

TED SCREEN®

МИР СВЕТА.

ВДОХНОВЕНИЕ СВЕТОМ.

Свет – это красота. Не только растения нуждаются в свете, но и наши чувства. Свет дарит нам силу и ясность, показывает нам путь и всегда вдохновляет. Поэтому мы считаем, что в мире никогда не может быть слишком много света, яркости и глянца. Мы поможем Вам наполнить Ваш мир светом – об этом Вы узнаете на следующих страницах. Проникнитесь вдохновением!

СОДЕРЖАНИЕ

Световая панель	С. 4
Жилое помещение	С. 8
Кухонный фартук	С. 10
Стеновой элемент	С. 12
Зодняя стенка в душевой	С. 14
Зеркало / LINE	С. 16
SkyPanel	С. 18
Светящийся пол	С. 22
Стеклянная стена	С. 24
Фасадная панель	С. 26
Светящийся стеклопакет	С. 28
Производство	С. 30

СВЕТОВАЯ ПАНЕЛЬ

LIGHTPANEL
монтирована в П-
образный профиль

LIGHTPANEL ИСТОЧНИК СВЕТА.

В стерильном помещении или в переговорной комнате, на полу или на фасаде, перед штаб-квартирой компании или в душевой кабине: ничто теперь не ограничит Вас в создании светового настроения – благодаря многообразию решений LEDSCREEN®.

СВЕТ В ДВУХ СЛОВАХ: ТЕХНОЛОГИЯ СВЕТОВОЙ ПАНЕЛИ.

В световой панели LIGHTPANEL используются энергосберегающие светодиоды в форме светодиодной ленты. Равномерный вывод света обеспечивает светорассеивающая панель, установленная за рассеивателем. Световая матрица светорассеивающей панели распределяет поступающий сбоку свет по всей поверхности пластиковой панели. Над этой обработанной лазером конструкцией долго трудились наши разработчики, и их усилия были не напрасны: от результата станет светлей и Вам.

ПРЕДЕЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ: ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.

Каждая световая точка должна иметь идеальное местоположение: для идеального распределения точек в матрице LEDSCREEN® мы используем чрезвычайно сложное специальное программное обеспечение. Мы разработали его совместно с физиками из различных университетов.

КОНСТРУКЦИЯ:

РАССЕИВАТЕЛЬ (ПРОЗРАЧНЫЙ) НА ПЕРЕДНЕМ ПЛАНЕ
СВЕТОРАССЕИВАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ С
ОПТИМИЗИРОВАННОЙ СВЕТОВОЙ МАТРИЦЕЙ
ОТРАЖАТЕЛЬ НА ЗАДНЕМ ПЛАНЕ

СВЕТО-
ДИОДНАЯ
ЛЕНТА

П-ОБРАЗНЫЙ ПРОФИЛЬ

Обработанная лазером, светорассеивающая панель

Программное обеспечение световой панели

Холодный белый
6.000 – 6.500 К

Нейтральный
4.000 – 4.500 К

Теплый белый
3.000 – 3.500 К



БАЗОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ОСВЕЩЕНИЯ.

Основным элементом наших продуктов LEDSCREEN® являются инновационные световые панели LIGHTPANEL. Они позволяют создавать индивидуальные решения для любых задач. Чрезвычайно малая монтажная толщина, составляющая от 6 до 17 мм, обеспечивает индивидуальность и универсальность применения. Также они отличаются максимальной энергоэффективностью, несмотря на равномерную яркость почти по всей поверхности размером до 3 x 2 м.

ПРОСТОТА ОСВЕЩЕНИЯ В НАШИ ДНИ.

По запросу световые панели LIGHTPANEL поставляются со сменными светодиодными лентами, что дополнительно упрощает работу с ними. Кроме того, все наши решения при поставке полностью готовы к подключению: нужно просто воткнуть штекер и освещение готово! Или как мы это называем: PLUG & LIGHT!

ВОЗДЕЙСТВИЕ СВЕТА.

Теперь Ваше настроение не должно зависеть от погоды на улице – Вы можете ее настроить сами! При помощи смартфона, не вставая с дивана, Вы можете выбрать расслабляющие световые тона. Или же, наоборот, выбрать холодный белый свет, который повышает концентрацию.

Тип светодиода	Цветовая температура	Кабель
Светодиод	Теплый белый, нейтральный белый или холодный белый	2-жильный
Настраиваемый белый	Изменение температуры белого цвета от теплой к нейтральной и холодной	3-жильный
RGB	Изменение цветовой температуры в рамках RGB-спектра	4-жильный
RGBw	Изменение цветовой температуры с добавлением белого цвета для увеличения количества цветовых комбинаций	5-жильный



LIGHTPANEL AIR СУПЕРПЛОСКАЯ, СУПЕРЪЯРКАЯ.

При чрезвычайно малой толщине всего 6 мм наша световая панель LIGHTPANEL AIR является идеальным решением для случаев, требующих филигранного монтажа – например, при монтаже в полу, в машиностроении, в мебельной промышленности и при оформлении торговых помещений. Поскольку световую панель LIGHTPANEL AIR можно изготовить практически любой формы, Вы получаете почти безграничную свободу дизайна.

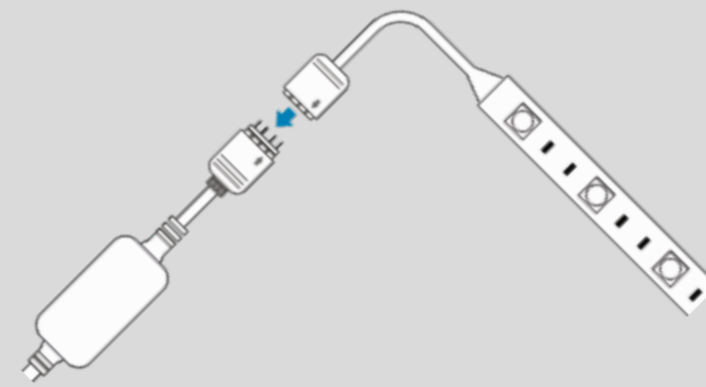
КОНСТРУКЦИЯ:

ПЛЕНКА-РАСSEИВАТЕЛЬ

СВЕТОРАСSEИВАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ С ОПТИМИЗИРОВАННОЙ СВЕТОВОЙ МАТРИЦЕЙ

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

ОБОЛОЧКА



ПРОЩЕ НЕ БЫВАЕТ: PLUG & LIGHT



Опционально: Сменные светодиодные ленты для последующей замены



ВСЕ В ВАШИХ РУКАХ: ПРИЛОЖЕНИЕ.

Все продукты LEDSCREEN® снабжены интеллектуальным управлением по Bluetooth. Это обеспечивает свободную навигацию по цветовой модели RGB и настройку яркости света легким движением руки при помощи смартфона.



ВСЕ ПОД РУКОЙ: ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

От создания сенсационной световой инсталляции в частном доме до комплексного решения по автоматизации здания, включая программирование обстановки: под любую задачу у нас есть подходящий продукт. На каждый случай имеется оптимальное устройство управления. Вы можете управлять дистанционно или с помощью настенного регулятора яркости.

СВЕТОВАЯ ПАНЕЛЬ



Идеальный свет: воплотите свои дизайнерские фантазии в жизнь с помощью световых объектов – благодаря LIGHTPANEL AIR это не составит проблемы.

Блок питания



Пульт дистанционного управления



ШИМ-модуль для настенного регулятора яркости



ВСЕ В СООТВЕТСТВИИ С ВАШИМИ ПОЖЕЛАНИЯМИ.



ЖИЛОЕ ПОМЕЩЕНИЕ

МЫ СОЗДАЕМ УЮТ.

С LEDSCREEN[®] любая стена, любой пол и любой потолок могут нести на себе эстетический отпечаток, затмевающий собой все остальное. Придайте своему личному пространству новую, неповторимую яркость. Пусть Вам в этом помогут личные изобразительные мотивы и инновационная технология световых панелей.



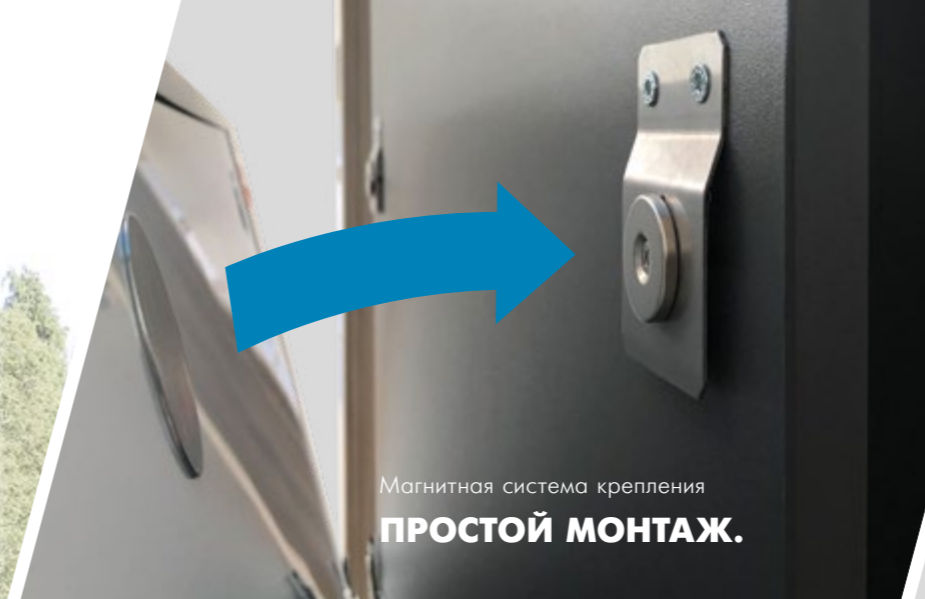
Кухонный фартук LEDSCREEN®, стеклянная передняя панель, 4-цветная печать

КУХОННЫЙ ФАРТУК

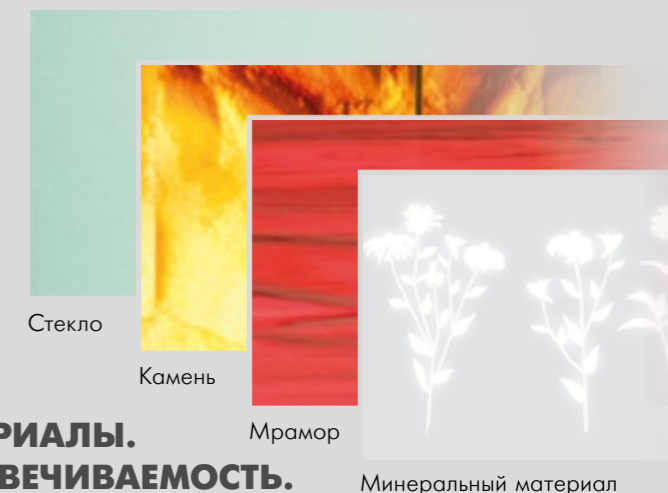
Наши кухонные фартуки – это креативное световое зрелище на любой кухне. Кухонный фартук LEDSCREEN® защищен от водяных брызг, он моющийся и гигиеничный – то есть на 100% практичный. Сделайте своим ежедневным спутником на кухне любимое отпускное фото или добавьте вдохновения в свою кухню при помощи абстрактного искусства. Полная свобода дизайна!



Благодаря филигранной конструкции розетки LEDSCREEN® практически не имеют тени.



Магнитная система крепления
ПРОСТОЙ МОНТАЖ.



**МАТЕРИАЛЫ.
ПРОСВЕЧИВАЕМОСТЬ.**

ВАША КУХНЯ. ВАШ МИР.

Готовить вкусный стейк, наслаждаясь видом панорамы Нью-Йорка? Или готовить в сковороде WOK на фоне вьетнамских рисовых полей? Благодаря нашим решениям LEDSCREEN® и цифровой фотографии мир путешествий для Вашей фантазии ничем не ограничен. По Вашему желанию мы можем придать Вашей кухне яркую индивидуальность: при помощи специальной технологии мы вырежем фрезой определенные участки задней стенки. И они засияют благодаря светодиодам.

МОНТАЖ СО СКОРОСТЬЮ СВЕТА.

Наши кухонные фартуки не только красиво смотрятся, они еще и просто монтируются: благодаря нашей продуманной магнитной системе Вы просто прищелкиваете фартук на магниты.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ВМЕСТО МАССОВОГО ПРОИЗВОДСТВА.

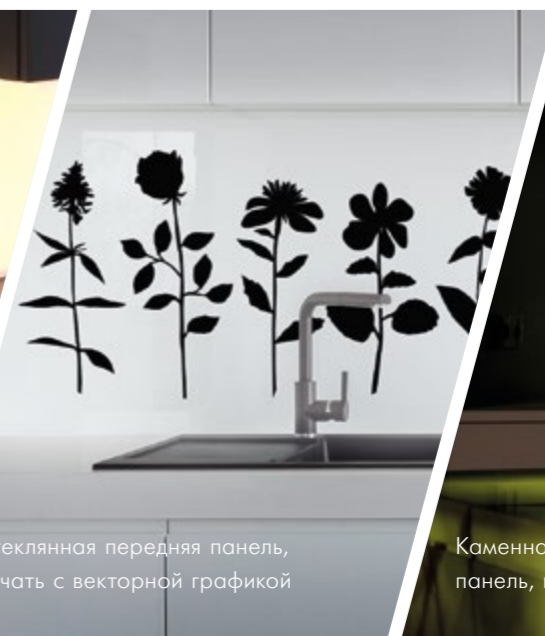
Каждый из наших светящихся уникальных продуктов с точностью до миллиметра подогнан под Ваши персональные потребности. Вы получаете не просто гарантию хорошего настроения. Вы получаете еще и гарантию уникальности продукта.



Стеклянная передняя панель, 4-цветная печать



Стеклянная передняя панель, полупрозрачная



Стеклянная передняя панель, печать с векторной графикой



Каменная передняя панель, полупрозрачная



Жилой дом в Средней Франкнии



Частная клиника в Швейцарии



Ванная из натурального камня в Люксембурге



Wellness-зона в гостинице на острове Зильт

Ванная комната с видом на сказочное озеро – это можно организовать и в центре города. Вы можете создать в своем врачебном кабинете благотворную атмосферу простора и свободы при помощи потолочных световых панелей. Знаете ли Вы, что правильное световое настроение усиливает фактор восстановления при Wellness-процедурах?

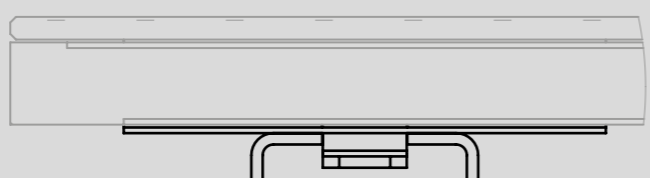
КАЖДЫЙ ЭЛЕМЕНТ – НОВЫЙ МИР.

Наши настенные панели открывают впечатляющие миры света и фантазии – в ресторанах и врачебных кабинетах, а также дома. Акцентами, усиленными светом, наши решения LEDSCREEN® создают эмоции и раздвигают горизонт фантазии.

ГИГИЕНИЧНОСТЬ ДО САМОГО ПОТОЛКА.

Поскольку наши стеновые элементы не только чрезвычайно эстетичны, но и полностью гигиеничны, для их размещения в помещении практически нет ограничений. Вы имеете полную свободу при оформлении своего внутреннего пространства.

СТЕНОВОЙ ЭЛЕМЕНТ



СТЕНА

Настенное крепление с несущими шинами

ПЕРЕДНЕЕ СТЕКЛО

РАССЕИВАТЕЛЬ (ПРОЗРАЧНЫЙ) НА ПЕРЕДНЕМ ПЛАНЕ

СВЕТОРАССЕИВАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ С ОПТИМИЗИРОВАННОЙ СВЕТОВОЙ МАТРИЦЕЙ

ОТРАЖАТЕЛЬ НА ЗАДНЕМ ПЛАНЕ

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

П-ОБРАЗНЫЙ ПРОФИЛЬ

ЗАДНЯЯ СТЕНКА В ДУШЕВОЙ

Зеркало с LIGHTPANEL LINE

LEDSCREEN® задняя стенка в душевой

Защита от водяных брызг степени IP44

Возможность вырезов/отверстий для душевой арматуры

БЕЗОПАСНОЕ СО ВСЕХ СТОРОН РЕШЕНИЕ.

Наши яркие задние стенки душевых кабин не только поднимают настроение своим внешним видом – они еще и абсолютно безопасны. Стенка душевой с монтажной стороны герметизирована, а сам элемент устойчив к водяным брызгам. Душевую лейку и арматуру можно встроить сквозь отверстия в заднюю стенку душевой кабины.

ДУШ КАК ПРИКЛЮЧЕНИЕ.

Дополните удовольствие от душа благодаря захватывающему антуражу! В окружении плитки из магазина стройматериалов душ принять может каждый, гораздо увлекательнее наносить шампунь на волосы под живописным водопадом. Дополните удовольствие от душа захватывающим антуражем! С нашими душевыми стенками LEDSCREEN® возможно все.

С отверстием для душевой лейки

Жилой дом на озере Аммерзе

Полностью стеклянная душевая

СВЕТЯЩИЕСЯ АКЦЕНТЫ СТИЛЬ ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

СВЕТОРАССЕИВАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ

ЗЕРКАЛО / LINE

LIGHTPANEL LINE **ИДЕАЛЬНЫЕ ЛИНИИ СВЕТА.**

ВАШЕ ОТРАЖЕНИЕ В НАИЛУЧШЕМ СВЕТЕ.

В LIGHTPANEL LINE светодиоды можно не только закрепить по краям зеркала, но и в качестве источника света встроить непосредственно в поверхность зеркала за участками, подвергнутыми пескоструйной обработке. Например, так можно оформить логотипы – для отелей это весьма привлекательная возможность произвести яркое впечатление.



SKYPANEL

НА НЕБЕ В КОМАНДЕ РАБОТАТЬ ВДВОЙНЕ ПРИЯТНЕЙ.

Легко монтируемые и привлекательные светодиодные панели SKYPANEL даже в тяжелых ситуациях приносят воздушную легкость. Совещания буквально пролетают, а на приеме у врача Вы чувствуете себя как на седьмом небе. Ведь легко монтируемые и привлекательные светодиодные панели даже в тяжелых ситуациях приносят воздушную легкость.

LED SCREEN[®]
МИР СВЕТА.



Частная клиника в г. Бад-Нойштадт-ан-дер-Зале

SKYPANEL

ВСЕ ХОРОШЕЕ ПРИХОДИТ СВЕРХУ...

Наши сверхплоские и яркие панели SKYPANEL можно оформлять в полном соответствии с Вашим вкусом. При помощи самой современной техники мы воплощаем извечную мечту человечества: провести жизнь под ярким голубым небом с облачками-барашками.



Лифт с системой LEDSCREEN®

...ИЛИ ЕДЕТ ВВЕРХ.

Для лифтов мы дополнительно разработали специальную систему LEDSCREEN®. Приятный белый свет сверху создает в лифте ощущение возвышенности.

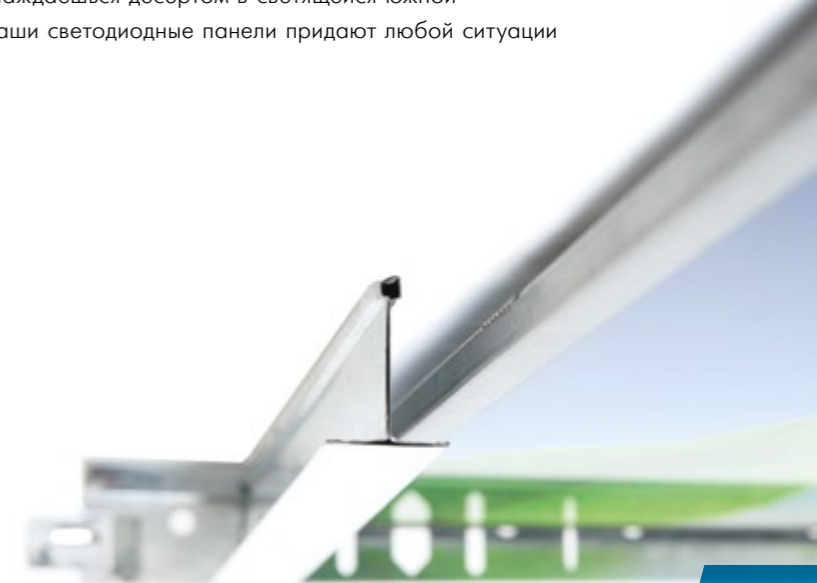


Зубоврачебный кабинет в Средней Франконии

СВЕТ ДЕЛАЕТ ЖИЗНЬ ЯРЧЕ.

Если бы прием у дантиста проходил на Сейшелах – разве не было бы это намного приятнее? Или когда в итальянском ресторанчике наслаждаешься десертом в светящейся южной атмосфере – чаевые явно будут больше? Наши светодиодные панели придают любой ситуации дополнительную легкость.

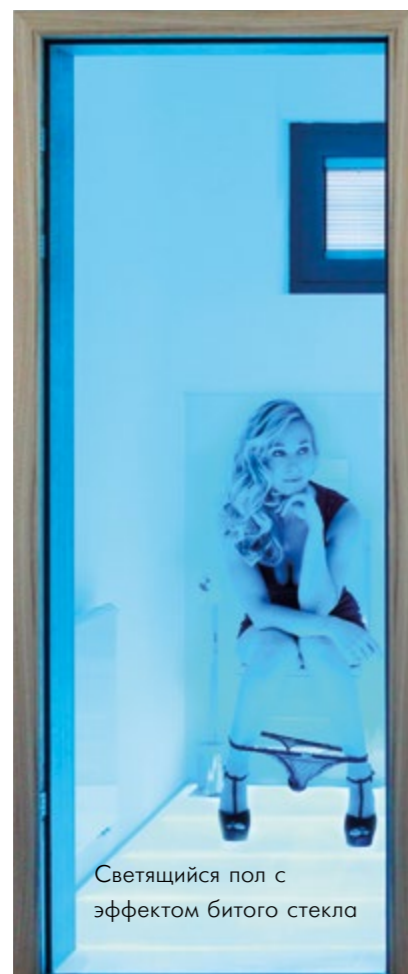
Наши панели SKYPANEL идеально подходят для всех распространенных систем подвесных потолков, а продуманная система крепления делает монтаж простым и быстрым.



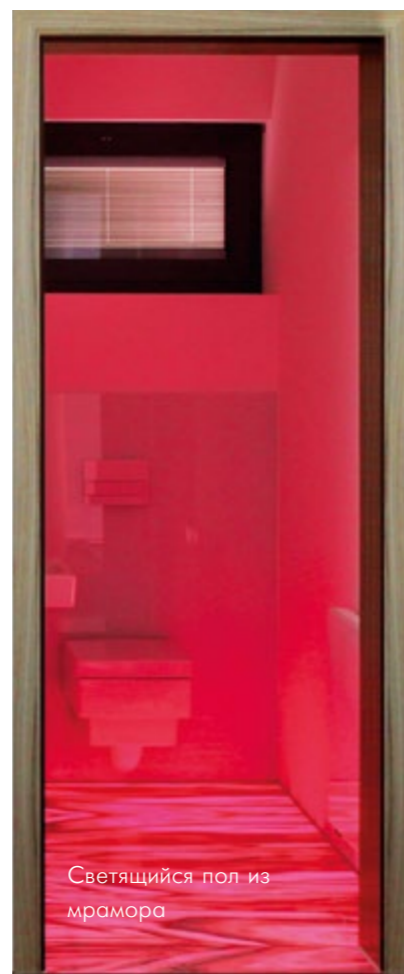
СВЕТАЩИЙСЯ ПОЛ

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ НА ПОДИУМ МЕЧТЫ.

Светящийся пол – это просто загляденье. И не только! Благодаря яркому равномерному свечению наши световые панели LEDSCREEN® создают магическое ощущение полета. Ассортимент простирается от эффекта битого стекла и мрамора до печатных мотивов, снятых с большой высоты – из натурального камня можно создать настоящее буйство чувств.



Светящийся пол с эффектом битого стекла



Светящийся пол из мрамора

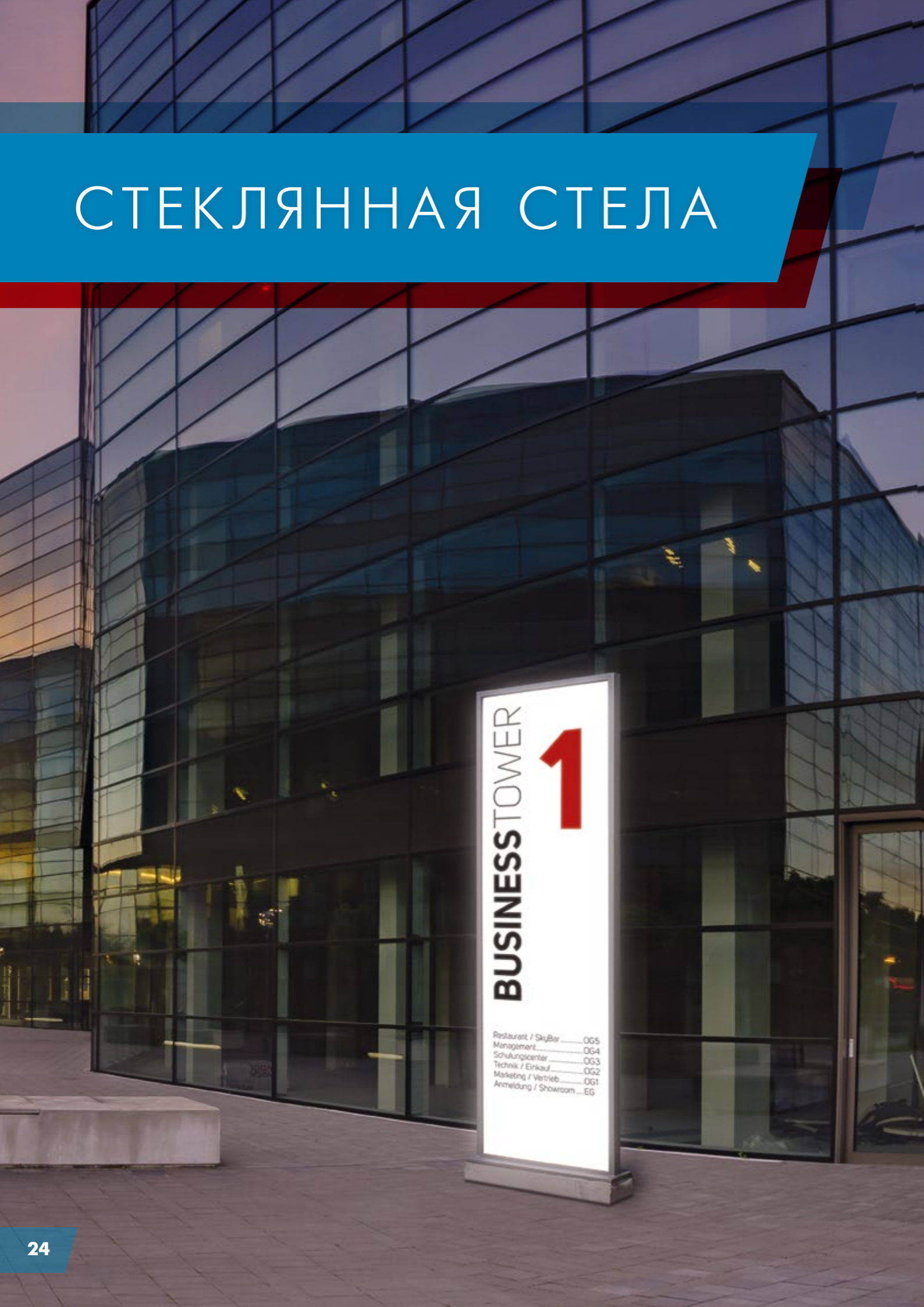


Искрозащитная плита LEDSCREEN®

ТУТ ПРОСКАКИВАЕТ ИСКРА.

Вот насколько привлекательно может выглядеть воплощение практической идеи: превратите защиту от искр у камина при помощи Искрозащитной плиты LEDSCREEN® в яркое зрелище.

СТЕКЛЯННАЯ СТЕЛА



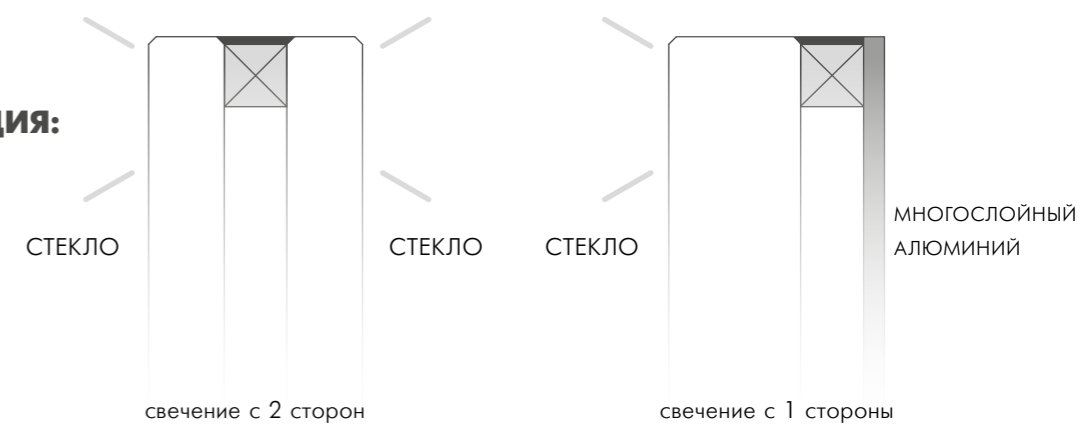
ВПЕЧАТЛЯЕТ И ПРИВЛЕКАЕТ.

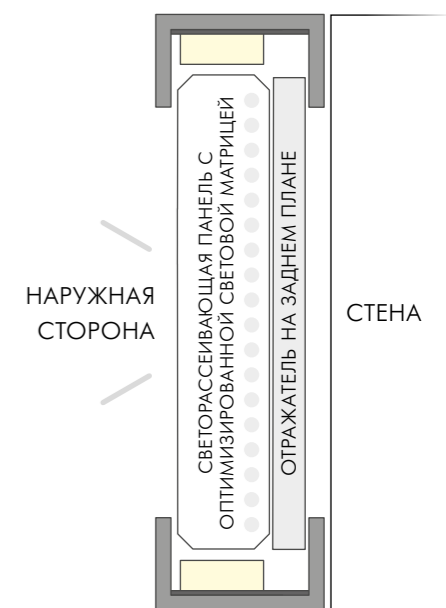
В наших стеклянных стенах изящная форма сочетается с впечатляющей яркостью. Перед офисными зданиями они служат важным ориентиром.

Стеклянные стены могут светиться с одной или с обеих сторон. Толщина составляет всего 31 мм. Светорассеивающая панель с лазерной матрицей распределяет поступающий с боков свет от светодиодов, обеспечивая приятное свечение по всей поверхности. Опционально светящиеся стены вместе с рамочной конструкцией поставляются для конечного монтажа силами заказчика.



КОНСТРУКЦИЯ:





Вид днем



Впечатляющий световой дизайн в ночное время

Административное здание с запрограммированной сменой цветовой сцены

ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ

КРАСОТА В БОГАТСТВЕ КРАСОК.

В течение дня Ваша архитектура приводит в восторг современным дизайном из стекла, а с наступлением темноты она привлекает взоры игрой переливающихся красок: наши фасадные панели LEDSCREEN® придают зданиям неповторимый характер и делают их яркими звездами на архитектурном небосклоне.

СВЕТАЩИЙСЯ СТЕКЛОПАКЕТ

Светящийся стеклопакет с печатью на передней панели в ночное время

Приманка для глаз в течение дня – с рекламным эффектом и днем

ДА СВЕТИТ СВЕТ ВАШ ПРЕД ЛЮДЬМИ.

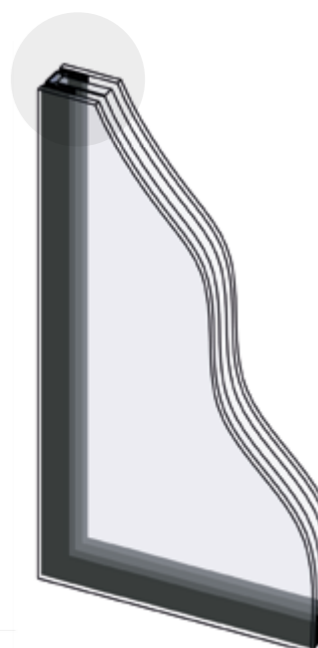
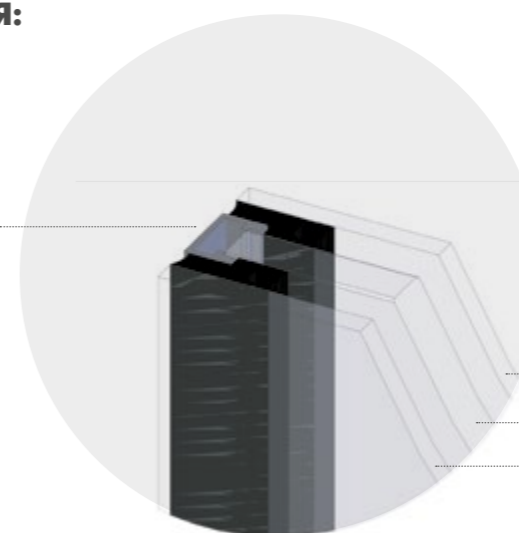
Блистательное единение света и стекла: наши светящиеся стеклопакеты превращают здание в изюминку городской архитектуры, которая по ночам становится незабываемым зрелищем. Будь то мощный или сдержанный, прохладный или пестрый – наш мир света не имеет границ.

По ночам внутри помещения у Вас приятный свет, а снаружи Вас совсем не видно. Окунитесь в мир ослепительных возможностей дизайна при помощи светящихся стеклопакетов LEDSCREEN®.

Светящиеся стеклопакеты без проблем монтируются в стоечно-ригельные или оконные конструкции.

КОНСТРУКЦИЯ:

ВВОД СВЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПОСРЕДСТВОМ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ (ОПЦИОНАЛЬНО СМЕННОЙ)



СТЕКЛО (В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВЫ В ВИДЕ ОТРАЖАТЕЛЯ)

СВЕТОРАСSEИВАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ

СТЕКЛО (В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВЫ С ПЕЧАТЬЮ ПО ВСЕЙ ПЛОЩАДИ ИЛИ ПРОЗРАЧНОЕ С НАНЕСЕННОЙ ПРИ ПОМОЩИ ПЛЕНКИ НАДПИСЬЮ)



Ультрасовременные технологии производства

ПРОИЗВОДСТВО

ВЫСШЕЕ КАЧЕСТВО – НАШ СТАНДАРТ.

Мы гарантируем качество. Наша система управления качеством сертифицирована согласно ISO 9001:2015. Для Вас эта сертификация означает, что Вы получите от нас продукты, соответствующие высочайшим требованиям качества.

ИННОВАЦИЯ ДЛЯ ВСЕГО МИРА. MADE IN GERMANY (СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ).

Как усовершенствовать и без того хорошее? Инновациями. А их у нас предостаточно. Они присутствуют в каждом нашем продукте. Мы гордимся этим.



Наш стенд для образцов

ВСЕ, ЧТО РАДУЕТ ГЛАЗ. ИЗ ОДНИХ РУК.

Вы можете положиться на наше комплексное обслуживание: положитесь на наш опыт. На всех этапах работ мы сопровождаем Вас в течение всего процесса, предоставляя необходимое консультирование – с неиссякающим энтузиазмом и с опорой на многолетнее ноу-хау.

ЖЕЛАЕТЕ ЧЕГО-ТО ОСОБЕННОГО? МЫ ТОЖЕ!

У Вас есть для нас особая задача? Мы с удовольствием за нее возьмемся! Мы любим сотрудничать с клиентом, добиваясь невозможного. Сочетание инновационных продуктов и изобретательского духа, присущего нашей компании, всегда позволяет нам находить убедительное решение практически для каждой задачи.



KUZMAN
INVISION

KUZMAN INVISION GmbH

Aurachhöhe 6

91126 Kammerstein

Германия

Тел. +49 (0)9178 99 666-0

Факс +49 (0)9178 99 666-29

info@kuzman-invision.de

www.kuzman-led.de