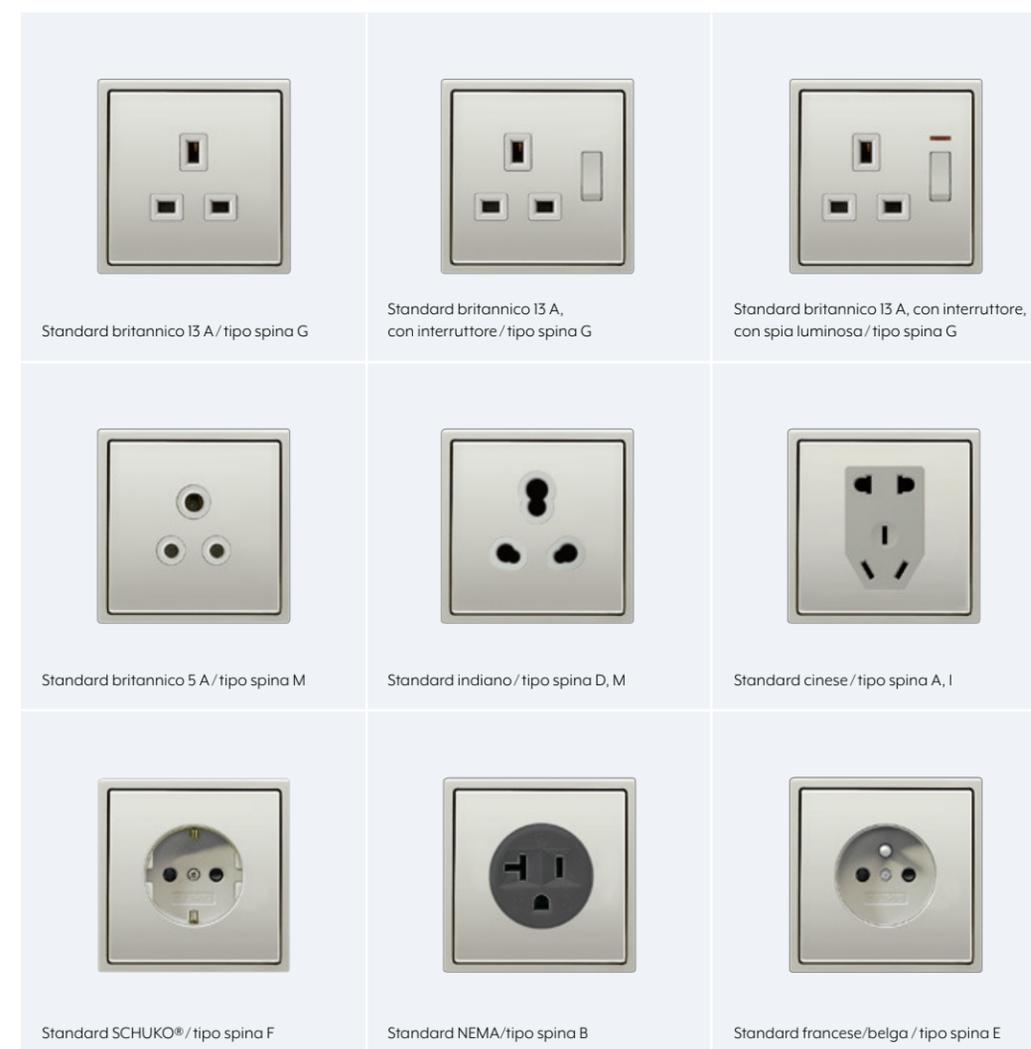
### SISTEMA DI COLLEGAMENTO PER APPARECCHI MULTIMEDIALI



Home cinema, console di gioco, schermo Full HD: per evitare il caos di cavi, esiste il sistema di collegamento multimediale per terminali analogici, digitali e mobili.



Combinazione di due moduli con presa SCHUKO® e presa britannica



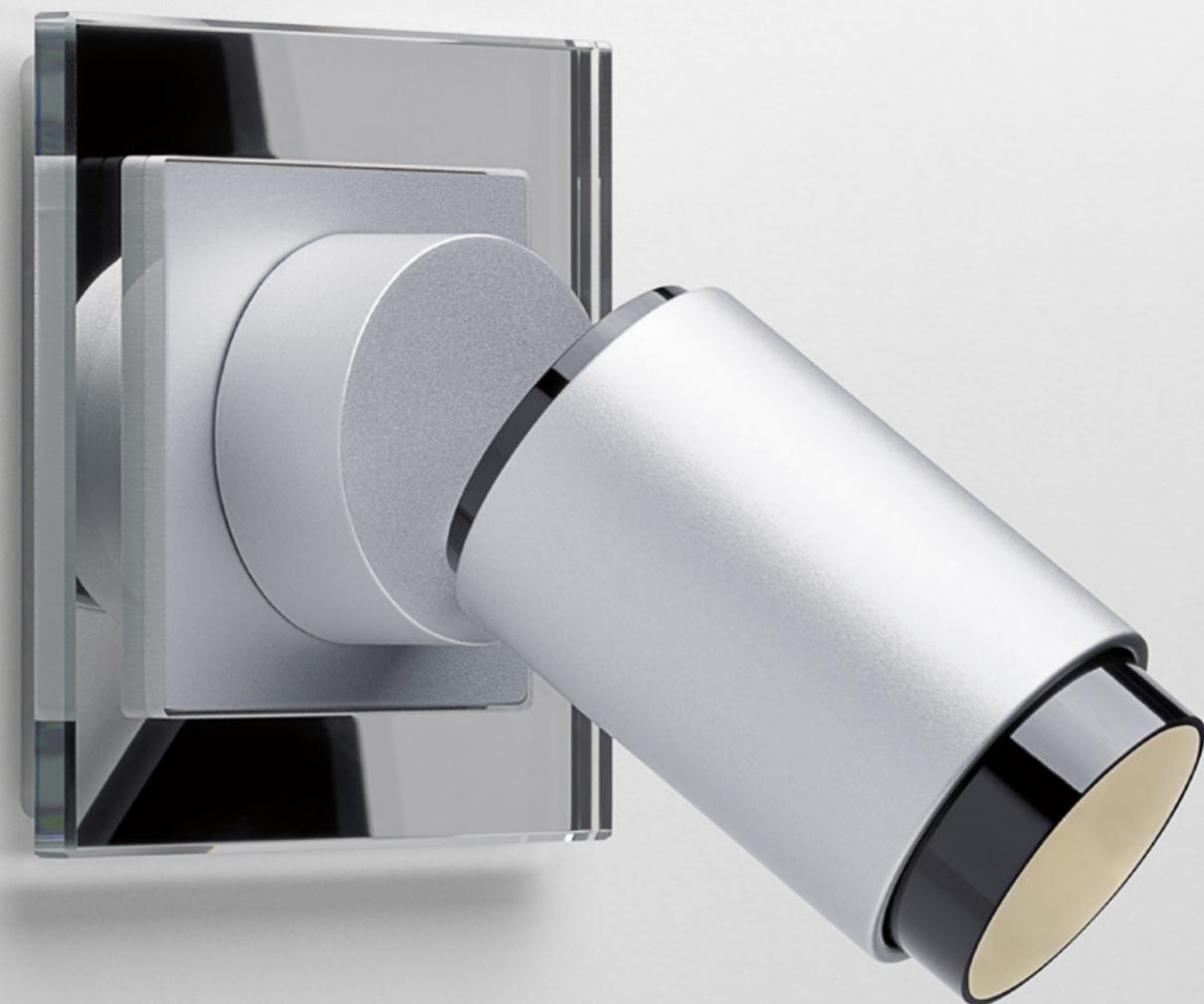
## Un sistema comprovato a livello internazionale

I migliori collegamenti in tutto il mondo: per soddisfare appieno i requisiti internazionali, nel portafoglio JUNG troverete anche prese internazionali conformi alle norme specifiche locali. Naturalmente, queste possono essere combinate anche in placche multiple, nel pieno rispetto del sistema modulare JUNG, per un design uniforme.

## Plug & Light

Il sistema modulare ridefinisce la progettazione illuminotecnica negli ambienti interni. Per una luce a LED perfettamente dimmerabile, nello stesso design dell'interruttore.



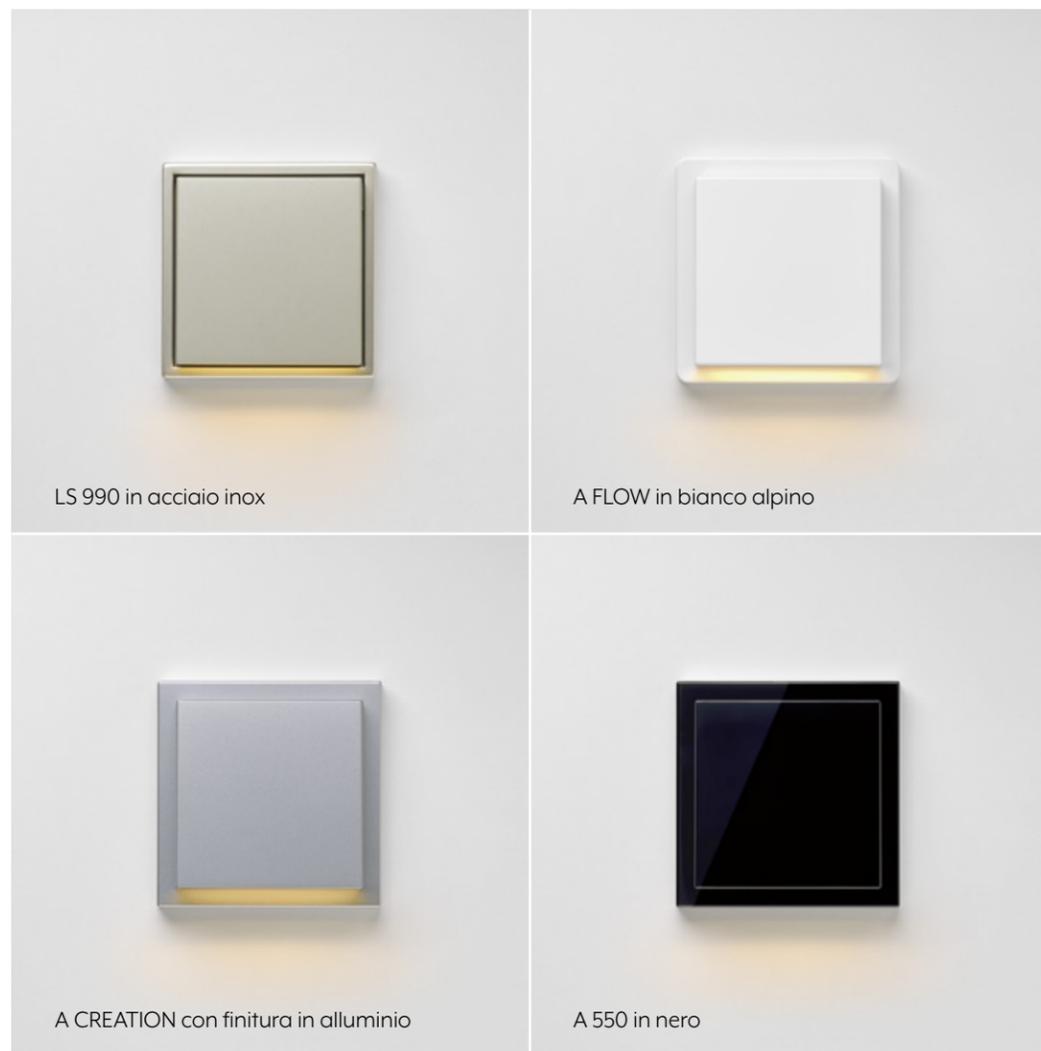


## Il faretto a LED Plug & Light

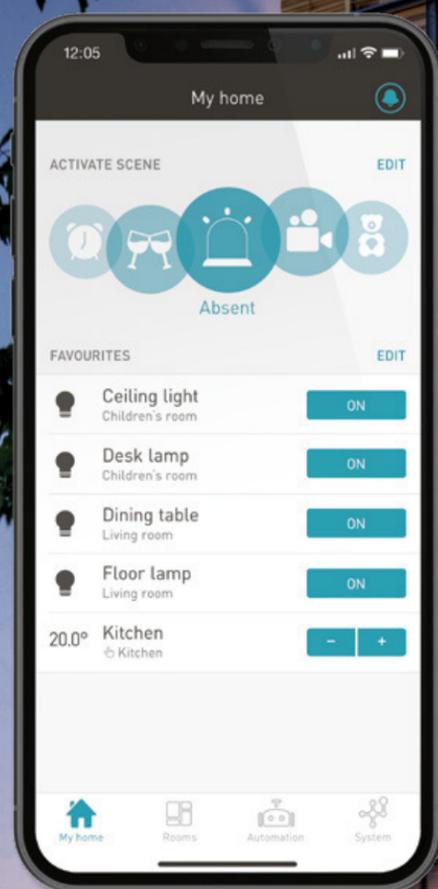


Il faretto Plug & Light concepito da Insta è un moderno inserto per luce a LED che JUNG offre in abbinamento alle placche delle serie LS e A. Il faretto Plug & Light è disponibile nel colore e nel materiale adatti al design scelto per l'interruttore.

## L'applique a LED Plug & Light



La forma dell'applique Plug & Light ricorda un interruttore classico. La distribuzione asimmetrica della luce fornisce un'illuminazione spaziale della superficie. JUNG offre l'applique a LED in abbinamento alle placche delle serie A ed LS. Anche l'applique Plug & Light è disponibile nel colore e nel materiale adatti al design scelto per l'interruttore.



#### SERVER eNet



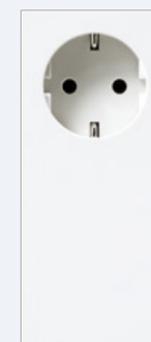
Consente la programmazione, la visualizzazione e il comando di tutte le funzioni.

#### PULSANTIERA RADIO



Regolazione comoda nel design degli interruttori

#### RICEVITORI eNet



Sono disponibili con forme diverse e possono essere installati in base alle condizioni locali.

#### CONTROLLO DEL RISCALDAMENTO



Nel sistema eNet SMART HOME è possibile implementare funzioni intersettoriali, incluso l'intelligente controllo del riscaldamento tado°.

eNet SMART HOME è lo standard radio per un uso avanzato e comodo tramite smartphone, sul posto o con accesso remoto. Per una comunicazione sicura e completamente crittografata.

Si contraddistingue per la rapida installazione, la semplicità d'uso, un'elevata flessibilità e la sicurezza dell'investimento. Con eNet è sempli-

cissimo collegare in rete le funzioni, integrarle in scenari e comandarle comodamente con diversi apparecchi.

## Posti interni JUNG con tecnologia Siedle



**SIEDLE** Systemtechnik  
In-Home

### HIGHLIGHT: PANNELLO DI CONTROLLO INTELLIGENTE PER VIDEOCITOFONI

Il pannello di controllo Smart Control di JUNG si trasforma in un videocitofono grazie allo Smart Gateway di Siedle. L'interfaccia dalla struttura chiara consente un uso intuitivo e il display ampio e chiaro garantisce più sicurezza a colpo d'occhio.

Videocitofonia esigente: i posti interni video e audio di JUNG nel design degli interruttori colpiscono con la loro funzionalità e il loro aspetto. Essi non dispongono solo di una selezione di design particolarmente ampia, bensì risultano perfettamente compatibili con i posti

esterni di Siedle grazie all'impiego della tecnologia Siedle. I vantaggi: semplicità d'uso e tante nuove possibilità. I posti interni di JUNG si inseriscono armoniosamente nell'estetica globale delle altre installazioni elettriche.

### POSTO INTERNO VIDEO A FLOW



I moduli del posto interno video sono liberamente combinabili, il monitor a colori TFT (70 mm / 2,7") mostra chi si trova davanti alla porta.

### POSTO INTERNO AUDIO STANDARD CON PLACCA DI VETRO



Il posto interno audio standard è adattabile al design dell'ambiente grazie all'ampia scelta di placche.

### POSTO INTERNO AUDIO LS 990 - ALLUMINIO



Gli altoparlanti di alta qualità offrono un audio eccellente per una comunicazione impeccabile al citofono.

# Il sistema KNX – lo standard mondiale

KNX è l'unico standard mondiale per la gestione degli edifici. JUNG è membro fondatore della KNX Association e supporta questa tecnologia altamente intelligente dal 1990.

## Vantaggi di KNX in breve

Più di 8.000 dispositivi di oltre 495 produttori comunicano tra loro grazie allo standard KNX

Ampliamento costante delle funzioni e delle applicazioni

Messa in funzione con l'ausilio di software standard indipendente dal produttore (ETS)

Realizzazione semplice di comandi, controlli, monitoraggi e visualizzazioni

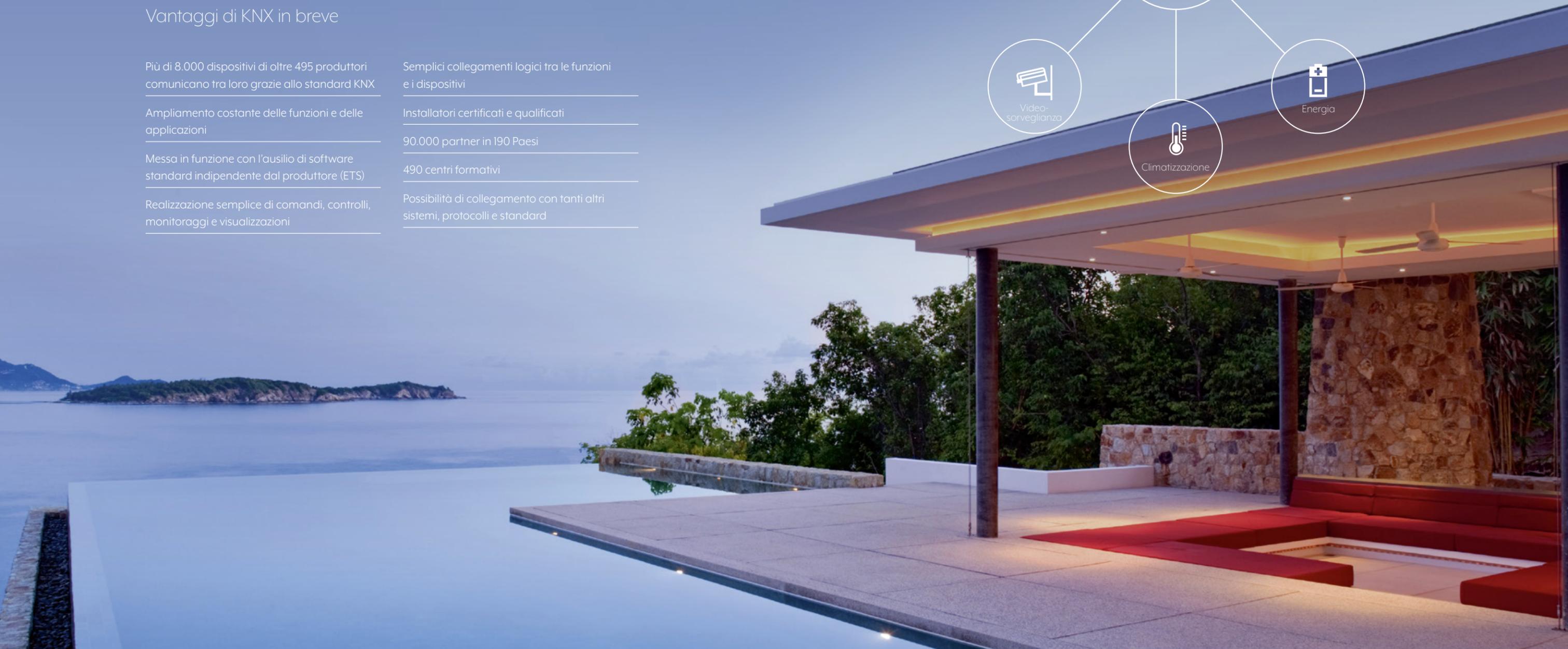
Semplici collegamenti logici tra le funzioni e i dispositivi

Installatori certificati e qualificati

90.000 partner in 190 Paesi

490 centri formativi

Possibilità di collegamento con tanti altri sistemi, protocolli e standard



## F 40 – Comodità di comando

### PULSANTIERA KNX



Semplicità d'uso: Smart Home è utilizzabile in tutta semplicità grazie agli ampi tasti

### PULSANTIERA RADIO KNX



Smart Home via radio: con pulsantiere RF KNX a batteria

### CONTROLLER AMBIENTALE COMPATTO KNX



Molteplici funzioni, utilizzo intuitivo

### CONTROLLER AMBIENTALE KNX OLED



Riproduzione brillante grazie al display OLED ad alta risoluzione



I sensori KNX e i controller ambientali della famiglia F 40 nel design degli interruttori puntano sulla comodità d'uso tramite ampi tasti. Questi consentono di controllare sia le classiche funzioni ambientali, come ad es. illuminazione, avvolgibili e temperatura, che scenari completi di benessere o componenti multimediali. A seconda delle esigenze e dello scopo d'impiego, è possibile contrassegnare pulsantiere e controller con il Graphic Tool di JUNG per una migliore individuazione delle funzioni. LED centrali colorati, per l'indicazione operativa e di stato, completano la semplicità d'uso.



I componenti KNX della famiglia F 50 sono caratterizzati da pulsanti a sinistra e a destra, nonché da un ampio display e da una mascherina centrale. Questa è disponibile sia come targhetta scrivibile trasparente, sia come mascherina dello stesso colore dei tasti, a seconda delle esigenze e dello scopo d'impiego. Il Graphic Tool consente di ottimizzare l'individuazione delle funzioni; i LED a colori programmabili completano il concetto di design. Lo stesso vale per le pulsantiere così come per i controller ambientali nel variegato design degli interruttori: le funzioni e gli scenari sono utilizzabili in modo intuitivo.

## F 50 – aspetto omogeneo

### PULSANTIERA KNX



Aspetto omogeneo grazie alla mascherina di design o al display presenti al centro

### PULSANTIERA RADIO KNX



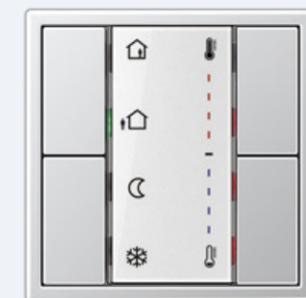
Posizionamento a piacimento: le pulsantiere RF KNX vengono semplicemente incollate.

### CONTROLLER AMBIENTALE COMPATTO KNX



Gli apparecchi con il display controllano in tutta comodità temperature, luci e veneziane.

### TERMOSTATO AMBIENTE KNX



Regolazione intelligente della temperatura nel variegato design JUNG

## Smart Control – Eleganti pannelli con display touch intuitivo

Visualizzare e controllare l'intera tecnologia dell'edificio tramite un unico dispositivo è facilissimo con gli Smart Control di JUNG. I display sono disponibili in diverse dimensioni e dotazioni in base alle rispettive esigenze. Gli Smart Control sono sempre allo stato più attuale della tecnica grazie ad aggiornamenti continui.



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,  
accendi le luci  
in salotto!



## Comando vocale intelligente

Il connubio tra impiantistica per edifici KNX e Internet delle Cose rende la casa ancora più confortevole. Interfaccia fondamentale: il comando vocale JUNG.

### KNX INCONTRA IL COMANDO VOCALE

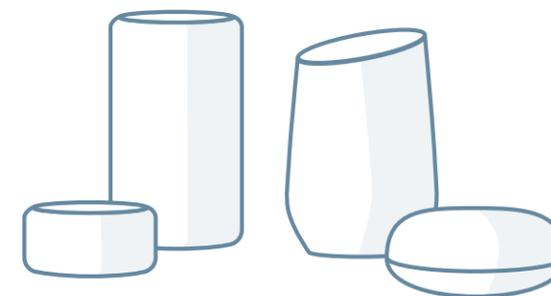
Affinché la Smart Home risponda, è necessario il comando vocale JUNG. Si tratta dell'interfaccia decisiva tra la tecnologia KNX orientata al futuro e l'Internet delle Cose: affinché i dispositivi alla base della tecnologia KNX siano compatibili dal punto di vista del linguaggio, questa interfaccia deve essere attivata nelle impostazioni di Smart Visu Server o Visu Pro Server. La connessione al comando vocale è semplice e può essere rapidamente realizzata da un tecnico per i suoi clienti. A tal fine l'integratore di sistema, in accordo con il cliente, seleziona le funzioni domotiche che devono essere gestite.



### GESTIONE DEI COMANDI VOCALI

Per la massima praticità, gli utilizzatori possono personalizzare i comandi vocali. Anche successivamente! Un impreciso "Accendi la lampada" diventa ad esempio un più concreto "Accendi il faretto nel soggiorno". Ma anche i dispositivi esterni all'universo KNX possono essere integrati dall'utente nel comando vocale. Questo viene poi collegato di conseguenza alle funzioni KNX - grazie all'interfaccia JUNG per il comando vocale.

Amazon Echo  
Amazon Echo Dot



Google Home  
Google Home Mini

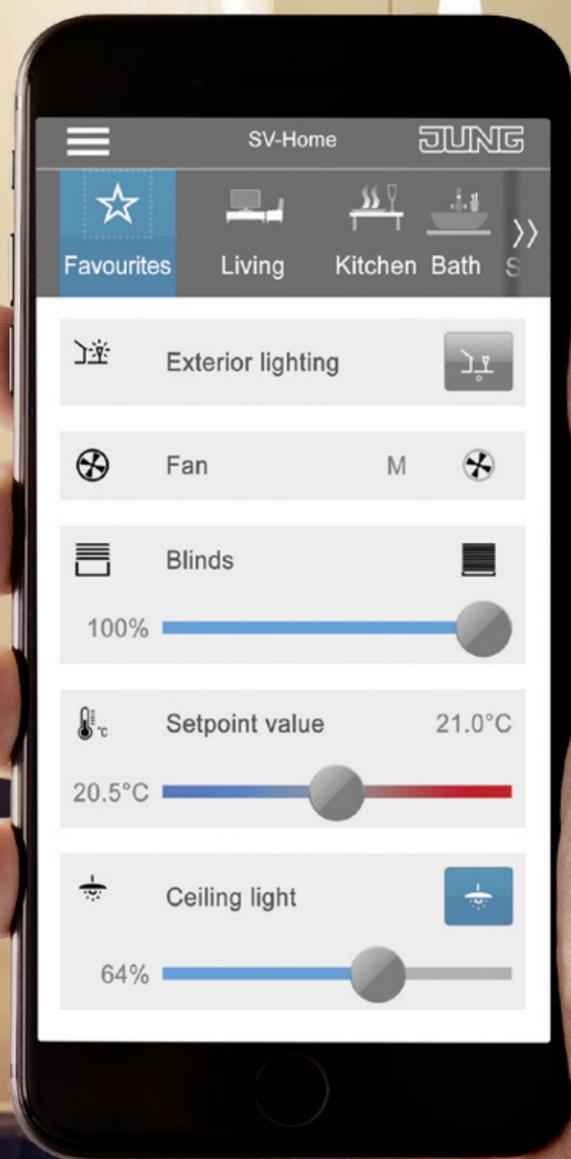
# Server e client



Un mondo in rete richiede un'elevata connettività. Con la sua tecnologia di sistema, JUNG soddisfa i requisiti della digitalizzazione in modo speciale. È così che gli abitanti della Smart Home accedono alla propria casa digitale con gli intuitivi display touch della

gamma Smart Control. Sia Visu Pro Server che Smart Visu Server ed eNet SMART HOME sono ottimizzati per il funzionamento con Smart Control. Novità assoluta: il controllo vocale di Smart Visu Server con l'ausilio di Alexa e Google Home.





## Visualizzazione semplice

### SMART VISU SERVER

La visualizzazione semplice per Smart Home



Illuminazione, temperatura, protezione solare, musica o sistema di illuminazione Philips Hue: tramite l'interfaccia utente Smart Visu Home, basta un solo tocco per effettuare le selezioni sullo smartphone. Eventuali nuovi dispositivi vengono rilevati in modo rapido. Così anche il sistema audio Sonos Home può essere controllato tramite lo Smart Visu Server JUNG per consentire l'ascolto della musica preferita in tutta la casa. Gli utilizzatori possono personalizzare le impostazioni tramite lo Smart Visu Home. Sia a casa che fuori grazie all'accesso remoto protetto, in tutta sicurezza e comodità! Con lo Smart Visu Server è possibile supervisionare in modo rapido ed economico le funzioni KNX. Il software è aggiornabile.

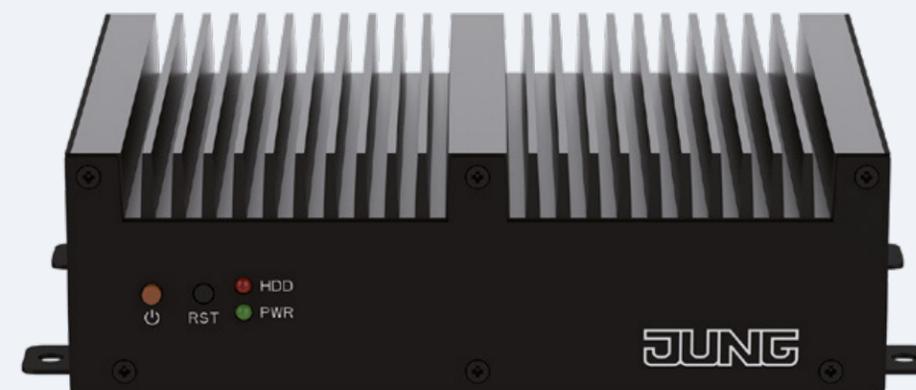




## Gestione professionale KNX

JUNG Visu Pro Server permette la visualizzazione e il comando professionale dell'automazione degli edifici. Consente di gestire comodamente i dati di diversi impianti KNX indipendenti.

### JUNG VISU PRO SERVER



JUNG Visu Pro Server è adatto anche per applicazioni KNX complesse, in ambito privato o industriale. Esso infatti non collega soltanto le funzioni KNX (come ombreggiatura, illuminazione e temperatura) con apparecchi multimediali, impianto d'allarme ecc., bensì offre anche la massima flessibilità di utilizzo. Che sia tramite lo Smart Control, o un monitor collegato, o in mobilità con tablet o smartphone, grazie al collegamento in rete intelligente, gli utilizzatori possono accedere all'impianto sempre e ovunque.



## Possibilità di personalizzazione

### INCISIONE LASER



Con l'incisione laser è possibile ottenere ottimi risultati con contorni sottili, per simboli, testi e immagini, grazie all'asportazione precisa di piccole parti superficiali.

### STAMPA A COLORI



La stampa a colori con procedura antiabrasione offre innumerevoli possibilità di configurazioni personalizzate.

### ETICETTATURA



Le targhette scrivibili possono essere personalizzate con l'etichettatura, che consente di ottimizzare l'individuazione delle funzioni.

Con il Graphic Tool online, accessibile su [www.jung.de/gt](http://www.jung.de/gt), i prodotti JUNG possono essere personalizzati e diventare unici. A seconda del prodotto, del materiale e delle esigenze personali, è possibile optare per incisione laser, stampa a colori o etichettatura. Con testi, simboli o immagini, non solo si ottiene una configurazione personalizzata, bensì si ottimizza anche l'individuazione delle funzioni.

**ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG**

Volmestraße 1  
58579 Schalksmühle  
Germany  
Telefono +49 2355 806-0  
Telefax +49 2355 806-204  
E-mail [international@jung.de](mailto:international@jung.de)

**JUNG-GROUP.COM**

**RESPONSABILE TECNICO  
E COMMERCIALE PER L'ITALIA:**

Jürgen Lechl  
vicolo S. Florian, 36  
I-39040 Luson (BZ)  
Cellulare +39 348 8968255  
E-mail [j.lechl@jung-italia.it](mailto:j.lechl@jung-italia.it)