

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И
УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ KNX

ДИЗАЙН ГОВОРИТ САМ ЗА СЕБЯ

B.
Berker



ДИЗАЙН-СЕРИИ ЭУИ
со страницы 6



**УСТРОЙСТВА УПРАВ-
ЛЕНИЯ СИСТЕМЫ KNX**
со страницы 40



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ТЕХНИКА**
со страницы 58

Мир Berker

Откройте для себя многообразие продукции Berker! В данной брошюре Вы найдёте интересную и полезную информацию об электроустановочных изделиях и устройствах управления системы KNX.



Мануфактура
со страницы 38



Устройства домофонии
в сочетании с ЭУИ
со страницы 62

Больше индивидуальности!

Каждое жилое помещение по-своему уникально.

Также как любой офис или торговый зал. Т.к.

архитектура, отделка и интерьер всегда отражают

определённые предпочтения или каноны. В

устройстве помещений воплощается Ваше

собственное представление о стиле, комфорте и

функциональности. В нашем портфолио представлен

широкий выбор продукции, создающей множество

возможностей для реализации Ваших идей. На

последующих страницах мы покажем Вам как класси-

ческую продукцию, получившую ряд престижных

премий в области дизайна, так и новинки нашего

производства – например, многоликую серию

Berker Q.7, а также изящные решения для Вашего

"умного дома". Это системы будущего, доступные

уже сегодня!

У нас много новинок, которые помогут Вам

абсолютно бескомпромиссно реализовать

любую идею.

Дизайн. Будь то классический, современный или футуристичный проект: дизайн Berker – это всегда превосходство!

Индивидуальность. Berker предлагает большое разнообразие форм и материалов, обеспечивая индивидуальность каждому Вашему проекту.

Качество. Материалы, производство, консультации и услуги от Berker – всё всегда высшего качества.

Расширяемость. Выключатели и системы Berker готовы к тому, что востребовано сегодня и к тому, что будет актуально завтра.

Откройте для себя наши ВОЗМОЖНОСТИ: Электро- установочные изделия Berker

Berker предлагает Вам 15 уникальных дизайн-серий ЭУИ. От классики до ультрасовременности. Также, многие серии предоставляют возможность выбора материалов изготовления. Мы делаем всё возможное для того, чтобы каждая архитектурная линия была доведена Вами до совершенства.



Berker R.1
Страницы 8-9



Berker K.1
Страницы 20-21



Berker R.3
Страницы 10-11



Berker K.5
Страницы 22-23



**Berker Serie
R.classic**
Страницы 12-13



Berker Q.1
Страницы 24-25



Berker Serie 1930
Страницы 14-15



Berker Q.3
Страницы 26-27



**Berker Serie 1930
из фарфора
Rosenthal**
Страницы 16-17



Berker Q.7
Страницы 28-29



Berker B.3
Страницы 30-31



Berker Serie Glas
Страницы 18-19



Berker B.7
Страницы 32-33



Berker S.1
Страницы 34-35



Berker W.1
Страницы 36-37



Endemol Shine Group Germany GmbH, Köln
Интерьер: Вернер Айслингер

Berker R.1

Наряду с точкой и прямой линией, круг – это старейший элемент геометрии. Но тем не менее, круглые формы по сей день воспринимаются очень свежо. Магия круглых форм R.1 – в их элегантности и заметности одновременно.



Впишутся практически в любую архитектурную концепцию: рамки дизайн-серии Berker R.1 доступны в следующих материалах: **стекло**, цвет: чёрный, полярная белизна / **алюминий** / **нержавеющая сталь** / **сланец** / **бетон** / **дуб** / **кожа**, цвет: чёрный, полярная белизна / **акрил**: цвет: красный, оранжевый. Клавиши и накладки доступны в исполнении из **пластмассы** цвет: чёрный, полярная белизна.

 С поддержкой степени влагозащиты IP44

Исполнение: от 1 до 5 постов (в материалах сланец / бетон от 1 до 3 постов) для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 81,2 x 81,2 мм



Berker R.3

Гранёные рамки, круглые центральные вставки - Berker R.3 умело играет с контрастами. Как и Berker R.1, серия R.3 обладает всеми достоинствами современного настенного выключателя. В их числе – особая прочность и надёжность конструкционной пластмассы.



Рамки дизайн-серии Berker R.3 доступны в следующих материалах: **стекло**, цвет: чёрный, полярная белизна / **пластмасса**: цвет: чёрный, полярная белизна / **алюминий** / **нержавеющая сталь**. Клавиши и накладки доступны в исполнении из **пластмассы** цвет: чёрный, полярная белизна.

 С поддержкой степени влагозащиты IP44

Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 81,2 x 81,2 мм



Частная квартира
Интерьер: Arzu Kartal





Частная квартира

Berker Serie R.classic

Выключатель, пробуждающий воспоминания и чувства. Berker Serie R.classic умело и стильно связывает классические формы с четырьмя изысканными материалами на выбор и лаконичной поворотной ручкой.



Рамки дизайн-серии Berker R.classic доступны в следующих материалах: **стекло**, цвет: чёрный, полярная белизна / **пластмасса**: цвет: чёрный, полярная белизна / **алюминий** / **нержавеющая сталь**. Поворотные ручки и накладки доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: чёрный, полярная белизна.

Исполнение: от 1 до 3 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): Ø 80,7 мм



Berker Serie 1930

Компанию Berker и стиль «баухаус» связывает не только год создания (оба появились на свет в 1919 году), но и общая любовь к чистоте форм и функциональности. По этим причинам выключатели серии 1930, созданной под влиянием «баухаус», сегодня можно найти не только в классических архитектурных постройках, но и в современных объектах.



Рамки, поворотные ручки и накладки Berker Serie 1930 доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: чёрный, полярная белизна.

Исполнение: рамки от 1 до 3 постов / оконечные и промежуточные рамки для многопостовых комбинаций / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): Ø 80 мм







Soho House, Berlin
Интерьер: Susie Atkinson

Berker Serie 1930

Porzellan made by Rosenthal

Berker Serie 1930 из настоящего фарфора Rosenthal – это дань уважения "белому золоту" – фарфору, искусству мастеров и совершенству создаваемых форм. Вместе с легендарной фарфоровой фабрикой, Berker снова обращается к этому материалу, удачно дополняя его современной техникой.



Рамки и поворотные ручки Berker Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal доступны в исполнении из **фарфора**, цвет: чёрный, полярная белизна.

Исполнение: одинарное

Внешние размеры (1 пост): Ø 84,5 мм



Berker Serie Glas

Berker Serie Glas – это элегантность, ставшая отражением функционала. Эта серия, вдохновлённая канонами Баухауса, является истинным воплощением стиля.



Рамки Serie Glas доступны в исполнении из **стекла**: прозрачного, либо с покрытием цвета полярная белизна с задней стороны. Поворотные ручки и накладки доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: чёрный, полярная белизна.

Исполнение: рамки на 1 и 2 поста / оконечные и промежуточные стеклянные рамки для многопостовых комбинаций / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): Ø 80 мм







Berker K.1

Berker K.1 прекрасно впишется в любой интерьер – классический или современный. При этом, K.1 расставляет собственные акценты благодаря своей чёткой и гранёной форме. K.1 – это современная классика от Berker, воплощающая качество и стиль.



Рамки, клавиши и накладки Berker K.1 доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: полярная белизна, глянцевый / антрацит, матовый

 С поддержкой степени влагозащиты IP44

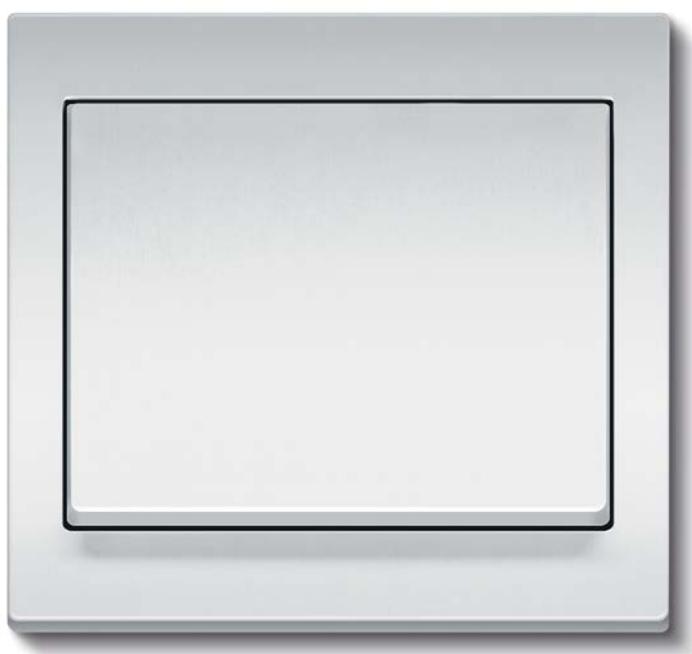
Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 87 x 80,5 мм



Berker K.5

Чёткие контуры и высочайшее качество материалов – это бесспорное кредо серии Berker K.5, особенно в исполнении из благородного алюминия.



Рамки, клавиши и накладки дизайн-серии Berker K.5 доступны в следующих материалах: **алюминий** (по E6EV1) / **нержавеющая сталь**.

 С поддержкой степени влагозащиты IP44

Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 87 x 80,5 мм



Частная квартира
Интерьер: Christin Schmidt, decorazioni





Hotel Ameron, Hamburg
Архитектура / интеръер:
Geplan Design GmbH

Berker Q.1

Berker Q.1 привлекает взгляд не только своей неповторимо бархатистой поверхностью, но и плоским профилем, малым углом коммутации и мягкими закругленными контурами.



Рамки, клавиши и накладки дизайн-серии Berker Q.1 доступны в следующих материалах: **пластмасса**, цвет: полярная белизна с эффектом бархата; антрацитовый лак с эффектом бархата; алюминиевый лак с эффектом бархата.

 С поддержкой степени влагозащиты IP44

Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 80,5 x 80,5 мм



Berker Q.3

Прочные, чёткие контуры и притягательная текстура поверхности. Berker Q.3 комплектуется теми же центральными панелями, что и младшая серия Berker Q.1. Кроме прочих достоинств, Berker Q.3 отлично подходит для установки в кабель-канал.



Рамки, клавиши и накладки Berker Q.3 доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: полярная белизна с эффектом бархата / антрацитовый лак с эффектом бархата / алюминиевый лак с эффектом бархата.

 С поддержкой степени влагозащиты IP44

Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 80,5 x 80,5 мм







Berker Q.7

Berker Q.7 примечателен не только своей формой, функциональностью и качеством. В этой серии мы предлагаем большое многообразие материалов рамок, чтобы подчеркнуть индивидуальность Вашего помещения. **Захватывающий визуальный эффект: прозрачный опорный цоколь Q.7 создаёт впечатление "парения" выключателя у стены.**



Рамки дизайн-серии Berker Q.7 доступны в следующих материалах: **стекло**, цвет: чёрный, полярная белизна / **алюминий** / **нержавеющая сталь** / **сланец** / **бетон** / **пластмасса**, цвет: полярная белизна с эффектом бархата, антрацитовый лак с эффектом бархата, алюминиевый лак с эффектом бархата. Клавиши и накладки Berker Q.7 доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: полярная белизна с эффектом бархата / антрацитовый лак с эффектом бархата / алюминиевый лак с эффектом бархата.

Исполнение: от 1 до 5 постов (в материалах сланец / бетон от 1 до 3 постов) для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 95,2 x 95,2 мм



Berker B.3

Жизнь полна красок. И Berker B.3 подтверждает это, предлагая целую палитру цветовых вариантов рамок и клавиш для создания самых смелых сочетаний. Здесь точно найдётся вариант на Ваш вкус и цвет!



Рамки дизайн-серии Berker R.3 доступны в следующих материалах: **алюминий**, цвет: чистый алюминий, чёрный, коричневый, красный, золотой. Клавиши и накладки доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: антрацитовый матовый / полярная белизна матовый / глянцевый

Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки
Внешние размеры (1 пост): 90,7 x 81,1 мм





Частная квартира



Berker B.7

От сдержанности до экстравагантности. Притягательная изменчивость: благодаря широкому разнообразию материалов, Berker B.7 способен быть совершенно разным. При этом, он будет не только расставлять визуальные акценты в помещении, но и дарить неповторимые ощущения от прикосновения.



Рамки дизайн-серии Berker B.7 доступны в следующих материалах: **стекло глянцевое**, цвет: чёрный, полярная белизна, алюминиевый / **пластмасса матовая**: цвет: полярная белизна, антрацитовый, алюминиевый лак / **алюминий** / **нержавеющая сталь**. Клавиши и накладки доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: матовый: антрацитовый / полярная белизна / алюминиевый; глянцевый: полярная белизна

Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 95 x 90 мм



Berker S.1

Berker S.1 с характерно выпуклой рамкой уже успел стать признанным стандартом благодаря своей всегда актуальной форме, качеству изготовления и функциональности. Столь любимый и универсальный дизайн позволяет широко использовать эту серию как в жилищном, так и офисном сегменте.



Рамки, клавиши и накладки Berker S.1 доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: полярная белизна, глянцевый / матовый; белый глянцевый

Исполнение: от 1 до 5 постов / для горизонтальной или вертикальной установки

Внешние размеры (1 пост): 80,5 x 80,5 мм







Berker W.1

Почувствуйте уверенность с Berker W.1, имеющим степень защиты IP55. Эта серия была неоднократно отмечена премиями в области дизайна. W.1 может похвастаться не только прочным корпусом, но и защитой от влаги, а также возможностью подключения светодиодной подсветки.



Обладатель премии „Design Plus powered by light+building“ и „German Design Award“ в сегменте „Excellent Product Design“ (категория "Электрооборудование зданий") Рамки, клавиши и накладки серии W.1 доступны в исполнении из **пластмассы**, цвет: серый, полярная белизна.

IP55

Исполнение: от 1 до 3 постов при горизонтальной установке / 1 или 2 поста при вертикальной установке

Внешние размеры (1 пост): 76 x 76 мм

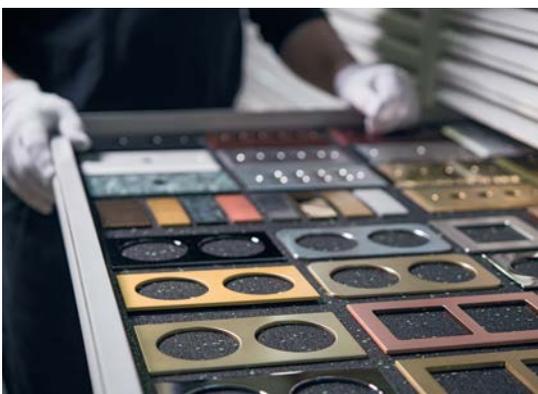
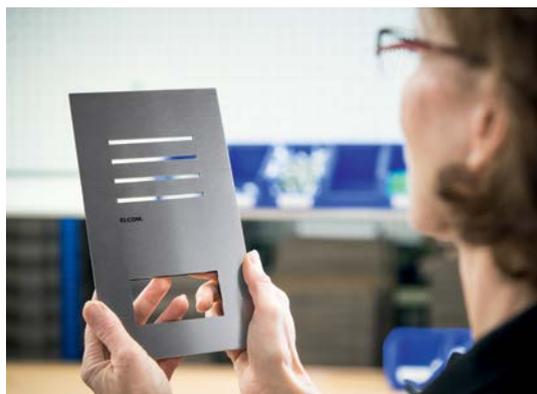
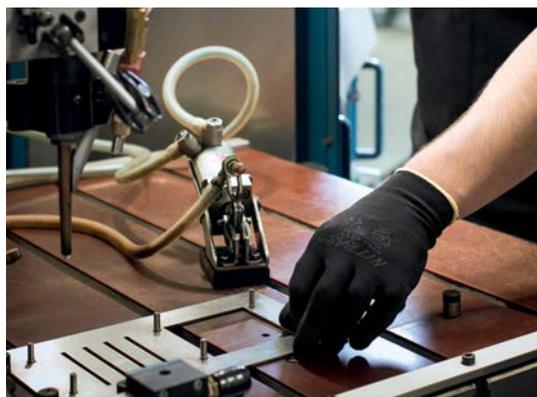


Мануфактура Berker

МЫ ИСПОЛНИМ любое желание!



Сделайте Ваш Berker ещё более индивидуальным! Мануфактура представляет собой отдельное предприятие в составе Hager Group, которое занимается воплощением в жизнь Ваших персональных идей на основе нашей продукции – в самом современном, качественном и эксклюзивном виде.



Изделия мануфактуры изготавливаются с использованием индивидуально выбранных материалов, цветов и элементов декора, а также могут иметь особые функции.

Мастерство ручной работы: наша продукция проходит самый тщательный контроль качества. Мы гарантируем Вам идеальный результат до мельчайших деталей.

Вы получаете консультации, планирование и исполнение из одних рук. В рамках данного проекта, мы предлагаем Вам изготовление одиночных изделий, либо целых серий, модифицированных в соответствии с Вашими пожеланиями. Наша мануфактура способна изготовить многое: от индивидуального кабель-канала и уникального выключателя до комплексных решений с интеграцией систем домофонии.

В производстве мы готовы использовать широкую гамму материалов (ткань, камень, дерево, кожа или кристаллы Swarovski...), а также цветовых тонов, элементов декора и видов обработки поверхности. Вам требуется патинирование или анодирование? Для нас это также не проблема! Точно так же, как использование золота, никеля, латуни, меди или сплавов палладия. На нашей мануфактуре Вы можете заказать даже выключатель с поверхностью из кофе! И конечно, на изделия мануфактуры распространяются те же гарантийные условия, как и на нашу серийную продукцию.

Умное решение: система KNX от Berker.

С нашими устройствами системы KNX Ваш дом переносится в будущее! При этом, параллельно с силовым кабелем 230 В, специалист по монтажу прокладывает так называемую шину, которая связывает выключатели с термостатами, датчиками движения, светильниками и другими компонентами. В результате, Вы сможете управлять всеми бытовыми функциями легко и с комфортом, при этом чувствуя себя в безопасности и экономя энергию.



Berker B.IQ

Страницы 42-43



Терморегуляторы

Страницы 44-45



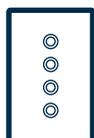
Berker Touch Control

Страницы 46-47



Touch-сенсоры и клавишные сенсоры Berker

Страницы 48-49



Berker TS

Страницы 50-51



Berker TS Sensor

Страницы 52-53



Выключатель KNX BA

Страницы 54-55



Клавишные сенсоры Обзор

Страницы 56-57





Berker B.IQ

Получите возможность управлять самыми различными функциями (освещение, отопление, жалюзи) с помощью одного устройства. Это не просто удобно и наглядно, это новый образ жизни и новая архитектурная концепция!

Berker B.IQ - это безрамочный клавишный сенсор, позволяющий управлять различными функциями умного дома системы KNX. Например, освещением, отоплением и жалюзи. Доступны варианты устройства со встроенным терморегулятором или ик-приёмником для пульта ДУ. Кроме того, устройство обладает функцией программирования и управления индивидуальными световыми сценами.

Одна семья:

Поверхности Berker B.IQ из пластмассы, стекла, алюминия или нержавеющей стали прекрасно сочетаются с рамками серии Berker B.7.



Подходит к
дизайн-серии
Berker B.7
Страницы 32-33

Исполнение: от 1 до 5 постов / для вертикальной установки

Дизайн: 4 варианта материалов / 5 цветов

Внешние размеры (1 пост): 88 x 88 мм

Функции



Включение/выключение освещения, световые сцены



Диммирование



Управление жалюзи



Комнатный терморегулятор



Таймеры



Свободно программируемые дополнительные функции

Изображение прибора в дизайне
Berker Q.3



Сначала проведите пальцем...

Таким образом осуществляется "перелистывание" между страницами дисплея с различными функциями. В верхней строке дисплея отображаются запрограммированные страницы.



...затем нажмите

Под сенсорной поверхностью расположены 3 механические кнопки, с помощью которых происходит вызов необходимой функции, пиктограмма которой находится над каждой кнопкой.

Терморегулятор

с функцией KNX-выключателя в качестве опции

Наш KNX-терморегулятор уникален и универсален одновременно: снизу от TFT-дисплея диагональю 1,93" находится поле управления, впервые сочетающее в себе сенсорную поверхность с нажимными кнопками, находящимися под ней.

KNX-терморегулятор с функциями выключателя (комнатный контроллер) монтируется в стандартный монтажный короб (подрозетник). Простой и быстрый монтаж. В сочетании с рамками и накладками выбранной дизайн-серии, он безупречно впишется в общую картину интерьера. Технические особенности: помимо температуры в помещении, комнатный контроллер KNX также способен управлять вентиляцией и многими другими функциями. Сенсорное поле аналогично поверхности смартфона. Дисплей в чёрном дизайне имеет прекрасную читаемость, индикацию температуры и состояния – крупным шрифтом (через иконки). Комнатный контроллер KNX также позволяет просто и удобно создавать температурные профили, включаемые по времени. Это не только чрезвычайно удобно, но и позволяет значительно экономить энергию. Кроме прочего, прибор оснащён специальной программой для включения на время Вашего продолжительного отсутствия (например, отпуска). При включении данной программы, отопление помещения будет поддерживаться на минимальном уровне. Тем самым Вы можете предотвратить полное охлаждение \ замерзание помещения.



Доступен в
Рамках Berker K, Q, B, S
Страницы 20-35

Дизайн: дисплей в чёрном дизайне, подходящий к вышеуказанным дизайн-сериям ЭУИ

Внешние размеры: см. размеры рамок соответствующей дизайн-серии (1 пост)

Функционал: прибор позволяет свободно запрограммировать до 9-ти функций.

Функции



Комнатный терморегулятор
(различные температурные профили)



Температурный таймер (различные профили)



Датчик температуры



Программа на время продолжительного отсутствия



Статус "открытые окна"



Свободно программируемые дополнительные функции



Berker Touch Control

KNX Touch Control – это полноценная панель управления помещением и терморегулятор в одном приборе, сочетающем в себе плоский дисплей и сенсорное управление.

KNX Touch Control оснащён датчиком приближения. Как только Вы подходите к нему, датчик включает TFT-дисплей диагональю 3.5" - и выбор функций управления уже перед Вами. Дисплей имеет высокое разрешение, поэтому графика безупречна.

Диммируйте освещение. Управляйте Вашими жалюзи. Настраивайте температуру в помещении. Включайте\отключайте сигнализацию. Следите за состоянием открытия\закрытия окон. Или загрузите свои последние фото из отпуска и включите показ слайдов. Возможности KNX Touch Control практически бесконечны. При этом, его дизайн удачно впишется в любой интерьер. От частного жилья до презентабельных офисов или торгово-производственных помещений. Подходящие рамки – закруглённые или с прямыми углами – гарантируют гармоничную интеграцию устройства в выбранную Вами дизайн-серию ЭУИ.

Дизайн: закруглённые рамки, 10 материалов и цветов на выбор / рамки с прямыми углами, 13 материалов и цветов на выбор

Внешние размеры дисплея: 95 x 75 мм

Внешние размеры рамок: 93,9 x 90,9 мм

Функционал: всего до 60 различных функций

Функции



Включение/выключение освещения, световые сцены



Диммирование



Управление жалюзи



Климат-контроль помещения



Управление системой сигнализации



Статус "открытые окна"



Демонстрация изображений в режиме слайд-шоу



Свободно программируемые дополнительные функции



Touch-сенсоры и клавишные сенсоры Berker

Touch-сенсоры и клавишные сенсоры системы KNX доступны в исполнении с закруглёнными (как у серии R.1) или прямыми (как у серии R.3) углами, а также в вариантах поверхности из стекла черного цвета, либо цвета полярная белизна – для идеального сочетания с ЭУИ дизайн-серий Berker R.

Тач-сенсоры и клавишные сенсоры KNX имеют тот же профиль установки относительно стены, что и ЭУИ дизайн-серий Berker R. Благодаря встроенному шинному соединителю, данные устройства позволяют управлять множеством функций в здании. Тач-сенсоры KNX поставляются как в базовой, так и в предварительно сконфигурированной версии с нанесёнными индивидуальными надписями.



Подходит к
ЭУИ дизайн-серии Berker R.1 и R.3
Страницы 8-11

Исполнение: от 1 до 4 постов (без терморегулятора),
2 или 3 поста (с терморегулятором),

Дизайн: стекло цвета полярная белизна / чёрное стекло

Внешние размеры: 81 x 152 мм

Функции



Включение/выключение освещения, световые сцены



Диммирование



Управление жалюзи



Комнатный терморегулятор



Свободно программируемые дополнительные функции



Berker TS

**За элегантно-минималистской
внешностью скрывается
множество технических функций.**

При установке совместно с реле, Berker TS позволяет управлять не только множеством источников света, но и по желанию также системой умного дома Berker KNX. Для этого, Berker TS необходимо соединить с шиной KNX через проводной или радио-интерфейс.

Исполнение: от 1 до 4 постов (фасета от 1 до 8 постов),
вертикальная установка

Дизайн: стекло прозрачное глянцевое, с покрытием цвета
полярная белизна с обратной стороны

Нажимные кнопки: металл, гальванизированная латунь /
3 цвета на выбор

Внешние размеры: 86 x 160 мм

Функции

 Включение/выключение освещения, световые сцены

 Диммирование

 Управление жалюзи

 Свободно программируемые дополнительные функции



Berker TS Sensor

Berker TS Sensor – это особо плоский стеклянный сенсор с безвинтовым креплением, обеспечивающим неброский, но в то же время очень привлекательный внешний вид.

Под его точёной, почти сливающейся со стеной поверхностью, скрываются до восьми функций, которые можно подписать индивидуально по Вашему желанию. Для управления светом, отоплением или жалюзи достаточно одного прикосновения. Таким образом, TS Sensor предлагает Вам восхитительное множество возможностей, а также неброский, но благородный внешний вид.



Подходит к
дизайн-серии
Berker B.7
Страницы 32-33

Исполнение: от 1 до 4 постов (без терморегулятора),
2 или 3 поста (с терморегулятором),

Дизайн: стекло, цвет полярная белизна / чёрный / алюминиевый

Внешние размеры: 86 x 160 мм

Функции



Включение/выключение освещения, световые сцены



Диммирование



Управление жалюзи

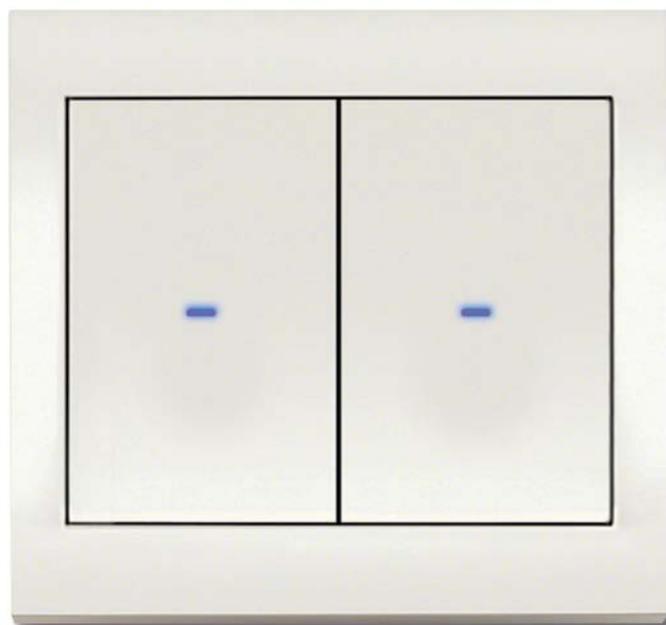
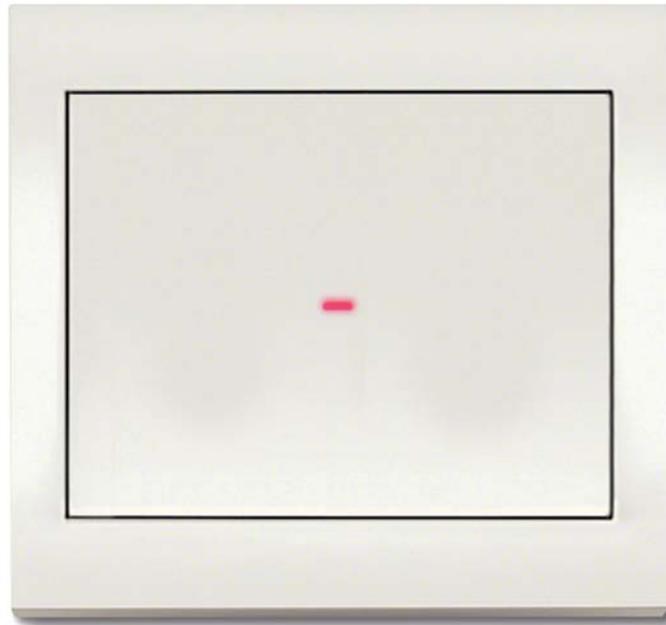


Комнатный терморегулятор



Свободно программируемые дополнительные функции

Изображение прибора в дизайне
Berker K.1



Выключатель KNX BA

со встроенным шинным соединителем

Это полностью обновлённое KNX-устройство начального уровня выглядит как обычный выключатель, но на самом деле может управлять большим количеством функций. К тому же, KNX BA доступен и в двухклавишном варианте, что вдвое расширяет его функционал.

Новый кнопочный выключатель KNX BA монтируется в стандартный монтажный короб (подрозетник). В сочетании с рамками и накладками выбранной дизайн-серии, он безупречно впишется в общую картину интерьера. За кажущейся внешней простотой нового кнопочного выключателя KNX BA скрывается большой внутренний потенциал: встроенный шинный соединитель позволяет с лёгкостью интегрировать этот выключатель в систему KNX Вашего дома. Благодаря клавишам с нормально-средним положением, верхние и нижние кнопки могут быть привязаны к независимым функциям: одинарный выключатель способен посылать сигнал управления по двум каналам, а двухклавишный выключатель - по четырём. Каждая клавиша оснащена светодиодом инди-кации, одновременно служащим для ориентирования в темном помещении. При этом, цвет светодиода настраивается индивидуально в палитре RGB (красный, зелёный или синий).

Встроенный датчик температуры - ещё одно большое преимущество нового кнопочного выключателя KNX BA по отношению к аналогам на рынке. Датчик измеряет температуру в месте установки выключателя и передаёт её значение через коммуникационный объект по шине KNX для дальнейшей обработки или индикации соответствующими устройствами. Например, устройством KNX Touch Control или KNX-терморегулятором.



Доступен в
Рамках Berker K, Q, B, S
Страницы 20-35

Исполнение: одинарное/двухклавишное

Внешние размеры: см. размеры рамок соответствующей дизайн-линии (1 пост)

Функции: от 2-х до 4-х каналов управления

Функции



Включение/выключение освещения, световые сцены



Диммирование



Управление жалюзи



Датчик температуры



Свободно программируемые дополнительные функции

Обзор клавишных сенсоров KNX

Дизайн-серия Berker R.



Дизайн-серия Berker K.



Дизайн-серия Berker Q.



Дизайн-серия Berker B.



Дизайн-серия Berker S.



Клавишные сенсоры

Клавишные сенсоры KNX – это мастера на все руки. Они имеют модульное устройство и доступны в исполнении от 1 до 4 постов. Вставка скрытого монтажа служит в качестве умного шинного соединителя, а присоединяемое сверху сенсорное поле – это современный орган управления.

Клавишные сенсоры не только приятны в прикосновении, они и сами могут чувствовать – благодаря встроенному датчику температуры. К тому же, они позволяют подключить дополнительный датчик, например для системы тёплого пола. Оба значения температуры передаются по шине KNX и могут быть обработаны независимо друг от друга.

Каждая клавиша сенсора оснащена цветным светодиодом (доступны различные цвета LED палитры RGB) Кроме этого, светодиоды подсветки диммируются, чтобы их яркость соответствовала уровню освещения. Это не только помогает лучше ориентироваться в помещении при выключенном освещении, но и создаёт захватывающий, современный акцент.



Подходит к ЭУИ дизайн-серии
Berker R, K, Q, B, S.
Страницы 8-35

Техника, которая делает из Вашего пространства нечто большее.

Наряду с легендарным качеством и большим разнообразием дизайн-серий, именно технические особенности устройств Berker делают их по-настоящему уникальными. Например, модульная концепция дизайн-серий Berker Q.x, кроме прочих достоинств предлагающая Вам множество возможных технических комбинаций. Широкий функционал и комфортное управление – вот девиз нашей техники! Именно так мы создаём электронные системы для Вашего дома и офиса. Будь то управление освещением или жалюзи, регулировка температуры в помещении, розетки для USB-зарядки или подключения устройств мультимедиа. Также, мы подготовили специальный онлайн-шоурум и конфигуратор продукции, который поможет Вам легко и наглядно подобрать и визуально оценить продукцию.



Широкий функционал и комфортное управление

Страницы 60-61



Устройства домофонии в сочетании с ЭУИ

Страницы 62-63



Рекомендуемая высота установки

Страницы 64-65



Электронная платформа

Страницы 66-67



**Больше функций –
значит больше
индивидуальности!**



Что желаете? Berker может предложить Вам на выбор до 700 различных устройств в рамках каждой дизайн-серии. В нашем ассортименте - множество различных клавиш, поворотных ручек, диммеров, устройств управления отоплением, KNX - выключателей и так далее...

Все компоненты специально разработаны для создания модульных комбинаций. Используйте эту возможность! И выберите ту дизайн-серию Berker, которая Вам больше всего импонирует. И не только с точки зрения дизайна, но и с учётом функционала, а также необходимого уровня комфорта и безопасности.



Планируйте практично!

Наш онлайн-шоурум и configurator - это отличный помощник в выборе нужной продукции. Здесь Вы сможете наглядно сравнить наши дизайн-серии в различных комбинациях на изменяемом цветовом фоне и определиться в предпочтениях. Новинка: в configurator появились новые аудио/видео-домофонные станции ELCOM.TOUCH, подходящие к выбранной дизайн-серии ЭУИ. Шоурум и configurator продукции Вы можете найти на нашем сайте berker.ru

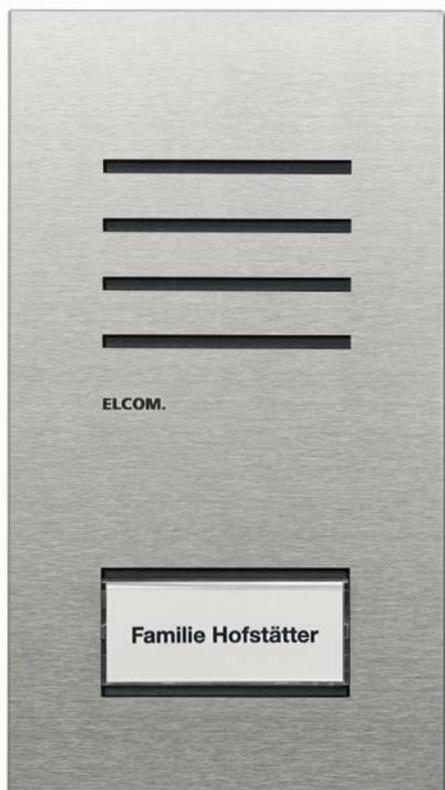




ELCOM.ONE

Вызывная домофонная панель, убеждающая своей формой, пропорциями и технической начинкой. С особо компактной камерой / динамиком. И способом установки, при котором снаружи не виден ни один винт.

Идеальное





ELCOM.TOUCH

Внутренняя домофонная станция, идеально дополняющая ELCOM. ONE. Оснащается выключателем индивидуально выбранной дизайн-серии от Berker. Таким образом, дизайн Вашего помещения будет продолжен до самой входной двери.

сочетание

Всё для того, чтобы Вы могли расширить выбранную дизайн-серию Berker, удачно дополнив Ваши уже установленные ЭУИ новейшими устройствами домофонии Elcom от Hager Group, которые идеально гармонируют с нашими выключателями.



Не только форма следует за функ- цией, но и высота установки.

Место и способ установки ЭУИ выбираются, как правило, в соответствии с определенной концепцией. Например, выключатели и розетки обычно устанавливаются в соответствии со средним ростом человека: информационные панели и устройства управления с дисплеем - на уровне глаз, выключатели - на уровне рук, а розетки - на уровне пола, где вилки и кабели мешают нам меньше всего.

Все это позволяет не только создать максимально удобную обстановку, но и единый стиль во всем доме.





Информация

150 см

Управление

110 см

Энергия

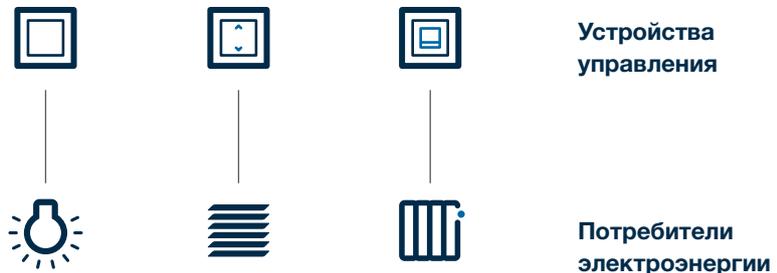
30 см

Электронная платформа Verker: инновации, успевшие себя зарекомендовать

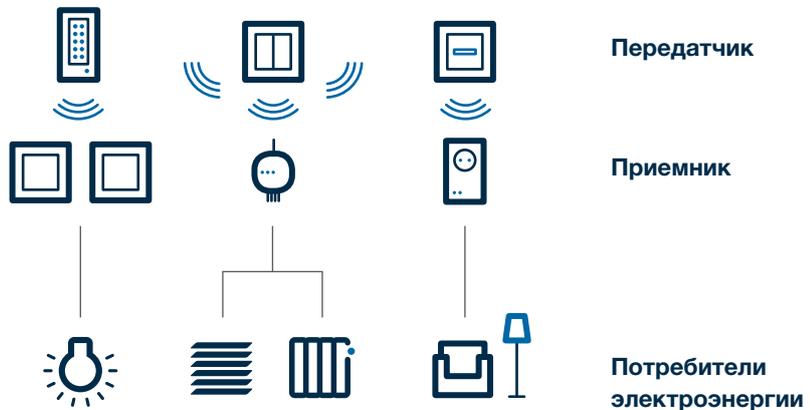


Электронная платформа Berker предлагает большое множество современных компонентов, устанавливаемых привычным способом. Датчики движения, таймеры, диммеры и радио-насадки, благодаря которым Вы сможете управлять Вашим домом из любой его точки. К тому же, радио-насадки системы quicklink, настраиваемые одним нажатием кнопки – это идеальный выбор при проведении любой модернизации, за счёт того, что Вы можете использовать существующую электроустановку в качестве основы.

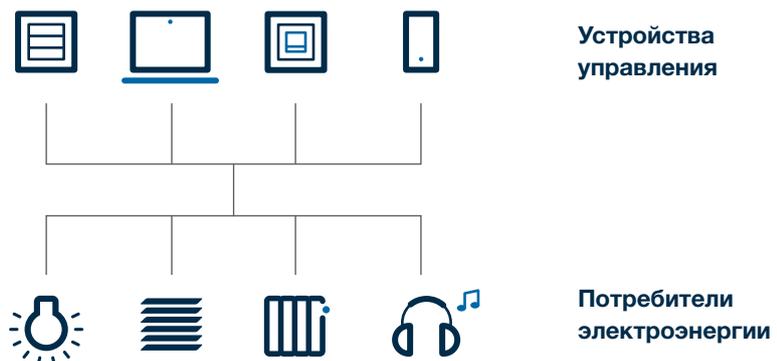
Электронная платформа
Для обычной (проводной) установки



Электронная платформа
на радио-канале (ввод в эксплуатацию с помощью функции quicklink)



KNX
Для систем KNX на радиоканале и проводных KNX-систем.





Управление освещением

Больше комфорта, энергоэффективности и безопасности: датчики движения, розетки с LED-подсветкой, диммеры и таймеры от Berker.

Управление жалюзи

Все функции, которые необходимы. И даже больше: при использовании в сочетании с таймерами или датчиками, управление жалюзи будет осуществляться автоматически в заданное время или при определённом событии (непогоде, проникновении в помещение)

Терморегуляторы

Установят необходимую температуру в каждом из Ваших помещений в нужное время, и могут автоматически понизить ее, если помещение временно не используется (+функция защиты от замерзания).

Зарядные розетки с USB-разъемом

Наши розетки с USB-разъемами для зарядки электронных устройств обеспечивают электричеством аккумуляторы смартфонов, цифровых камер и так далее.

Мультимедиа - розетка

К мультимедиа-розетке можно подключить практически любое устройство. Включая смартфоны, ноутбуки, видеопроекторы, мониторы ПК, Hi-Fi аудиотехнику и т.п.

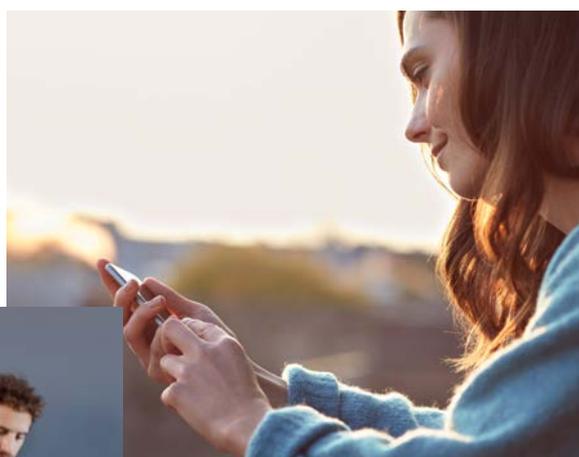
Radio Touch

Радио с сенсорным экраном, устанавливается в обычный монтажный короб (подрозетник). Также комбинируется с мультимедиа-розеткой, для прямого подключения внешнего аудио-сигнала.

Электронная платформа Berker

Устройства наружного монтажа с питанием от батареи или скрытого монтажа с питанием от сети 230 В: электронная платформа Berker предлагает Вам выключатели и другие устройства с радиопередатчиком, которые позволят Вам управлять жалюзи, освещением и другими функциями из любой точки дома.

**Подробная информация
о наших решениях в области
умного дома на сайте
berker.ru**



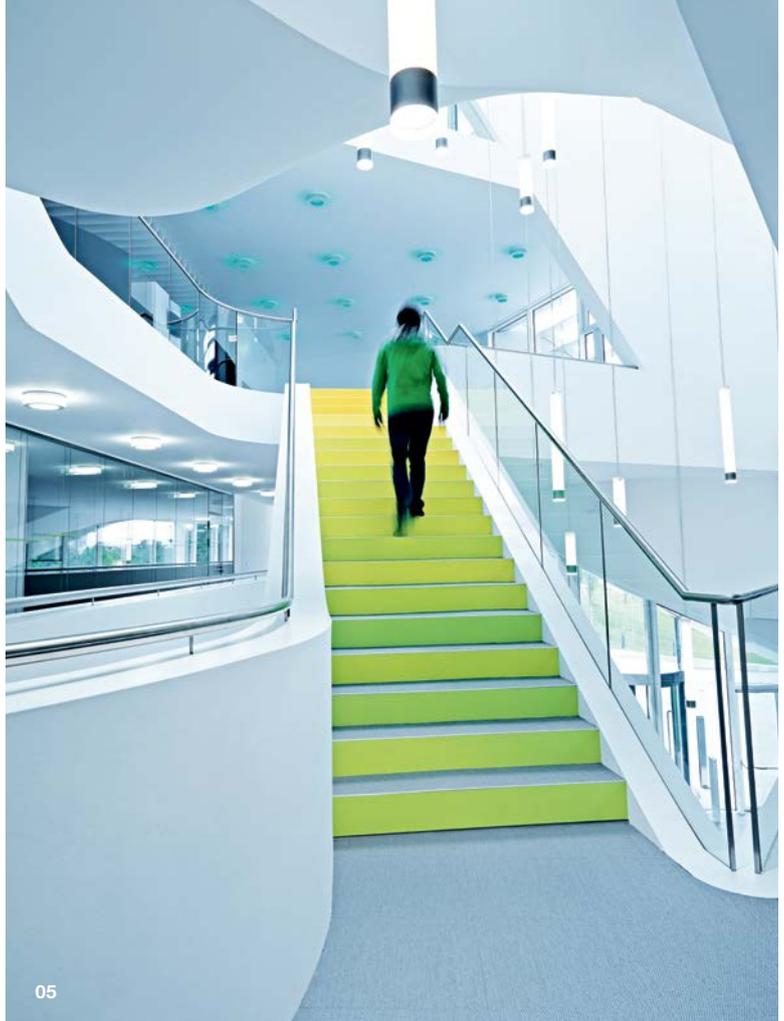


- 01 Офисный центр Oval Office, Кёльн
- 02 Отель 25Hours Bikini, Берлин
- 03 Отель 25Hours Altes Hafenamt, Гамбург
- 04 Отель Вайссенхаус, Балтийское море

Нет места для компромиссов.



Электроустановочные изделия и системы от Berker сегодня присутствуют в самых амбициозных и современных зданиях мира. И причина этого успеха - стремление их создателей к высшему качеству в каждой архитектурной детали. Наряду со зданиями, показанными на страницах нашей брошюры, существует большое множество других известных архитектурных проектов, которые подчёркивают свой высокий уровень при помощи ЭУИ Berker. Некоторые из них Вы можете найти в нашем журнале Blue Print.



05 Центр виртуального инжиниринга, Штутгарт
06 Библиотека герцогини Анны Амалии, Веймар
07 Langer Eugen, Бонн

Berker – ЭТО ВСЕГДА ВЕЛИКОЛЕПНЫЙ ДИЗАЙН.



Berker R.1



Berker R.3



Berker Serie R.classic



Berker Q.1



DESIGN PLUS



Berker Q.7



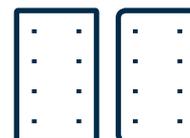
Berker S.1



Berker Комнатный
контроллер KNX



Berker
Touch Control



Berker R.1 / R.3
Touch Sensor



2013 ■

Установив ЭУИ Berker, Вы почувствуете ощутимую разницу. Это подтверждают не только наши клиенты, но и жюри многочисленных международных премий и конкурсов, призёрами которых вновь и вновь становятся ЭУИ Berker.



Berker Serie 1930
Фарфор / Rosenthal



DESIGN **PLUS**



Berker B.3



Design Award Winner 2000



Berker K.1



Berker K.5



DESIGN **PLUS**



Berker W.1



DESIGN **PLUS**

powered by: light+building



Berker Radio Touch



reddot design award winner 2011



Berker B.IQ



Designpreis der Bundesrepublik Deutschland
Nominiert 2004



DESIGN AWARD
2004



DESIGNPREIS 2006
NOMINIERT

DESIGNPREIS 2007
NOMINIERT

design award winner 2004

reddot design award winner 2004



Berker TS Sensor



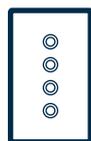
DESIGNPREIS 2008
NOMINIERT

DESIGNPREIS 2009
NOMINIERT

product design award 2007



reddot design award winner 2007



Berker TS



reddot award



Клавишные сенсоры





Качество Berker - наша традиция.

B.
Berker



Продукцию Berker можно найти в лучших домах.

Блестящая традиция

Первый поворотный выключатель был изготовлен "Специальной фабрикой электроустановочных аппаратов" братьев Роберта и Уго Беркер в г. Шалькс-мюлле (Зауэрланд, Германия) в 1919 году. Этот чёрный выключатель с белой рамкой был почти так же красив и функционален, как все современные модели Berker.

Самый современный уровень

С 2010 года марка Berker принадлежит группе компаний Hager Group. В результате этого слияния, наша компания значительно усилила свои позиции благодаря внедрению ряда технологических инноваций. На сегодняшний день, слово Berker означает сочетание вековых традиций с современным дизайном и новыми технологиями – непревзойдённое единство форм, функций, удобства использования и легендарного качества.

Культ

Электроустановочные изделия и системы от Berker сегодня устанавливаются в самых амбициозных и современных зданиях мира. Ведь всегда актуальный и функциональный дизайн нашей продукции – это важнейшая составляющая успешности архитектурных проектов. Поэтому всё больше архитекторов сегодня задают себе вопрос не "стоит ли использовать Berker?", а "какой именно Berker использовать?"

Чтобы узнать о нас больше,
посетите сайт berker.ru



ООО БЕРКЕР РУС
105120 МОСКВА
ARTPLAY
УЛ. НИЖНЯЯ СЫРОМЯТНИЧЕСКАЯ
Д. 10, СТР. 8, ОФИС 301
+7 (495) 669-05-39

info@berker.ru
berker.ru