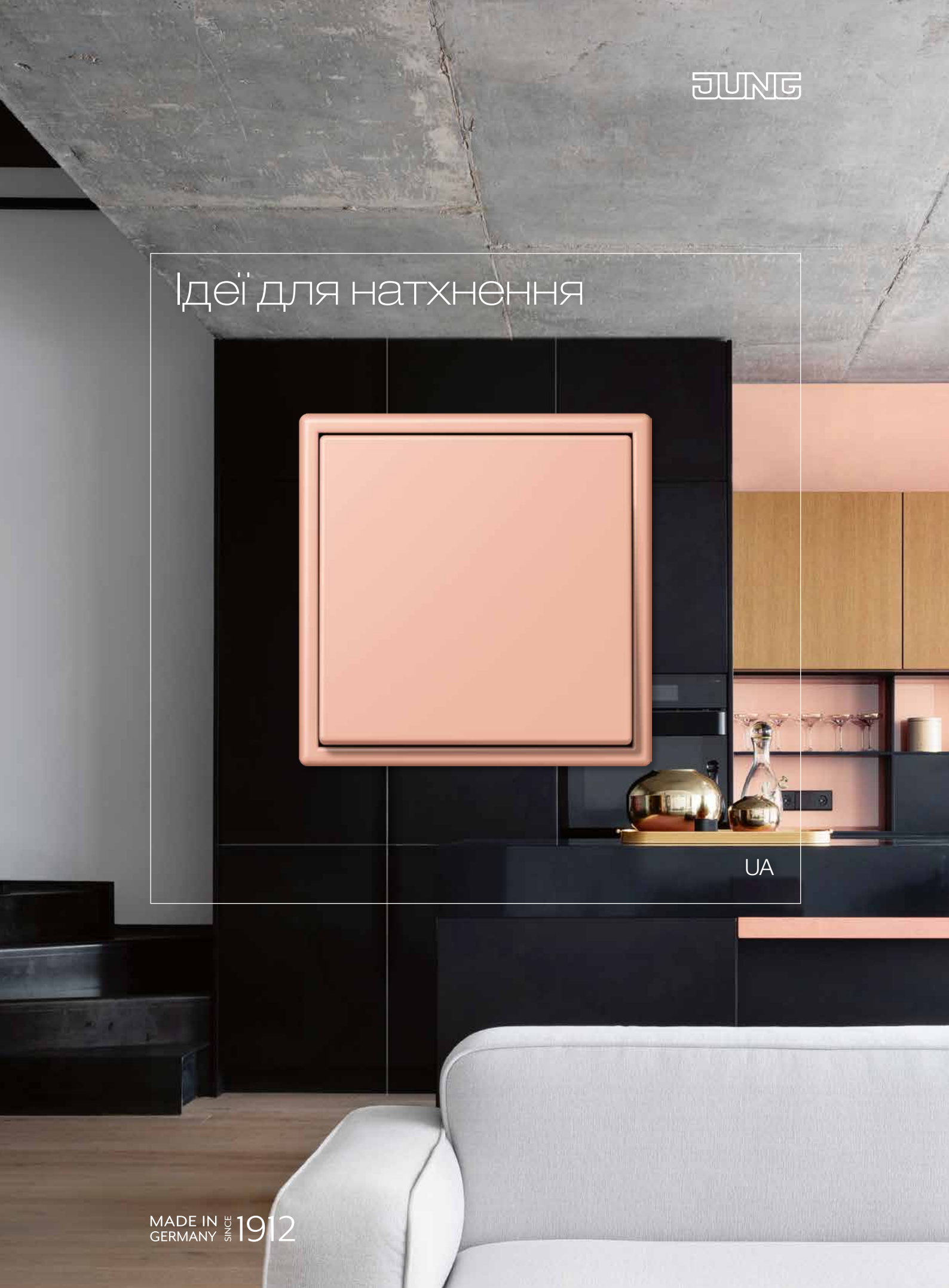
JUNG

Ідеї для натхнення



UA

MADE IN GERMANY SINCE 1912

FERNAND KHNOPFF
HESS ART COLLECTION
MARC
DER BLAUE REITER
Pink
ARCHITEKTUR DES 20JAHRHUNDERTS
Modernism Rediscovered
Global Art

Ідеї для натхнення

Ця ознайомча брошура продукції JUNG містить основну інформацію про дизайни, матеріали, кольори і варіанти поверхонь вимикачів нашого виробництва, а також познайомить вас з добіркою рішень для інтелектуального керування житловим приміщенням.

Приємного перегляду!

JUNG – прогрес як традиція 4

ДИЗАЙН

Серія LS 8

Серія A 22

Серія SL і CD 32

РІШЕННЯ

LB-Management 40

Керування температурою 44

Керування LED-освітленням 46

Музика 48

Мультимедіа 50

Розетки міжнародних стандартів 54

Домофонна система 56

Plug & Light 58

eNet SMART HOME 64

KNX

KNX-система 68

Інтелектуальне голосове керування 70

Мобільне керування 72

Smart Panel 8 74

Smart Control 76

Сервер JUNG Visu Pro 78

Кнопкові модулі у дизайнах вимикачів 80

Graphic Tool 86

Огляд дизайнів вимикачів 88

Додаток AR-Studio 94

Ернст Паріс

Засновник компанії Альбрехт Юнг

Прогрес як традиція

Бренд JUNG асоціюється у всьому світі з бездоганним дизайном і рішеннями завтрашнього дня. Вже понад 100 років основними орієнтирами для розвитку нашої продукції слугують інновації, відданість справі і точність виконання. Освітлення, затемнення, кондиціювання, енергоефективність, безпека, домофонні системи та мультимедіа — невичерпний перелік наших систем, які допоможуть знайти відповідне рішення для будь-яких вимог.

Розвитку бренду JUNG сприяють близько 1400 співробітників, 20 дочірніх підприємств, а також дистриб'юторські та партнерські компанії в 70 країнах світу на п'яти континентах. У сфері будівництва приватного житла, соціальних об'єктів або готельних комплексів архітектори та проектувальники застосовують інноваційні рішення компанії JUNG. Наші інженерні системи можна зустріти як в Німецькому парламенті в Берліні, так і в Ермітажі Санкт-Петербурга або в готелі Шангрі-Ла в Сінгапурі.

Незважаючи на міжнародний характер нашої діяльності, ми свідомо зберігаємо вірність своїм корінням, і головний офіс нашого сімейного підприємства як і раніше залишається в Шальксмюле. Саме тут, а також у Люнені ми розробляємо і виготовляємо компоненти для класичного електрообладнання та інтелектуальних систем інженерного забезпечення будівель. Наші сучасні методи виготовлення продукції, включаючи серійне і мануфактурне виробництво, а також виробництво невеликих партій товарів, завжди відповідають найвищим стандартам якості.

JUNG — ЦЕ:

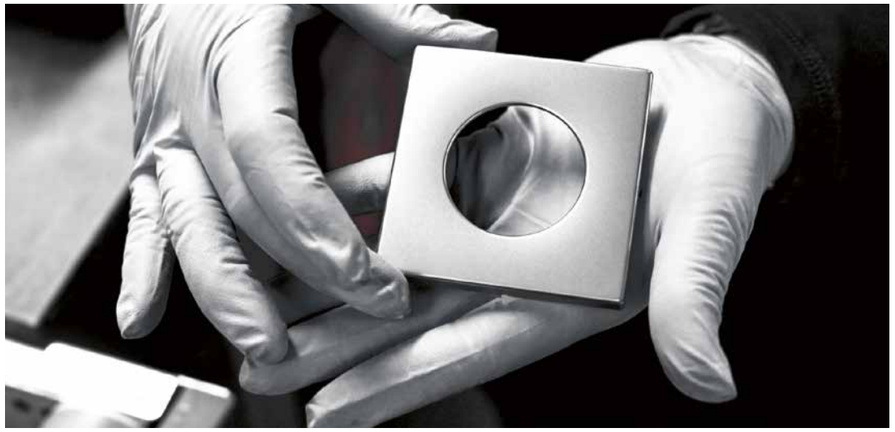
1912 **сімейне підприємство середнього бізнесу в третьому поколінні**

Знак якості «Made in Germany» понад 100 років

близько 1400 співробітників

20 дочірніх підприємств і понад 70 представництв у всьому світі

Знак якості «Made in Germany» — гарантія високоточного виробництва



Наша продукція виготовляється на двох виробничих заводах в Шальксмюле і в Люнені. Саме тому в 2011 р. компанія JUNG отримала від TÜV Nord сертифікат «Made in Germany». Ми міцно пов'язані зі своїм регіоном і протягом багатьох десятиліть залишаємося надійним місцевим роботодавцем, а споживачі з усього світу можуть бути впевнені в незмінно високій якості нашої продукції. При цьому ми усвідомлюємо високу ступінь своєї відповідальності за ресурсозберігаюче й енергоефективне виробництво. Протягом десятиліть компанія JUNG славиться своїми особливими ноу-хау в сфері металообробки. Наші вимикачі виконані зі справжнього металу. Матовий або лакований алюміній, нержавіюча сталь, оброблена склоструменевим методом, шліфована латунь, хромований метал або метал, покритий позолотою 24 карати — щодня компанія JUNG виготовляє вимикачі, продумані до найменших дрібниць.

Серія LS – класика дизайну вимикачів

Існують речі, які користуються популярністю незалежно від швидкоплинних тенденцій моди. До таких речей належать вироби серії LS. Завдяки клавішам строгої квадратної форми, прямим лініям і чіткому стилю вони гармонійно пасують до будь-якого інтер'єру. Вимикачі та їхні поверхні виготовлені з високоякісних матеріалів, великий вибір яких дозволяє кожному обладнати приміщення за власним бажанням та смаком. Починаючи від відкритого монтажу та вибору індивідуального лакофарбового покриття і закінчуючи монтажем врівень з поверхнею стіни або меблів.

Комбінація двоклавішного вимикача з SCHUKO®- розеткою з роз'ємом USB типу A+C у дизайні LS 990 матового білого кольору

LS 990

КОМБІНАЦІЯ ВИМИКАЧА І РОЗЕТКИ

білий матовий

РОТОРНИЙ ДИМЕР

чорний

ДАТЧИК РУХУ

алюміній

LS 990 — це класична модель плоского вимикача. Витончена рамка та максимальна робоча поверхня підкреслюють мінімалістичний дизайн. Класичні кольори, вишукані матові відтінки, нержавіюча сталь, алюміній, латунь, хромоване покриття або ексклюзивна позолота — естетика вимикача LS 990 не підвладна часу і не втрачає актуальності протягом більш ніж 50 років. Окрім мінімалістичного дизайну вимикач має широке різноманіття функцій, що робить цю серію «вибором номер один» при реалізації комплексних концепцій оформлення.

LS 990 у кольорах палітри Les Couleurs® Le Corbusier

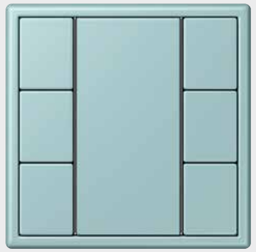
РОТОРНИЙ ДИМЕР

32031 céruléen vif HBW 30

ДВОКЛАВІШНИЙ ВИМИКАЧ

32011 gris 31 HBW 29

КНОПКОВІ МОДУЛІ F 50 KNX



32033 céruléen clair HBW 52

SCHUKO®-РОЗЕТКА

32013 gris clair 31 HBW 49

Нова інтерпретація класичної серії LS 990 у відтінках палітри Les Couleurs® Le Corbusier. «Родзинкою» цієї палітри є те, що усі її 63 кольори ідеально підібрані та гармонійно поєднуються між собою. Натхненна такою неординарною особливістю, компанія JUNG ексклюзивно у всьому світі пропонує класичні вимикачі у 63 кольорових відтінках. Унікальна матова поверхня досягається завдяки ручному нанесенню фарби спеціальним методом. Крім того, можливе виконання спеціальних надписів за допомогою редактора Graphic Tool. А завдяки модульній системі всі вироби можна комбінувати між собою.

КВАРТИРА НА ТЕРЕЗІЄНШТРАСЕ, МЮНХЕН, © ФОТО: HENRIK SCHIPPER

LS ZERO

Дизайн LS ZERO — це нова інтерпретація класичного вимикача LS 990 для монтажу врівень зі стіною. Вимикачі, домофонні системи і мультимедійні роз'єми для інженерних систем будівель вільно інтегруються в інтер'єр. Ідеальний варіант для встановлення в меблі, на поверхню цегляної стіни або каркасної конструкції.
З даним дизайном можна застосовувати понад 200 механізмів та вставок, створюючи різні варіанти сучасного керування приміщенням. Серія представлена в елегантному білому кольорі, у вишуканому виконанні з металу або в 63 кольорах Les Couleurs® Le Corbusier. В якості альтернативи можна використовувати спеціальну рамку-адаптер LS ZERO, яка формує виступ пристрою у 3 мм монтажу врівень з поверхнею шпалер.

LS CUBE

КОМБІНАЦІЯ ВИМИКАЧА І РОЗЕТКИ

нержавіюча сталь

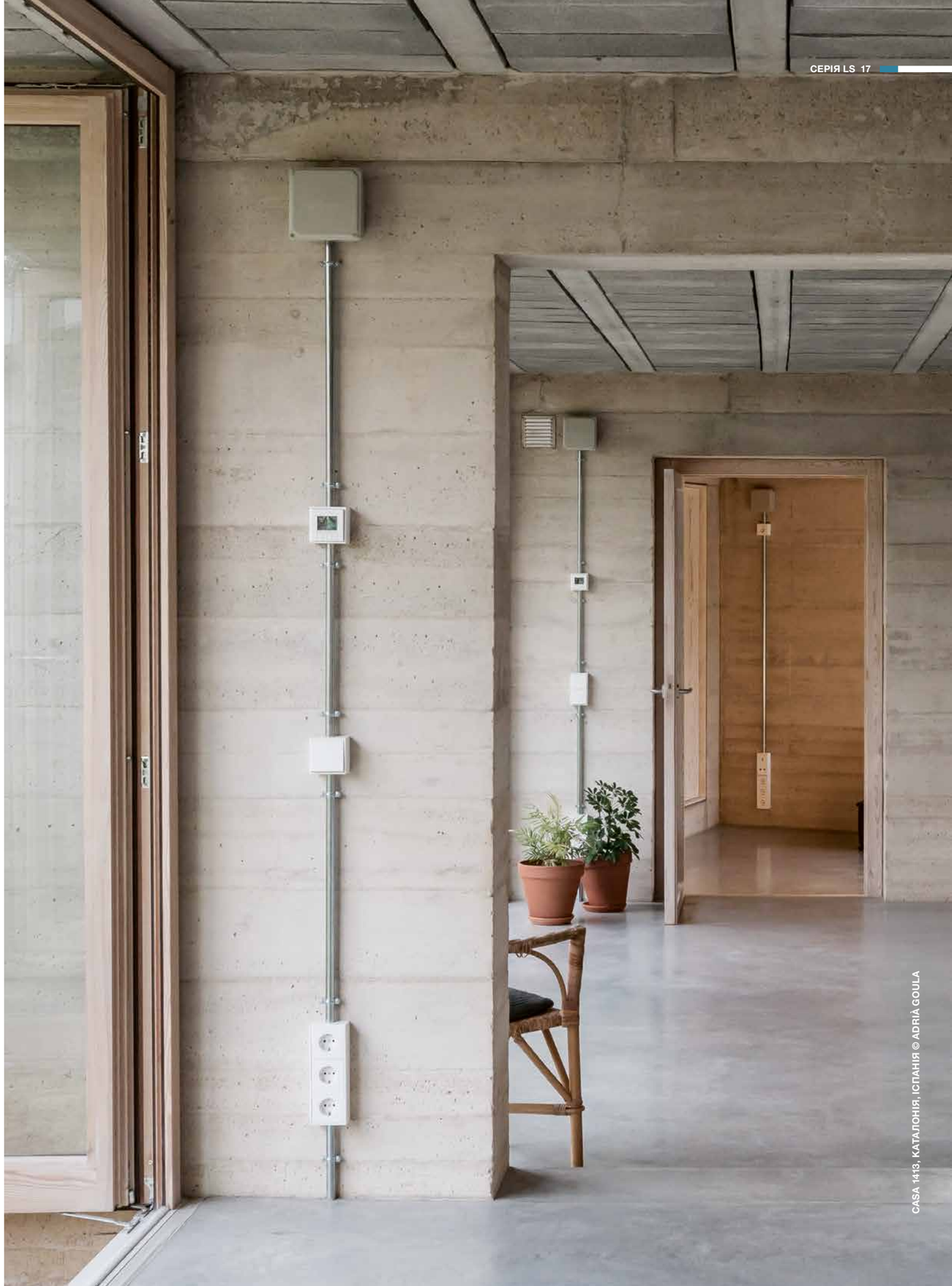
ВИМИКАЧ / КЛАВІША

білий

КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ F 40, 4 ГРУПИ

алюміній

У рамках серії LS CUBE компанія JUNG пропонує сучасну модель для накладного монтажу в класичному дизайні LS 990. LS CUBE — оптимальне рішення за відсутності умов для встановлення прихованої проводки або у разі свідомого використання накладного монтажу як елементу стилю. Ця серія ідеально підійде для приміщень відкритого типу в стилі лофт. Серія LS Cube особливо естетично поєднується з декоративним бетоном і природним каменем. Також вона справляє гарне враження на грубій дерев'яній основі. LS CUBE пропонується в численних варіантах кольорів і матеріалів; функціональне різноманіття серії також дає змогу задовольнити навіть найвишуканіші вимоги.



CASA 1413, КАТАЛОНІЯ, ІСПАНІЯ © ADRIÀ GOULA

LS1912®

КОНУС

КОНУС З LED-ПІДСВІТКОЮ

ЦИЛІНДР

КУБ

Тумблерний вимикач LS 1912, створений як данина поваги першим вимикачам JUNG, дозволяє отримати нові відчуття від механіки ввімкнення. Механізм ввімкнення сконструйований таким чином, щоб накладка встановлювалася на одному рівні з рамкою. Лише тумблер у якості стильного елемента виділяється на тлі всього блоку. Багаторічний досвід компанії JUNG в обробці металів знайшов своє втілення у виборі благородних матеріалів, починаючи з алюмінію, нержавіючої сталі та латуні і закінчуючи блискучим хромом. Циліндрична, конусна або квадратна форма тумблера підбирається під характер матеріалу. LED-підсвітка на тумблері сигналізує про стан перемикання і сприяє кращій орієнтації. Серія LS 1912 ідеально інтегрується в системи JUNG для «інтелектуального» керування будівлею.

LS PLUS

Виразна серія LS PLUS задає стандарти елегантності й естетики. Виконані з натурального скла, алюмінію, нержавіючої сталі або глянцевого хрому, широкі рамки серії LS PLUS разом з великою клавішею створюють унікальний зовнішній вигляд, який неможливо сплутати ні з чим іншим.

LS-DESIGN

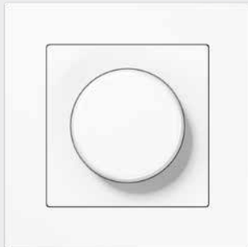
Рамки з серії LS-DESIGN, виконані з високоякісного металу або пластику, створюють ефект надзвичайної легкості. Після встановлення рамки на стіні утворюється так званий «тіньовий шов», завдяки якому виникає враження, що вимикачі, розетки і кнопки парять над стіною. Модульна конструкція вимикачів забезпечує незліченні можливості для індивідуального поєднання компонентів серії LS-DESIGN.

Серія А – творчість породжує різноманіття

Як створити акценти в приміщенні? Сучасна серія А надає безліч ідей для поєднання форм, кольорів та матеріалів для будь-якого інтер'єру.

A 550

РОТОРНИЙ ДИМЕР



білий

КОМПАКТНИЙ КОНТРОЛЕР F 50

чорний

SCHUKO®-РОЗЕТКА

алюміній

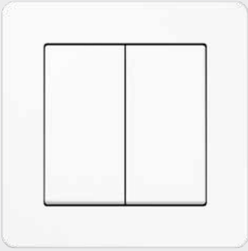
КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ F 40, 4 ГРУПИ

матовий антрацит

Серія A 550 вражає своїм мінімалістичним і характерним дизайном без зайвих деталей. Безкомпромісний зовнішній вигляд виробів з прямими лініями підкреслює строгий стиль та чудово доповнює сучасні стилі оформлення. Серія A 550 є чудовим засобом для створення акцентів завдяки своєму зовнішньому вигляду, виконаному під алюміній або антрацит, або ж у чорному і білому кольорі, особливо з матовим покриттям графітово-чорного або білого кольору.

A FLOW

КЛАВІШІ, 2 ГРУПИ



білий

КЛАВІША КЕРУВАННЯ

чорний

КОМПАКТНИЙ КОНТРОЛЕР F 40

алюміній

КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ F 50, 4 ГРУПИ

матовий антрацит

Молодіжне, сучасне та адаптивне рішення A FLOW не втратить актуальності, навіть якщо зміниться смак епохи. Завдяки своєму легкому, гармонійному дизайну A FLOW впевнено впишеться в широкий спектр стилів інтер'єру. Серія пропонується в чорному і білому кольорі, в чорному та білому матових відтінках, в кольорі антрацит і алюміній.

A CREATION

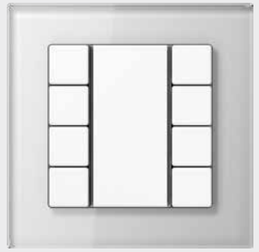
КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ F 40, 2 ГРУПИ

мокко

ВИМИКАЧ / КЛАВІША

зі скляною рамкою кольору шампань

КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ F 50, 4 ГРУПИ



зі скляною рамкою білого кольору

SCHUKO®-РОЗЕТКА З USB-РОЗ'ЄМАМИ

білий

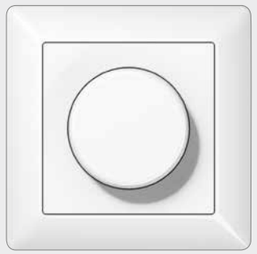
A CREATION зачаровує своїми виразними формами і великим вибором матеріалів. Поряд з кольоровими пластиковими рамками з дюропласту і ударостійкого термопласту серія A CREATION також пропонується з рамками з натурального скла. Завдяки своїй функціональній різноманітності дану серію можна легко інтегрувати у всі сфери сучасної електроінсталяції.

AS 500

КОМБІНАЦІЯ ВИМИКАЧА І РОЗЕТКИ

білий

РОТОРНИЙ ДИМЕР



білий

SCHUKO®-РОЗЕТКА

слонова кістка

Разом з плавними гармонійними лініями контурів вимикачів серії AS 500 білого кольору та кольору слонової кістки, додатковий візуальний ефект досягається завдяки нахилу кута клавіш. Особливої уваги заслуговує широкий спектр різноманітних можливостей даної серії, що дозволяє професійно виконати найскладніші технічні рішення в сучасній електроінсталяції. Завдяки ущільнюючій мембрані забезпечується ступінь захисту IP 44. До того ж, серія AS 500 доступна у виконанні з ударостійкого термопласту.

Серії SL 500 і CD — зразок елегантності без гострих кутів і граней

Нова інтерпретація класичної квадратної форми у серіях CD та SL 500. Завдяки заокругленим кутам і граням прямокутний геометричний контур здається менш строгим і ідеально поєднується з інтер'єром, де переважають м'які, плавні лінії.

SL 500

КОМБІНАЦІЯ ВИМИКАЧА І РОЗЕТКИ

сріблясто-чорний

РОТОРНИЙ ДИМЕР

золота бронза

ТЕРМОСТАТ

білий

М'які лінії та нестандартне поєднання матеріалів відрізняють дану серію від усіх інших, надаючи їй унікальної цінності. В акрилове скло рамок вбудовуються елементи з металу — білого, сріблястого кольору чи кольору золотої бронзи. Елементи керування виконані зі спеціально обробленого металу білого, чорного або золотисто-бронзового кольору. Визначальна особливість вимикачів — постійне положення клавіш паралельно до рамок. SL 500 — це елегантна серія вимикачів для традиційного монтажу.

CD PLUS

Серія CD PLUS надає ще більше можливостей для кольорового оформлення інтер'єру на будь-який смак. Широкий асортимент рамок від одного до п'яти постів у трьох різних кольорових виконаннях, два види вставок, кожна з яких у одинадцяти кольорових варіантах, дозволяють створювати різні комбінації, що ідеально пасуватимуть вашому інтер'єру.

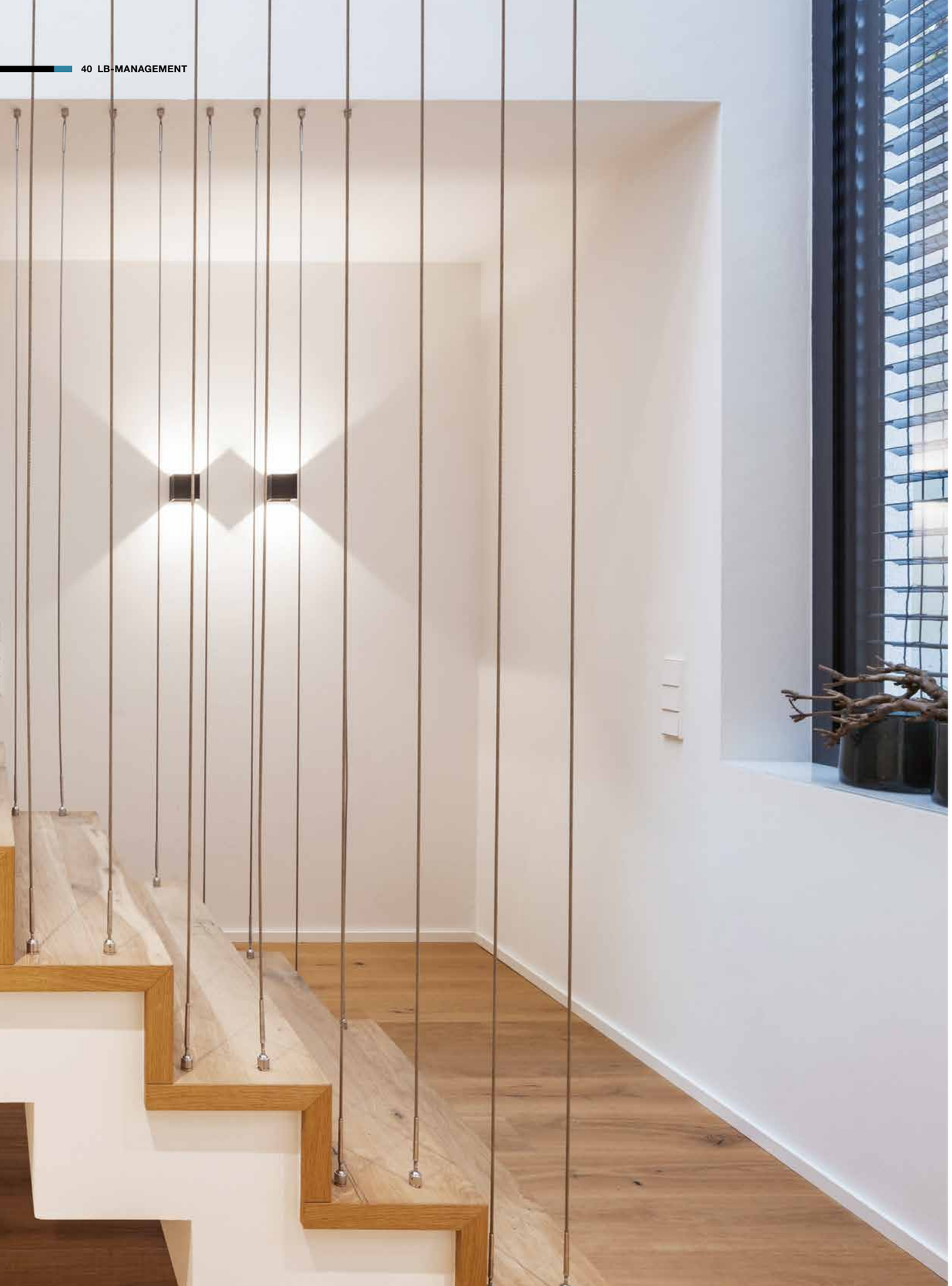
CD 500

Форма, колір та функції виробів серії CD 500 зливаються в абсолютній єдності, яка гармонійно вписується у будь-яке житлове приміщення. Шість різних кольорів пластику і два забарвлення анодного покриття для алюмінію створюють велику різноманітність. Виняткова риса вимикачів даної серії — додатковий візуальний ефект від кута нахилу клавіші.

© CONSTANTIN MEYER, КЕЛЬН

Комфортне життя

Вимикачі повинні не тільки мати красивий вигляд, але й виконувати призначені для них функції. Компанії JUNG легко вдається поєднувати високі стандарти дизайну та новітні технології.

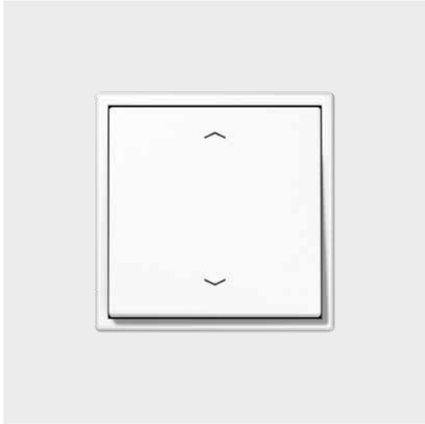


Освітлення і затінення

Віддаючи перевагу продукції JUNG, ви приймаєте рішення на користь додаткового комфорту в своєму житлі. Керування освітленням, жалюзі і температурою - для кожного із зазначених аспектів компанія JUNG має що запропонувати.

УНІВЕРСАЛЬНА КЛАВІША КЕРУВАННЯ

Універсальною клавішею керування можна керувати вручну або автоматично. Кольорові світлодіоди призначені для індикації функції і стану. Для системи керування жалюзі можна придбати накладку з відповідними символами стрілок.



СТАНДАРТНА КЛАВІША КЕРУВАННЯ

Стандартна клавіша керування дає змогу керувати світлом і жалюзі вручну. На клавішу можна натискати зверху та знизу, або ж використовувати всю контактну поверхню. Накладка доступна із символами або без них.

СТАНДАРТНИЙ ТАЙМЕР З ДИСПЛЕЄМ

Стандартний таймер ідеально підходить для керування системою освітлення і затінення. Високоякісна поверхня з натурального скла оснащена дисплеєм з підсвічуванням і шістьма сенсорними кнопками управління.

УНІВЕРСАЛЬНИЙ ТАЙМЕР З BLUETOOTH

Універсальний таймер з Bluetooth підходить для всіх аспектів керування освітленням і жалюзі. Керування здійснюється за вашим бажанням: вручну клавішами або за допомогою смартфона з мобільного додатка Clever Config.

Освітлення для чудового настрою

Оптимальне освітлення у будь-яку пору доби. За допомогою системи LB-Management від JUNG ви завжди зможете створити оптимальне, комфортне і енергоефективне освітлення, а за бажанням — повністю автоматизувати його.

УНІВЕРСАЛЬНИЙ КЛАВІШНИЙ LED-ДИМЕР

Один для всіх ламп: універсальний клавішний LED-димер безпечно регулює рівень освітлення, вмикає та вимикає усі загальновживані лампи. Чудове рішення для створення максимального комфорту.

УНІВЕРСАЛЬНИЙ РОТОРНИЙ LED-ДИМЕР

Універсальний роторний LED-димер надійно вмикає/вимикає та регулює рівень освітлення в усіх загальновживаних лампах — одним поворотом руки.

УНІВЕРСАЛЬНИЙ КЛАВІШНИЙ LED-ДИМЕР

Кожна клавіша незалежно одна від одної перемикає і регулює рівень яскравості двох освітлювальних приладів: для кожної LED-лампи або групи ламп можна налаштувати індивідуальні параметри ввімкнення.

ДАТЧИК РУХУ

Світло там, де це необхідно: світло вмикається тільки у разі знаходження людини в зоні охоплення датчика руху, після чого вимикається. Це сприяє економії електроенергії.

БУДИНОК BREDENEY, ECCEH, АРХІТЕКТУРНЕ БЮРО ALEXANDER BRENNER ARCHITEKTEN, © ФОТО: ZOOEY BRAUN

Керування температурою

Кожен з нас відчуває температуру по-різному. Тому ідеальна система регулювання температури повинна бути досить гнучкою. Про здоровий клімат в приміщенні дбають, насамперед, системи опалення, вентиляції та кондиціювання. Рішення для комплексного керування цими системами приносять більше зручності й допомагають значно заощадити.

КІМНАТНИЙ ТЕРМОСТАТ З ДИСПЛЕЄМ

Кімнатний термостат розширює можливості системи LB-Management ще однією функцією. Він керує системою теплої підлоги і радіаторами опалення й дає змогу в комбінації з тепловим насосом також охолоджувати приміщення.

ТЕРМОСТАТ ТЕПЛОЇ ПІДЛОГИ

За допомогою термостата теплої підлоги можна комфортно налаштовувати електричні системи підігріву підлоги.

eNet SMART HOME, МАРЛЬ, © ФОТО: ALEXANDER RING

Безпечне орієнтування у темряві

За допомогою пристроїв, оснащених світлодіодами, можна створити сучасну систему орієнтування, яка дозволяє гарно бачити та зчитувати інформацію у темряві, а також підсвічувати шлях.

Орієнтаційна світлодіодна підсвітка розетки не засліплює у темряві і гарантує надійне орієнтування за умов відсутності освітлення. Світлодіод вбудований в декоративну накладку, а світло нейтрально-білого кольору направлене вниз налаштованим світловим конусом. Завдяки вбудованому датчику освітленості підсвічування вмикається з наближенням сутінків. Звичайно ж, в нього також вбудований підвищений захист від доторкання. Низьке споживання електроенергії, тривалий термін служби і абсолютна надійність: SCHUKO®-розетка зі світлодіодним підсвічуванням ідеально підійде для переоснащення, оскільки її можна без проблем встановити замість існуючої розетки.

SCHUKO®-розетка з вбудованим світлодіодним підсвічуванням і датчиком освітленості

Smart-радіо DAB+ з Bluetooth,
набір моно, в дизайні LS 990, блискучий хром

Smart Radio DAB+

Smart-радіо DAB+ працює в діапазоні ультракоротких хвиль та в цифровому стандарті радіомовлення DAB+. Радіо зберігає в пам'яті до восьми радіостанцій у режимі прийому і просте у керуванні. Варіант радіо з Bluetooth дає змогу відтворювати музику з телефону по Bluetooth. Вбудований радіоприймач доступний у варіанті моно або стерео. Фронтальна частина з натурального скла системи Smart-радіо DAB+ — це візуальна «родзинка» моделі, яка пропонується в різних рамках дизайнів JUNG.

Можливості заряджання

Планшет, смартфон чи телевізор давно стали частиною нашого повсякденного життя. Електроінсталяція JUNG пропонує інтелектуальні рішення в цій сфері і гарантує надійне підключення.

USB ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Зарядний пристрій з USB-роз'ємами типів A і C забезпечує гнучкі рішення для підключення з електричною потужністю 15 Ватт.

ТОЧКА ДОСТУПУ WLAN

Бажаєте отримати швидкий доступ до мережі Інтернет у всьому приміщенні? З точкою доступу WLAN у дизайні вимикачів JUNG тепер це можливо.

СИСТЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ МУЛЬТИМЕДІЙНИХ КОМПОНЕНТІВ

Зазвичай, наявність великої кількості пристроїв у будинку (домашнього кінотеатру, ігрової приставки, Full-HD-екрану та ін.) призводить до появи надмірної кількості проводів. Рішенням цієї проблеми може стати система підключення мультимедійних компонентів для аналогових, цифрових та мобільних пристроїв.

«РОЗУМНА» КВАРТИРА В ПЕНТХАУСІ В ЗАУЕРЛАНД. © ФОТО: HENRIK SCHIPPER

SCHUKO®-розетка з
USB типу A+C в дизайні A FLOW білого кольору

Гнучкість і універсальність

SCHUKO®-РОЗЕТКА

з USB типу A в дизайні LS 990 білого кольору

SCHUKO®-РОЗЕТКА

з USB типу C в дизайні LS 990 білого кольору

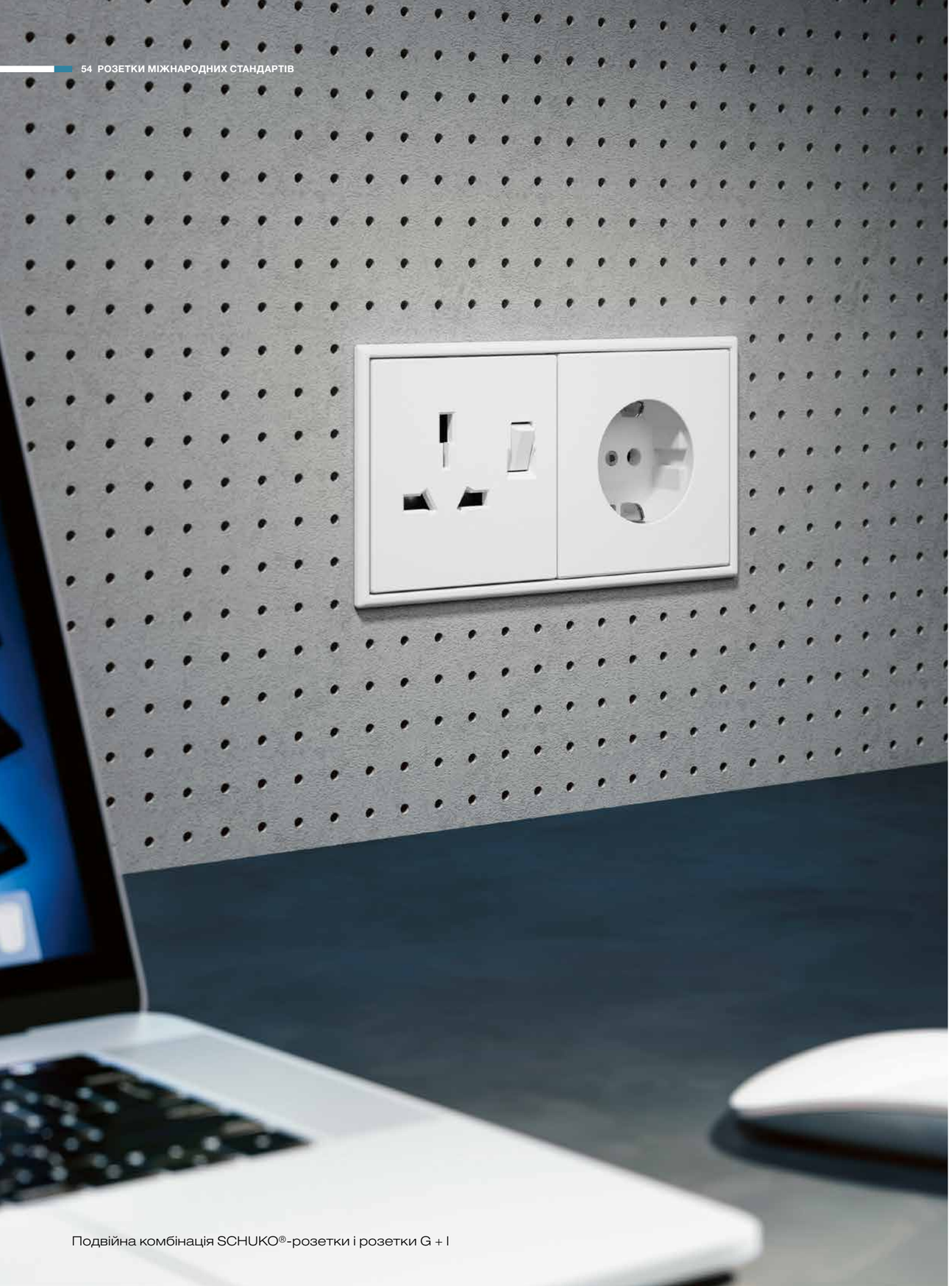
SCHUKO®-РОЗЕТКА

з USB типу A+C в дизайні LS 990 білого кольору

НАЙВИЩІ СТАНДАРТИ БЕЗПЕКИ

SCHUKO®-розетки з USB-роз'ємами від JUNG успішно пройшли випробування і сертифіковані Союзом німецьких електротехніків (VDE).

SCHUKO-розетки з USB-роз'ємами від JUNG дають змогу заряджати, наприклад, смартфони, при цьому сама розетка залишається вільною. Моделі з функцією JUNG Quick Charge® мають один порт USB-A або USB-C і потужність заряджання до 18 Ватт. Розетки з двома USB-роз'ємами (тип A та C) надають ще більше гнучкості.



Подвійна комбінація SCHUKO®-розетки і розетки G + I

РОЗЕТКИ МІЖНАРОДНИХ СТАНДАРТІВ

Британський стандарт 13 А/ тип штекера G

Британський стандарт 13 А, з вимикачем/тип штекера G

Британський стандарт 13 А, з вимикачем і світловим індикатором/тип штекера G

Британський стандарт 5 А / тип штекера M

Індійський стандарт/тип штекера D, M

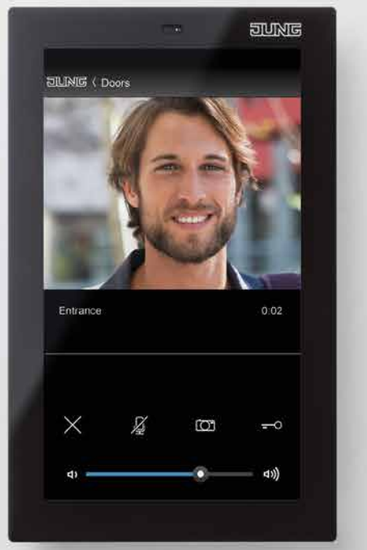
Китайський стандарт/тип штекера A, I

Стандарт SCHUKO®/тип штекера F

Стандарт NEMA/тип штекера B

Стандарт NFC/тип штекера E

Оптимальне підключення в будь-якій точці світу. Модульна система від JUNG підтримує безліч міжнародних варіантів підключення, які відповідають стандартам конкретної країни. Розетки міжнародних стандартів можна придбати майже у всіх дизайнерських серіях JUNG та комбінувати з іншими виробами в багатомісних рамках.



SIEDLE Systemtechnik
In-Home

Панель керування JUNG Smart Control 7

Домофонна система JUNG

ВНУТРІШНЯ ВІДЕОПАНЕЛЬ В КОМБІНАЦІЇ З ВНУТРІШНЬОЮ АУДІОПАНЕЛЛЮ

дизайн A FLOW, матовий антрацит

СТАНДАРТНА ВНУТРІШНЯ АУДІОПАНЕЛЬ

зі скляною рамкою в дизайні A CREATION, алюміній

ВНУТРІШНЯ АУДІОПАНЕЛЬ

в дизайні LS 990, алюміній

Високоякісна домофонна система: внутрішні відео- та аудіопанелі JUNG у дизайні вимикачів зачаровують своєю функціональністю та візуальним виглядом. Особливістю цих панелей є не лише те, що вони представлені у різних серіях, а й їх чудова сумісність з домофонними станціями Siedle. Додаткові переваги – простота керування та розширений спектр функціональних можливостей. А завдяки виконанню у дизайнах вимикачів JUNG внутрішні панелі прекрасно пасуватимуть до існуючої електроінсталяції.

Plug & Light

Система модульного типу Plug & Light дає змогу по-новому поглянути на світлову композицію. Система світлодіодного освітлення в дизайні вимикачів JUNG наділена оптимальними можливостями регулювання рівня яскравості, легка у встановленні, керуванні і налаштуванні.

Світлодіодний прожектор Plug & Light

LS 990, алюміній

A FLOW, білий

A CREATION, білий зі скляною рамкою

A 550, чорний

Оптимальна можливість регулювання рівня яскравості у дизайні вимикача. Прожектор Plug & Light — це сучасна світлодіодна накладка з рамками в дизайні серій A і LS.

Світильник Plug & Light можна підібрати за кольором і матеріалом відповідно до обраної серії вимикача.

Світлодіодний світильник Plug & Light

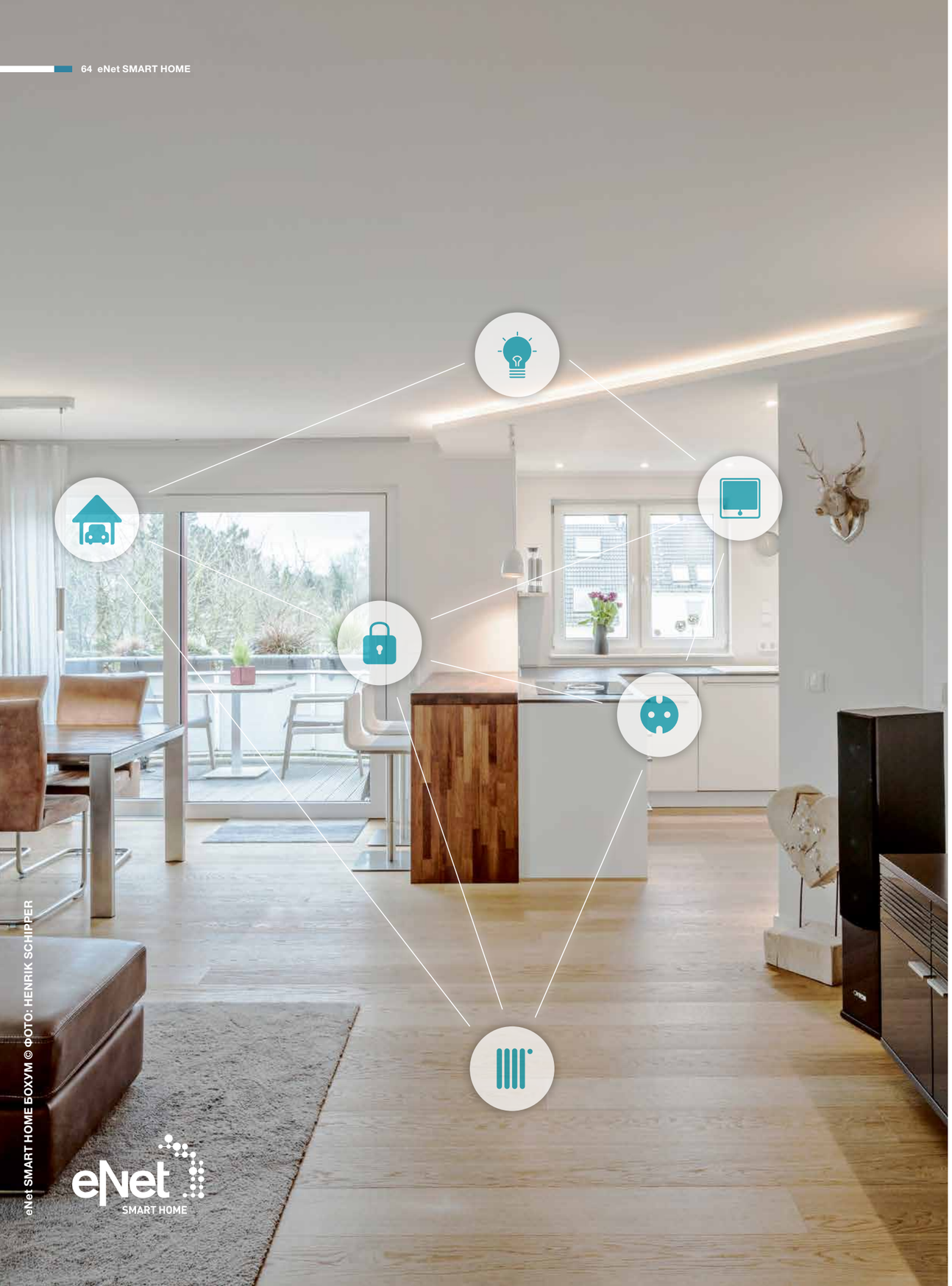
LS 990, нержавіюча сталь

A FLOW, білий

A CREATION, алюміній

A 550, чорний

Світильник Plug & Light своєю формою нагадує класичний вимикач. Асиметричний розподіл світла забезпечує атмосферне підсвічування поверхні. JUNG пропонує світлодіодні світильники з рамками серій A і LS. Світильник Plug & Light підходить також за кольором і матеріалом до вибраного дизайну вимикача.



eNet SMART HOME БОХУМ © ФОТО: HENRIK SCHIPPER

«Розумний» будинок у вашому домі

За допомогою системи eNet SMART HOME можна зручно керувати освітленням, жалюзі, опаленням і багатьма іншими функціями як з дому, так і у віддаленому режимі. Радіосистема eNet — ідеальне рішення для більшого комфорту і безпеки у власному домі. Оскільки система функціонує без проводів, вона оптимально підходить для дооснащення і завжди може бути доповнена новими компонентами.

СВІТЛО

«Розумне» освітлення для вашого будинку. Перемикання, приглушення світла і створення комплексних сценаріїв освітлення — завдяки системі eNet SMART HOME освітлення стане по-справжньому інтелектуальним.

ЖАЛЮЗІ

Інтелектуальне керування захистом від світла і сонця. Насолоджуйтесь інтелектуальним керуванням жалюзі і маркіз й забезпечте собі автоматичний захист від сторонніх очей і сонця.

ОПАЛЕННЯ

Більше комфорту, менше витрат на опалення. За допомогою мобільного додатку eNet SMART HOME керування системою опалення можна зручно інтегрувати в загальну систему керування будівлею.

ІМІТАЦІЯ ПРИСУТНОСТІ

Будинок ніколи не пустує. Інтелектуальні технології гарантують безпеку і здатні імітувати вашу присутність вдома, де б ви не знаходилися.

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Ефективність та енергозбереження. Завдяки інтелектуальним датчикам сонця, світла і руху освітлення вмикається тільки за необхідності.

ЗОВНІШНІЙ ПРОСТІР

Повний контроль зовнішнього простору. Ввімкнення освітлення, керування маркізами, відкривання гаражних воріт — система eNet SMART HOME забезпечує додатковий комфорт в рамках керування зовнішнім простором.

eNet SMART HOME МАРЛ © ФОТО: ALEXANDER RING

Індивідуальне керування

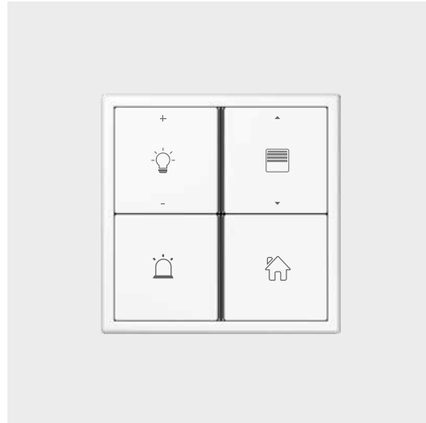
Завдяки мобільному додатку JUNG eNet SMART HOME користувачі мають постійний доступ до всього домашнього обладнання — зі смартфона, планшета або зі стаціонарної панелі керування. Управління різними функціями здійснюється легко і інтуїтивно зрозуміло завдяки повністю зашифрованому з'єднанню, сертифікованому Союзом німецьких електротехніків (VDE). При цьому неважливо, як виконується управління через JUNG eNet SMART HOME — з дому по власній мережі WLAN або дистанційно.

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНЕ ГОЛОСОВЕ КЕРУВАННЯ

Система JUNG eNet SMART HOME сумісна з голосовими сервісами Amazon Alexa і Google Assistant.

CONRAD CONNECT

Conrad Connect об'єднує інтелектуальні пристрої, додатки і сервіси різних виробників з системою JUNG eNet SMART HOME.



НАСТІННІ ПЕРЕДАВАЧІ eNet

Настінні передавачі, що працюють від батарейок, можна легко розмістити там, де це необхідно, незалежно від особливостей електроінсталяції.

ПРИЙМАЧІ eNet

Приймачі доступні в різному конструктивному виконанні і можуть встановлюватися залежно від локальних умов.

Система KNX — світовий стандарт

KNX — це єдиний світовий стандарт для системотехніки будівель, яким наразі користуються 95 000 партнерів в 190 країнах. Стандарт KNX забезпечує комунікацію понад 7000 пристроїв більш ніж 500 виробників. Його сфери застосування та функції постійно розширюються. За допомогою KNX можна також здійснювати інтеграцію в багато інших систем, протоколів і стандартів. Компанія JUNG є однією із засновників асоціації KNX і прихильником цієї інтелектуальної технології з 1990 року.

Інтелектуальне голосове керування

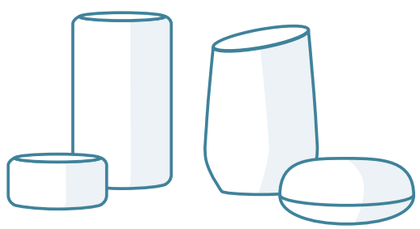
Поєднання інженерних систем будівель KNX і Інтернету речей сприяє ще більшому комфорту. Основна ланка: голосове керування JUNG.

СИСТЕМА KNX ОБ'ЄДНУЄТЬСЯ З СИСТЕМОЮ ГОЛОСОВОГО УПРАВЛІННЯ

Ваша система Smart Home розпізнає слова завдяки системі голосового управління JUNG. Вона є найважливішою ланкою між інноваційною технологією KNX і IoT: щоб обладнання, сумісне з технологією KNX, розпізнавало мову, необхідно активувати голосове керування JUNG в сервері Smart Visu або Visu Pro. Процедура об'єднання з системою голосового керування досить проста і може бути швидко реалізована фахівцем. Для цього системний інтегратор за погодженням з клієнтом вибирає функції будинку, керування якими повинно здійснюватися за допомогою голосу.

КЕРУВАННЯ ГОЛОСОВИМИ КОМАНДАМИ

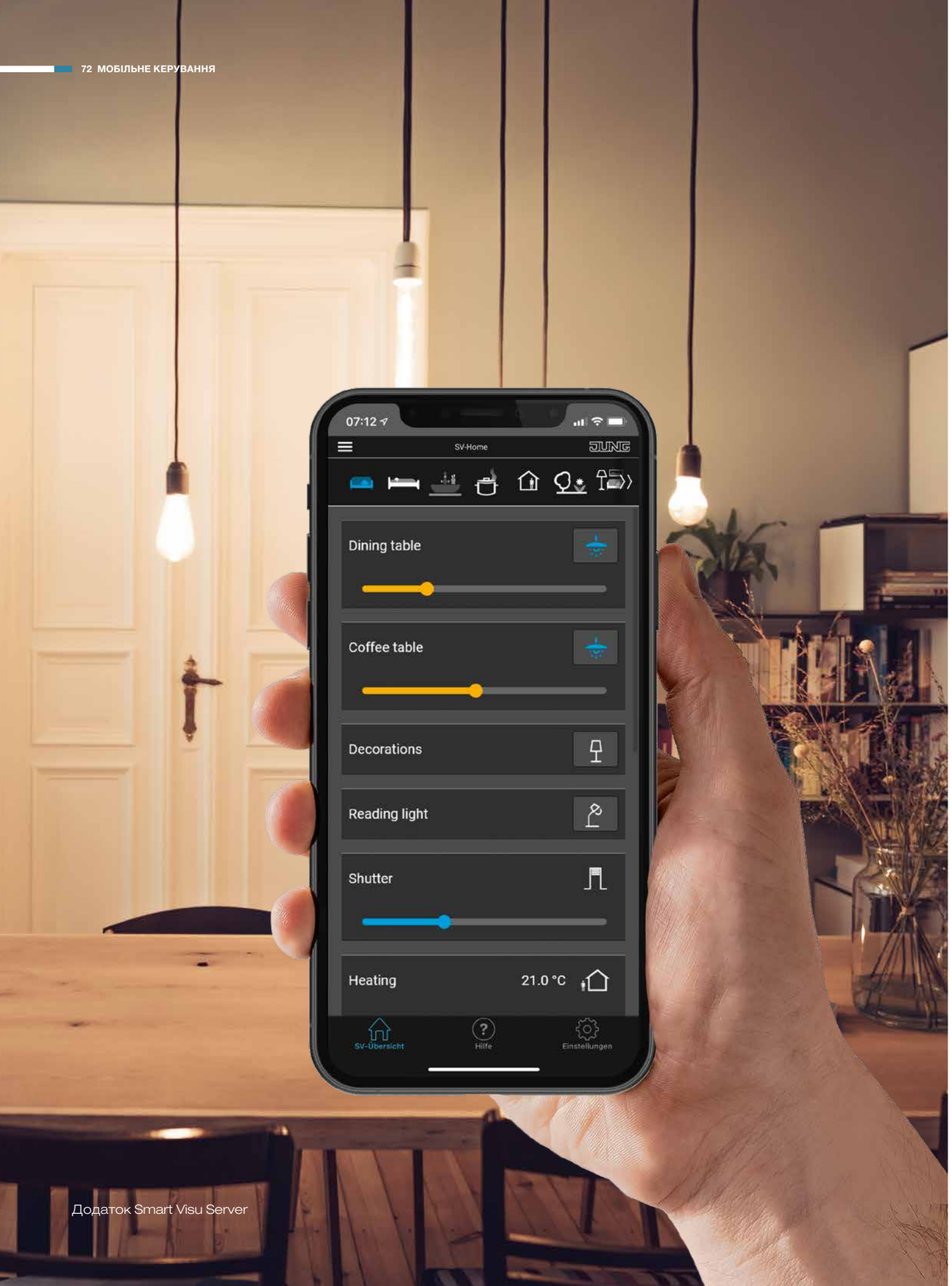
Для максимально високого комфорту користувачі можуть персоналізувати голосові команди. Навіть з плином часу. Загальну команду «Ввімкнути настінний світильник» можна, наприклад, перетворити в конкретну команду «Ввімкнути підлоговий світильник у вітальні». У систему голосового керування можна також інтегрувати пристрої, що не входять в систему KNX. Вони відповідним чином об'єднуються з функціями KNX завдяки інтерфейсу голосового керування JUNG.



Amazon Echo
Amazon Echo Dot

Google Home
Google Home Mini

PALAIS FIDELIO, БОНН, © ФОТО: HENRIK SCHIPPER



Додаток Smart Visu Server

Життя в комфорті

SMART VISU SERVER ВІД JUNG

Завжди ідеальне освітлення, опалення житлових кімнат за необхідності, підвищена безпека — система «розумний будинок» зробить ваше життя легшим. А компактний сервер JUNG Smart Visu забезпечить додатковий комфорт. Він сприяє візуалізації і керуванню всіма процесами в системі KNX. Освітлення, температура, захист від сонця, музика і навіть більше: за допомогою додатка для сервера Smart Visu користувачі можуть керувати всіма функціями зі смартфона або планшета. Вдома чи в дорозі, з високим рівнем комфорту і безпеки завдяки надійному віддаленому доступу. За допомогою сервера в систему також можна легко інтегрувати такі компоненти «розумного будинку» як Philips Hue або Sonos. Завдяки серверу Smart Visu функції KNX реалізуються швидко і без особливих витрат. Програмне забезпечення доступне для скачування та оновлення.

Сенсорна панель JUNG KNX Smart Panel 8 підвищує комфорт і безпеку в "розумному будинку". Вона візуалізує процеси у вашій KNX-системі без використання додаткового сервера візуалізації. Керування можна здійснювати локально через додаток або безпосередньо з сенсорної панелі. Ідеально підходить для модернізації існуючої інсталяції.

Інтелектуальне управління стає простішим

SMART PANEL 8

Стартовий екран

Темна чи світла теми

Вертикальний чи горизонтальний монтаж

Додаток Smart Vision App

JUNG Smart Panel 8 пропонує всі варіанти управління вашою KNX-системою. Керування функціями можна здійснювати централізовано на стіні або дистанційно через планшет та смартфон в локальній мережі. Для цієї панелі сервер більше не потрібний. Завдяки своїй простій, інтуїтивно зрозумілій роботі, Smart Panel 8 є ідеальним рішенням для „розумного будинку“ та дозволяє легко створювати розклади, послідовності подій та сюжети, а також керувати такими функціями, як освітлення, опалення, жалюзі, музика тощо. Smart Panel 8 створює додатковий комфорт, безпеку та енергоефективність у вашому домі. Встановити панель можна як в вертикальному, так і горизонтальному вигляді, та в майбутньому без особливих проблем модернізувати її.

«Інтелектуальна» панель керування

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"

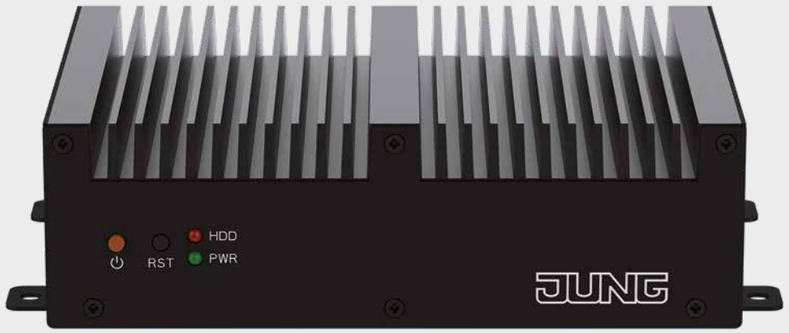
Весь «розумний будинок» на одному екрані: завдяки системі JUNG Smart Control користувачі можуть здійснювати візуалізацію і управління всіма системами інженерного забезпечення будівель за допомогою одного пристрою. Ці пристрої доступні в різних розмірах і з різною комплектацією, в повній відповідності з індивідуальними потребами користувачів. Керування здійснюється комфортно і інтуїтивно з сенсорного екрану. Завдяки частим оновленням система Smart Control завжди підтримується на сучасному технічному рівні.

Панель керування
JUNG Smart Control 5

CARL ZEISS AG, ОБЕРКОХЕН, © ФОТО: HENRIK SCHIPPER

Професійна візуалізація KNX

СЕРВЕР JUNG VISU PRO



Сервер JUNG Visu Pro призначений для комплексного застосування з системою KNX — як у побутовій, так і в професійній сфері. Завдяки його універсальності користувачі можуть насолодитися великою кількістю можливостей для персоналізації і високим ступенем надійності.

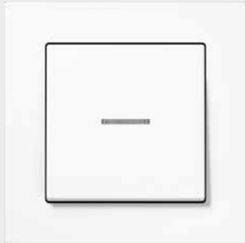
Сервер Visu Pro від JUNG — це професійне програмне рішення для візуалізації й управління системами автоматизації будівлі. З його допомогою можна одночасно виконувати комфортне керування і конфігурацію кількох незалежних систем KNX. У комбінації з Amazon Alexa або Google Home Assistant сервер Visu Pro дозволяє здійснювати голосове управління домашньою побутовою технікою. Завдяки віддаленому доступу користувачі можуть комфортно керувати системою, перебуваючи в дорозі. І в якості додаткового бонусу — комунікація шифрується за допомогою KNX Secure.

Кнопкові модулі KNX F 10

КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ KNX F 10 СТАНДАРТНИЙ

в дизайні LS 990, алюміній

КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ KNX F 10 СТАНДАРТНИЙ

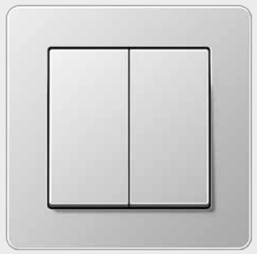


в дизайні A 550, білий

КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ KNX F 10 УНІВЕРСАЛЬНИЙ

в дизайні CD 500, білий

КНОПКОВИЙ МОДУЛЬ KNX F 10 УНІВЕРСАЛЬНИЙ



в дизайні A FLOW, алюміній

Інтелектуальні функції, стильний дизайн. Кнопковий модуль KNX F 10 від JUNG працює як класичний вимикач світла, при цьому він оснащений інтелектуальною технологією KNX. Керування здійснюється надзвичайно просто: користувачі можуть багаторазово програмувати і повністю персоналізувати окремі точки комутації. Кнопковий модуль KNX F 10 сумісний з накладками і виробами в серіях A, AS, CD і LS, і оптимально пасуватиме до будь-якого інтер'єру.

KNX SECURE

Ефективний захист завдяки шифруванню AES128 і подвійному блокуванню: KNX IP Secure шифрує дані, що передаються на мережевому рівні. KNX Data Secure шифрує і ідентифікує дані по каналу шини KNX.

Кнопкові модулі KNX F 40

КНОПКОВІ МОДУЛІ KNX

LS 990, нержавіюча сталь

КНОПКОВІ МОДУЛІ KNX RF

LS 990, нержавіюча сталь

КОМПАКТНИЙ КІМНАТНИЙ КОНТРОЛЕР KNX

LS 990, нержавіюча сталь

КНОПКОВІ МОДУЛІ KNX

LS 990, нержавіюча сталь

KNX-модулі та кімнатні контролери серії F 40 у дизайні вимикачів дозволяють зручно керувати стандартними функціями — освітленням, жалюзі, температурою, мультимедійними компонентами, а також створювати сцени.

За бажанням, клавіші модулів можна персоналізувати за допомогою редактора Graphic Tool, відобразивши на них символи вживаних функцій. Додатковою перевагою виступають кольорові світлодіоди, що вказують на відповідний режим роботи та полегшують користування.

Кнопкові модулі KNX F 50

КНОПКОВІ МОДУЛІ KNX

в дизайні LS 990, алюміній

КНОПКОВІ МОДУЛІ KNX RF

в дизайні LS 990, алюміній

КОМПАКТНИЙ КІМНАТНИЙ КОНТРОЛЕР KNX

в дизайні LS 990, алюміній

РЕГУЛЯТОР БЕЗПЕРЕРВНОЇ ДІЇ KNX

в дизайні LS 990, алюміній

Кнопкові модулі KNX F 50 в дизайні серій AS, A, CD і LS привертають до себе увагу завдяки своїй однорідній поверхні і гармонійному загальному зовнішньому вигляду. Компоненти виконані в єдиному дизайні: функціональні кнопки зліва і справа, великий дисплей і накладка в центрі. Ця накладка може бути прозорою, у форматі під колір клавіш або ж застосовуватися як поле для надписів.

Можливості індивідуалізації

ЛАЗЕРНЕ ГРАВІРУВАННЯ

При нанесенні гравірування частина поверхні виробу видаляється з точністю до мілі-метра, що дозволяє відтворити найчіткіші орнаменти, позначити контури, відобразити символи чи тексти.

КОЛЬОРОВИЙ ДРУК

Метод стійкого до стирання кольорового друку пропонує необмежені можливості для індивідуального оформлення виробів JUNG.

МАРКУВАННЯ

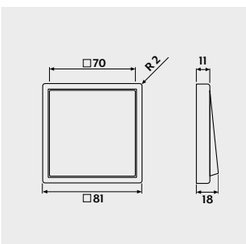
У спеціальні поля для написів можна наносити символи, зображення чи тексти, оптимізувавши таким чином функції пристроїв.

Завдяки редактору Graphic Tool, який можна знайти за посиланням www.jung.de/gt, продукти JUNG набувають особливого вигляду. Залежно від виду продукту, матеріалу виготовлення і особистих побажань виріб можна оздобити лазерним гравіруванням, відтворити кольоровий малюнок чи нанести позначення. Використовуючи тексти, символи чи зображення, ви маєте можливість створити не лише власний дизайн, а й максимально зрозуміло позначити функції.

GOURMETHOTEL REFUGIUM STROMBURG, ШТРОМБЕРГ, © ФОТО: HENRIK SCHIPPER

Комбінація готельної електрофурнітури в дизайні LS 990 чорного кольору в тримісній рамці

LS 990



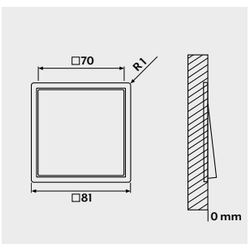
Метал

- алюміній
- нержавіюча сталь
- антрацит *
- дарк*
- блискучий хром
- імітація золота
- золото
- класична латунь
- антична латунь

Пластик

- слонова кістка
- білий
- білий матовий
- світло-сірий
- чорний
- чорний матовий

LS ZERO

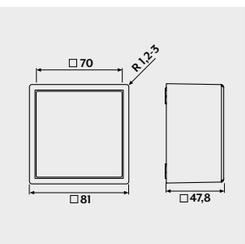


Пластик (рамки)

- алюміній
- нержавіюча сталь
- дарк
- класична латунь
- білий
- білий матовий
- чорний матовий

Накладки можна вибирати з асортименту кольорів і матеріалів серії LS.

LS CUBE



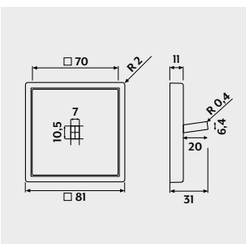
Пластик (рамки)

- алюміній
- нержавіюча сталь
- слонова кістка
- білий
- білий матовий
- чорний
- чорний матовий

Накладки можна вибирати з асортименту кольорів і матеріалів серії LS.

* (лакований алюміній)

LS 1912

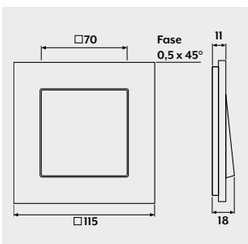


Метал

- алюміній
- нержавіюча сталь
- дарк*
- класична латунь
- блискучий хром

У серії LS 1912 форма і матеріал тумблерів підібрані один до одного. Вимикачі з тумблером типу «циліндр» і «конус» доступні у виконанні з алюмінію, нержавіючої сталі, класичної латуні або алюміній дарк, а з типом тумблера «куб» - з блискучого хрому.

LS PLUS



Метал (рамки)

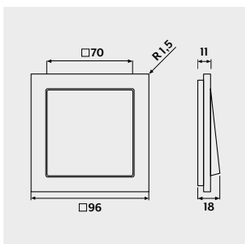
- алюміній
- нержавіюча сталь
- блискучий хром

Скло (рамки)

- матовий білий
- білий
- чорний

Накладки можна вибирати з асортименту кольорів і матеріалів серії LS.

LS-DESIGN



Метал

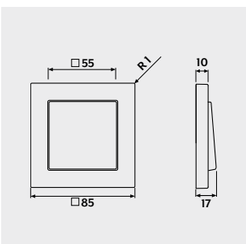
- алюміній
- нержавіюча сталь
- антрацит *
- дарк*
- блискучий хром
- класична латунь
- антична латунь

Пластик

- слонова кістка
- білий
- світло-сірий
- чорний

* (лакований алюміній)

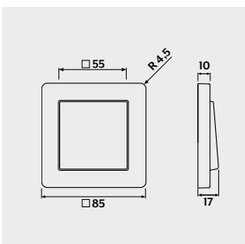
A 550



Пластик

- білий
- білий матовий
- чорний
- чорний матовий
- алюміній
- матовий антрацит

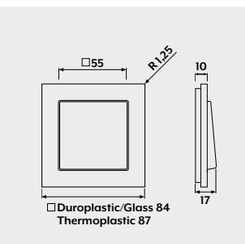
A FLOW



Пластик

- білий
- білий матовий
- чорний
- чорний матовий
- алюміній
- матовий антрацит

A CREATION



Пластик (рамки)

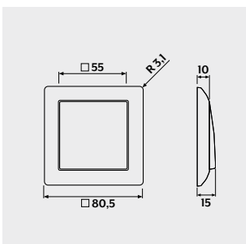
- білий
- чорний
- алюміній
- шампань
- мокко
- матовий антрацит

Скло (рамки)

- чорний
- червоний
- сіро-блакитний
- білий матовий
- білий
- сріблястий
- шампань
- мокко

Накладки можна вибирати з палітри кольорів серії A.

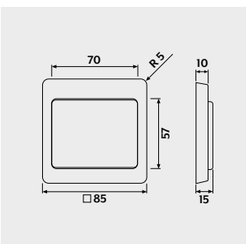
AS 500



Пластик

- слонова кістка
- білий

SL 500



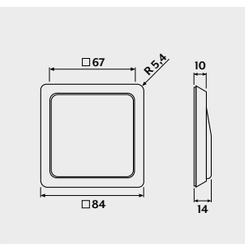
Акрилове скло (рамки)

- білий
- золота бронза
- сріблястий

Метал (накладки)

- білий *
- золота бронза*
- чорний *

CD PLUS



Пластик (рамки)

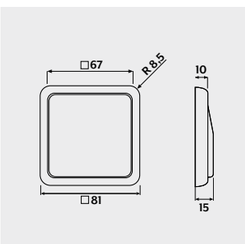
- білий
- світло-сірий
- чорний

Сегментні вставки

- світло-сірий
- жовтий
- світло-зелений
- нержавіюча сталь
- граніт
- зелений металік
- чорний металік
- синій металік
- червоний металік
- блискучий хром
- поліроване золото

Накладки можна вибирати з асортименту кольорів і матеріалів серії CD.

CD 500



Пластик

- слонова кістка
- білий
- коричневий
- сірий
- світло-сірий
- чорний

Метал

- платина
- золота бронза

* (лакований алюміній)

LS 990 у кольорах палітри Les Couleurs® Le Corbusier

Колірна палітра 1931 року

Основний колір

32001 blanc HBW 72

32010 gris foncé 31 HBW 12

32020 bleu outremer 31 HBW 16

32030 bleu céruléen 31 HBW 14

32040 vert anglais HBW 13

32050 vert foncé HBW 12

32060 ocre HBW 66

32080 orange HBW 27

32090 rouge vermillon 31 HBW 10

32100 rouge carmin HBW 10

32110 l'ocre rouge HBW 12

32120 terre sienne brûlée 31 HBW 8

32130 terre d'ombre brûlée 31 HBW 7

32140 ombre naturelle 31 HBW 9

Відтінки

Колірна палітра 1931 року охоплює 43 відтінки в 14 серіях кольорів. Кожна серія складається з одного базового кольору і його відтінків у певному ступені освітлення.

32011 gris 31 HBW 29

32021 outremer moyen HBW 40

32031 céruléen vif HBW 30

32041 vert anglais clair HBW 39

32051 vert 31 HBW 32

32081 orange clair HBW 36

32091 rose pâle HBW 65

32101 rouge rubia HBW 10

32111 l'ocre rouge moyen HBW 38

32121 terre sienne brique HBW 25

32131 ombre brûlée claire HBW 38

32141 ombre naturelle moyenne HBW 27

32012 gris moyen HBW 39

32022 outremer clair HBW 49

32032 céruléen moyen HBW 42

32042 vert anglais pâle HBW 57

32052 vert clair HBW 49

32082 orange pâle HBW 64

32102 rose clair HBW 48

32112 l'ocre rouge clair HBW 55

32122 terre sienne claire 31 HBW 50

32142 ombre naturelle claire HBW 42

32013 gris clair 31 HBW 49

32023 outremer pâle HBW 54

32033 céruléen clair HBW 52

32053 vert jaune clair HBW 61

32123 terre sienne pâle HBW 62

32024 outremer gris HBW 75

32034 céruléen pâle HBW 64

Колірна палітра 1959 року

У 1959 році Ле Корбюзьє розширив свою «архітектурну поліхромію» 20-ма інтенсивнішими кольорами, об'єднавши їх в ще одну колірну клавіатуру.

4320A rouge vermillon 59 HBW 13

4320B blanc ivoire HBW 79

4320C rose vif HBW 45

4320D terre sienne brûlée 59 HBW 9

4320N bleu céruléen 59 HBW 35

4320O gris clair 59 HBW 30

4320P terre sienne claire 59 HBW 56

4320R ombre naturelle 59 HBW 6

4320E noir d'ivoire HBW

4320F vert olive vif HBW 36

4320G vert 59 HBW 22

4320H gris 59 HBW 23

4320S orange vif HBW 20

4320T bleu outremer foncé HBW 5

4320U gris foncé 59 HBW 13

4320W le jaune vif HBW 67

4320J terre d'ombre brûlée 59 HBW 5

4320K bleu outremer 59 HBW 11

4320L ocre jaune clair HBW 49

4320M le rubis HBW 7

Відкриваючи різноманіття

Додаток JUNG AR-Studio встановити легко і просто. Його можна завантажити з App Store або Google Play. Після інсталяції просто роздрукуйте спеціальний маркер і прикріпіть його в тому місці, де в майбутньому буде встановлено вимикач. AR-Studio візуалізує обраний вами продукт JUNG на вашому смартфоні.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

У пошуках натхнення

Якщо ви постійно перебуваєте в пошуку нових ідей, стежте за компанією JUNG на сторінках Pinterest та Instagram. Там ви зможете ознайомитися з надихаючими прикладами дизайну і неймовірними технологіями.

PINTEREST

INSTAGRAM

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

P.O. Box 1320
58569 Schalksmühle
Germany
Tel.: +49 2355 806-0
Faks: +49 2355 806-204
international@jung.de

JUNG-GROUP.COM

ТОВ «ЮНГ УКРАЇНА»

вул. Київська, 6В,
08132, м. Вишневе,
Київська обл., Україна
Тел.: +38 (044) 536 99 46
Факс: +38 (044) 536 99 96
info@jung.ua

Адреса дистриб'юторів в Україні:
http://contacts.jung.ua

JUNG.DE/UA

Організація технічного нагляду TÜV NORD надала компанії JUNG право позначати свою продукцію знаком якості «Made in Germany»

0621