www.lum-art.ru

Серии Sky Niessen

Прикоснись к небу

www.abb.ru

NIESSEN
A member of the ABB group

www.lum-art.ru

www.lum-art.ru

SKY
NIESSEN

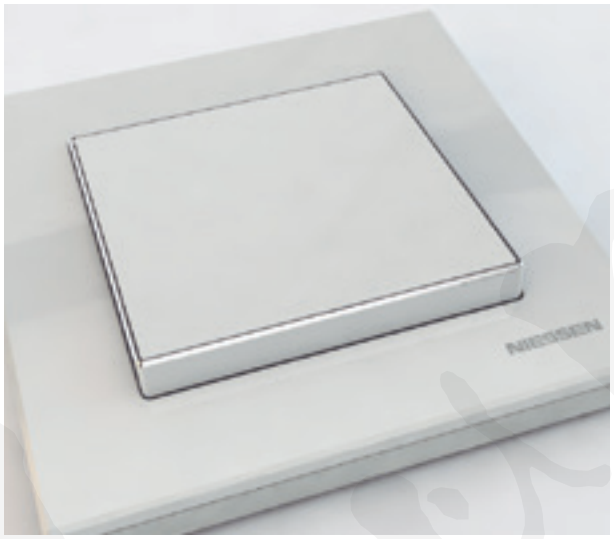
Прикоснись к небу

Мы предлагаем Вам наш новый продукт – серию Sky Niessen (рус. “скай”), инновационный проект, представленный в двух уникальных формах, призванный сформировать и открыть новые грани пространства, подарив интерьеру новое измерение элегантности.
Sky Niessen – совершенно новая коллекция, образ которой есть синтез элегантных форм и великолепных материалов.
Мы создали Sky Niessen, чтобы он сделал особенным каждый Ваш день.
Sky Niessen. Почувствуйте с нами небо в своих руках.

www.lum-art.ru

www.lum-art.ru

Одна коллекция, две философии



SKY NIESSEN

Элегантность в каждой детали

Чистый в линиях, гармоничный, невероятно тонкий... Серия «Sky Niessen» (рус. «СКАЙ» – небо) наполнит каждый сантиметр Вашего пространства деликатным прикосновением изящной современной архитектуры. Гармония облика и деталей... благодаря им серия Sky Niessen наделит Ваш дом новыми гранями вдохновения.

SKYMOON

Прикосновение исключительности

Прикосновение исключительности, которое дарит серия Skymoon (рус. «скай мун» – небо и луна) преобразует каждое помещение в совершенно уникальное и неповторимое пространство. Смелый авангардный дизайн превратит избранный Вами уютный уголок или особенное для Вас пространство в поле средоточия внимания, наполняя Ваш дом или Ваше место работы и творчества мягким светом очарования.

SKY
NIESSEN

www.lum-art.ru

Тонкий, сбалансированный, совершенный.

С общей толщиной всего 8,5 мм, выключатель Sky Niessen является одним из самых тонких выключателей в мире.

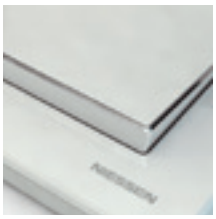
Тонкие детали и изящные формы сделают пространство более воздушным и станут настоящим украшением любого интерьера.

www.lum-art.ru

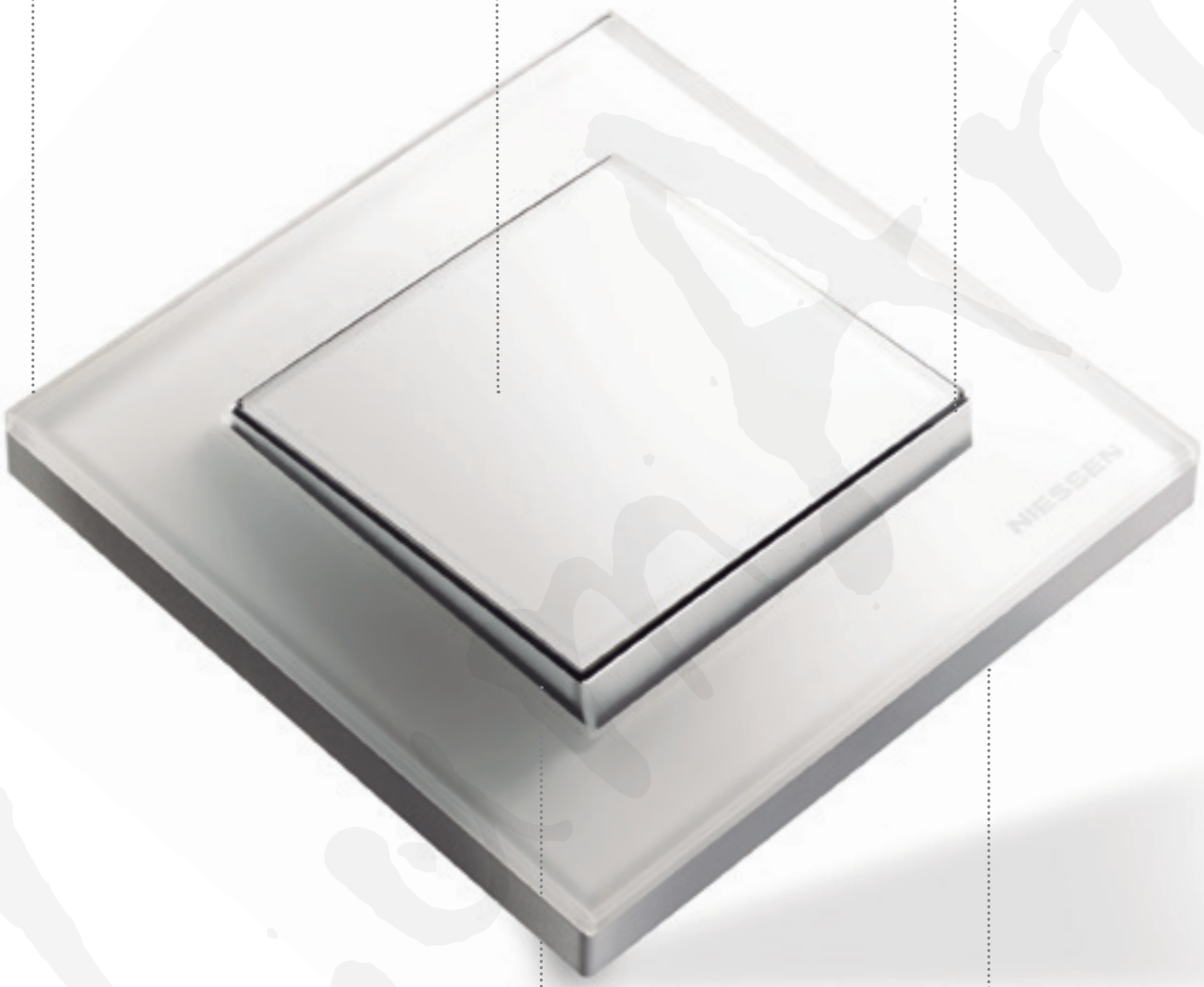
Сверхтонкий
8,5мм

Линза
Белый светодиод

Хромированая окантовка клавиши



Высочайшее качество материалов и их долговечность



AENOR
Ecodiseño
ED-0008/2007

Серия Sky Niessen разработана в полном соответствии с нормами и правилами Экологического менеджмента процесса проектирования и разработки продукции: **AENOR Ecodiseño.**

Минимальные зазоры между рамкой и клавишей

Благородные материалы в отделке рамок и клавиш

www.lum-art.ru

Реновация пространства

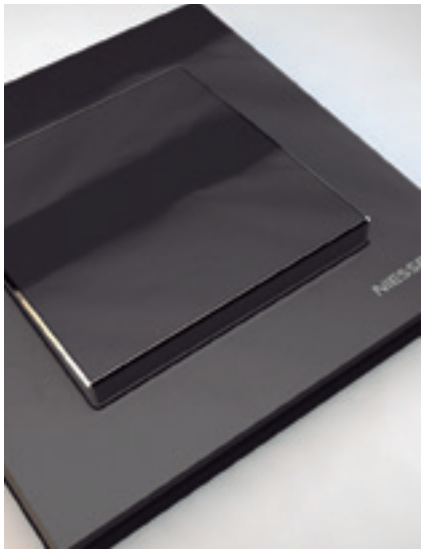
Sky Niessen вдохнёт новую жизнь в пространство Вашего дома, рабочего места или места досуга. Sky Niessen не просто гармонично впишется в интерьер помещения, но адаптируется к нему и элементам в нём, подчёркивая их, становясь их частью и продолжением.

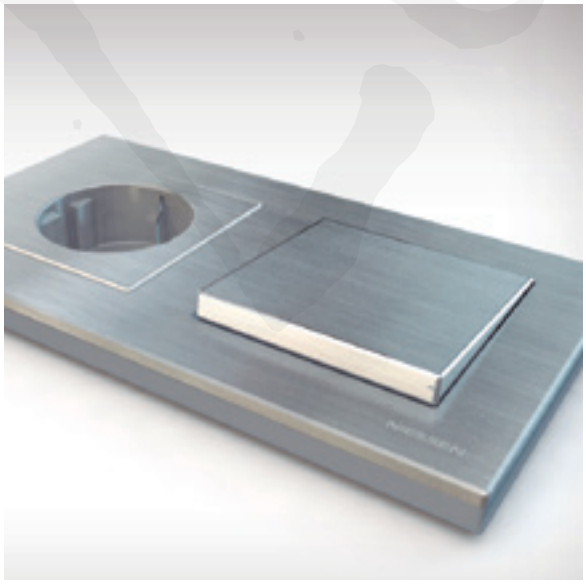
Интеграция совершенства во всех его аспектах

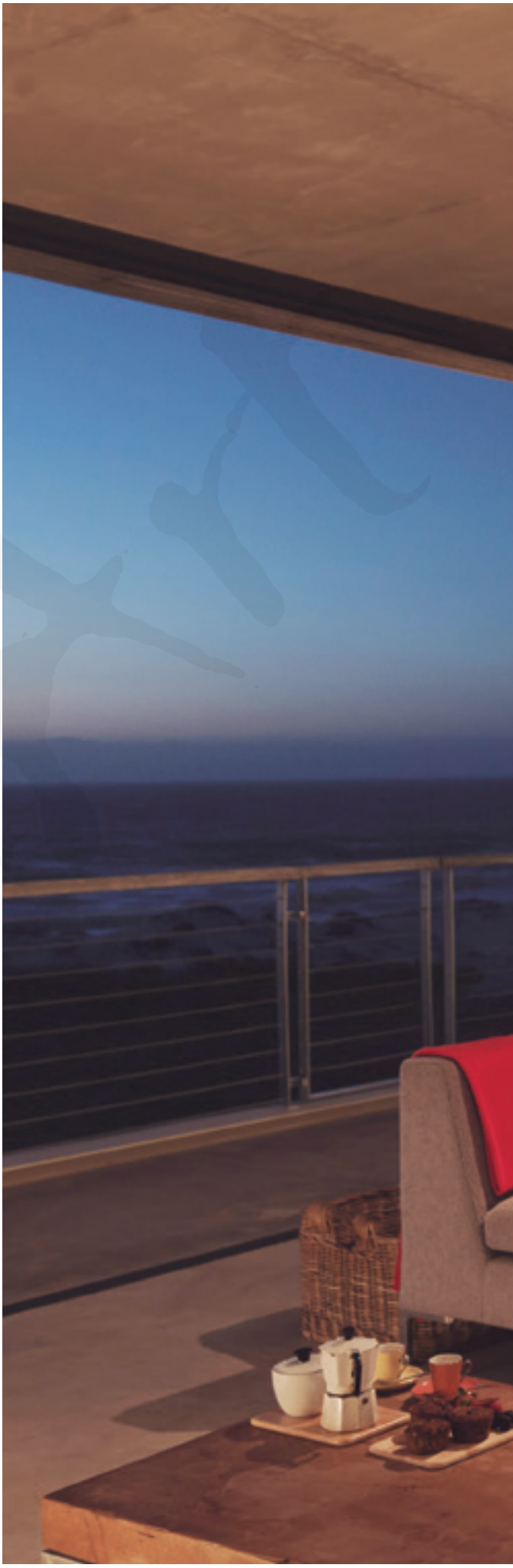
Sky Niessen – это один из самых тонких выключателей в мире. Его толщина всего 8,5 мм.
Классические пропорции и чистые прямые линии идеально впишутся в концепцию современной архитектуры. А клавиши и центральные накладки с хромированной окантовкой создадут мягкий акцент и сделают выключатель узнаваемым.

Коллекция, созданная для Вас

Sky Niessen – новая драгоценность в созвездии электроустановочных изделий нашей Компании, отвечающая самым строгим требованиям качества АББ и Вашим самым взыскательным ожиданиям. Создавая её, мы постарались воплотить в ней долголетие актуальности, надёжность, гармоничный, но узнаваемый дизайн, качество и разнообразие внешней отделки.







SKY MOON

www.lum-art.ru

Самое лучшее и эксклюзивное от АББ NIESSEN.

Skymoon – (рус. “скай мун”) одна из самых, а, возможно, и самая тонкая серия электроустановочных изделий в мире, устанавливающаяся в стандартную монтажную коробку без дополнительных монтажных работ и аксессуаров. Её толщина составляет всего 6 мм!

SKYmoon – это жемчужина, которая украсит собой самый изысканный интерьер.

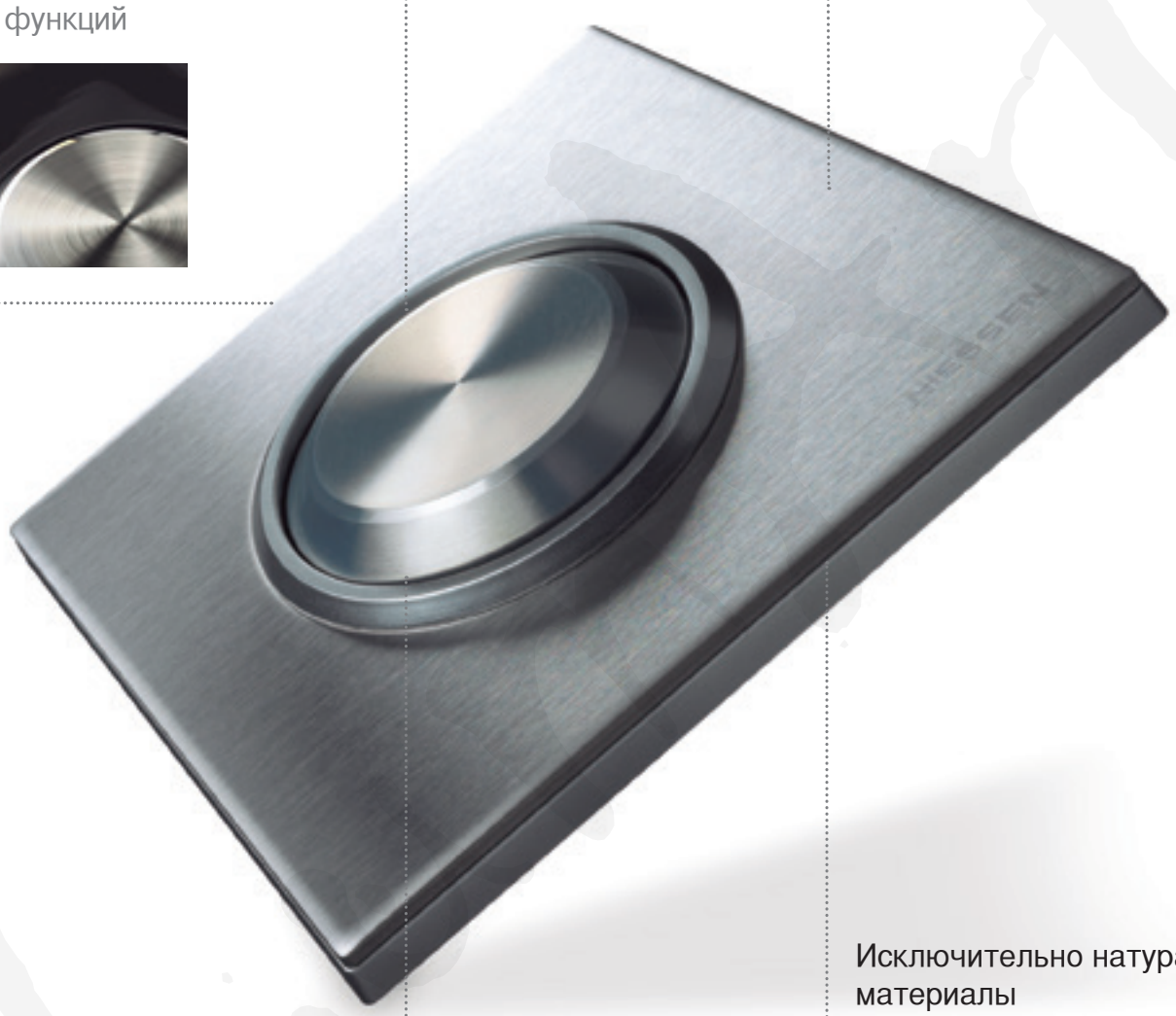
www.lum-art.ru

Максимально тонкий
6мм

Полностью металлическая клавиша
А также центральные накладки для всех функций

Подсветка
Белый светодиод

Декоративная окантовка
В двух вариантах – стальная и чёрная



Исключительно натуральные материалы
Рамки из настоящей нержавеющей стали и закалённого стекла

Удивительная интеграция рамки и клавиши
Создаёт образ выключателя, как единого целого

Серия Skymoon разработана в полном соответствии с нормами и правилами Экологического менеджмента процесса проектирования и разработки продукции: **AENOR Ecodiseño.**

www.lum-art.ru

Уникальный эксклюзивный дизайн

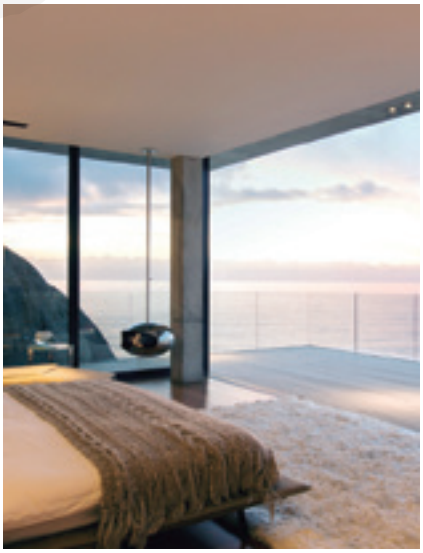
Skymoon является ярчайшим выражением дизайна, с уникальным восприятием продукта высшего класса и удивительно тонким силуэтом. Гармоничные формы и благородные материалы идеально расставят акценты в самых роскошных помещениях.

Волшебное воплощение искусства и инноваций

Skymoon – результат постоянного развития и эволюции нашего продукта. Уникальные решения и инновационные конструктивные особенности вкупе с его потрясающим дизайном превращают его в настоящее средоточие внимания, в аксессуар Вашего интерьера.

Продуман до мельчайших деталей

Подбор материалов, аутентичная механическая обработка клавиш и центральных накладок, декоративное обрамление, всего 6 мм от стены без дополнительных монтажных работ и/ или аксессуаров... В Skymoon все детали тщательнейшим образом продуманы и реализованы ради одной единственной цели – удовлетворить вкусам самых взыскательных и требовательных.



www.lum-art.ru

SKY
NIESSEN

Варианты исполнения

Sky Niessen
Стекло Белое

Sky Niessen
Стекло Чёрное

Sky Niessen
Серебряный

Sky Niessen
Чёрный бархат

Sky Niessen
Нержавеющая сталь

Sky Niessen
Белый

Sky Niessen
Белый ясень

Sky Niessen
Натуральное дерево Венге

www.lum-art.ru

SKYMOON

Варианты исполнения

Skymoon
Нержавеющая сталь

Skymoon
Стекло Чёрное

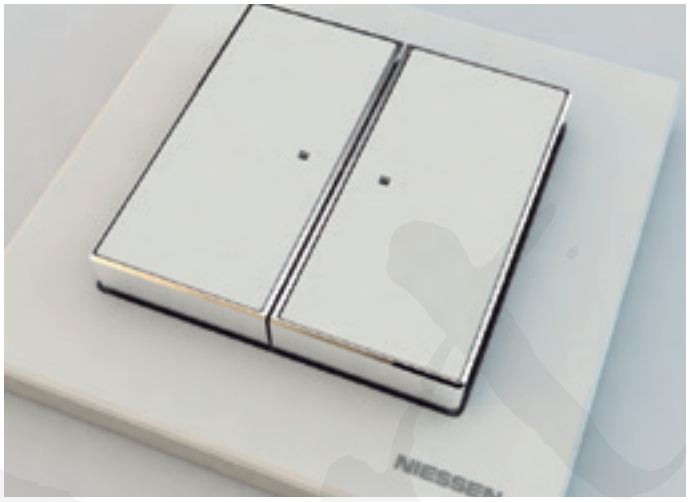
Skymoon
Стекло Белое

www.lum-art.ru

Образ будущего

ABB i-bus® KNX

Мы живём и работаем в постоянно меняющемся мире. В мире, который день ото дня становится всё более и более автоматизированным. Меняются условия, меняются задачи, меняется представление Человечества о комфорте и эффективном использовании энергии и природных ресурсов. Появлются запросы и ожидания, с которыми обычным выключателям становится всё сложнее и сложнее справиться. Поэтому мы релизовали новые и совершенно невероятные по своей эстетике сенсоры системы ABB i-bus KNX в коллекции Sky Niessen, которые позволят Вам реализовать самые смелые задачи и чаяния.



Free@home

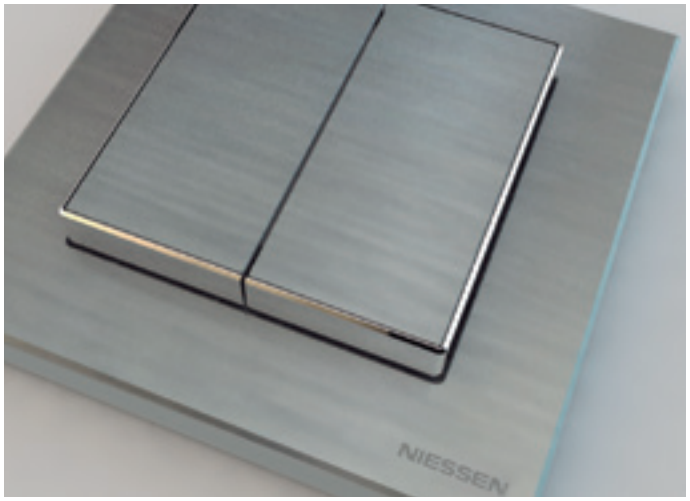
Sky Niessen также включает в себя и функции новой системы домашней автоматизации ABB free@home. ABB free@home реализует все необходимые функции комфорта, домашней автоматизации и эффективного использования энергии в простом и удобном для понимания и управления виде.

ABB free@home позволяет реализовать функции влючения/выключения, управления яркостью освещения, управления климатом, управления RGB светильниками, реализацию сценариев, логики, управления по датчикам движения, интеграции с ситемой домофонии АББ и многое другое.

Sky Niessen free@home – это простота, элегантный дизайн и максимальная свобода в Вашем доме.

Беспроводные решения

Беспроводная система управления АББ Niessen будет доступна и в эстетитке Sky Niessen. Беспроводные элементы управления можно установить в обычную монтажную коробку или на любую поверхность – мебель, стены, даже стекло. С помощью данного решения можно реализовать задачи беспроводного управления освещением, жалюзи и многими другими функциями, что выведет комфорт и качество жизни на совершенно иной уровень.

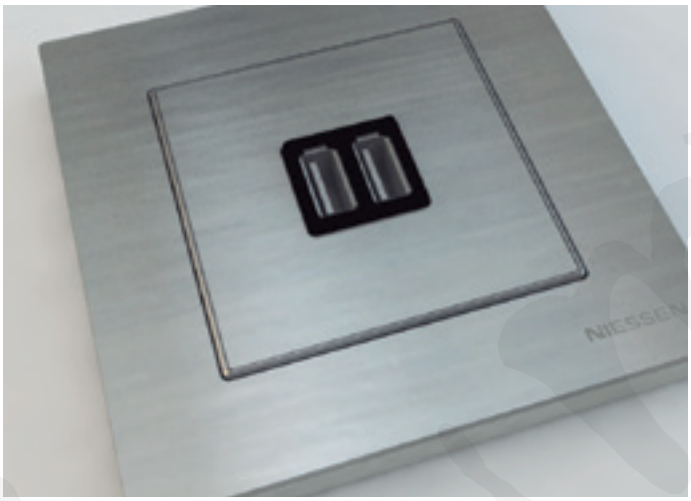


www.lum-art.ru

Маэстро, музыку!

Новое акустическое, звуковое решение “Hit by Niessen” позволяет слушать музыку, новости, развлекательные передачи популярных радиостанций, воспроизводить любимые композиции домашней медиатеки с flash носителей в формате mp3, выводя звук высокого качества на громкоговорители или наушники, поддерживая возможность ретрансляции и воспроизведения звука на большие площади.

Вместе со Sky Niessen мы приглашаем Вас открыть дверь в музыкальную Вселенную из любого места, которого Вы пожелаете – Вашего дома или офиса. “Hit by Niessen” это удивительное качество звука в невероятно простых и элегантных формах.



Зарядные устройства USB

Повседневное и постоянное использование портативных гаджетов, таких, как смартфоны, планшеты и пр. во всех сферах общественной и личной жизни являются реальной действительностью, в которой мы с Вами живём. А общепринятым производителями портативных электронных устройств стандартом передачи данных и, заодно, питания устройства стал известный и повсеместно использующийся стандарт USB. Чтобы помочь Вам всегда оставаться на связи и не терять мобильности, мы разработали специализированные USB зарядные устройства, которые безопасно зарядят Ваш гаджет и легко, гармонично впишутся в интерьер Вашего дома или места работы.

Светорегулятор для LEDi ламп

Эффективное использование энергии наиболее ярко проявляется в её использовании для освещения, что привело к появлению энергосберегающих люминесцентных ламп. Но прогресс не стоит на месте и сегодня ещё большую эффективность обеспечивают светодиодные источники света. Поэтому мы разработали новые специализированные электронные светорегуляторы для управления регулируемыми светодиодными лампами LEDi. Со Sky Niessen, Вы сможете комфортно управлять уровнем освещения в эстетике новейших тенденций в области архитектуры интерьеров.

www.lum-art.ru

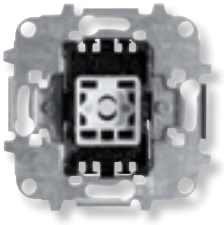
Опыт. Традиции. Новаторство

Удивительные механизмы АББ Niessen

Более 127 лет мы производим и постоянно совершенствуем наш продукт. На протяжении десятилетий менялась его форма, его эстетика, материалы отделки, цветовая палитра, размеры и пропорции. А вместе с ними постоянно менялась и совершенствовалась, отбрысывала лишнее и устаревевшее, чтобы впитать новое и инновационное, основа и фундамент наших творений – Механизмы.

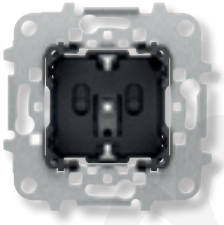
Ведь наслаждаясь изысканными формами, утончёнными линиями и роскошными материалами отделки, мы часто забываем о том, что даже такие основные и, вроде бы, простые на вид выключатели и розетки – это, прежде всего, электротехнические приборы, основной категорией качества которых является – НАДЁЖНОСЬ и БЕЗОПАСНОСТЬ.

Механизмы серии Sky Niessen – это материальное воплощение 127 лет опыта и традиций. Это 127 лет исследовательских и конструкторских работ. Это 127 лет доверия и успеха.



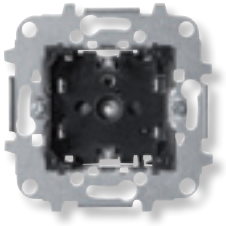
Механизмы выключателей, переключателей и кнопок

Начиная с 1972 года (с запуска в производство серии 6100) все механизмы выключателей, переключателей и кнопок оснащаются исключительно безопасными автоматическими самозажимными (втычными) клеммами с эффектом самоподжима. Современная серия механизмов 8100 включила лучшие разработки нашей компании в области надёжности, безопасности и удобства монтажа и является одним из лучших в мире образцов электротехнического искусства.



Розетки SCHUKO с винтовыми клеммами

Порой, традиции и объективные обстоятельства требуют от нас проверенного временем традиционного решения. Поэтому мы предлагаем розетки SCHUKO с винтовыми клеммами.
Для удобства монтажа, винты расположены сверху, что облегчает доступ к ним, при этом ввод проводника осуществляется с тыльной стороны, что упрощает его фиксацию, уменьшает количество изгибов, а, следовательно, возможных изломов, а также исключает вероятность “вываливания” проводника из клеммной группы.
Розетка имеет базовую защиту IP20 и по умолчанию (в базе) оснащена автоматическими шторками для защиты детей.



Розетки SCHUKO с безвинтовыми (втычными) клеммами

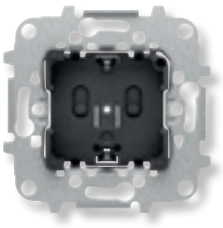
Уникальный материал цоколя механизма, контактная группа из нойзильбера (German silver), стальной суппорт с самоориентирующими, вырывнивающими элементами и рекомендованные ЕС безвинтовые, втычные клеммы с функцией быстрого монтажа (одним движением), в которых реализована фунцкия автоматического самоподжима, благодаря которой, проводник не требует регулярной подтяжки, обеспечивая надёжное и прочное соединение в течении всего жизненного цикла изделия, всё это в ансамбле, делает наш механизм одним из надёжнейших в мире. Настоящим произведением инжнерно-технической мысли.
Розетка имеет базовую защиту IP20 и по умолчанию (в базе) оснащена автоматическими шторками для защиты детей.

www.lum-art.ru

Единые механизмы с сериями OLAS и TACTO.

Одним из главных достоинств и преимуществ решений от АББ, является огромный спектр изделий и решений, которые помогут реализовать даже самые необычные задачи.
А единые механизмы дадут возможность более гибкого и универсального подхода к оформлению Вашего интерьера.

В Sky Niessen вы найдёте интересные решения для самых различных задач. Каждое из них воплотило в себе вековые традиции завода ABB NIESSEN и традиционного качества АББ.



Розетка SCHUKO с контрольной лампой

Безопасность и информированность в современных реалиях – это два понятия синонима, неотделимых друг от друга.
Постоянно работая над повышением безопасности, мы разработали новую розетку с функцией контрольной подсветки, которая сигнализирует о наличии рабочего напряжения на контактной группе.
Данная функция существенно повысит безопасность и удобство при её использовании.

Лампа ориентационной подсветки для использования с энергоэффективными лампами малой потребляемой мощности

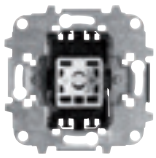
Энергосберегающие лампы, как энергоэффективные источники света, становятся всё более и более популярными, освещая дома, офисы, общественные и производственные места. Но, к сожалению, большинство из подобных ламп оказались неспособны и не готовы работать с выключателями, оснащёнными ориентационной подсветкой. И эта неготовность проявилась в знакомом многим явлении мерцании энергосберегающей лампы.
Постоянно думая о Вашем комфорте и безопасности, мы решили не ждать и сделать первый шаг в направлении решения этой задачи.
Мы разработали новые LED лампочки ориентационной подсветки для наших выключателей, которые не вызывают мерцания энергосберегающих ламп.
Применение светодиода многократно увеличит цикл замены, благодаря огромному их ресурсу, даст ровное свечение красивого белого цвета, которое подчеркнёт идейную линию Sky Niessen,.. линию неба.

www.lum-art.ru

Sky Niessen

Таблица кодов

Механизмы



Клавиши и накладки

Белый (BL)

Серебряный (PL)

Чёрный бархат (NS)

Нержавеющая сталь (AI)

Стекло Белое (CB)

Стекло чёрное (CN)

Цветовая кодировка	
Клавиши и накладки	
BL	Белый
PL	Серебряный
NS	Чёрный бархат
AI	Нержавеющая сталь
CB	Стекло Белое
CN	Стекло Чёрное

Цветовая кодировка	
Рамки	
BL	Белый
PL	Серебряный
NS	Чёрный бархат
AI	Нержавеющая сталь
FR	Белый ясень
WN	Натуральное дерево Венге
CB	Стекло Белое
CN	Стекло Чёрное

Описание	Артикул	Упаковка (шт.)	Описание	Артикул	Цвет	Упаковка (шт.)
Выключатели/Переключатели			Клавиши			
Выключатель однополюсный	8101	10	Клавиша	8501	XX	20
Выключатель двухполюсный, 16А	8101.1	10	Клавиша	8501.2	XX	5
Выключатель двухполюсный, 10А	8101.2	10	Клавиша с линзой	8501.3	XX	10
Выключатель однополюсный с контрольной лампой	8101.5	10	Клавиша с линзой	8501.4	XX	5
Переключатель (сх.6)	8102	10				
Переключатель, 16А	8102.1	10				
Переключатель с контрольной лампой	8102.5	10				
Переключатель проходной/перекрёстный (сх.7)	8110	10				
Карточные выключатели			Клавиши			
Карточный двухполюсный выключатель	8114	10	Накладка с линзой и накладкой	8514	XX	10
Карточный переключатель	8114.2	10				
Карточный двухполюсный выключатель, 16А	8114.1	10				
Карточный выключатель с задержкой отключения	8114.5	1				
Клавишные кнопки			Клавиши			
Клавишная кнопка с н/о контактом	8104	10	Клавиша с символом звонка	8504	XX	10
Клавишная кнопка с н/з контактом	8104.9	5	Клавиша с символом освещения	8504.2	XX	10
Клавишная кнопка с н/о контактом и контрольной лампой	8104.5	10	Клавиша с линзой и символом звонка	8504.3	XX	5
			Клавиша с линзой и символом освещения	8504.4	XX	5
Двухклавишные выключатели и механизмы			Клавиши			
Выключатель двухклавишный	8111	10	Клавиша	8511	XX	20
Переключатель двухклавишный	8122	10				
Кнопка НОК двухклавишная	8144.2	10				
Механизм двухлавишный [кнопка НОК] + [переключатель]	8142	10		8542	XX	5
Лампы подсветки						
Блок подсветки для механизмов выключателей/переключателей/кнопок, LED				6192	BL	10
Кнопки/выключатели жалюзи			Клавиши			
Кнопка двухклавишная жалюзи	8144	10	Клавиша с маркировкой	8544	XX	10
Выключатель жалюзи	8144.1	10				
Электронные выключатели жалюзи			Клавиши			
Выключатель жалюзи электронный	8130.3	1	Клавиша	8530	XX	1
Кнопка со шнурком			Накладка			
Кнопка со шнурком	8148	5		8507	XX	10
Заглушка/Кабельный вывод			Накладки			
			Заглушка	8500	XX	10
Кабельный вывод	8107	10		8507	XX	10
Розетки			Накладки			
Розетка SCHUKO с винтовыми клеммами	8188	10		8588	XX	20
Розетка SCHUKO с монтажными лапками	8188.5	10				
Розетка SCHUKO с безвинтовыми (втычными) клеммами	8188.6	10				
Розетка SCHUKO “плоская”	8188.9	10		8588.9	XX	20
Розетка SCHUKO с контрольной подсветкой	8188.8	10		8588.8	XX	10
Розетка FRA стандарта	8187	10		8587	XX	20
USB зарядное устройство			Накладка			
USB зарядное устройство	8185	1		8585	XX	5
Телевизионные розетки			Накладки			
Розетка TV/R резистивная, без фильтра	8150	10	TV / R	8550	XX	20
Розетка TV/R резистивная, с фильтром	8150.3	10				
Розетка TV/R индуктивная, проходная	8150.7	10				
Розетка TV-R/SAT, одиночная (единственная)	8151.3	10	TV-R / SAT	8550.1	XX	20
Розетка TV-R/SAT, оконечная	8151.7	10				
Розетка TV-R/SAT, проходная	8151.8	10				
Телефонная розетка			Накладка			
Телефонная розетка RJ12	8117	10		8517	XX	10

www.lum-art.ru

Sky Niessen

Описание	Артикул	Упаковка (шт.)
Информационная розетка		
Компьютерная розетка RJ45	8118	10
Суппорты и коннекторы VDI		
Розетка телефонная 6 контактов	2017.2	10
Розетка телефонная 8 контактов, RJ45, категория 3	2017.3	10
Разъём информационный RJ45, категория 5E (улучшенная) UTP	2018.5	10
Разъём информационный RJ45, категория 6 UTP	2018.6	10
Суппорт для информационного разъёма RJ45	2018	10
Суппорт для информационного разъёма RJ45	2018.8	10
Светорегуляторы поворотные		
Поворотный светорегулятор, 20-500 Вт	2247 U-500	1
Поворотный светорегулятор для LEDi	6523 U-500	1
Поворотный светорегулятор, 200-1000 Вт	6520 U-500	1
Поворотный светорегулятор, 60-400 Вт	6517 U-101-500	1
Поворотный светорегулятор, 40-420 Вт	6513 U-102-500	1
Поворотный светорегулятор универсальный, 60-420 Вт	6591 U-101-500	1
Поворотный светорегулятор для ЛЛ, 1-10В	2112 U-101-500	1
Дополнительный механизм (slave)	6592 U-500	1
Светорегуляторы клавишные		
Клавишный универсальный светорегулятор, 60-450 Вт	8130	1
Клавишный светорегулятор, 40-450 Вт	8160.1	1
Зуммер		
Зуммер	8119	10
Поворотный переключатель		
Механизм переключателя на 4 положения	8154	10
Выключатели с таймером		
Выключатель с таймером	8130.1	1
Реле 2-канальное	8130.2	1
Выключатель с таймером (9-240 с)	8162	1
Выключатель с таймером (10с - 10 мин)	8162.1	1
Датчик движения		
Механизм с МОП-транзистором	6804 U-101-500	1
Механизм реле	6812 U-101-500	1
Радиоприёмник “Hit by Niessen”		
FM стерео-приёмник с функцией RDS	9368	1
Блок дистанционного управления	9368.2	1
Медиакомбайн “Hit by Niessen”		
Модуль Медиа-комбайна	9368.3	1
Громкоговоритель		
Громкоговоритель, 2”	9329	1
Регуляторы громкости		
Механизм управления громкостью звучания динамиков, 3 Вт, 27 Ом	8159.3	1
Механизм управления громкостью звучания динамиков, 5 Вт, 47 Ом	8159.5	1

Описание	Артикул	Цвет	Упаковка (шт.)
Накладка			
	8517	XX	10
Накладки			
Со шторкой на 1 пост	8518.1	XX	10
Со шторками на 2 поста	8518.2	XX	10
Накладки			
Центральная плата с поворотной ручкой, креплением и лампой подсветки	8560.2	XX	5
Клавиши			
Клавиша	8530	XX	1
	8560.1	XX	5
Накладка			
	8529	XX	5
Накладка			
	8554	XX	1
Клавиши			
Клавиша	8530	XX	1
	8562	XX	1
Сенсор (накладка)			
Датчик движения	8541.1	XX	1
Накладка			
	8568	XX	1
Накладка			
	8868.3	XX	1
Накладка			
	8529	XX	5
Накладка			
	8559	XX	5

Рамки

Белый (BL)

Серебряный (PL)

Чёрный бархат (NS)

Нержавеющая сталь (AI)

Белый ясень (FR)

Натуральное дерево Венге (WN)

Стекло Белое (CB)

Стекло Чёрное (CN)

Sky Niessen BL/NS/PL	Арт.	Цвет	Упаковка (шт.)
1 пост	8571	XX	20
2 поста	8572	XX	20
3 поста	8573	XX	10
4 поста	8574	XX	5

Sky Niessen Сталь	Арт.	Цвет	Упаковка (шт.)
1 пост	8571	XX	10
2 поста	8572	XX	10
3 поста	8573	XX	10
4 поста	8574	XX	5

Sky Niessen Натуральное дерево	Арт.	Цвет	Упаковка (шт.)
1 пост	8571	XX	1
2 поста	8572	XX	1
3 поста	8573	XX	1
4 поста	8574	XX	1

Sky Niessen Стекло	Арт.	Цвет	Упаковка (шт.)
1 пост	8571	XX	1
2 поста	8572	XX	1
3 поста	8573	XX	1
4 поста	8574	XX	1

www.lum-art.ru

Серия Sky Niessen

Sky Niessen не только украсит Ваш проект, подчеркнув и дополнив собой каждую деталь Вашего интерьера. Легко и непринуждённо он адаптируется к любым другим проектам, оформленным аксессуарами ABB Niessen. А использование единого механизма, воплотившего в себе самые блестящие и новаторские идеи 127-летнего опыта и традиций, позволит Вам и Вашему пространству быть максимально гибким и мгновенно реагировать на передовые тенденции в области моды и архитектуры интерьеров.

Комплектация Выключателя

Механизм Рамка Клавиша

Комплектация Розетки

Механизм Рамка Накладка

Технические характеристики:

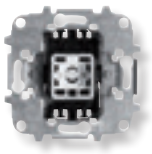
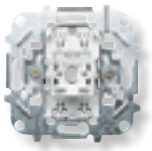
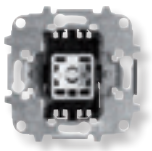
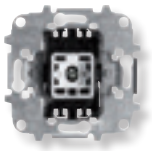
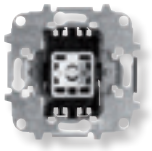
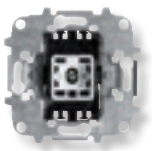
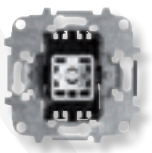
- 250 В~
- 10 А / 16 А (1-полюсный / 2-полюсный)
- IP21
- Декларация о соответствии требованиям ЕС согласно:
  - Директива в части низкого напряжения 2006/95/EC
  - Европейская директива RoHS 2011/65/EU
  - IEC 60669-1
  - UNE-EN 60669-1
  - UNE 20324-РЭПТ-ВТ27 - IP21
- Сертифицирован AENOR в соответствии с:
  - UNE-EN 60669-1
  - UNE-EN 60669-1/A1
  - UNE-EN 60669-1/A2

Технические характеристики:

- 250 V~
- 16 А
- IP21
- Декларация о соответствии требованиям ЕС согласно:
  - Директива в части низкого напряжения 2006/95/EC
  - Европейская директива RoHS 2011/65/EU
  - IEC 60884-1
  - UNE-EN 20315
  - UNE 20324-REBT-BT27 - IP21
- Сертифицирован AENOR в соответствии с:
  - UNE 20315-1-1
  - UNE 20315-1-2

www.lum-art.ru

Выключатели и переключатели

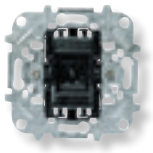
	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Выключатель 1-клавишный, 1-полюсный	8101	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4
	Выключатель двухполюсный, 16А	8101.1	16 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4
	Выключатель двухполюсный, 10 А	8101.2	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4
	Выключатель однополюсный с контрольной (индикаторной) лампой	8101.5	10 А; 250 В~ Со встроенной лампой Клавиши: арт. 8501.3 и 8501.4
	Переключатель (обычный, схема 6)	8102	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4
	Переключатель двухполюсный, 16 А	8102.1	16 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4
	Переключатель однополюсный с контрольной (индикаторной) лампой	8102.5	10 А; 250 В~ Со встроенной лампой Клавиши: арт. 8501.3 и 8501.4
	Переключатель перекрёстный (проходной, схема 7)	8110	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Клавиша	8501 BL PL NS AI CB CN	Для выключателей, переключателей и проходных переключателей арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8102, 8102.1 и 8110
	Клавиша с маркировкой “0/I”	8501.2 BL PL NS AI	Для выключателей, переключателей и проходных переключателей арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8102, 8102.1 и 8110
	Клавиша с линзой	8501.3 BL PL NS AI CB CN	Для выключателей, переключателей и проходных переключателей арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8101.5, 8102, 8102.1, 8102.5 и 8110
	Клавиша с линзой и маркировкой “0/I”	8501.4 BL PL NS AI	Для выключателей, переключателей и проходных переключателей арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8101.5, 8102, 8102.1, 8102.5 и 8110

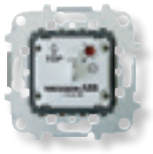
www.lum-art.ru

Sky Niessen

Карточные выключатели



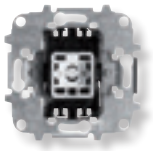
Описание	Артикул	Технические характеристики
Карточный выключатель, 2-полюсный	8114	10 А; 250 В~ Со встроенной лампой Клавиша: арт. 8514
Карточный выключатель, переключатель (схема 6)	8114.2	



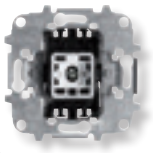
Карточный выключатель, 2-полюсный, 16 А	8114.1	16 А; 250 В~ Со встроенной лампой Клавиша: арт. 8514
Карточный выключатель с таймером задержки отключения	8114.5	127 В~/60 Гц; 230 В~/50 Гц 3000 Вт/ВА при 230 В~ 1300 Вт/ВА при 230 В~ Оснащён светодиодом для осуществления ориентационной подсветки. Оснащён потенциометром для установки времени отключения в пределах от 5 сек до 90 сек. Предназначен для карточек шириной 54 мм. Накладка: 8514 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Клавиша (накладка) с линзой и маркировкой	8514	BL PL NS AI	Для карточных выключателей и переключателей арт. 8114, 8114.1, 8114.2 и 8114.5

Клавишные кнопки



Описание	Артикул	Технические характеристики
Кнопка с НОК (нормально-открытым контактом)	8104	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4
Кнопка с НЗК (нормально-закрытым контактом)	8104.9	



Кнопка НОК с контрольной (индикаторной) лампой	8104.5	10 А; 250 В~ Со встроенной лампой. Клавиши: арт. 8504.3 и 8504.4 Рекомендуется для управления электронными механизмами.

Описание	Артикул		Технические характеристики
Клавиша с символом “звонок”	8504	BL PL NS AI	Для механизмов клавишных кнопок арт. 8104 и 8104.9
Клавиша с символом “свет”	8504.2	BL PL NS AI	Для механизмов клавишных кнопок арт. 8104 и 8104.9
Клавиша с линзой и символом “звонок”	8504.3	BL PL NS AI	Для механизмов клавишных кнопок арт. 8104, 8104.5 и 8104.9
Клавиша с линзой и символом “свет”	8504.4	BL PL NS AI	Для механизмов клавишных кнопок арт. 8104, 8104.5 и 8104.9

Двухклавишные механизмы

Описание	Артикул	Технические характеристики
Двухклавишный выключатель	8111	10 А; 250 В~ Клавиша: арт. 8511
Двухклавишный переключатель (схема 6/6)	8122	
Двухклавишная кнопка (2 н/о конт.)	8144.2	10 А; 250 В~ Клавиши: арт. 8511, 8542, 8544

Описание	Артикул		Технические характеристики
Клавиша 2-клавишная	8511	BL PL NS AI CB CN	Для двухклавишных механизмов выключателей, переключателей и кнопок арт. 8111, 8122 и 8144.2

Описание	Артикул	Технические характеристики
Кнопка НОК + Переключатель (сх.6)	8142	Кнопка НОК: 10 А; 250 В~ Переключатель: 10 А; 250 В~ Клавиша: арт. 8542

Описание	Артикул		Технические характеристики
Клавиша 2-клавишная с символом “звонок”	8542	BL PL NS AI	Для двухклавишного механизма арт. 8142

www.lum-art.ru

Лампа подсветки

Описание	Артикул	Технические характеристики
Блок подсветки для механизмов выключателей/ переключателей/ кнопок, LED	6192 BL	0,2 мА; 230 В~ Для установки в механизмы выключателей, переключателей, кнопок и организации ориентационной и/или контрольной/индикаторной подсветки. Тип лампы LED. Цвет свечения - белый. Не вызывает мерцания энергосберегающих ламп.

Управление жалюзи (электромеханическое)

Описание	Артикул	Технические характеристики
Выключатель жалюзи кнопочный (без фиксации)	8144	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL С механической блокировкой одновременного нажатия двух клавиш. Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4
Кнопка с НЗК (нормально-закрытым контактом)	8144.1	

Описание	Артикул	Технические характеристики
Клавиша с маркировкой “вверх/вниз”	8544 BL PL NS AI CB CN	Для механизмов управления жалюзи арт. 8144, 8144.1 и 8144.2

Управление жалюзи (электронное)

Описание	Артикул	Технические характеристики
Механизм управления жалюзи	8130.3	230 В~ ±10%; 50 Гц 127 В~ ±10%; 60 Гц Мощность: 700 Вт Номинальный ток: 3 А при 230 В~ Рабочая температура: от 0° С до +35° С Степень защиты: IP20 Предусмотрено три режима функционирования: 1) Переключатель жалюзи (PERS). 2) Управление ламелями (LAMAS). 3) Центральное управление (C). Возможность дополнительного управления при помощи (8144.x) Клавиша для механизма: арт. 8530

Описание	Артикул	Технические характеристики
Клавиша	8530 BL PL NS AI	Для механизмов арт. 8130, 8130.1, 8130.2 и 8130.3

Кнопка со шнурком

Описание	Артикул	Технические характеристики
Кнопка НОК со шнурком	8148	10 А; 250 В~ Накладка: арт. 8507 Длина шнурка: 2 м.

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для кнопки со шнурком	8507 BL PL NS AI	Для кнопки со шнурком арт. 8148

www.lum-art.ru

Sky Niessen

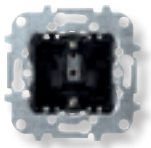
Заглушка / Кабельный вывод

Описание	Артикул	Технические характеристики
Заглушка	8500 BL PL NS AI	Без монтажных лапок. Накладка (заглушка) в комплекте с суппортом.

Описание	Артикул	Технические характеристики
Кабельный вывод	8107	С зажимом для кабеля. Накладка: арт. 8407

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для кабельного вывода	8507 BL PL NS AI	Для кабельного вывода арт. 8107

Розетки



Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка с заземлением SCHUKO (без лапок)	8188	16 А; 250 В~ С винтовыми клеммами. С защитными шторками. Накладка: арт. 8588 xx
Розетка с заземлением SCHUKO (с лапками)	8188.5	16 А; 250 В~ С монтажными лапками. С защитными шторками. Накладка: арт. 8588 xx
Розетка с заземлением SCHUKO с безвинтовыми клеммами	8188.6	16 А; 250 В~ Автоматические безвинтовые/ втычные клеммы. Высокий уровень электро-пожаробезопасности за счёт эффекта “самоподжима”. Сокращает время установки на 40%. С защитными шторками. Накладка: арт. 8588 xx

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для розеток SCHUKO	8588 BL PL NS AI CB CN	Для механизмов розеток SCHUKO арт. 8188, 8188.5 и 8188.6
Накладка для розеток SCHUKO, красная	8588 RJ	
Накладка для розеток SCHUKO, оранжевая	8588 NA	
Накладка для розеток SCHUKO, зелёная	8588 VD	

Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка с заземлением SCHUKO, плоская, без лапок	8188.9	16 А; 250 В~ С защитными шторками. Накладка: арт. 8588.9 xx

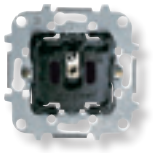
Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка с заземлением SCHUKO, с контрольной подсветкой, без лапок	8188.8	16 А; 250 В~ Со встроенной лампой визуального контроля наличия напряжения. С защитными шторками. Накладка: арт. 8588.8 xx

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для “плоской” розетки SCHUKO	8588.9 BL PL NS AI CB CN	Для механизма “плоской” розетки арт.8188.9

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для розетки с контрольной подсветкой, с линзой	8588.8 BL PL NS AI	Для розетки с контрольной подсветкой арт. 8188.8

www.lum-art.ru

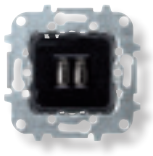
Sky Niessen



Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка с заземлением FRA стандарта	8187	16 А; 250 В~ С защитными шторками. Накладка: арт. 8587

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка для розетки французского стандарта	8587	BL PL NS AI	Для розетки французского стандарта арт. 8187

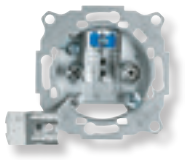
USB зарядные устройства



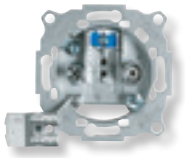
Описание	Артикул	Технические характеристики
USB зарядное устройство, 2 x USB	8185	Номинальное напряжение на входе: 100-240 В~ ±10%. Номинальная частота на входе: 50-60 Гц. Потребление СН: менее 0,3 Вт. Напряжение на выходе: 5 В пост. тока ±5% Номинальный ток на выходе: 2 x 750 мА или 1 x 1500 мА, при 5 В пост.тока. Рабочая температура: 0°С до +45°С Накладка: арт. 8585 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка (центральная плата) для механизма USB зарядного устройства	8585	BL PL NS AI	Для механизма USB зарядного устройства арт.8185

Телевизионные розетки

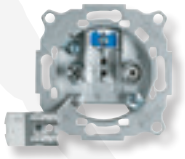


Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка TV-R резистивная, без фильтра	8150	Розетка одиночная/единственная. Без фильтра. Для установки в схеме “ЗВЕЗДА”. Может использоваться, как оконечная. Накладка: арт. 8550 xx
Розетка TV-R резистивная, с фильтром	8150.3	Одиночная/единственная с фильтром (разделяет ТВ и радиосигнал). Совместима с CATV. Для установки в схеме “ЗВЕЗДА”. Накладка: арт. 8550 xx



Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка TV-R проходная, индуктивная	8150.7	Со 2-й по 4-ю. Для проходных схем (“шлейф”). Накладка: арт. 8550 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка для телевизионных розеток TV-R	8550	BL PL NS AI	Для телевизионных розеток TV-R арт. 8150, 8150.3 и 8150.7



Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка TV-R/ SAT одиночная (единственная)	8151.3	Для установки в схеме “ЗВЕЗДА”. Без терминального сопротивления. Накладка: арт. 8550.1 xx
Розетка TV-R/ SAT оконечная	8151.7	Оконечная при последовательной и каскадной конфигурации. Накладка: арт. 8550.1 xx
Розетка TV-R/ SAT проходная	8151.8	Проходная для установки при последовательной и каскадной конфигурации. Накладка: арт. 8550.1 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка для телевизионных розеток TV-R/ SAT	8550.1	BL PL NS AI	Накладка для телевизионных розеток TV-R/SAT арт. 8151.3, 8151.7 и 8151.8

Телефонная розетка

Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка телефонная RJ12	8117	6 контактов. Подходит для разъёмов с 2/4/6 контактами. Винтовое подключение. Накладка: арт. 8517 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка для телефонных/ компьютерных розеток	8517	BL PL NS AI	Для телефонной розетки арт. 8117

www.lum-art.ru

Sky Niessen

Информационная (компьютерная) розетка

Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка информационная (компьютерная) RJ45, кат.5E	8118	8 контактов. Категория 5E (улучшенная), UTP. Частота: 1 - 160 МГц Скорость передачи данных: 1,2 Гб/сек Накладка: арт. 8517 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка для информационной розетки	8517	BL PL NS AI	Для информационной розетки арт. 8118

Информационные разъёмы

Описание	Артикул	Технические характеристики
Телефонная розетка 6 контактов	2017.2	Разъём RJ12 на 6 контактов, подходит для кейстонов на 2, 4 и 6 контактов для установки с 8518.1 и 8518.2

Описание	Артикул	Технические характеристики
Телефонный разъём RJ45, 8 контактов, категория 3	2017.3	Разъём RJ45 на 8 контактов. Категория 3. Подходит для кейстонов на 8 контактов. Для установки с 8518.1 и 8518.2

Описание	Артикул	Технические характеристики
Информационный разъём RJ45, 8 контактов Категория 5E (улучшенная) UTP	2018.5	8 контактов. Категория 5E (улучшенная), UTP. Частота: 1 - 160 МГц Скорость передачи данных: 1,2 Гб/сек Накладка: 8518.1 и 8518.2

Описание	Артикул	Технические характеристики
Информационный разъём RJ45, 8 контактов Категория 6 UTP	2018.6	Частота: 1 - 300 МГц Скорость передачи данных: 4,8 Гб/сек Для установки с 8518.1 и 8518.2

Описание	Артикул	Технические характеристики
Суппорт для установки разъёма/ кейстона RJ45	2018	Для установки разъёмов AMP, BRAND-REX, OPENET-ICS, THT LEVITON, KRONE. Для установки с 8518.1 и 8518.2

Описание	Артикул	Технические характеристики
Суппорт для установки разъёма/ кейстона RJ45	2018.8	Для установки разъёмов AVAYA LUCENT-TECHNOLOGIES (AT&T). Для установки с 8518.1 и 8518.2

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка с суппортом 1-постовая	8518.1	BL PL NS AI	Для установки разъёмов и суппортов арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка с суппортом 2-постовая	8518.2	BL PL NS AI	Для установки разъёмов и суппортов арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8

www.lum-art.ru

Светорегуляторы поворотные

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Светорегулятор поворотно-нажимной	2247 U-500	230 В~; 50 Гц 20 - 500 Вт Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с индуктивными трансформаторами. Накладка: арт. 8560.2 xx
	Калиброванный предохранитель	T-3,15H	Указан тип предохранителя
	Светорегулятор поворотно-нажимной для управления светодиодными (регулируемыми) лампами.	6523 U-500	230 В~; 50 Гц LED Мощность: 2 - 100 Вт/ВА Оптимизирован для регулирования яркости свечения светодиодных ламп Philips Retrofit (LEDi). Только для регулируемых (dimmable) LED ламп! Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, НВГЛ с ИТ, НВГЛ с ЭТ, а также регулируемых КЛЛ (энергосберегающих ламп). С защитой от токов КЗ и перегрузки (электронная). Накладка: арт. 8560.2 xx
	Светорегулятор поворотно-нажимной	6520 U-500	230 В~; 50 Гц 200 - 1000 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с индуктивными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки. Устанавливаемая минимальная яркость Накладка: арт. 8560.2 xx
	Калиброванный предохранитель	T-6,3H	Указан тип предохранителя
	Светорегулятор поворотно-нажимной, 2-канальный	6517 U-101-500	230 В~; 50 Гц 60 - 400 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с индуктивными трансформаторами. Для установки вместо 2-х клавишного выключателя. Коммутирующая способность канала #2: 6 А. Накладка: арт. 8560.2 xx
	Калиброванный предохранитель	T-3,15H	Указан тип предохранителя
	Светорегулятор поворотно-нажимной	6513 U-102-500	230 В~; 50 Гц 40 - 420 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с электронными трансформаторами. С защитой от короткого замыкания и перегрузки. Накладка: арт. 8560.2 xx
	Светорегулятор универсальный, поворотно-нажимной	6591 U-101-500	230 В~; 50 Гц 60 - 420 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с электронными и индуктивными трансформаторами. Возможность управления с 5-ти дополнительных мест при помощи дополнительного модуля (slave) арт. 6592 U-500 (см. ниже). С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронная). Накладка: арт. 8560.2 xx
	Светорегулятор/ потенциометр 1-10 В, поворотный для люминесцентных ламп	2112 U-101-500	230 В~; 50 Гц Для люминесцентных ламп с управляемым электронным ПРА. Мощность: 700 Вт/ВА Управляющий сигнал: 1-10 В DC Макс. ток в КУ: 50мА DC Накладка: арт. 8560.2 xx
	Дополнительный (slave) механизм	6592 U-500	230 В~; 50 Гц Дополнительный (slave) механизм управления поворотным универсальным светорегулятором 6591 U-101-500 (см. выше). К одному светорегулятору можно подключить до 5 дополнительных механизмов. Поворотно-нажимной. С инкрементным датчиком. Накладка: арт. 8560.2 xx

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Центральная плата с поворотной ручкой для светорегуляторов	8560.2 BL PL NS AI	Для светорегуляторов арт. 2112 U-101-500, 2247 U-500, 2250 U-507, 6513 U-102-500, 6517 U-101-500, 6519 U, 6520 U-500, 6523 U-500, 6591 U-101- 500 и 6592 U-500.

Примечание: Используются поворотные и поворотно-нажимные светорегуляторы производства завода Busch-Jaeger Elektro GmbH member of the ABB-Group.

www.lum-art.ru

Sky Niessen

Клавишные светорегуляторы

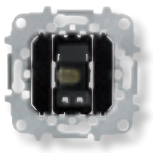
Описание	Артикул	Технические характеристики
Светорегулятор универсальный, клавишный	8130	230 В ±10% ; 50 Гц 60 - 450 Вт/ВА Температурный диапазон: от 0°C до +35°C Степень защиты: IP20 Два режима работы: 1) Светорегулятор (1 REG) 2) Выключатель (2 INT) Накладка: арт. 8530 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Клавиша	8530	BL PL NS AI	Для механизмов арт. 8130, 8130.1, 8130.2 и 8130.3

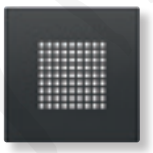
Описание	Артикул	Технические характеристики
Светорегулятор клавишный	8160.1	230 В ±10% ; 50 Гц 40 - 450 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с индуктивными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки при помощи плавкого предохранителя (см. ниже). Накладка: арт. 8560.1 xx
Плавкий предохранитель	T-2A	5 x 20 мм, 2A

Описание	Артикул		Технические характеристики
Клавиша клавишного светорегулятора	8560.1	BL PL NS AI	Для клавишного светорегулятора арт 8160.1

Зуммер

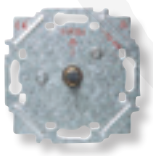


Описание	Артикул	Технические характеристики
Зуммер	8119	125 - 250 В~ ; 8 ВА Регулируемый тон. Звуковая мощность на расстоянии 1 м: 75 дБ Накладка: арт. 8529 xx



Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка (решётка) для механизма звукового зуммера	8529	BL PL NS AI	Для механизма зуммера арт. 8119

Переключатель поворотный



Описание	Артикул	Технические характеристики
Переключатель поворотный на 4 положения	8154	16 А / 250 В~ 4 фиксированных положения. Накладка: арт. 8554 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка с поворотной ручкой для переключателя	8554	BL PL NS AI	Для поворотного переключателя на 4 положения арт. 8451. С маркировкой “O/I/II/III”.

www.lum-art.ru

Выключатели/реле с таймером

Описание	Артикул	Технические характеристики
Механизм электронного выключателя/ реле с таймером	8130.1	230 В ±10% ; 50 Гц 127 В ±10% ; 60 Гц Мощность: 2300 Вт/ВА Номинальный ток: 10 АХ Подходит для всех типов нагрузки. Диапазон температур: от 0°С до +35°С Степень защиты: IP20 Два режима работы: 1) Выключатель 2) Таймер 30-300 сек Возможность дополнительного управления при помощи кнопки НОК (арт. 8104, 8104.5). Клавиша: арт. 8530 xx
Выключатель/ реле 2-канальное	8130.2	230 В ±10% ; 50 Гц 127 В ±10% ; 60 Гц Мощность: 2 x 700 Вт/ВА Номинальный ток: 3 АХ Диапазон температур: от 0° С до +35° С Степень защиты: IP20 Два режима работы: 1) Выключатель 2-канальный. 2) Таймер, режим автоматического отключения таймером второй нагрузки после отключения первой в диапазоне от 30 до 300 с. Возможность дополнительного управления при помощи кнопок НОК (арт. 8104, 8104.5). Клавиши для механизма: арт. 8530 xx

Описание	Артикул	Технические характеристики
Клавиша	8530 BL PL NS AI	Для механизмов арт. 8130, 8130.1, 8130.2 и 8130.3

Описание	Артикул	Технические характеристики
Механизм выключателя с таймером, электронный	8162	230 В ±10% ; 50 Гц Временной диапазон: от 9 до 240 сек Мощность: 1000 Вт/ВА для ламп накаливания и НВ-галогенных ламп и индуктивными трансформаторами, 650 Вт/ВА для люминесцентных ламп. С защитой от короткого замыкания и перегрузки при помощи плавкого предохранителя (см. ниже). Возможность управления с нескольких мест при помощи кнопок НОК (арт. 8104, 8104.5). Накладка: арт. 8562 xx
Механизм выключателя (симистор) с таймером, электронный	8162.1	230 В/ ±10%; 50 Гц Таймер от 10 с до 10 мин. Макс. мощность: 40-500 Вт 40-400 ВА Малогабаритные двигатели: 40 – 100 ВА. С ориентационной подсветкой. Накладка: арт. 8562 xx
Предохранитель	T-5A	5 x 20 мм, 5 А

Описание	Артикул	Технические характеристики
Клавиша для механизма электронного выключателя с таймером 8162 и 8162.1	8562 BL PL NS AI	Для механизма электронного выключателя с таймером арт. 8162 и 8162.1 С линзой. С маркировкой “таймер”.

www.lum-art.ru

Датчик движения

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Механизм с полевым МОП-транзистором для датчика движения	6804 U-101-500	230 В/ ±10%; 50 Гц 60 - 420 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с индуктивными и электронными трансформаторами. Диапазон температур: от 0° С до +35° С 2-х проводная схема подключения (не требует нейтрали). Накладка (сенсор): арт. 8541.1 xx
	Механизм реле для датчика движения	6812 U-101-500	230 В/ ±10%; 50 Гц Мощность: 700 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, люминисцентных ламп и НВ-галогенных ламп с индуктивными и электронными трансформаторами, LED лампы и электродвигатели. 3-х проводная схема подключения (требуется подключение нейтрали). Накладка (сенсор): арт. 8541.1 xx

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Датчик движения (сенсор), пассивный ИК	8541.1 BL PL NS AI	ИК пассивный. Угол обзора 180 градусов. Дальность обнаружения по фронту: 12 м Дальность обнаружения в каждую сторону: 8 м Задержка отключения: от 2 сек до 32 мин Диапазон настройки датчика освещенности: 5-1000 Люкс Высота установки: 0,8-1,2 м Соответствует нормам UNE 20507, UNE 21806, EN 55014 и EN 60555. Для механизмов арт. 6804 U-101-500, 6812 U-101-500, 6401 U-102-500

Акустическая система “Hit by Niessen” Цифровое FM радио

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	FM цифровой стерео-приёмник со встроенной антенной и функцией RDS.	9368	Напряжение: 230 В~ ±15 %. Частота: 50 - 60 Гц. Максимальная мощность: 2+2 Вт; Искажение <1%. Потребление СН: макс. 100 мА; Импеданс динамиков: макс. 16 Ом; Встроенная антенна с возможностью подключения внешней; Будильник. Таймер. RDS-тэги. Функция синхронизации по сигналу точного времени. Эквалайзер. Память на 20 каналов (пресеты). Моно/Стерео. Возможность подключения блока медиа-комбайна арт.9368.3
	Механизм (блок) дистанционного управления для внешнего аудио-модуля 9368.1	9368.2	Напряжение: 127 В / 230 В~ ; ±15 %; Частота: 50 - 60 Гц. Потребление СН: макс. 15 мА Для дистанционного управления модулем радио+усилитель арт. 9368.1 Возможность подключения блока медиа-комбайна арт.9368.3

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Накладка (центральная плата)	8568 BL PL NS AI	Накладка с суппортом. Для механизма цифрового FM-радио и блока дистанционного управления арт.9368 и 9368.2

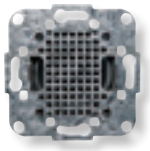
www.lum-art.ru

Акустическая система “Hit by Niessen” Блок медиа-комбайна

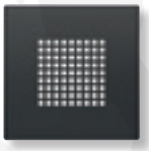
Описание	Артикул	Технические характеристики
Блок медиа-комбайна с USB входом, аудио-входом/выходом, встроенным ЦАП и модулем Bluetooth®.	9368.3	Только в паре с цифровым FM-радио 9368 или модулем ДУ 9368.2. Питание: 9 В постоянного тока (от блока радио). Потребление СН: макс. 175~200 мА. Аудиовход minijack 3,5 мм. Аудиовыход minijack 3,5 мм. Импеданс наушников: 16 ~ 600 Ом (25 +25 мВт). USB вход (для подключения USB флэш-стиков). Встроенный ЦАП/звуковая карта (mp3). Встроенный Bluetooth® модуль для беспроводного подключения и трансляции звука/музыки.

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка (центральная плата) для механизма медиа-комбайна	8568.3	BL PL NS AI	Накладка с суппортом. Для механизма медиа-комбайна арт.9368.3

Громкоговоритель (динамик) 2”

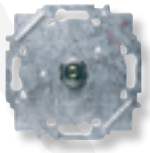


Описание	Артикул	Технические характеристики
Громкоговоритель 2”	9329	Для скрытого монтажа в стандартные универсальные монтажные коробки VDE (немецкий стандарт). Мощность: 2 Вт, RMS. Импеданс: 16 Ом Частотный диапазон: от 170 Гц до 15 кГц Безвинтовое подключение. Накладка: 8429 и 9399.4



Описание	Артикул		Технические характеристики
Центральная плата (решётка) для громкоговорителя 2”	8529	BL PL NS AI	Центральная плата (решётка) для громкоговорителя 2”, арт. 9329

Регуляторы громкости



Описание	Артикул	Технические характеристики
Механизм управления громкостью звучания динамиков	8159.3	3 Вт; 27 Ом Накладка: арт. 8559 xx
Механизм управления громкостью звучания динамиков	8159.5	5 Вт; 47 Ом Накладка: арт. 8559 xx

Описание	Артикул		Технические характеристики
Накладка для механизмов регулировки громкости	8559	BL PL NS AI	С поворотной ручкой. С маркировкой Для механизмов арт. 8159.3 и 8159.5

www.lum-art.ru

Sky Niessen

Рамки

01

04

07

02

05

08

03

06

Sky Niessen Классика
01 Белый
02 Серебряный
03 Чёрный бархат

Sky Niessen Нержавеющая сталь
04 Нержавеющая сталь

Sky Натуральное дерево
05 Белый ясень
06 Натуральное дерево венге

Sky Niessen Стекло
07 Стекло Белое
08 Стекло Чёрное

www.lum-art.ru

Sky Niessen

Рамки Белые

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Светло-серый.
Рамка 2 поста	8572	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Светло-серый.
Рамка 3 поста	8573	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Светло-серый.
Рамка 4 поста	8574	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Светло-серый.

Рамки Серебряные

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	PL	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка 2 поста	8572	PL	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка 3 поста	8573	PL	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм
Рамка 4 поста	8574	PL	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм

Рамки Белые Базовые

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571.1	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Белый.
Рамка 2 поста	8572.1	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Белый.
Рамка 3 поста	8573.1	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Белый.
Рамка 4 поста	8574.1	BL	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм Цвет подпрофиля (подложки) - Белый.

Рамки Чёрный бархат

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	NS	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка 2 поста	8572	NS	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка 3 поста	8573	NS	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм
Рамка 4 поста	8574	NS	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм

www.lum-art.ru

Sky Niessen

Рамки Нержавеющая сталь

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	AI	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка 2 поста	8572	AI	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка 3 поста	8573	AI	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм
Рамка 4 поста	8574	AI	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм

Рамки Белый ясень (натуральное дерево)

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	FR	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка 2 поста	8572	FR	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка 3 поста	8573	FR	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм
Рамка 4 поста	8574	FR	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм

Рамки Натуральное дерево Венге

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	WN	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка 2 поста	8572	WN	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка 3 поста	8573	WN	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм
Рамка 4 поста	8574	WN	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм

Рамки Стекло Белое

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	CB	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка 2 поста	8572	CB	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка 3 поста	8573	CB	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм
Рамка 4 поста	8574	CB	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм

Рамки Стекло Чёрное

Описание	Артикул		Технические характеристики
Рамка 1 пост	8571	CN	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка 2 поста	8572	CN	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка 3 поста	8573	CN	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм
Рамка 4 поста	8574	CN	Размеры (ширина x высота): 86 x 299 мм

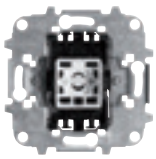
Важно: Деревянные рамки изготовлены из натурального дерева. Беречь от воды. При избыточной или недостаточной влажности, а также при резких изменениях или значительных её колебаниях, может деформироваться по причине естественного “дыхания” волокон натурального дерева.

www.lum-art.ru

Skymoon

Таблица кодов

Механизм



Клавиши и накладки

Хром (CR)

Стекло Чёрное (CN)

Цветовая кодировка XX

Клавиши и накладки	
CR	Хром
CN	Стекло Чёрное

Рамки

Стекло Белое (CB)

Стекло Чёрное (CN)

Нержавеющая сталь (OX)

Цветовая кодировка XX

Рамки	
CB	Стекло Белое
CN	Стекло Чёрное
OX	Нержавеющая сталь

SKYmoon Стекло	Артикул	Цвет	Упаковка (шт.)
1 пост	8671	XX	1
2 поста	8672	XX	1
3 поста	8673	XX	1

SKYmoon Нержавеющая сталь	Артикул	Цвет	Упаковка (шт.)
1 пост	8671	XX	1
2 поста	8672	XX	1
3 поста	8673	XX	1

Описание	Артикул	Упаковка (шт.)
Выключатели/Переключатели		
Выключатель однополюсный	8101	10
Выключатель однополюсный с контрольной лампой	8101.5	10
Переключатель (сх.6)	8102	10
Переключатель, 16А	8102.1	10
Переключатель с контрольной лампой	8102.5	10
Переключатель проходной/перекрёстный (сх.7)	8110	10
Клавишные кнопки		
Клавишная кнопка с н/о контактом	8104	10
Клавишная кнопка с н/з контактом	8104.9	5
Клавишная кнопка с н/о контактом и контрольной лампой	8104.5	10
Двухклавишные выключатели и механизмы		
Выключатель двухклавишный	8111	10
Переключатель двухклавишный	8122	10
Кнопка НОК двухклавишная	8144.2	10
Механизм двухлавишный [кнопка НОК] + [переключатель]	8142	10
Кнопки/выключатели жалюзи		
Кнопка двухклавишная жалюзи	8144	10
Выключатель жалюзи	8144.1	10
Кнопка со шнурком		
Кнопка со шнурком	8148	5
Лампа подсветки		
Блок подсветки для механизмов выключателей/переключателей/кнопок, LED		
Розетки		
Розетка SCHUKO “плоская”	8188.9	10
USB зарядное устройство		
USB зарядное устройство	8185	1
Заглушка/Кабельный вывод		
Кабельный вывод	8107	10
Телевизионные розетки		
Розетка TV/R резистивная, без фильтра	8150	10
Розетка TV/R резистивная, с фильтром	8150.3	10
Розетка TV/R индуктивная, проходная	8150.7	10
Розетка TV-R/SAT, одиночная (единственная)	8151.3	10
Розетка TV-R/SAT, оконечная	8151.7	10
Розетка TV-R/SAT, проходная	8151.8	10
Суппорты и коннекторы VDI		
Розетка телефонная 6 контактов	2017.2	10
Розетка телефонная 8 контактов, RJ45, категория 3	2017.3	10
Разъём информационный RJ45, категория 5E (улучшенная) UTP	2018.5	10
Разъём информационный RJ45, категория 6 UTP	2018.6	10
Суппорт для информационного разъёма RJ45	2018	10
Суппорт для информационного разъёма RJ45	2018.8	10
Светорегуляторы поворотные		
Поворотный светорегулятор универсальный, 60-420/500 Вт		
Поворотный светорегулятор для LEDi		
Поворотный светорегулятор для ЛЛ, 1-10В		
Зуммер		
Зуммер	8119	10
Громкоговоритель		
Громкоговоритель, 2”	9329	1

Описание	Артикул	Цвет	Упаковка (шт.)
Клавиши			
Клавиша	8601	XX	5
Клавиша с линзой	8601.3	XX	5
Клавиши			
Клавиша	8601	XX	5
Клавиша с линзой	8601.3	XX	5
Клавиша			
Клавиша	8611	XX	5
Клавиша			
Клавиша с маркировкой	8644	XX	5
Накладка			
	8607	XX	5
	6192	BL	10
Накладка			
	8688.9	XX	5
Накладка			
	8685	XX	2
Накладка			
Заглушка	8600	XX	2
	8607	XX	5
Накладки			
TV / R	8550	XX	5
Накладки			
Со шторкой на 1 пост	8518.1	XX	2
Со шторками на 2 поста	8518.2	XX	2
	8660	XX	1
	8660.2	XX	1
	8660.9	XX	1
Накладка			
	8629	XX	5
Накладка			
	8629	XX	5

www.lum-art.ru

Коллекция Skymoon

SKYmoon является высшим воплощением дизайна, роскошных материалов высшего класса и невероятной тонкости. SKYmoon воплотил в себе визуальную, тактильную эстетику и новаторские технические решения, впервые применённые нами в выключателях. Всего 6 мм от стены делают SKYmoon самым тонким европейским выключателем, который устанавливается в стандартные стенные ниши без применения специальных монтажных приспособлений. SKYmoon станет заключительным штрихом, тем заключительным взмахом кисти, который завершит полотно Вашего интерьера, сделает его полным и совершенным.

Комплектация Выключателя

Механизм Рамка Клавиша

Технические характеристики:

- 250 В~
- 10 А / 16 А (1-полюсный / 2-полюсный)
- IP21
- Декларация о соответствии требованиям ЕС согласно:
  - Директива в части низкого напряжения 2006/95/EC
  - Европейская директива RoHS 2011/65/EU
  - IEC 60669-1
  - UNE-EN 60669-1
  - UNE 20324-РЭПТ-BT27 - IP21
- Сертифицирован AENOR в соответствии с:
  - UNE-EN 60669-1
  - UNE-EN 60669-1/A1
  - UNE-EN 60669-1/A2

Комплектация Розетки

Механизм Рамка Накладка

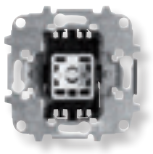
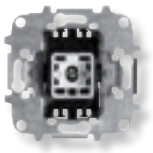
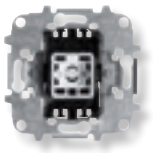
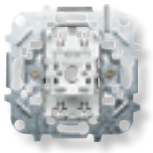
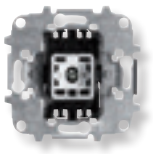
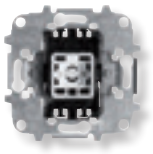
Технические характеристики:

- 250 V~
- 16 А
- IP21
- Декларация о соответствии требованиям ЕС согласно:
  - Директива в части низкого напряжения 2006/95/EC
  - Европейская директива RoHS 2011/65/EU
  - IEC 60884-1
  - UNE-EN 20315
  - UNE 20324-REBT-BT27 - IP21
- Сертифицирован AENOR в соответствии с:
  - UNE 20315-1-1
  - UNE 20315-1-2

www.lum-art.ru

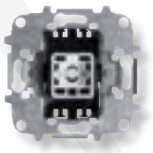
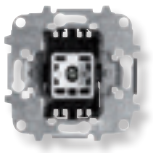
Skymoon

Выключатели и переключатели

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Выключатель 1-клавишный, 1-полюсный	8101	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки LED лампой 6192 BL Клавиши арт. 8601 и 8601.3
	Выключатель однополюсный с контрольной (индикаторной) лампой	8101.5	10 А; 250 В~ Со встроенной лампой Клавиши арт. 8601.3
	Переключатель (обычный, схема 6)	8102	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки LED лампой 6192 BL Клавиши арт. 8601 и 8601.3
	Переключатель двухполюсный, 16 А	8102.1	16 А; 250 В~ С возможностью подсветки LED лампой 6192 BL Клавиши арт. 8601 и 8601.3
	Переключатель однополюсный с контрольной (индикаторной) лампой	8102.5	10 А; 250 В~ Со встроенной лампой Клавиши арт. 8601.3
	Переключатель перекрёстный (проходной, схема 7)	8110	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки неоновой лампой 8350 и LED лампой 6192 BL Клавиши арт. 8601 и 8601.3

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Клавиша	8601 CR CN	Для выключателей, переключателей и проходных переключателей арт. 8101, 8102, 8102.1 и 8110
	Клавиша с линзой	8601.3 CR CN	Для выключателей, переключателей и проходных переключателей арт. 8101, 8101.5, 8102, 8102.1, 8102.5 и 8110

Клавишные кнопки

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Кнопка с НОК (нормально-открытым контактом)	8104	10 А; 250 В~ С возможностью подсветки LED лампой 6192 BL Клавиши арт. 8601 и 8601.3
	Кнопка с НЗК (нормально-закрытым контактом)	8104.9	
	Кнопка НОК с контрольной (индикаторной) лампой	8104.5	10 А; 250 В~ Со встроенной лампой. Клавиша: арт. 8601.3 Рекомендуется для управления электронными механизмами.

	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Клавиша	8601 CR CN	Для механизмов клавишных кнопок арт. 8104 и 8104.9
	Клавиша с линзой	8601.3 CR CN	Для механизмов клавишных кнопок арт. 8104, 8104.5 и 8104.9

www.lum-art.ru

Skymoon

Двухклавишные механизмы

Описание	Артикул	Технические характеристики
Двухклавишный выключатель	8111	10 А; 250 В~ Клавиши: арт. 8611
Двухклавишный переключатель (схема 6/6)	8122	
Двухклавишная кнопка (2 н/о конт.)	8144.2	10 А; 250 В~ Клавиши: арт. 8611, 8644

Описание	Артикул	Технические характеристики
Кнопка НОК + Переключатель (сх.6)	8142	Кнопка НОК: 10 А; 250 В~ Переключатель: 10 А; 250 В~ Клавиша: арт. 8611

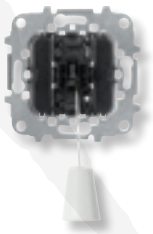
Описание	Артикул	Технические характеристики
Клавиша 2-клавишная	8611 CR CN	Для двухклавишных механизмов выключателей, переключателей и кнопок арт. 8111, 8122, 8142 и 8144.2

Управление жалюзи (электромеханическое)

Описание	Артикул	Технические характеристики
Выключатель жалюзи кнопочный (без фиксации)	8144	10 А; 250 В~ С блокировкой одновременного включения. Клавиша: арт. 8644
Выключатель жалюзи (с фиксацией)	8144.1	

Описание	Артикул	Технические характеристики
Клавиша с маркировкой “вверх/вниз”	8644 CR CN	Для механизмов управления жалюзи 8144, 8144.1, 8144.

Кнопка со шнурком



Описание	Артикул	Технические характеристики
Кнопка НОК со шнурком	8148	10 А; 250 В~ Накладка арт. 8607 Длина шнурка: 2 м.

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для кнопки со шнурком	8607 CR CN	Для кнопки со шнурком арт. 8148

Лампа подсветки

Описание	Артикул	Технические характеристики
Блок подсветки для механизмов выключателей/ переключателей/ кнопок, LED	6192 BL	0,2 мА; 230 В~ Для установки в механизмы выключателей, переключателей, кнопок и организации ориентационной и/или контрольной/ индикаторной подсветки. Тип лампы LED. Цвет свечения - белый. Не вызывает мерцания энергосберегающих ламп.

www.lum-art.ru

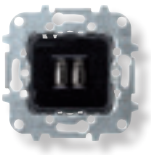
Skymoon

Розетки

Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка с заземлением SCHUKO, плоская, без лапок	8188.9	16 А; 250 В~ С защитными шторками. Накладка: 8688.9 xx

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для розетки SCHUKO	8688.9 CR CN	Для механизма “плоской” розетки арт.8188.9

USB зарядные устройства



Описание	Артикул	Технические характеристики
USB зарядное устройство, 2 x USB	8185	Номинальное напряжение на входе: 100-240 В~ ±10%. Номинальная частота на входе: 50-60 Гц. Потребление СН: менее 0,3 Вт. Напряжение на выходе: 5 В пост. тока ±5% Номинальный ток на выходе: 2 x 750 мА или 1 x 1500 мА, при 5 В пост.тока. Рабочая температура: 0°C до +45°C Накладка: 8685 xx

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка (центральная плата) для механизма USB зарядного устройства	8685 CR CN	Для механизма USB зарядного устройства арт.8185

Заглушка / Кабельный вывод

Описание	Артикул	Технические характеристики
Заглушка	8600 CR CN	Без монтажных лапок. Накладка (заглушка) в комплекте с суппортом.

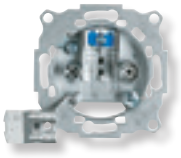
Описание	Артикул	Технические характеристики
Кабельный вывод	8107	С зажимом для кабеля. Накладка: арт. 8607

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для кабельного вывода	8607 CR CN	Для кабельного вывода арт. 8107

www.lum-art.ru

Skymoon

Телевизионные розетки



Описание	Артикул	Технические характеристики
Розетка TV-R резистивная, без фильтра	8150	Розетка одиночная/ единственная. Без фильтра. Для установки в схеме “ЗВЕЗДА”. Может использоваться, как оконечная. Накладка: 8650 xx
Розетка TV-R резистивная, с фильтром	8150.3	Одиночная/единственная с фильтром (разделяет ТВ и радиосигнал). Совместима с CATV. Для установки в схеме “ЗВЕЗДА”. Накладка: 8650 xx
Розетка TV-R проходная, индуктивная	8150.7	Со 2-й по 4-ю. Для проходных схем (“шлейф”). Накладка: 8650 xx
Розетка TV-R/ SAT одиночная (единственная)	8151.3	Для установки в схеме “ЗВЕЗДА”. Без терминального сопротивления. Накладка: 8650 xx
Розетка TV-R/ SAT оконечная	8151.7	Оконечная при последовательной и каскадной конфигурации. Накладка: 8650 xx
Розетка TV-R/ SAT проходная	8151.8	Проходная для установки при последовательной и каскадной конфигурации. Накладка: 8650 xx

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка для телевизионных розеток TV-R и TV/R-SAT	8650 CR CN	Для телевизионных розеток арт. 8150, 8150.3, 8150.7, 8150.8, 8151.3, 8151.7 и 8150.8

Информационные разъёмы

Описание	Артикул	Технические характеристики
Телефонная розетка 6 контактов	2017.2	Разъём RJ12 на 6 контактов, подходит для кейстонов на 2, 4 и 6 контактов для установки с 8618.1 и 8618.2
Телефонный разъём RJ45, 8 контактов, категория 3	2017.3	Разъём RJ45 на 8 контактов. Категория 3. Подходит для кейстонов на 8 контактов. Для установки с 8618.1 и 8618.2
Информационный разъём RJ45, 8 контактов Категория 5E (улучшенная) UTP	2018.5	8 контактов. Категория 5E (улучшенная), UTP. Частота: 1 - 160 МГц Скорость передачи данных: 1,2 Гб/сек Накладка: 8618.1 и 8618.2
Информационный разъём RJ45, 8 контактов Категория 6 UTP	2018.6	Частота: 1 - 300 МГц Скорость передачи данных: 4,8 Гб/сек Для установки с 8618.1 и 8618.2
Суппорт для установки разъёма/ кейстона RJ45	2018	Для установки разъёмов AMP, BRAND-REX, OPENET-ICS, THT LEVITON, KRONE. Для установки с 8618.1 и 8618.2
Суппорт для установки разъёма/ кейстона RJ45	2018.8	Для установки разъёмов AVAYA LUCENT-TECHNOLOGIES (AT&T). Для установки с 8618.1 и 8618.2

Описание	Артикул	Технические характеристики
Накладка с суппортом 1-постовая	8618.1 CR CN	Для установки разъёмов и суппортов арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8
Накладка с суппортом 2-постовая	8618.2 CR CN	Для установки разъёмов и суппортов арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8

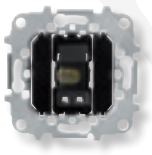
www.lum-art.ru

Skymoon

Поворотные светорегуляторы

	Описание	Артикул		Технические характеристики
	Светорегулятор универсальный, поворотно-нажимной	8660	CR CN	230 В~; 50 Гц 60 - 500 Вт/ВА 60 - 400 Вт/ВА 60 - 500 Вт/ВА Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и НВ-галогенных ламп с электронными и индуктивными трансформаторами. Возможность управления дополнительных мест при помощи кнопок с НОК, арт.8104 и 8104.5.
	Светорегулятор поворотно-нажимной для управления светодиодными (регулируемыми) лампами.	8660.2	CR CN	230 В~; 50 Гц 10 - 250 Вт/ВА LEDi 2 - 100 Вт/ВА (макс. 10 ламп). LEDi 4 - 100 Вт/ВА (макс. 10 ламп). Оптимизирован для регулирования яркости свечения светодиодных ламп Philips Retrofit (LEDi). Только для регулируемых (dimmable) LED ламп! При использовании ламп с трансформаторами использовать только типы L и LC (отсечка фазы по переднему фронту). Использование трансформаторов C типа не допускается. Установка минимального уровня свечения. Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, НВГЛ с ИТ, НВГЛ с ЭТ, а также регулируемых КЛЛ (энергосберегающих ламп). С защитой от токов КЗ и перегрузки (электронная).
	Светорегулятор/ потенциометр 1-10 В, поворотный для люминесцентных ламп	8660.9	CR CN	230 В~; 50 Гц 700 Вт/ВА Для люминесцентных ламп с управляемым электронным ПРА. Управляющий сигнал: 1-10 В DC Макс. ток в КУ: 50мА DC

Зуммер

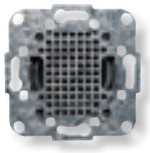
	Описание	Артикул	Технические характеристики
	Зуммер	8119	125 - 250 В~ ; 8 ВА Регулируемый тон. Звуковая мощность на расстоянии 1 м: 75 дБ Накладка: 8629 xx

	Описание	Артикул		Технические характеристики
	Накладка (решётка) для механизма звукового зуммера	8629	CR CN	Для механизма зуммера арт. 8119

www.lum-art.ru

Skymoon

Громкоговоритель (динамик) 2”



Описание	Артикул	Технические характеристики
Громкоговоритель, 2”	9329	Для скрытого монтажа в стандартные универсальные монтажные коробки VDE (немецкий стандарт). Мощность: 2 Вт, RMS. Импеданс: 16 Ом Частотный диапазон: от 170 Гц до 15 кГц Безвинтовое подключение. Накладка: арт. 8629

Описание	Артикул	Технические характеристики
Центральная плата (решётка) для громкоговорителя 2”	8629 CR CN	Центральная плата (решётка) для громкоговорителя 2”, арт. 9329

Рамки

CB

SKYmoon Стекло
CB Стекло Белое

CN

CN Стекло Чёрное

OX

SKYmoon Нержавеющая сталь
OX Нержавеющая сталь

Рамки Стекло Белое

Описание	Артикул	Технические характеристики
Рамка, 1 пост	8671 CB	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка, 2 поста	8672 CB	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка, 3 поста	8673 CB	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм

Рамки Нержавеющая сталь

Описание	Артикул	Технические характеристики
Рамка, 1 пост	8671 OX	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка, 2 поста	8672 OX	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка, 3 поста	8673 OX	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм

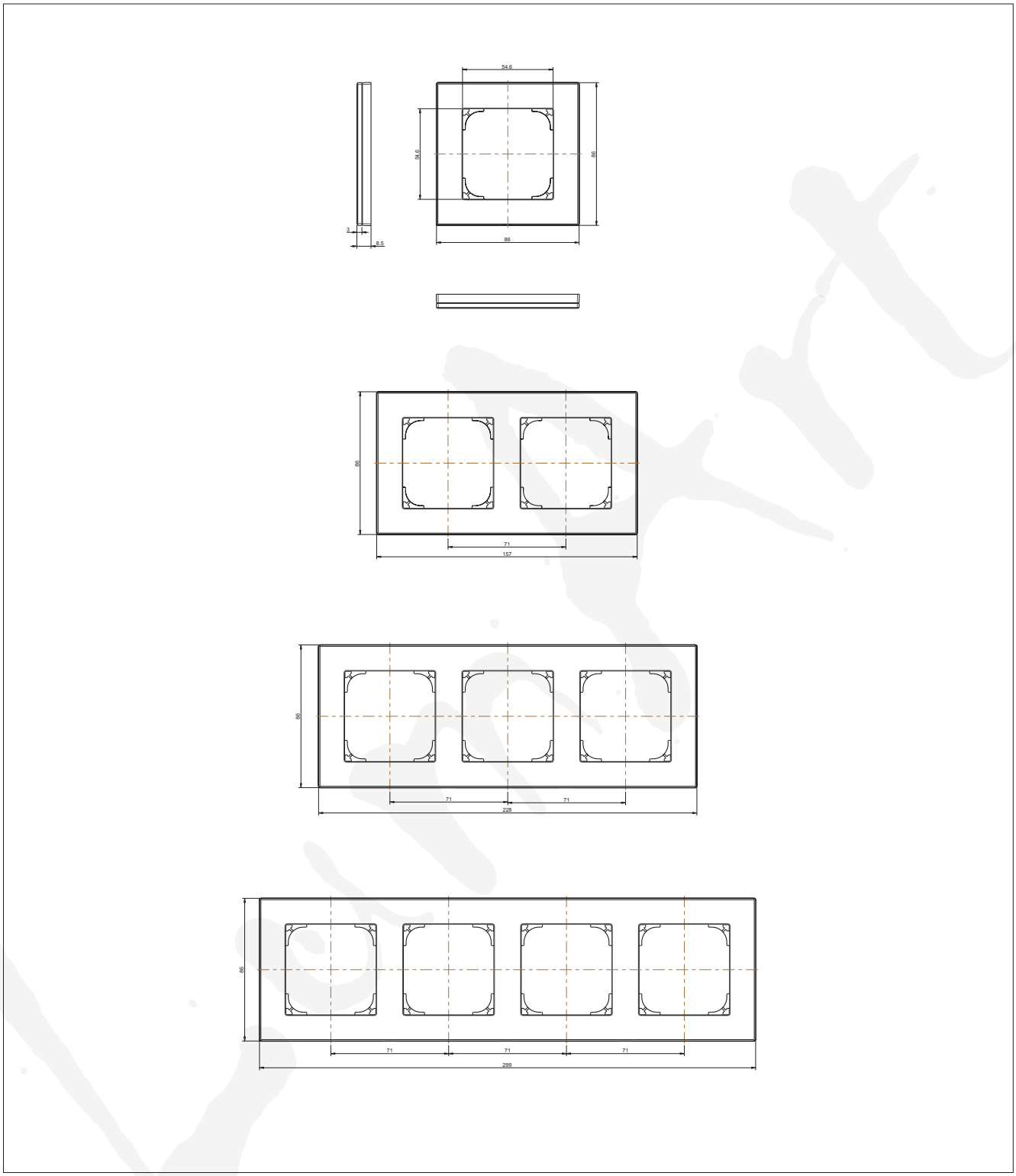
Рамки Стекло Чёрное

Описание	Артикул	Технические характеристики
Рамка, 1 пост	8671 CN	Размеры (ширина x высота): 86 x 86 мм
Рамка, 2 поста	8672 CN	Размеры (ширина x высота): 86 x 157 мм
Рамка, 3 поста	8673 CN	Размеры (ширина x высота): 86 x 228 мм

www.lum-art.ru

Sky Niessen

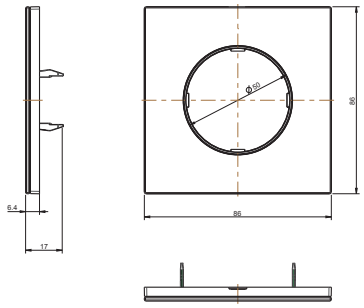
Размеры Sky Niessen

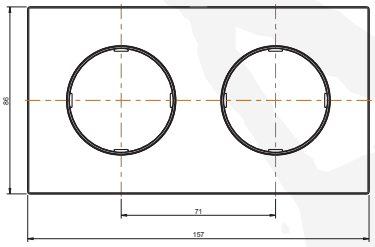


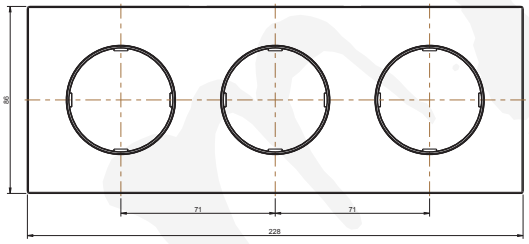
www.lum-art.ru

Sky Niessen

Размеры Skymoon







Примечания

www.lum-art.ru

Наши контакты

Российская Федерация

117335, Москва,
Нахимовский пр., 58
Тел.: +7 (495) 777 2220
Факс: +7 (495) 777 2221

194044, Санкт-Петербург,
ул. Гельсингфорсская, 2А
Тел.: +7 (812) 332 9900
Факс:+7 (812) 332 9901

400005, Волгоград,
пр. Ленина, 86, оф. 315
Тел.: +7 (8442) 243 700
Факс: +7 (8442) 243 700

394006, Воронеж,
ул. Свободы, 73, оф. 303
Тел.: +7 (473) 250 5345
Факс: +7 (473) 250 5345

620075, Екатеринбург,
ул. Энгельса, 36, оф. 1201
Тел.: +7 (343) 351 1135
Факс: +7 (343) 351 1145

664033, Иркутск,
ул. Лермонтова, 257, оф. 315
Тел.: +7 (3952) 56 2200
Факс: +7 (3952) 56 2202

420061, Казань,
ул. Н. Ершова, 1а, оф. 770, 772
Тел.: +7 (843) 570 66 73
Факс: +7 (843) 570 66 74

350049, Краснодар,
ул. Красных Партизан, 218
Тел.: +7 (861) 221 1673
Факс: +7 (861) 221 1610

660135, Красноярск,
ул. Взлетная, 5, стр. 1, оф. 512
Тел.: +7 (391) 249 6399
Факс: +7 (391) 249 6399

603155, Нижний Новгород,
ул. Максима Горького, 262, оф. 24
Тел.: + 7 (831) 275 8222
Факс: + 7 (831) 275 8223

630073, Новосибирск,
пр. Карла Маркса, 47/2, оф. 503
Тел.: +7 (383) 227 82 00
Факс: +7 (383) 227 82 00

614077, Пермь,
ул. Аркадия Гайдара, 8 Б, оф.401
Тел.: +7 (342) 211 1191
Факс: +7 (342) 211 1192

344065, Ростов-на-Дону,
ул. 50-летия Ростсельмаша, 1/52
Тел.: +7 (863) 268 9009
Факс: +7 (863) 268 9009

443013, Самара,
Московское шоссе, 4 А, стр. 2
Тел.: +7 (846) 269 6010
Факс: +7 (846) 269 6010

450071, Уфа,
ул. Рязанская, 10, оф.401
Тел.: +7 (347) 232 3484
Факс: +7 (347) 232 3484

680030, Хабаровск,
ул. Постышева, 22А, оф. 307
Тел.: +7 (4212) 400 899
Факс:+7 (4212) 400 899

428032, Чебоксары,
Площадь Речников, 3
Тел.: + 7 (835) 222 0722
Факс.: +7 (835) 222 0722

Республика Беларусь

220007, Минск,
ул.Толстого, 10, оф. 297
Тел.: +375 17 227 2192 (93, 94)
Факс: +375 17 227 2190

Республика Казахстан

050004, Алматы,
пр. Абылай хана, 58
Тел.: +7 727 258 3838
Факс: +7 727 258 3839

www.abb.ru

Контактный центр обслуживания клиентов АББ в России
Бесплатный звонок: 8 800 500 222 0
e-mail: contact.center@ru.abb.com

NIESSEN
A member of the ABB group

2CLC685001C1101

9CND000000001981, июнь 2016 г., ООО «АББ», подразделение «Низковольтное оборудование»