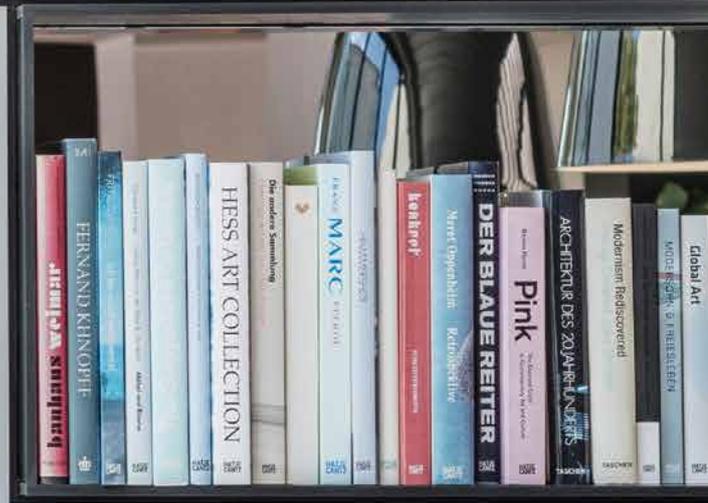


JUNG

Стильные решения для
интерьера

RU

MADE IN GERMANY SINCE 1912



Стильные решения для интерьера

Данный ознакомительный обзор продукции компании JUNG позволяет получить общее представление о дизайне, материалах, расцветках и вариантах поверхностей выключателей нашего производства, а также просмотреть подборку различных решений для интеллектуального управления жилым помещением.

Ваш источник вдохновения!

JUNG: Прогресс как традиция 4

ДИЗАЙН

Серия LS 8

Серия A 22

Серия SL и CD 32

РЕШЕНИЯ

LB-Management 40

Управление температурой 44

Управление светодиодной подсветкой 46

Музыка 48

Мультимедиа 50

Розетки национальных стандартов 54

Система домофонии 56

Plug & Light 58

eNet SMART HOME 64

KNX

Система KNX 68

Интеллектуальное голосовое управление 70

Управление с мобильного телефона 72

Smart Panel 8 74

Smart Control 76

JUNG Visu Pro сервер 78

Датчики в дизайне выключателей 80

Графический редактор Graphic-Tool 86

Обзор серий выключателей 88

Приложение AR-Studio 94



Эрнст Парис

Основатель компании Альбрехт Юнг

Прогресс как традиция

Бренд JUNG ассоциируется во всем мире с безупречным дизайном и решениями, ориентированными на будущее. Уже более 100 лет основополагающими ориентирами для развития нашей продукции служат инновации, энтузиазм и точность производства. Освещение, затемнение, кондиционирование, энергосбережение, безопасность, домофоны и мультимедиа — наши системы обеспечивают нужные решения для любых запросов.

Наша компания представлена на пяти континентах. Она включает 20 дочерних компаний, а также собственные дистрибьюторские и партнёрские организации в 70 странах, а её штат составляет почти 1400 сотрудников. Будь то строительство частного жилья, социальных объектов или гостиничных комплексов, архитекторы и проектировщики во всём мире могут положиться на инновационные решения от компании JUNG. Наши инженерные системы можно встретить как в парламенте Германии в Берлине, так и в Эрмитаже Санкт-Петербурга или в отеле Шангри-Ла в Сингапуре.

Несмотря на международный характер нашей деятельности мы сознательно сохраняем верность своим корням, и главный офис нашего семейного предприятия по-прежнему остаётся в Шальксмюле. Именно там, а также в Люнене мы разрабатываем и производим компоненты для классического электроустановочного оборудования и интеллектуальных систем инженерного обеспечения зданий. Наши современные методы производства, включая серийную продукцию, мелкие серии и мануфактурное производство, отвечают самым высоким запросам.

JUNG - ЭТО:

1912 семейное предприятие среднего бизнеса в третьем поколении

 Вся продукция изготавливается в Германии уже более 100 лет



Почти 1400 сотрудников



20 дочерних компаний и более 70 представительств по всему миру

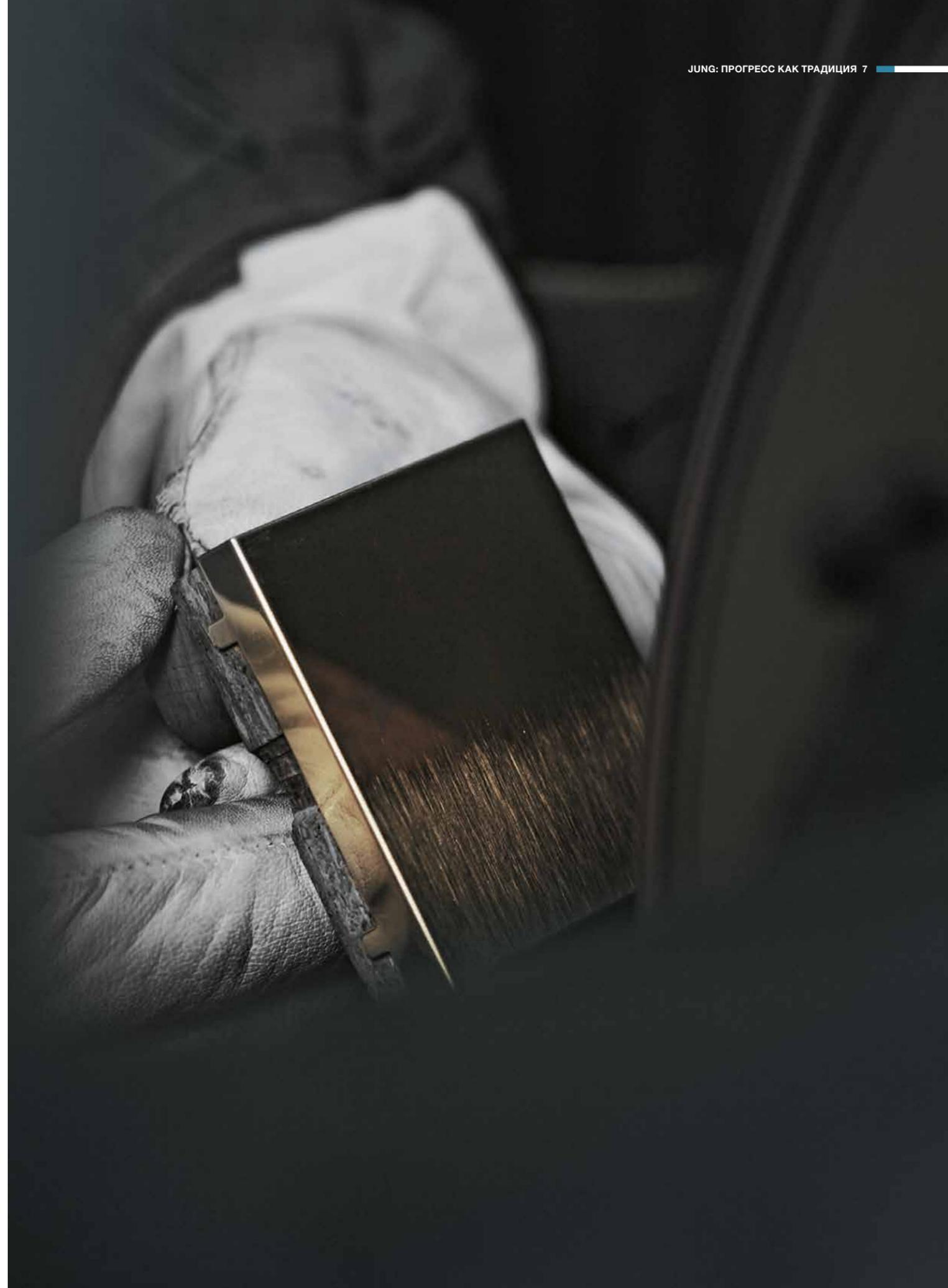
Знак качества «Сделано в Германии» — гарантия высокоточного изготовления



Наши изделия выпускаются на двух производственных площадках в Шальсмюле и в Люнене. Благодаря этому в 2011 г. компания JUNG получила от TÜV Nord сертификат «Сделано в Германии». На протяжении многих десятилетий JUNG является надёжным работодателем в своём регионе, осознавая при этом высокую степень своей ответственности за ресурсосберегающее и энергоэффективное производство.

На протяжении десятилетий компания JUNG славится своими особыми инновациями в сфере металлообработки.

Матовый или лакированный алюминий, нержавеющая сталь, обработанная стеклянными шариками, шлифованная латунь, хромированный металл или металл, покрытый позолотой 24 карата — ежедневно компания JUNG выпускает выключатели в неизменно высоком качестве.



Серия LS — подлинная классика

Существуют вещи, которые никогда не выйдут из моды. В серии LS представлены по-настоящему классические изделия. Благодаря своим квадратным формам, прямым линиям и строгому стилю они элегантно вписываются в любой интерьер. Широкий выбор высококачественных материалов и поверхностей предоставляет все возможности для реализации индивидуального стиля оформления. Начиная от открытого монтажа и выбора индивидуального лакокрасочного покрытия и заканчивая монтажом вровень с поверхностью стены или мебели.



Комбинация двухклавишного
выключателя с розеткой
SCHUKO® с разъемом USB-A+C
LS 990 белоснежно матового цвета



LS 990

КОМБИНАЦИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ И РОЗЕТКИ



в белоснежном матовом

РОТОРНЫЙ ДИММЕР



в чёрном цвете

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ



из алюминия

LS 990 — это классическая модель плоского выключателя. Узкая рамка и максимальная поверхность касания подчёркивают аскетичный дизайн. Классические цвета, изысканное матовое лакокрасочное покрытие, нержавеющая сталь, алюминий, латунь, хромирование или эксклюзивная позолота — эстетика вы-

ключателя LS 990 не подвластна времени и не теряет актуальности на протяжении более 50 лет. Наряду с аскетичным дизайном выключатель отличается широким многообразием функций, что делает эту серию «выбором номер один» при реализации комплексных концепций оформления.

LS 990 в цветах Les Couleurs® Le Corbusier

РОТОРНЫЙ ДИММЕР



в цвете 32031 céruleén vif HBW 30

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



в цвете 32011 gris 31 HBW 29

КНОПочный модуль KNX F 50



в цвете 32033 céruleén clair HBW 52

РОЗЕТКИ SCHUKO®



в цвете 32013 gris 31 HBW 49

Модель LS 990 в цветах Les Couleurs® Le Corbusier от компании JUNG — эффективный инструмент для расстановки акцентов. Особенности этой цветовой системы: в палитре Le Corbusier оптимально подобраны 63 цвета, благодаря чему их можно гармонично комбинировать между собой. Вдохновленная такой неординарной особенностью, компания JUNG эксклюзивно предлагает класси-

ческие выключатели в 63 цветовых оттенках во всем мире. Матовая поверхность образуется в ходе ручной лакировки по специальной технологии. Посредством графического редактора Graphic-Tool возможно нанесение надписей. Кроме того, благодаря модульной системе все изделия можно комбинировать между собой.



LS ZERO

УСТАНОВКА В КИРПИЧ



из алюминия

УСТАНОВКА В ГИПСОКАРТОН



в светло-сером цвете

ВСТРОЙКА В МЕБЕЛЬ



в цвете 43200 gris clair 59

МОНТАЖ НА ОБОЯХ



в белом цвете

LS ZERO — это новая интерпретация встраиваемого классического выключателя LS 990. Выключатели, домофонные системы и шлюзы для инженерных систем зданий свободно интегрируются в интерьер — идеальный вариант для встраивания в мебель, кирпичную стену или каркасную конструкцию. Располагая более 200 различными механизмами,

серия обеспечивает все возможности для современного управления зданием. Модели представлены в элегантном белом цвете, в изысканном исполнении из металла либо в 63 цветах Les Couleurs® Le Corbusier. В качестве альтернативы LS ZERO предлагается также в варианте с монтажной высотой 3 мм для плоского монтажа на обоях.

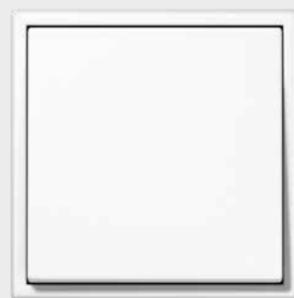
LS CUBE

КОМБИНАЦИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ И РОЗЕТКИ



из нержавеющей стали

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ/КЛАВИША



в белом цвете

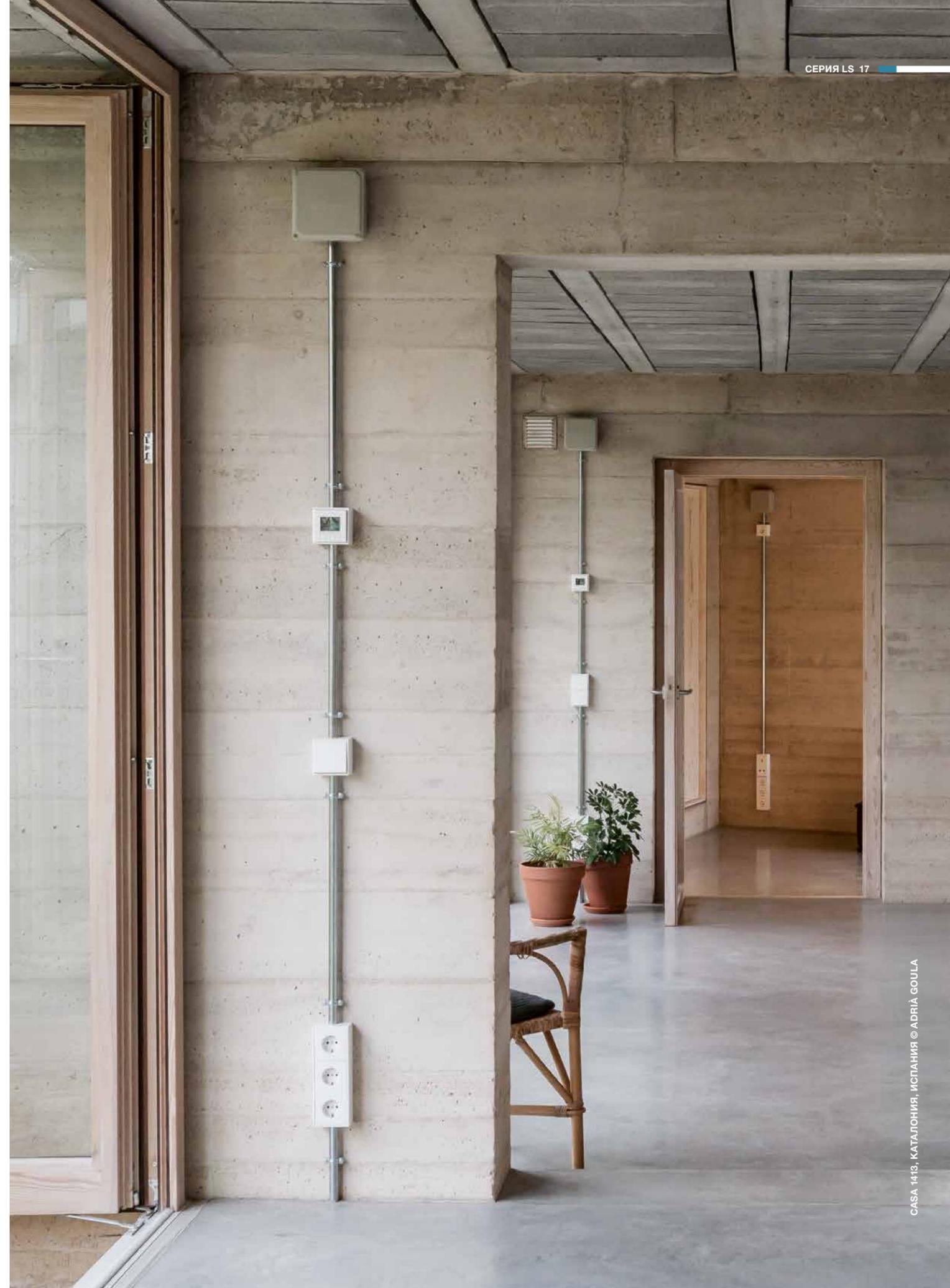
КНОПочный МОДУЛЬ F 40, 4 ГРУППЫ



из алюминия

В рамках серии LS CUBE компания JUNG предлагает современную модель для накладного монтажа в классическом дизайне LS 990. LS CUBE — это оптимальное решение при отсутствии возможности для устройства скрытой проводки или сознательном использовании накладного монтажа как средства подчеркивания стиля. Данная серия идеально подойдет для помещений открытого типа в стиле

лофт. Серия LS CUBE будет эстетично смотреться на облицовочном бетоне и натуральном камне. Также эта линейка хорошо смотрится на грубых деревянных несущих конструкциях. LS CUBE предлагается в многочисленных вариантах расцветок и материалов; функциональное многообразие программы также позволит удовлетворить любые, даже самые изысканные требования.





LS1912®

КОНУС



КОНУС СО СВЕТОДИОДНЫМ ИНДИКАТОРОМ



ЦИЛИНДР



КУБ



В качестве дани уважения выключателям JUNG первых годов выпуска в тумблерном выключателе LS 1912 была вновь реализована механическая система переключения. Механизм выключателя сконструирован таким образом, что накладка находится на одном уровне с рамкой. Из конструкции выступает только тумблер. Многолетний опыт в области обработки металлов компании JUNG отразился и на подборе материалов — от алюминия, не-

ржавейки и латуни до глянцевого хрома. Цилиндрическая, конусная или квадратная форма тумблера подбирается под характер материала. В варианте с контрольной лампой светодиод на тумблере сигнализирует о состоянии переключения и способствует лучшей ориентации. Серия LS 1912 идеально интегрируется в системы JUNG для «интеллектуального» управления зданием.



LS PLUS

Выразительная серия LS PLUS задает стандарты элегантности и эстетики. Выполненные из натурального стекла, алюминия, нержавеющей стали или глянцевого хрома, широкие рамки серии LS PLUS вместе с большой клавишей создают уникальный внешний вид, который невозможно ни с чем спутать.



LS-DESIGN

Рамки из серии LS-DESIGN, выполненные из высококачественного металла или пластика, производят впечатление чрезвычайной легкости. Это достигается за счет неброского декоративного паза с обратной стороны. Благодаря ему кажется, что выключатели, розетки и кнопки парят над стеной. Модульная концепция, разработанная JUNG, обеспечивает бесчисленные возможности для индивидуальной комбинации компонентов серии LS-DESIGN.

Серия А — разнообразие творческих решений

Средство создания акцентов в помещении: современная серия А предлагает массу интересных идей, касающихся формы, цвета и материалов, которые подойдут к любому интерьеру.





A 550

РОТОРНЫЙ ДИММЕР



в белом цвете

КОМПАКТНЫЙ КОМНАТНЫЙ КОНТРОЛЛЕР F 50



в чёрном цвете

РОЗЕТКИ SCHUKO®



в цвете алюминия

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ F 40, 4 ГРУППЫ



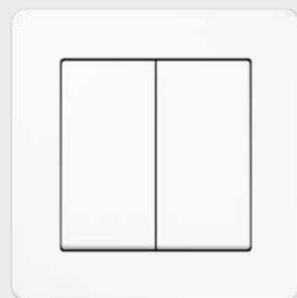
в цвете матового антрацита

Серия А 550 подкупает своим аскетичным и характерным дизайном без лишних деталей. Бескомпромиссный внешний вид изделий серии с прямыми линиями подчёркивает строгий стиль и отлично дополняет современные варианты оформления интерьеров. Серия А 550 является великолепным средством

для расстановки акцентов благодаря своему внешнему виду, выполненному под алюминий или антрацит, а также исполнению чёрного и белого цвета, особенно с матовым лакокрасочным покрытием графитово-чёрного или белоснежного цвета.

A FLOW

ДВУХКЛАВИШНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



в белом цвете

КЛАВИША УПРАВЛЕНИЯ



в светло-сером цвете

КОМПАКТНЫЙ КОМНАТНЫЙ КОНТРОЛЛЕР
F 40

в цвете алюминия

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ F 50, 4 ГРУППЫ



в цвете матового антрацита

Молодая, современная и адаптивная серия: A FLOW не изменяет своему стилю, даже если изменится вкус эпохи. Благодаря своему лёгкому, гармоничному дизайну A FLOW уверенно впишется в

широкий спектр стилей интерьера. Серия предлагается в чёрном или белом цвете, а также в расцветках чёрный графит, белоснежный, антрацит и алюминий.





A CREATION

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ F 40, 2 ГРУППЫ



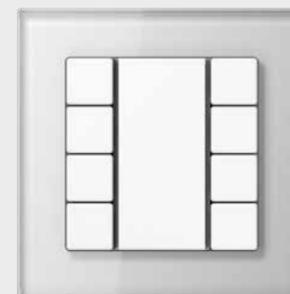
в цвете мокко

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ/КЛАВИША



со стеклянной рамкой цвета шампанского

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ F 50, 4 ГРУППЫ



со стеклянной рамкой белого цвета

РОЗЕТКА SCHUKO® С USB-РАЗЪЕМАМИ



в белом цвете

A CREATION подкупает своими выразительными формами и большим выбором материалов. Наряду с цветными пластиковыми рамками из дюропласта и ударопрочного термопласта серия A CREATION

предлагается также с рамками из натурального стекла. Благодаря своему функциональному разнообразию серия без труда покрывает все сферы современного электромонтажа.

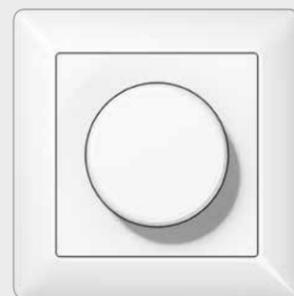
AS 500

КОМБИНАЦИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ И РОЗЕТКИ



в белом цвете

РОТОРНЫЙ ДИММЕР



в белом цвете

РОЗЕТКИ SCHUKO®



в цвете слоновой кости

Вдобавок к гармоничной линейной композиции модели AS 500 белого цвета и цвета слоновой кости создают визуальный акцент благодаря наклону поверхности клавиши. Их область применения охватывает любые техниче-

ские аспекты современной электроустановки. За счёт уплотнительной мембраны обеспечивается степень защиты IP 44. К тому же AS 500 доступен в исполнении из ударопрочного термопласта.



Серии SL 500 и CD — образец элегантности без углов и кромок

Серии CD и SL 500 делают ставку на гармонию и позволяют по-новому интерпретировать классическую форму выключателя. Закругленные края несколько смягчают прямоугольный, геометрический контур, благодаря чему модели серии великолепно вписываются в интерьер, в котором доминируют мягкие формы.





SL 500

КОМБИНАЦИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ И РОЗЕТКИ



в серебристо-чёрном цвете

РОТОРНЫЙ ДИММЕР



в цвете золотой бронзы

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ



в белом цвете

Мягкая направленность линий и необычная комбинация материалов придают SL 500 уникальную ценность. Корпус рамки из акрилового стекла опирается на металлическую поверхность белого, золотисто-бронзового или серебристого цвета. Элементы управления выполнены из

специально обработанного металла белого, чёрного или золотисто-бронзового цвета. Особый внешний вид подчёркивается ровным положением клавиш переключения. SL 500 — это элегантная серия выключателей для традиционного монтажа.



CD PLUS

Простой выбор цвета. Серия CD PLUS благодаря своему обширному ассортименту расцветок удовлетворит все возможные пожелания. За счет пяти доступных размеров рамки (от 1 до 5 постов) в трёх цветах и двух (внутренней и внешней) цветных рамок на одиннадцать цветов каждая, возможны самые разные комбинации, которые позволяют создать свою индивидуальную цветовую концепцию выключателей в каждом помещении.



CD 500

Форма, цвет и функция моделей серии CD 500 образуют уникальное единство, которое может быть интегрировано в любое жилое помещение. Шесть разных цветов пластика и две расцветки анодного покрытия по алюминию обеспечивают большое разнообразие. Кроме того, за счёт скошенных поверхностей клавиши серия отличается своеобразным визуальным исполнением, которое превращает выключатель в особенный аксессуар.



Комфортная ЖИЗНЬ

Помимо хорошего внешнего вида выключатели должны также иметь надлежащую функциональность. Компании JUNG удалось образцово объединить между собой изысканный дизайн и передовые технологии.

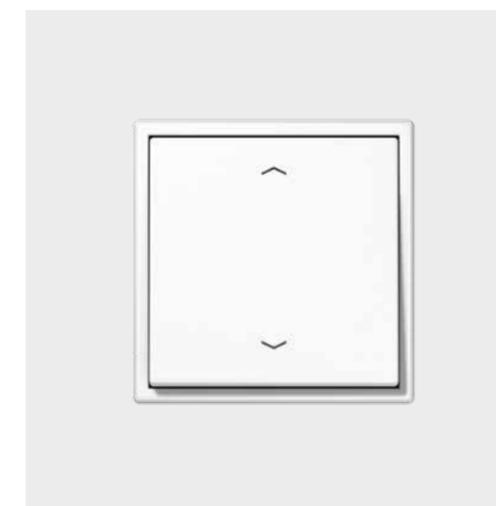
Свет и затемнение

Компания JUNG предлагает оптимальные решения для обеспечения дополнительного комфорта в любом из таких аспектов как: освещение, затемнение и температура.



УНИВЕРСАЛЬНАЯ КЛАВИША УПРАВЛЕНИЯ

Универсальной клавишей управления можно управлять вручную или автоматически. Светодиоды предназначены для индикации функции и состояния. Для управления затемнением можно приобрести накладку с соответствующими символами стрелок.



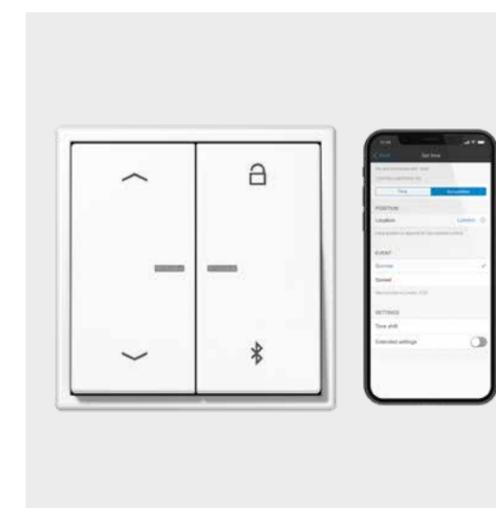
СТАНДАРТНАЯ КЛАВИША УПРАВЛЕНИЯ

Стандартная клавиша управления позволяет вручную управлять светом и затемнением. На клавишу можно нажимать сверху или снизу, либо же использовать всю контактную поверхность. Накладку можно приобрести как с символами, так и без.



СТАНДАРТНЫЙ ТАЙМЕР С ДИСПЛЕЕМ

Стандартный таймер идеально подходит для управления светом и затемнением. Высококачественная поверхность из натурального стекла оснащена дисплеем с подсветкой и шестью сенсорными кнопками управления.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТАЙМЕР С BLUETOOTH

Универсальный таймер с Bluetooth подходит для всех аспектов управления светом и затемнением. Управление осуществляется на выбор вручную клавишами или при помощи смартфона из мобильного приложения Clever Config.

Настройка света

При помощи системы LB-Management от JUNG вы всегда сможете создать оптимальное энергоэффективное освещение, а по желанию — и в полностью автоматическом режиме.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛАВИШНЫЙ LED-ДИММЕР

Один на все случаи жизни: универсальный клавишный LED-диммер надёжно и удобно приглушает и переключает свет всех доступных осветительных приборов. Комфортное приглушение света с учётом требований завтрашнего дня.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РОТОРНЫЙ LED-ДИММЕР

Универсальный роторный LED-диммер надёжно переключает и приглушает свет всех доступных осветительных приборов — одним поворотом руки.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЕРИЙНЫЙ КЛАВИШНЫЙ LED-ДИММЕР

Каждая клавиша независимо друг от друга переключает и приглушает свет двух осветительных приборов: для каждого светодиодного осветительного прибора или группы можно настроить индивидуальные параметры включения.



ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

Свет по мере необходимости: свет включается только при нахождении человека в зоне охвата датчика движения, после чего выключается. Это способствует экономии электроэнергии.



Регулировка температуры

Оптимальная температура в помещении сильно зависит от индивидуального восприятия. Поэтому идеальная регулировка температуры должна быть прежде всего гибкой. Кроме того, регулировка отопления, вентиляции и охлаждения, осуществляемая по мере необходимости, способствует здоровому микроклимату в помещении. А с учётом аспектов, связанных с экономией энергии, жильцы, пользующиеся системой отопления и кондиционирования с возможностью регулировки по мере необходимости, получают дополнительные преимущества.



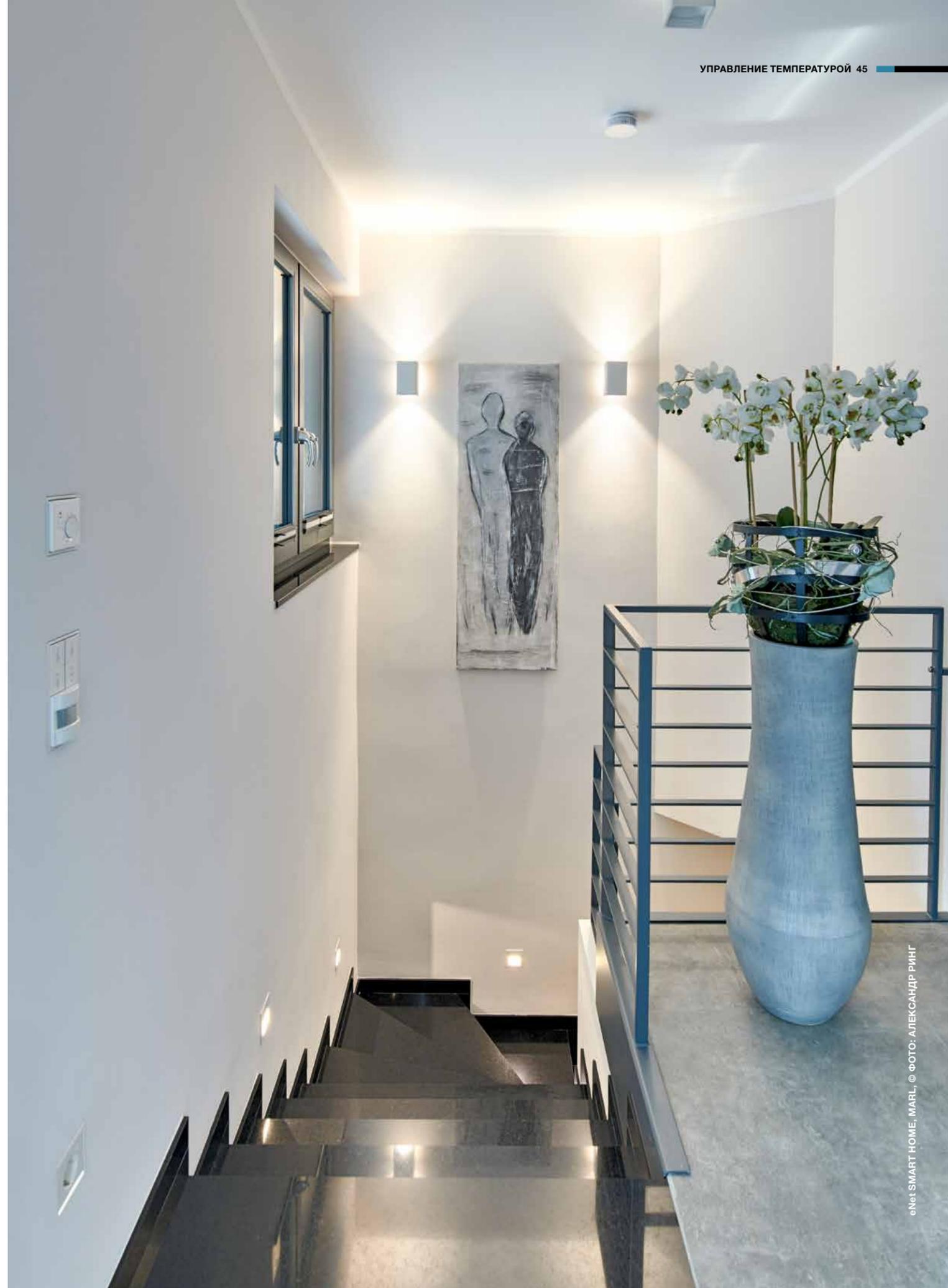
КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ С ДИСПЛЕЕМ

Комнатный термостат расширяет возможности системы LB-Management, добавляя еще одну функцию. Он управляет системой тёплого пола и радиаторами отопления и позволяет, в комбинации с тепловым насосом, также охлаждать помещение.



ТЕРМОСТАТ ТЁПЛОГО ПОЛА

При помощи термостата тёплого пола можно комфортно настраивать электрические системы подогрева пола.



Надёжное ориентирование

Система управления светодиодной подсветкой — это система ориентирования, которая хорошо видна даже в темноте, подаёт чёткие знаки и эффективно указывает путь.



Подсветка для ориентации в темноте розетки со светодиодом не слепит и гарантирует надёжное ориентирование в условиях отсутствия освещения. Светодиод заподлицо встроен в декоративную накладку, а свет нейтрально-белого цвета излучается вниз настроенным световым конусом. Благодаря датчику освещённости он светится, только когда темно.

Конечно же, в него также встроена повышенная защита от прикосновения. Низкое потребление электроэнергии, продолжительный срок службы и абсолютная надёжность: розетка SCHUKO® со светодиодной подсветкой идеально подойдёт для дополнительного оснащения, поскольку без проблем может заменить существующую розетку.



Smart-радио DAB+

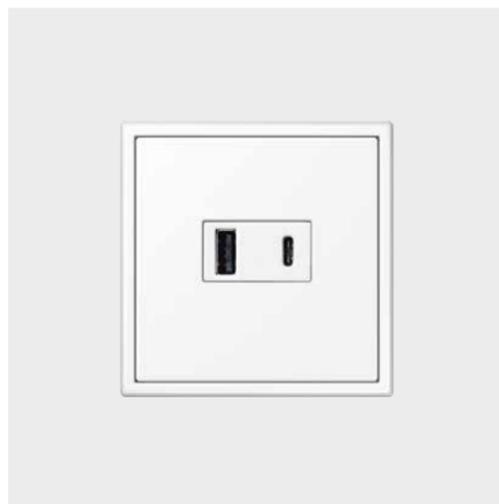


Система Smart-радио DAB+ позволяет принимать программы в форматах UKW и DAB+. Она сохраняет в памяти до восьми радиостанций на каждый режим приёма и отличается простым управлением. Вариант с Bluetooth также позволяет осуществлять стриминг музыки. Встро-

енный радиоприёмник доступен в варианте моно или стерео. Фронтальная часть из натурального стекла системы Smart-радио DAB+ — это визуальная изюминка модели, которая предлагается в различных рамках с дизайном от JUNG.

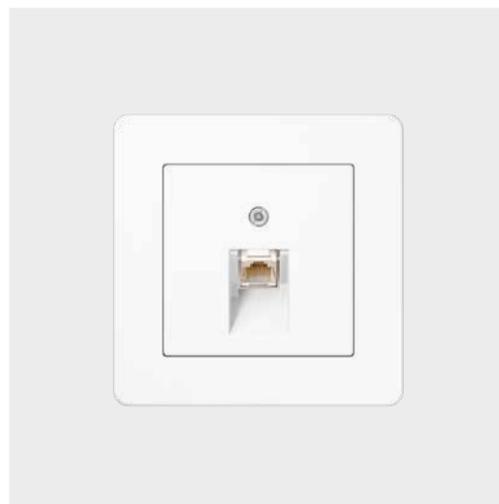
Оптимальное подключение

Мы уже не можем представить свою жизнь без планшета, смартфона или телевизора. Компоненты от JUNG обеспечивают интеллектуальные решения в этой сфере и неизменно оптимальное подключение.



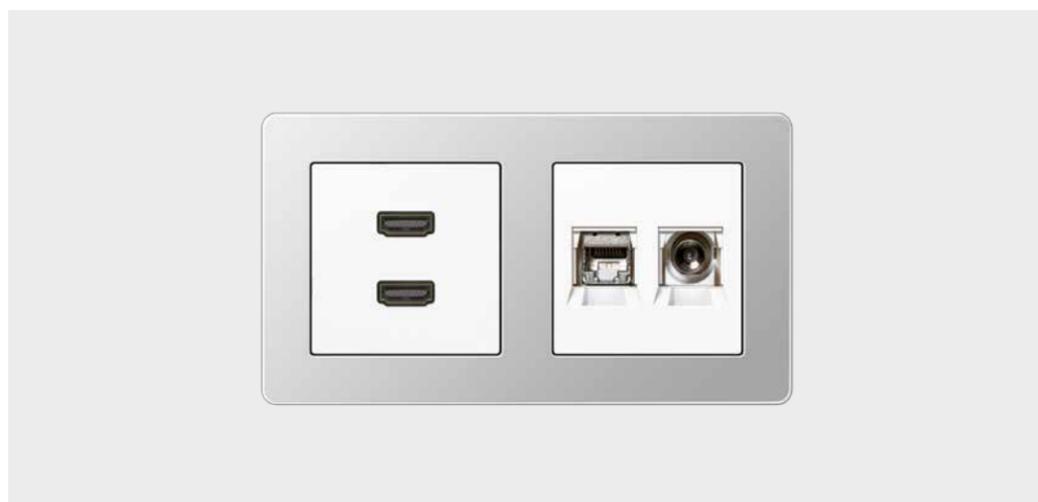
USB ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

Зарядное устройство с USB-разъёмами типов A и C обеспечивает гибкие решения для подключения с электрической мощностью 15 Ватт.



ТОЧКА ДОСТУПА WLAN

Быстрый доступ к Интернету по всему дому благодаря точке доступа WLAN в дизайне выключателя.



СИСТЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ МУЛЬТИМЕДИА

Домашний кинотеатр, игровая консоль и телеэкран Full-HD. Чтобы не путались провода, для аналоговых, цифровых и мобильных конечных устройств имеется система подключения мультимедиа.



Гибкость и универсальность



Розетка SCHUKO® с
USB-A+C A FLOW белого цвета

РОЗЕТКИ SCHUKO®



с USB-A LS 990 белого цвета

РОЗЕТКИ SCHUKO®



с USB-C LS 990 белого цвета

РОЗЕТКИ SCHUKO®



с USB-A+C LS 990 белого цвета

НАИВЫСШИЕ СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Розетки JUNG SCHUKO® с USB-разъёмом прошли испытания и сертифицированы Союзом немецких электротехников (VDE).

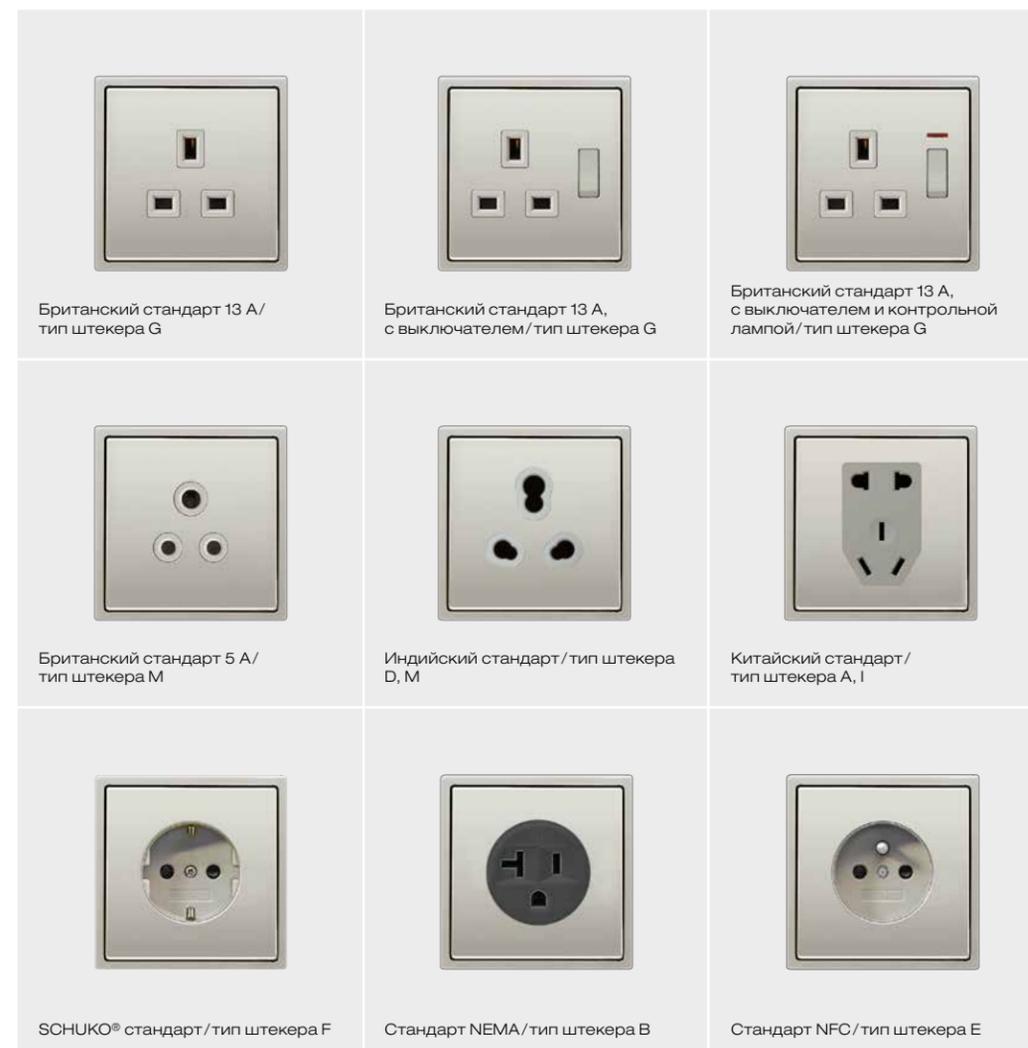
Розетки JUNG SCHUKO® с USB-разъёмом позволяют заряжать, например, смартфоны, при этом сама розетка остается свободной. Варианты с функцией JUNG Quick Charge® имеют один порт USB-A

или USB-C и отличаются мощностью зарядки до 18 Ватт. Розетки с двумя USB-разъёмами (тип A и C) способствуют ещё большей гибкости.

Розетки национальных стандартов



Комбинация из двух розеток SCHUKO® и G+I



Оптимальное подключение в любой точке мира. Модульная система от JUNG поддерживает множество международных вариантов подключения, соответствующих стандартам конкретной страны. Розетки национальных стандартов можно приобрести почти во всех дизайнерских сериях JUNG; они могут комбинироваться с рамками на несколько постов.



Система домофони от JUNG

ВНУТРЕННЯЯ ВИДЕОПАНЕЛЬ В КОМБИНАЦИИ С ВНУТРЕННЕЙ АУДИОПАНЕЛЮ



дизайн A FLOW матовый антрацит

СТАНДАРТНАЯ ВНУТРЕННЯЯ АУДИОПАНЕЛЬ



со стеклянной рамкой в дизайне A CREATION в цвете алюминия

ВНУТРЕННЯЯ АУДИОПАНЕЛЬ



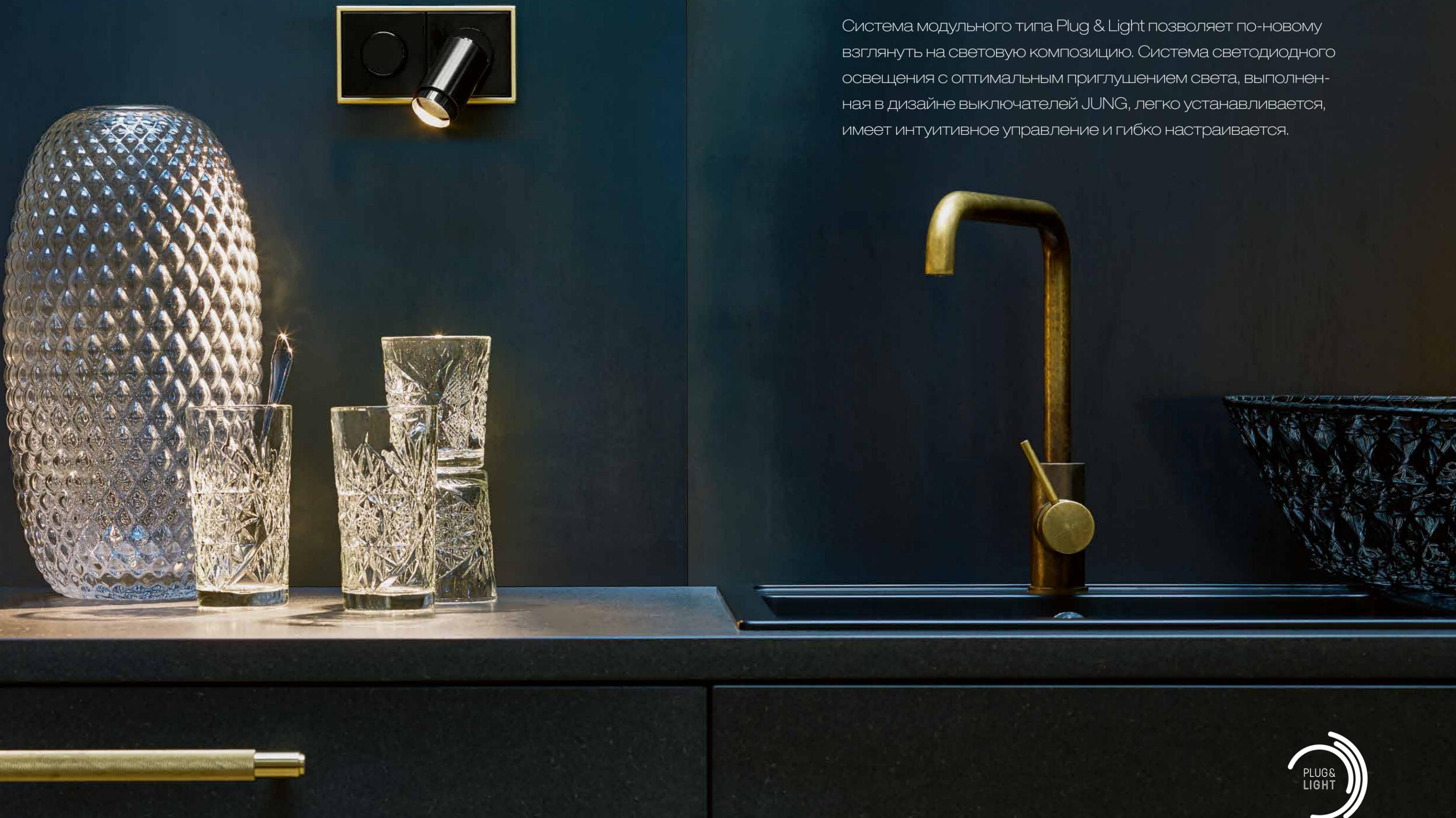
LS 990 в алюминии

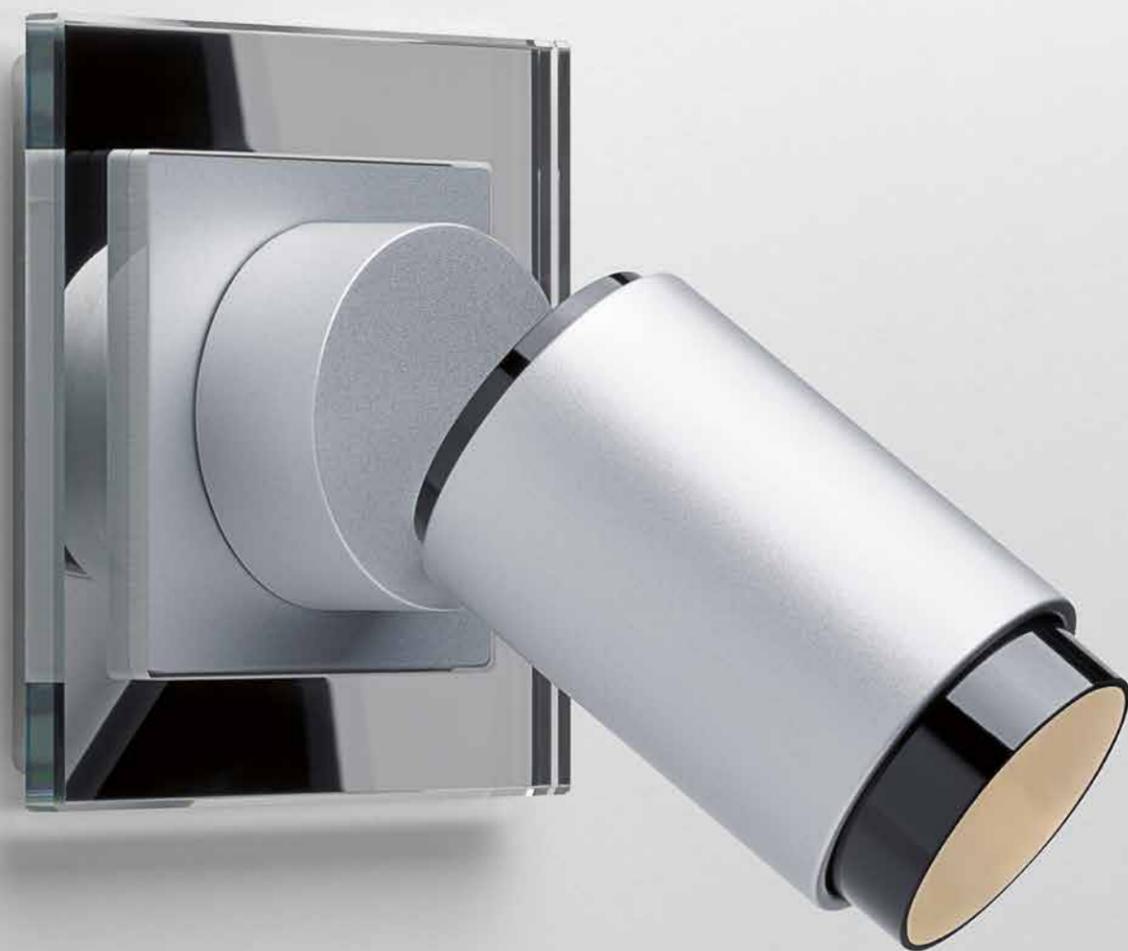
Высококачественная система домофони: внутренние аудио- и видеопанели JUNG в дизайне выключателей отличаются невероятной функциональностью и внешним видом. Они не только имеют чрезвычайно богатый выбор дизайнов, но и отлично совместимы с дверными коммуникаторами фирмы Siedle благо-

даря использованию системотехники этой фирмы. Преимущества: простота управления и большой выбор новых функций. Обладая совместимостью с остальным электроустановочным оборудованием, внутренние устройства JUNG при этом гармонично вписываются в общую систему.

Plug & Light

Система модульного типа Plug & Light позволяет по-новому взглянуть на световую композицию. Система светодиодного освещения с оптимальным приглушением света, выполненная в дизайне выключателей JUNG, легко устанавливается, имеет интуитивное управление и гибко настраивается.





Светодиодный светильник системы Plug & Light



LS 990 в цвете алюминия

A FLOW в белом цвете

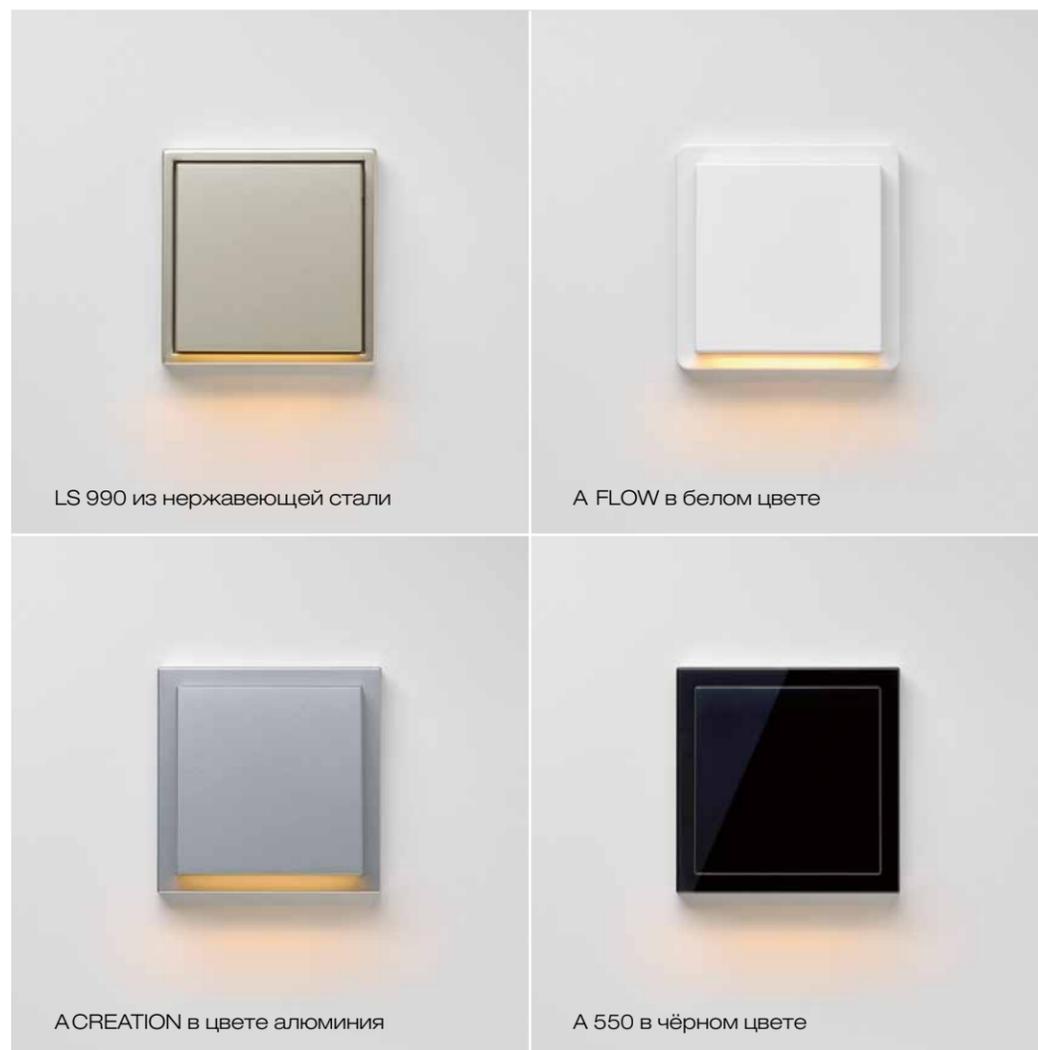
ACREATION в белом цвете со
стеклянной рамкой

A550 в чёрном цвете

Оптимальное приглушение света, внешний вид выключателя: светильник системы Plug & Light — это современная светодиодная насадка, которая предлагается

вместе с рамками в дизайне серий A и LS. Светильник Plug & Light подходит по цвету и материалу к выбранной серии выключателя.

Светодиодный светильник рассеянного света Plug & Light



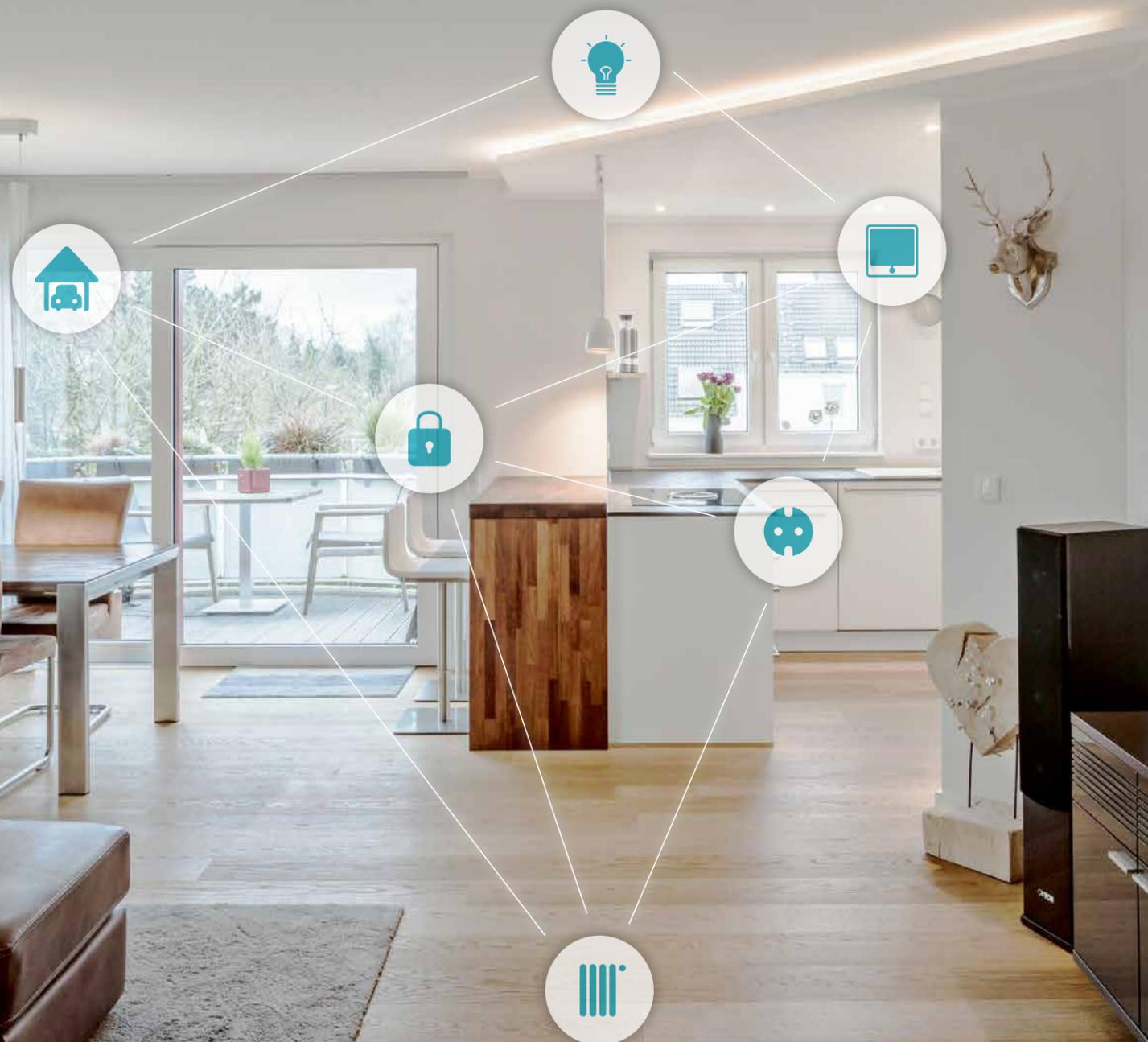
Светильник рассеянного света Plug & Light своими формами напоминает классический выключатель. Ассиметричное распределение света обеспечивает атмосферную подсветку поверхности. JUNG предлагает

светодиодные светильники рассеянного света с рамками серий A и LS. Светильник рассеянного света Plug & Light подходит также по цвету и материалу к выбранному дизайну выключателя.



«УМНЫЙ» ДОМ В ВАШЕМ ДОМЕ

С помощью системы eNet SMART HOME можно комфортно управлять освещением, жалюзи, отоплением и многими другими функциями как из дома, так и удалённо. Система радиосвязи eNet — идеальное решение для большего комфорта и безопасности в собственном жилье. Поскольку система функционирует без проводов, она оптимально подходит для дооснащения и всегда может быть дополнена новыми компонентами.



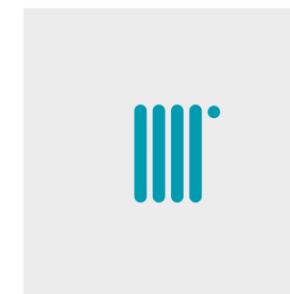
СВЕТ

«Умное» освещение для вашего дома: переключение, приглушение света и создание комплексных сценариев освещения — благодаря системе eNet SMART HOME освещение станет по-настоящему интеллектуальным.



ЖАЛЮЗИ

Интеллектуальное управление защитой от света и солнца: насладитесь интеллектуальным управлением жалюзи и маркиз и обеспечьте себе автоматическую защиту от посторонних глаз и солнца.



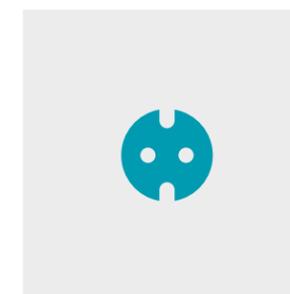
ОТОПЛЕНИЕ

Больше комфорта, меньше расходов на отопление: при помощи мобильного приложения eNet SMART HOME управление системой отопления удобно интегрируется в общую систему управления зданием.



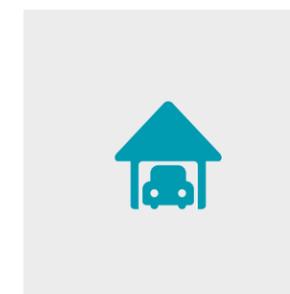
ИМИТАЦИЯ ПРИСУТСТВИЯ

Дом никогда не пустует: интеллектуальные технологии обеспечивают безопасность и позволяют имитировать ваше присутствие дома, где бы вы не находились.



ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ

Эффективно и экономно: благодаря интеллектуальным датчикам солнца, света и движения освещение включается только при необходимости.



НАРУЖНОЕ ПРОСТРАНСТВО

Полный контроль наружного пространства: включение освещения, управление маркизами, открывание гаражных ворот — система eNet SMART HOME обеспечивает дополнительный комфорт и в рамках управления наружным пространством.

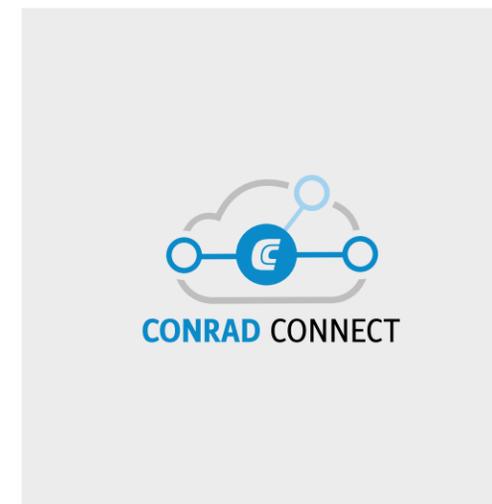
Индивидуальное управление

Благодаря мобильному приложению JUNG eNet SMART HOME пользователи имеют постоянный доступ ко всему домашнему оборудованию — со смартфона, планшета либо со стационарного сенсорного экрана. Управление различными функциями осуществляется легко и интуитивно понятно по полностью зашифрованному соединению, сертифицированному Союзом немецких электротехников. При этом не имеет никакого значения, как выполняется управление через JUNG eNet SMART HOME — из дома по собственной сети WLAN или дистанционно.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Система JUNG eNet SMART HOME совместима с голосовым сервисом Amazon Alexa и Google Assistant.



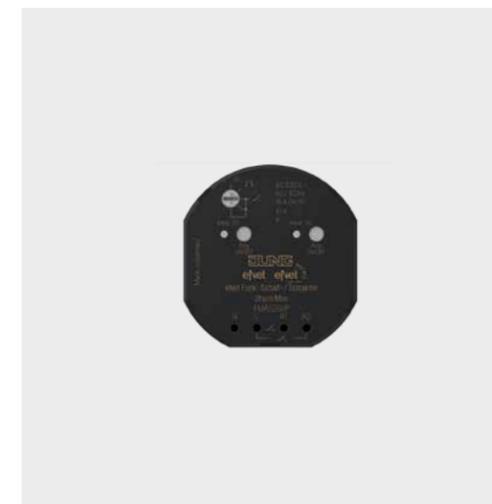
CONRAD CONNECT

Conrad Connect объединяет интеллектуальные устройства, приложения и сервисы различных производителей с системой JUNG eNet SMART HOME.



Настенные передатчики eNet

Настенные передатчики, работающие от батареек, легко размещаются там, где это необходимо, независимо от электропроводки.



Приёмники eNet

Приёмники доступны в различном конструктивном исполнении и могут устанавливаться в зависимости от локальных условий.



Система KNX — мировой стандарт

KNX — это единый мировой стандарт для системотехники зданий, которым на данный момент пользуются 95 000 партнеров в 190 странах. Стандарт KNX обеспечивает коммуникацию свыше 7000 устройств более 500 производителей. Его сферы применения и функции постоянно расширяются. Посредством KNX можно также осуществлять интеграцию во многие другие системы, протоколы и стандарты. Компания JUNG является одним из основателей KNX Association и с 1990 г. поддерживает эту высокоинтеллектуальную технологию.

Интеллектуальное голосовое управление

Сочетание инженерных систем зданий KNX и Интернета вещей способствует еще большему комфорту. Основной интерфейс: голосовое управление JUNG.

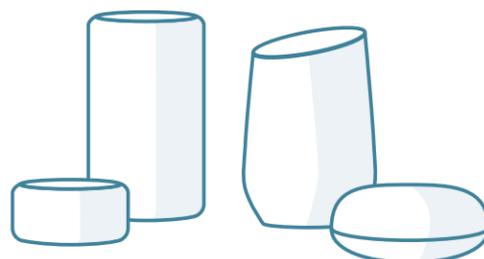
ИНТЕГРАЦИЯ KNX С ГОЛОСОВЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Ваша система «умный дом» распознает слова благодаря системе голосового управления JUNG. Это основной интерфейс между технологией завтрашнего дня KNX и Интернетом вещей: чтобы оборудование, совместимое с технологией KNX, распознавало речь, необходимо активировать голосовое управление JUNG в сервере Smart Visu или Visu Pro. Процедура объединения с системой голосового управления довольно простая и может быть быстро реализована специалистом. Для этого системный интегратор по согласованию с заказчиком выбирает функции здания, которыми необходимо управлять.



УПРАВЛЕНИЕ ГОЛОСОВЫМИ КОМАНДАМИ

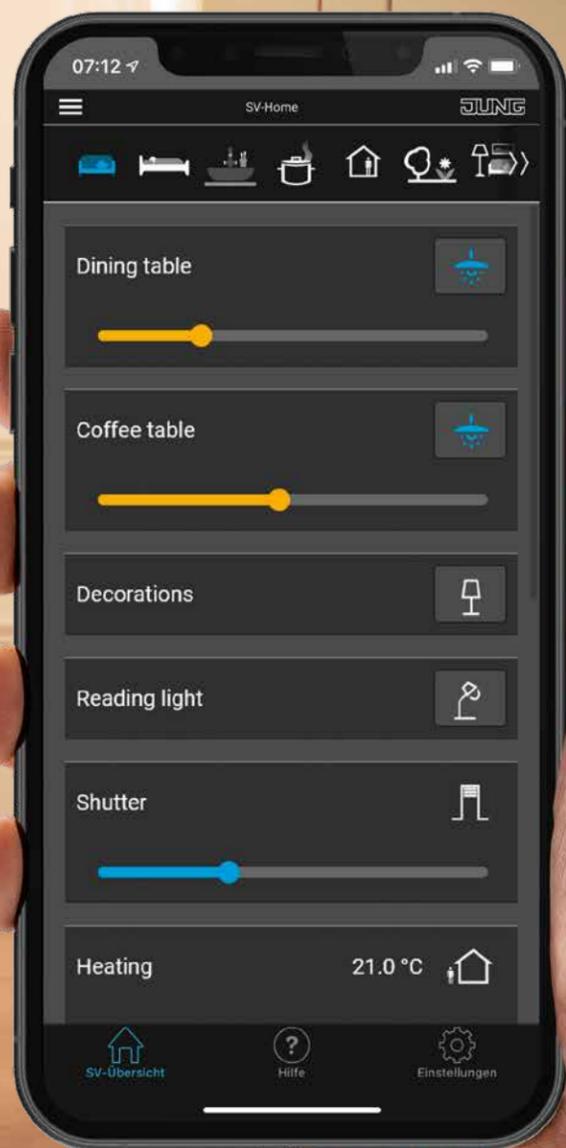
Для максимально высокого комфорта пользователи могут персонализировать голосовые команды. В том числе вдогонку. После неопределенной команды «Включи настенную лампу» можно, к примеру, задать конкретную команду «Включи торшер в гостиной». В систему голосового управления можно также интегрировать устройства, не входящие в совокупность устройств KNX. Они соответствующим образом объединяются с функциями KNX благодаря интерфейсу голосового управления JUNG.



Amazon Echo
Amazon Echo Dot

Google Home
Google Home Mini





Приложение Smart Visu Server

Жизнь в комфорте

СЕРВЕР JUNG SMART VISU



Всегда идеальное освещение, отопление жилых комнат по мере необходимости, повышенная безопасность — система «умный дом» сделает вашу жизнь легче. А компактный сервер JUNG Smart Visu обеспечит дополнительный комфорт. Он способствует визуализации и управлению всеми процессами в системе KNX. Освещение, температура, защита от солнца, музыка и даже больше: при помощи приложения для сервера Smart Visu пользователи могут управлять всеми функциями со смартфона или планшета. Дома или в дороге, с высоким

уровнем комфорта и безопасности благодаря надёжному удалённому доступу. Посредством сервера в систему также можно легко интегрировать такие компоненты «умного дома» как Philips Hue или Sonos. Благодаря серверу Smart Visu функции KNX реализуются быстро и без особых затрат. Программное обеспечение доступно для скачивания и обновления.





KNX Smart Panel 8 с сенсорным дисплеем от компании JUNG дополняет систему «умного дома», принося дополнительный комфорт и безопасность в инсталляцию. Она позволяет создать визуализацию вашей KNX-системы без использования дополнительного сервера. Управление может осуществляться через локальную сеть с помощью приложения, что идеально подходит для дооснащения существующих систем.

Интеллектуальное управление становится простым

SMART PANEL 8



Интерфейс



Светлый или тёмный



Вертикальный или горизонтальный

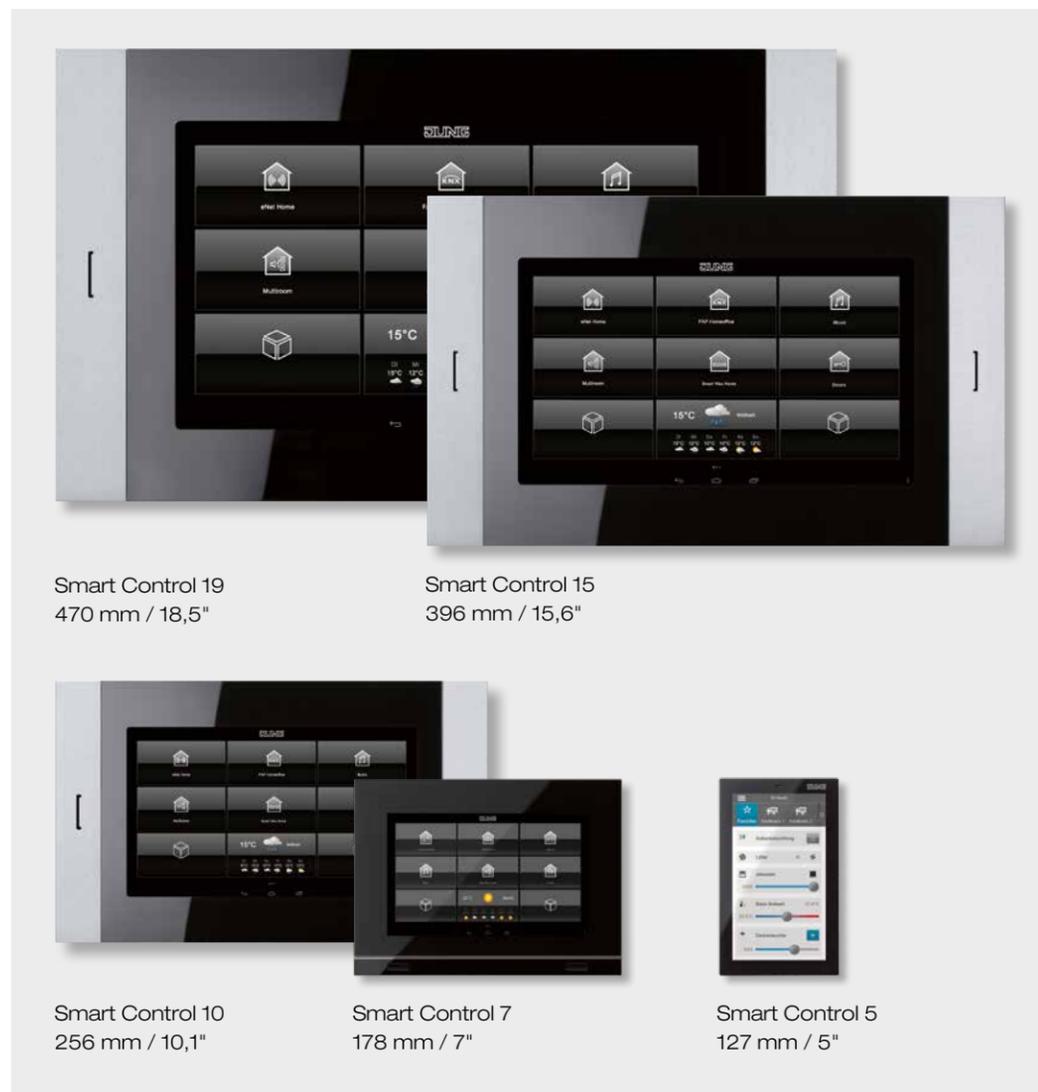


Приложение Smart Vision

Стационарно на стене или мобильно с помощью планшета и смартфона в домашней сети: JUNG Smart Panel 8 предлагает Вам все возможности для управления системой KNX. Сервер для этого не нужен. Благодаря простому и интуитивно понятному управлению Smart Panel 8 идеально подходит для «умного дома». Расписания, логические последовательности

и сцены можно легко создавать и управлять такими функциями, как освещение, отопление, жалюзи, музыка и многое другое. Smart Panel 8 обеспечивает большой комфорт, безопасность и энергоэффективность в вашем доме. Вертикальная или горизонтальная установка также может быть изменена без каких-либо проблем.

«Интеллектуальная» панель управления



Весь «умный дом» на одном экране: благодаря системе JUNG Smart Control пользователи могут осуществлять визуализацию и управление всеми системами инженерного обеспечения зданий с помощью одного устройства. Дисплеи могут иметь различные размеры и комплектацию в

соответствии с предъявляемыми требованиями. Управление осуществляется комфортно и интуитивно с сенсорного экрана. Благодаря частым обновлениям система Smart Control всегда поддерживается на современном техническом уровне.



Профессиональная визуализация KNX

JUNG VISU PRO СЕРВЕР



Сервер JUNG Visu Pro предназначен для комплексного применения с системой KNX — как в бытовой, так и в профессиональной сфере. Благодаря его универсальности пользователи могут насладиться большим количеством возможностей для персонализации и высокой степенью надежности.

Сервер JUNG Visu Pro — это средство профессиональной визуализации и управления автоматизированными системами зданий. С его помощью можно одновременно выполнять комфортное управление и конфигурацию нескольких независимых систем KNX. В комбинации с Amazon Alexa или Google Home

Assistant сервер Visu Pro позволяет осуществлять голосовое управление домашней бытовой техникой. Благодаря удалённому доступу пользователи могут комфортно управлять системой, находясь в дороге. И как дополнительный бонус — коммуникация шифруется посредством KNX Secure.

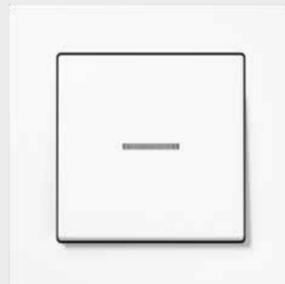
Кнопочный модуль KNX F 10

**КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX F 10
СТАНДАРТНЫЙ**



LS 990 в алюминии

**КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX F 10
СТАНДАРТНЫЙ**



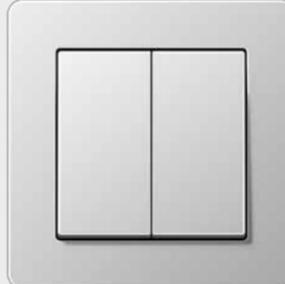
A 550 в белом цвете

**КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX F 10
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**



CD 500 в белом цвете

**КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX F 10
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**



A FLOW в цвете алюминия

Интеллектуальные функции, стильный дизайн: кнопочный модуль KNX F 10 JUNG работает как классический выключатель света, при этом он оснащен интеллектуальной технологией KNX. Управление выполняется чрезвычайно просто: пользователи могут многократно программировать и полностью персонализировать отдельные точки коммутации. Кнопочный модуль KNX F 10 предлагается с накладками и устройствами серий A, AS, CD и LS, и оптимально интегрируется в любой интерьер.



KNX SECURE

Эффективная защита благодаря шифрованию AES128 и двойной блокировке: KNX IP Secure шифрует передаваемые данные на сетевом уровне. KNX Data Secure шифрует и идентифицирует данные по каналу шины KNX.





КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX F 40

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX



LS 990 из нержавеющей стали

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX RF



LS 990 из нержавеющей стали

КОМПАКТНЫЙ КОМНАТНЫЙ КОНТРОЛЛЕР KNX



LS 990 из нержавеющей стали

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX



LS 990 из нержавеющей стали

Датчики KNX и комнатный контроллер серии F 40 обеспечивают комфортное управление при помощи клавиш большого формата. С его помощью можно управлять как классическими функциями помещения, такими как освещение, рольставни и температура, так и комплексными сценариями комфорта или мультимедийными компонентами.

В зависимости от желания и целей использования для лучшего распределения функций они могут индивидуально маркироваться при помощи инструмента JUNG Graphic-Tool. Расположенные в центре цветные светодиоды для индикации режимов и состояния подчёркивают простоту управления.

Кнопочный модуль KNX F 50

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX



LS 990 в алюминии

КНОПОЧНЫЙ МОДУЛЬ KNX RF



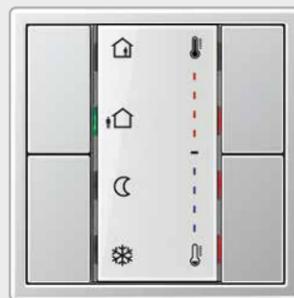
LS 990 в алюминии

КОМПАКТНЫЙ КОМНАТНЫЙ КОНТРОЛЛЕР KNX



LS 990 в алюминии

РЕГУЛЯТОР НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ KNX



LS 990 в алюминии

Кнопочные модули KNX F 50 в дизайне серий AS, A, CD и LS привлекают к себе внимание благодаря своей однородной поверхности и гармоничному общему внешнему виду. Компоненты располагаются вместе с клавишами управления с

левой и правой стороны, а также с дисплеем большого формата или накладкой в центре. Накладка предлагается в виде прозрачной панели с обозначениями или может сочетаться с цветом клавиш.



Персонализация

ЛАЗЕРНАЯ ГРАВИРОВКА



При нанесении гравировки часть поверхности изделия удаляется с точностью до миллиметра, что позволяет воспроизвести чёткие орнаменты, обозначить контуры, отразить символы или тексты.

ЦВЕТНАЯ ПЕЧАТЬ



Технология нестирающейся цветной печати обеспечивает неограниченные возможности оформления изделий по индивидуальному заказу.

МАРКИРОВКА

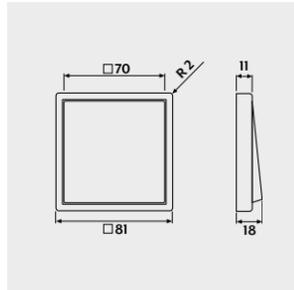


Интегрированные поля для надписей доступны для маркирования, что способствует оптимизации распределения функций.

При помощи графического редактора, доступного по адресу www.jung.de/gt, изделия JUNG приобретают свою индивидуальность. При этом, в зависимости от продукта и индивидуальных требований, может быть использована лазерная

гравировка, цветная печать или маркирование. Таким образом, с помощью текстов, символов или узоров можно добиться индивидуального оформления и оптимизации распределения функций.

LS 990



Исполнение из металла

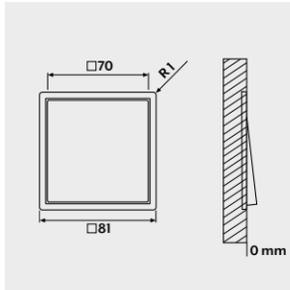
- алюминий
- нержавеющая сталь
- антрацит*
- тёмный алюминий*
- блестящий хром
- имитация золота
- золото
- латунь classic
- латунь antik

Исполнение из пластика

- слоновая кость
- белый
- белоснежный матовый
- светло-серый
- чёрный
- матовый чёрный графит

* (лакированный алюминий)

LS ZERO

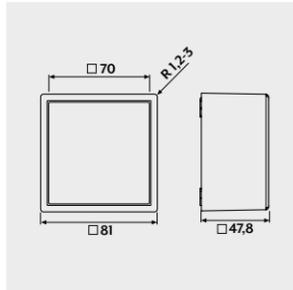


Исполнение из пластика (Рамка)

- алюминий
- нержавеющая сталь
- тёмный алюминий
- латунь classic
- белый
- белоснежный матовый
- матовый чёрный графит

Накладки можно выбирать из ассортимента цветов и материалов серии LS.

LS CUBE

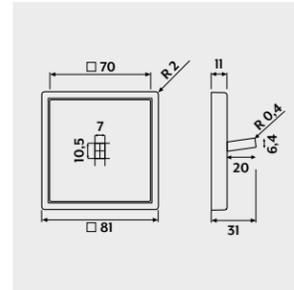


Исполнение из пластика (Рамка)

- алюминий
- нержавеющая сталь
- слоновая кость
- белый
- белоснежный матовый
- чёрный
- матовый чёрный графит

Накладки можно выбирать из ассортимента цветов и материалов серии LS.

LS 1912



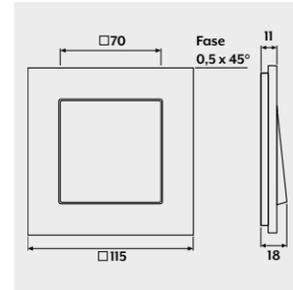
Исполнение из металла

- алюминий
- нержавеющая сталь
- тёмный алюминий*
- латунь classic
- блестящий хром

У серии LS 1912 форма и материал тумблеров подобраны друг к другу. Цилиндры и конусы доступны в исполнении из алюминия, нержавеющей стали, классической или тёмной латуни. Кубический вариант доступен из светлого хрома.

* (лакированный алюминий)

LS PLUS



Исполнение из металла (Рамка)

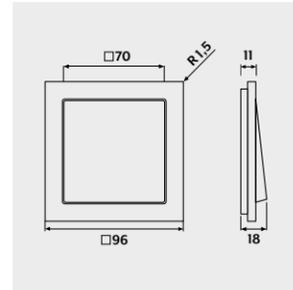
- алюминий
- нержавеющая сталь
- блестящий хром

Исполнение из стекла (Рамка)

- матовый белый
- белый
- чёрный

Накладки можно выбирать из ассортимента цветов и материалов серии LS.

LS-DESIGN



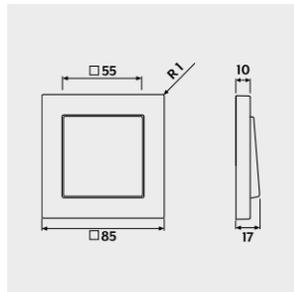
Исполнение из металла

- алюминий
- нержавеющая сталь
- антрацит*
- тёмный алюминий*
- блестящий хром
- латунь classic
- латунь antik

Исполнение из пластика

- слоновая кость
- белый
- светло-серый
- чёрный

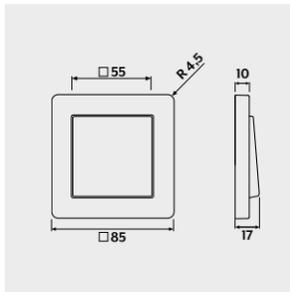
A 550



Исполнение из пластика

- белый
- белоснежный матовый
- чёрный
- матовый чёрный графит
- алюминий
- матовый антрацит

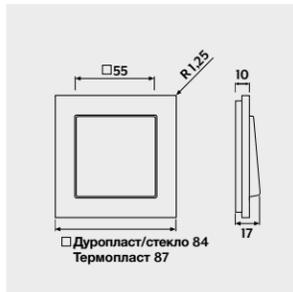
A FLOW



Исполнение из пластика

- белый
- белоснежный матовый
- чёрный
- матовый чёрный графит
- алюминий
- матовый антрацит

A CREATION



Исполнение из пластика (Рамка)

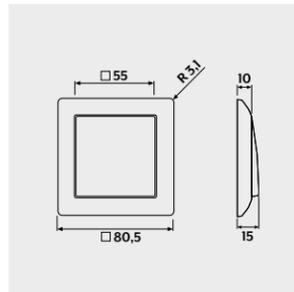
- белый
- чёрный
- алюминий
- цвет шампанского
- цвет мокко
- матовый антрацит

Исполнение из стекла (Рамка)

- чёрный
- красный
- серо-голубой
- матовый белый
- белый
- серебристый
- цвет шампанского
- цвет мокко

Накладки можно выбирать из палитры цветов серии А

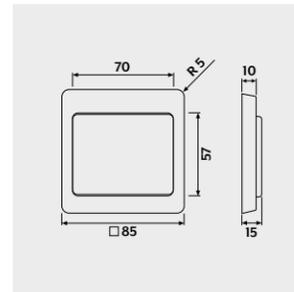
AS 500



Исполнение из пластика

- слоновая кость
- белый

SL 500



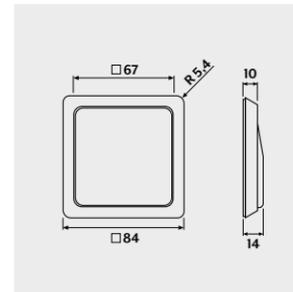
Акриловое стекло (рамка)

- белый
- золотистая бронза
- серебристый

Металл (рамки)

- белый*
- золотистая бронза*
- чёрный*

CD PLUS



Исполнение из пластика (Рамка)

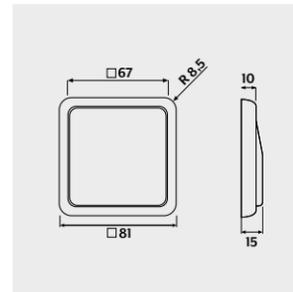
- белый
- светло-серый
- чёрный

Накладные внутренние и внешние рамки

- светло-серый
- жёлтый
- салатовый
- нержавеющая сталь
- гранит
- зелёный металлик
- чёрный металлик
- синий металлик
- красный металлик
- хром
- полированное золото

Накладки можно выбирать из ассортимента цветов и материалов серии CD.

CD 500



Исполнение из пластика

- слоновая кость
- белый
- коричневый
- серый
- светло-серый
- чёрный

Исполнение из металла

- платина
- золотистая бронза

* (лакированный алюминий)

LS 990 в цветах Les Couleurs® Le Corbusier

Палитра цветов 1931

Базовый цвет



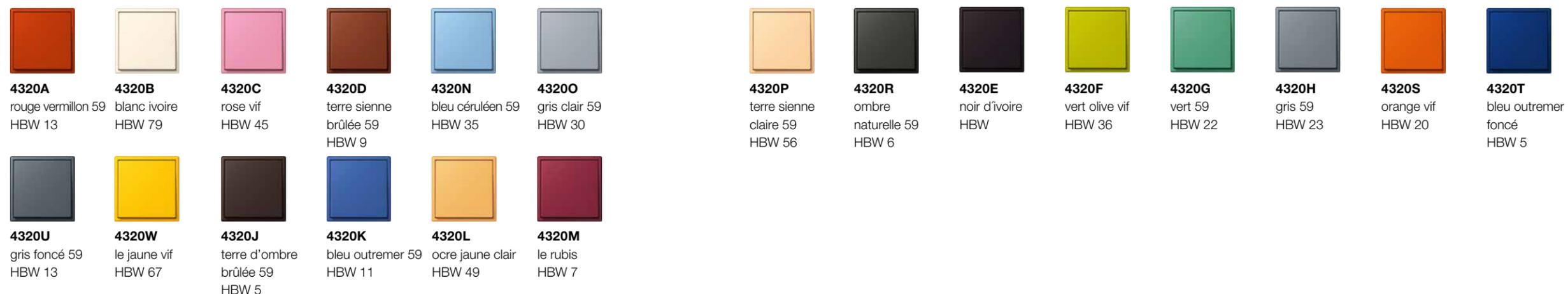
Осветления

Палитра цветов 1931 охватывает 43 расцветки в 14 сериях. Серии состоят из одного полнотонного цвета и до четырех степеней осветлений.



Цветовая клавиатура 1959

В 1959 году Le Corbusier расширил полихромия Architecturale 20 более интенсивными цветами и одной дополнительной цветовой клавиатурой.



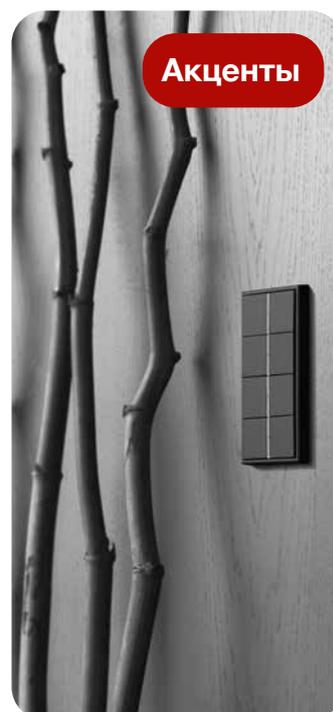
Источник разнообразия



Приложение JUNG AR-Studio устанавливается легко и просто. Его можно скачать из App Store или Google Play. После инсталляции просто распечатайте метку Experience. Прикрепите её в том месте, где в будущем будет установлен выключатель. AR-Studio покажет выбранный вами продукт JUNG Produkt на вашем смартфоне.



Следуя вдохновению



Если вы постоянно находитесь в поиске новых идей и инициатив, следите за компанией JUNG на Pinterest и в Instagram. Там вы сможете ознакомиться с вдохновляющими примерами дизайна и невероятными технологиями.



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**ООО ЮНГ**

115201, г. Москва,
1й Варшавский проезд,
д.2, стр.8, офис 408
Тел.: +7 495 781 28 00
Тел.: +7 495 781 28 27
info@jung-russia.ru

JUNG-RUSSIA.RU

Шоурум: 105120, г. Москва,
ул. Нижняя Сыромятническая,
д. 10, стр. 2В, этаж 2, офис 213
Тел.: +7 929 579 78 79
artplay@jung-russia.ru

195197, г. Санкт-Петербург,
Кондратьевский пр.,
д. 15, корп. 3, литера И
(БЦ «Кондратьевский»)
Тел.: +7 812 679 36 50
jung@jung-russia.ru

Шоурум: 195112 г. Санкт-Петербург,
Красногвардейская пл., д.3, лит. Е,
этаж 2, офис 2022
Тел.: +7 812 679 36 50
artplay@jung-russia.ru

620141, г. Екатеринбург,
переулок Мельковский, д. 5
Тел.: +7 343 217 97 99
ekaterinburg@jung-russia.ru

644024, г. Омск,
ул. Маршала Жукова,
д. 25, оф. 322 (центральный вход)
Тел.: +7 922 212 02 77
info@jung-russia.ru

334038, г. Ростов-на-Дону,
ул. Нансена, д. 239, офис 311
Тел.: +7 938 428 88 89
info@jung-russia.ru

Шоурум: 420066, г. Казань,
ул. Абсалямова, д. 19, помещение 1012
Тел.: +7 966 250 19 12, +7 937 573 92 22
artplay@jung-russia.ru