



архитектурное освещение

8 800 555 86 82
www.maksbright.ru

НАДЁЖНАЯ АРХИТЕКТУРНАЯ ПОДСВЕТКА ОТ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Комплексный подбор светотехники под проект

Разработка персональной системы управления светом

Изготовление и поставка на объект к заданному сроку



ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ОБРЕТАЮТ ОСОБЫЙ ХАРАКТЕР И СТИЛЬ БЛАГОДАРЯ АРХИТЕКТУРНОЙ ПОДСВЕТКЕ. ОНА РЕШАЕТ МНОЖЕСТВО ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ:

- ✓ Выделяет объект в окружающем ландшафте или формирует целую композицию
- ✓ Подчеркивает достоинства и скрывает недостатки объекта
- ✓ Усиливает видимость строения или его отдельных деталей, обеспечивает безопасность
- ✓ Создает красоту, дарит праздничное настроение и привлекает посетителей



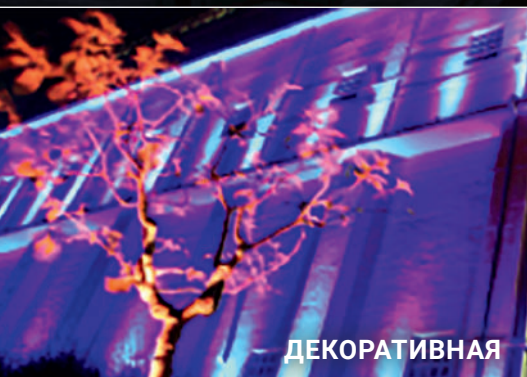
АКЦЕНТНАЯ



КОНТУРНАЯ



ЗАЛИВАЮЩАЯ



ДЕКОРАТИВНАЯ



СВЕТОДИНАМИЧЕСКАЯ



КОТТЕДЖНАЯ

О НАС

НА СВОЕМ ПРОИЗВОДСТВЕ - ДЛЯ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ

Светотехнику для архитектурного освещения MAXSBRIGHT мы выпускаем на собственном производстве в России: светильники и прожекторы для всех видов подсветки - акцентной, локальной, заливающей, контурной, светодинамической, включая решения для медиафасадов.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПОД ВАШИ ТРЕБОВАНИЯ

В каждом случае мы подбираем оптимальный вариант: предлагаем оборудование, включая системы управления, которое поможет технически правильно и стилистически оправданно украсить объект светом подходящего типа. Светильники изготавливаются «под проект» - подбирается

световая диаграмма, сила и концентрация луча, цвет свечения, размеры и цвет корпуса.

НАДЕЖНОСТЬ, ПРАКТИЧНОСТЬ НА ДОЛГИЕ ГОДЫ

Производим и поставляем только самое надежное оборудование. Оно обеспечивает свет высокого качества, бесперебойно работает годами и не требует ремонта. Светильники и прожекторы проходят строгие испытания при разработке и выпуске, в частности, погружаются в воду, замораживаются, подвергаются повышенной нагрузке в сети. Светотехника выдерживает все природные воздействия, герметична, защищена от ультрафиолета. Мы используем только высококачественные материалы: металлические комплектующие, латунные гермовводы, силиконовые провода, оптику из устойчивого поликарбоната.



ПОЛУЧИТЬ КОНСУЛЬТАЦИЮ ПО ПРОЕКТУ
ЗАКАЗАТЬ ВИЗУАЛИЗАЦИЮ И РАСЧЕТ
ЗАПРОСИТЬ ПРАЙС-ЛИСТ

ПРОСТО СООБЩИТЕ НАМ ОБ ОБЪЕКТЕ ПОДСВЕТКИ В ЛЮБОЙ УДОБНОЙ ФОРМЕ, А МЫ ОБЕСПЕЧИМ ПОЛНЫЙ ЦИКЛ РАБОТЫ НАД ПРОЕКТОМ.

Проанализируем ваше задание, при работе учтем все конструктивные особенности объекта.

- ✓ Воплотим самые смелые идеи светодизайнеров либо реализуем классическую задачу
- ✓ Разработаем проект подсветки и визуализацию, подберем оборудование и комплектующие, рассчитаем стоимость. При необходимости предложим несколько вариантов решения
- ✓ Изготовим оборудование и осуществим поставку в утвержденные сроки. Вся светотехника проходит строгий контроль качества

СВЕТОТЕХНИКА МАКСBRIGHT

 <p>SMART Line Универсальные одноцветные и многоцветные светодиодные светильники. Решают большинство задач по контурной, акцентной и декоративной подсветке.</p> <p>Стр. 4-5</p>	 <p>TUBE Line Декоративные одноцветные и многоцветные светодиодные светильники. Предназначены для красочной контурной подсветки фасадов, АЗС, сооружений.</p> <p>Стр. 12-13</p>
 <p>SLIM Line Ультратонкие одноцветные и многоцветные светодиодные светильники. Подходят для узких участков подсветки, мест с ограниченным пространством.</p> <p>Стр. 6-7</p>	 <p>EX-CUBE Универсальные одноцветные светодиодные светильники с регулируемым углом луча. Применяются для создания световых акцентов вверх-вниз разной ширины.</p> <p>Стр. 14</p>
 <p>MAX Line Мощные одноцветные и многоцветные светодиодные прожекторы. Применяются для заливающего освещения с длинным направленным лучом.</p> <p>Стр. 8-9</p>	 <p>SMART-модули Программируемые многоцветные светодиодные модули для реализации широкого спектра задач. Создают многообразные светодинамические эффекты.</p> <p>Стр. 15</p>
 <p>SIDE Line Компактные одноцветные светодиодные светильники с мощным свечением. Сочетание небольших габаритов с заливающим «прожекторным» лучом.</p> <p>Стр. 10-11</p>	 <p>SIGMA Многофункциональная линейка контроллеров с широким функционалом: управление светом, автоматизация работы светильников, контроль качества сети.</p> <p>Стр. 17</p>

- ✓ Детальная персональная проработка проекта во взаимодействии с клиентами
- ✓ Профессиональные консультации, сопровождение после реализации
- ✓ Ответственность за бесперебойную работу оборудования, инженерная поддержка

10+

ЛЕТ НА РЫНКЕ

300+

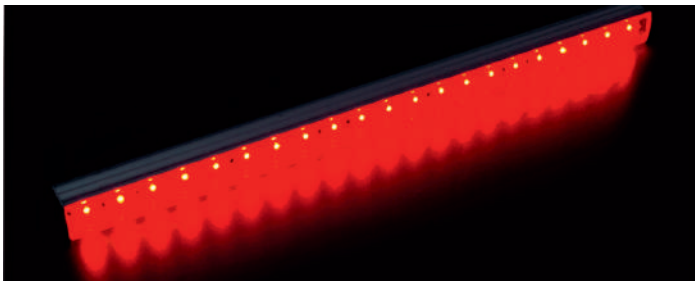
ВЫПОЛНЕННЫХ
ПРОЕКТОВ НА НАШЕМ
ОБОРУДОВАНИИ

17+

ФИЛИАЛОВ И
ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ
В КРУПНЕЙШИХ ГОРОДАХ
СТРАНЫ

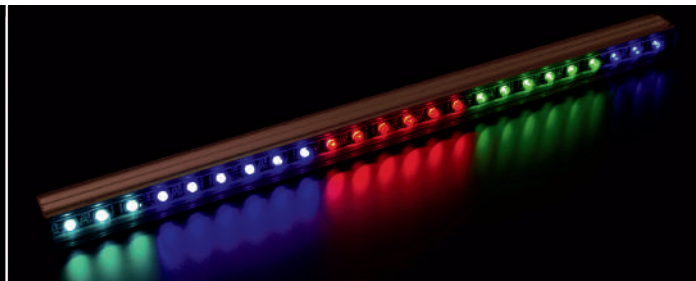
SMART LINE (ОБЩИЙ АРТИКУЛ MB-BAR) - УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ И МНОГОЦВЕТНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РАЗНЫХ ВИДОВ ПОДСВЕТКИ

Многофункциональные светильники могут комплектоваться светодиодами белого или всех вариантов цветного свечения. Полноцветные SMART Line создают уникальные светодинамические эффекты, украшающие фасады, вывески, инсталляции.



ОДНОЦВЕТНЫЕ SMART LINE

Варианты свечения: белый, красный, синий, зеленый, желтый.



ПОЛНОЦВЕТНЫЕ SMART LINE

16 управляемых световых элементов с общей комбинацией 16 млн цветов для эффектной динамики.

SMART Line изготавливается индивидуально, с подбором параметров. Светодиоды могут комплектоваться технологичными направленными линзами.

ЛИНЗОВАННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

- ✓ применяются для направленной заливающей подсветки;
- ✓ имеют значительную длину светового луча.

Длина засветки – до 15 м (5 этажей)
Дистанция просмотра – до 200 м



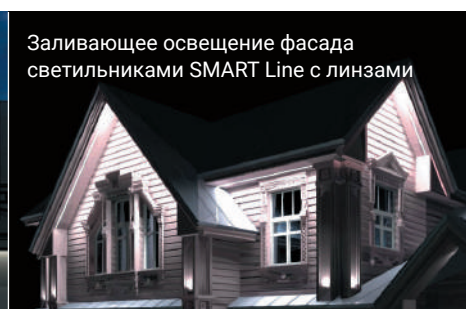
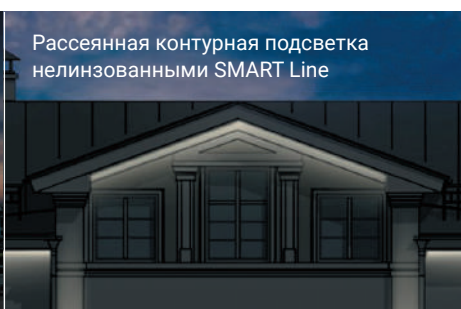
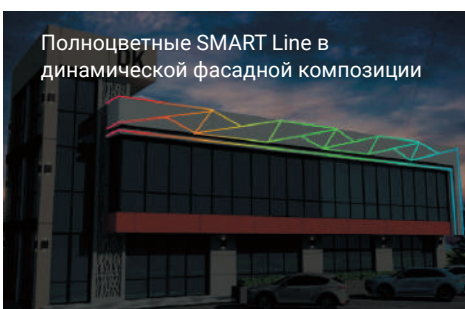
СВЕТИЛЬНИКИ БЕЗ ЛИНЗ

- ✓ применяются для контурной и геометрической подсветки;
- ✓ создают яркую рассеянную световую полосу.

Длина засветки – до 5 м (2 этажа)
Дистанция просмотра – до 50 м



ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



Фронтоны, фризы, карнизы, плоскости фасадов, крыши, межэтажные пространства.

SMART LINE МАКСBRIGHT

- ✓ Оптимальная ширина корпуса – отлично вписывается в большинство проектов
- ✓ Любая индивидуальная длина в диапазоне до 1,5 м
- ✓ Морозоустойчивый, полностью герметичный корпус с защитой от UV



АДАПТИРОВАНО К РОССИЙСКИМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ



РАЗМЕРЫ

Внешняя сторона



Боковая сторона



ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	MB-BAR-CW	MB-BAR-NW	MB-BAR-WW	MB-BAR-R	MB-BAR-G	MB-BAR-B	MB-BAR-Y	MB-RGB-BAR
ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ	холодный белый 6500K, CRI >80	нейтрал. белый 4000K, CRI >80	теплый белый 3000K, CRI >80	красный	зеленый	синий	желтый	Full color
МОЩНОСТЬ	15.4 W/m			7.4 W/m				12 W/m
ТИП ДИОДА				2835				3535 / 5050
КОНТРОЛЛЕР				-				SM167616/16726 USC1903 / UCS512C4
КОЛ-ВО ДИОДОВ				42 диода/м				48 диодов/м (16 сегм. по 3 диода)
НАПРЯЖЕНИЕ	DC24V (минимальное напряжение: 22,8V)							DC12V
РАЗМЕР	Длина: 0.17 - 1.5 м (кратно 0.17 м), высота: 27 мм, глубина: 30 мм (60 мм с кронштейном)							Длина: 7 см - 1.5 м (кратно 7 см)
СТЕКЛО (РС) / ЛИНЗА				Прозрачное / Лед / Молоко / Линза 40° (Защита от УФ излучения)				
КОРПУС				Алюминий				
ЦВЕТ КОРПУСА				Серебристый анодированный / Любой по запросу (по RAL)				
ЦВЕТ ПРОВОДОВ				Белый / Черный				
КЛАСС ЗАЩИТЫ				IP20 / IP67				

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

**Прозрачное / матовое / молочное стекло**

Дополнительные возможности светодизайна с помощью разных рассеивателей

Корпус: серебристый анодированный / любой на выбор

Широкий выбор цвета корпуса светильников в соответствии с общим дизайном

Поворотный / фиксированный кронштейн

Кронштейны помогают изменять направленность засветки, варьировать дизайн

Коннекторы: Т-образный; "male"/"female"

Разнообразные технические варианты при подключении

ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ВАШИХ ЗАДАЧ

- ✓ Акцентная, контурная, заливающая подсветка зданий
- ✓ Медиафасады, динамические инсталляции
- ✓ Управляемый свет, синхронизация с другим световым оборудованием
- ✓ Подсветка коттеджей, жилых зон
- ✓ Интерьерное освещение, светодизайн помещений



СПЕЦИФИКАЦИИ,
IES-ФАЙЛЫ,
ИНФОРМАЦИЯ

SLIM LINE (ОБЩИЙ АРТИКУЛ MB-S-LINE) – УЛЬТРАТОНКИЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ И МНОГОЦВЕТНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ КОНТУРОВ И ОГРАНИЧЕННЫХ ПРОСТРАНСТВ


Специальные светильники для узких участков подсветки могут комплектоваться светодиодными лентами белого или всех вариантов цветного свечения. RGB и полноцветные SLIM line создают изящные светодинамические линии, эффектно дополняющие рекламные композиции и фасадные элементы.



SLIM Line изготавливается индивидуально, с подбором параметров: размера и цвета корпуса, напряжения питания, цвета свечения.

ВСЕ ЦВЕТОВЫЕ ВАРИАНТЫ СВЕТИЛЬНИКОВ

- ✓ применяются для тонкой контурной засветки или освещения локальных зон;
- ✓ эстетично выделяют фасадные элементы и создают живописные линейные рисунки;
- ✓ могут применяться для заливающего освещения с тонкой полосой мягкого света.

 Длина засветки – до 2 м (1 этаж)
Дистанция просмотра – до 30 м

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



 Узкие карнизы, ниши, балясины, фасадные узоры, арки, входные группы, линии окон.

SLIM LINE МАКСBRIGHT

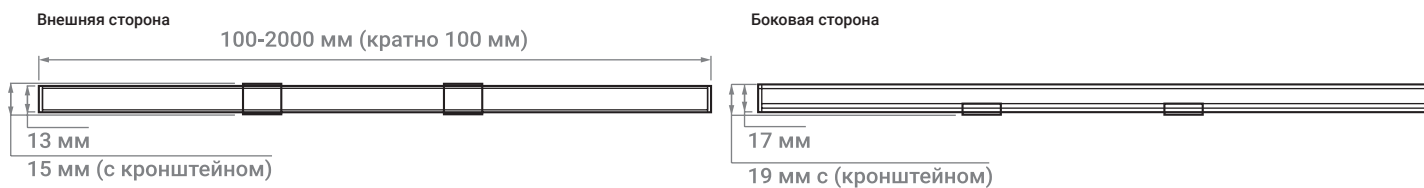
- ✓ Изящные формы (глубина корпуса 13 мм), которые подходят для узких и труднодоступных мест
- ✓ Любая нужная длина каждого изделия (до 2 м)
- ✓ Герметичны, морозоустойчивы, с защитой от UV



АДАПТИРОВАНО К РОССИЙСКИМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ



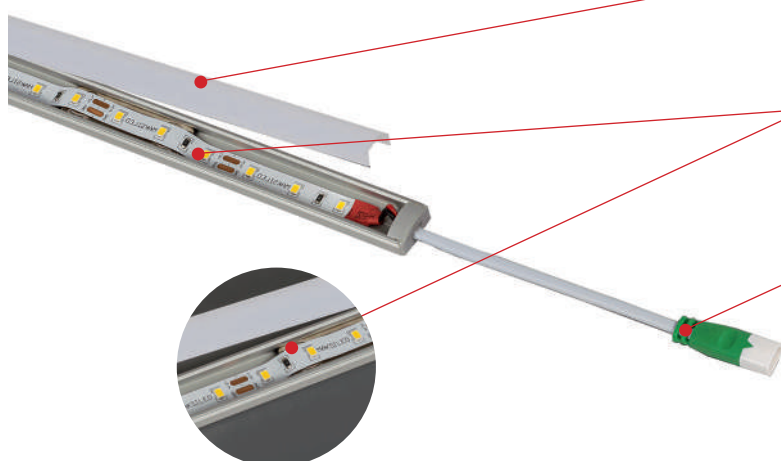
РАЗМЕРЫ



ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	MB-S-LINE-CW	MB-S-LINE-NW	MB-S-LINE-R	MB-S-LINE-G	MB-S-LINE-B	MB-S-LINE-Y	MB-S-LINE-MULTI	MB-S-LINE-RGB	MB-S-LINE-SMART
ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ	холодный белый 6500K	нейтрал. белый 4000K	красный	зеленый	синий	желтый	белый	RGB	Full color
МОЩНОСТЬ	4.8 / 9.6 / 14.4 W/m						3 / 6 / 9 / 12 / 15 / 18 / 21 W/m	11.4 / 14 W/m	12.4 W/m
ТИП ДИОДА	2835							3535	5050
КОЛ-ВО ДИОДОВ	60 / 120 диодов/м						140 диодов/м	60 / 120 диодов/м	60 диодов/м
НАПРЯЖЕНИЕ	DC12V / DC24V						DC24V	DC12V / DC24V	DC12V
РАЗМЕР	Длина: 0.1 - 2 м (кратно 0.1 м), высота: 17 мм, глубина: 13 мм (15 мм с кронштейном)								
СТЕКЛО (РС) / ЛИНЗА	Прозрачное / Матовое (Защита от УФ излучения)								
КОРПУС	Алюминий								
ЦВЕТ КОРПУСА	Серебристый анодированный / Любой по запросу (по RAL)								
ЦВЕТ ПРОВОДОВ	Силиконовый черный								
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP20 / IP66								

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

**Рассеиватели: прозрачный / матовый**

Дополнительные возможности светодизайна с помощью разных рассеивателей

Фиксирующие магниты

Быстрый, простой и надежный монтаж светильников на металлическую поверхность

Коннектор универсальный для подключения

Удобное подключение светильников друг к другу в единую цепь

ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ВАШИХ ЗАДАЧ

- ✓ Фасадные инсталляции, контурная подсветка зданий, места с ограниченным пространством
- ✓ Подсветка конструкций, коробов, уличных объектов
- ✓ Освещение входных групп, козырьков
- ✓ Управляемый свет, синхронизация с другим световым оборудованием
- ✓ Интерьерное освещение, светодизайн помещений



СПЕЦИФИКАЦИИ,
IES-ФАЙЛЫ,
ИНФОРМАЦИЯ

MAX LINE (ОБЩИЙ АРТИКУЛ MB-M-LINE) – ОДНОЦВЕТНЫЕ И МНОГОЦВЕТНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ ДЛЯ ЗАЛИВАЮЩЕГО ОСВЕЩЕНИЯ С ДЛИННЫМ НАПРАВЛЕННЫМ ЛУЧОМ

Мощные прожекторы могут комплектоваться светодиодами белого или всех вариантов цветного свечения. В линейке MAX Line представлены и прожекторы RGBW, а также трех- и двух-цветная модель.



ОДНОЦВЕТНЫЕ MAX LINE

Варианты свечения: белый, красный, синий, зеленый, желтый.



MAX LINE BICOLOR/TRICOLOR

Три ряда диодов разных цветов – уникальные световые комбинации.



RGBW MAX LINE

Яркая динамика и разнообразие оттенков, «разбавленных» белым светом.

MAX Line изготавливается индивидуально, с подбором параметров: модификации и длины корпуса, напряжения питания, цвета свечения.

ПРОЖЕКТОРЫ ДЛИНОЙ 17 см и 33,5 см

- ✓ применяются для точечного заливающего освещения;
- ✓ позволяют создать мощный узкий луч на поверхностях;
- ✓ используются также для акцентной подсветки декоративных архитектурных элементов.

Длина засветки – до 30 м (9 этажей)
Дистанция просмотра – до 200 м

ПРОЖЕКТОРЫ ДЛИНОЙ 0,5 м и 1 м

- ✓ применяются для заливающего освещения с широким световым пятном;
- ✓ обеспечивают яркую, видимую издалека засветку;
- ✓ используются на широких плоскостях без декора.

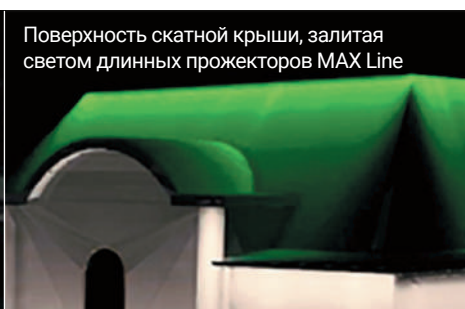
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



MAX Line небольшой длины создают заливающий луч на межэтажных пространствах



Акцентная подсветка с помощью MAX Line отдельных архитектурных элементов



Поверхность скатной крыши, залитая светом длинных прожекторов MAX Line



Плоскости фасадов и крыш, межэтажные пространства, фронтоны, колонны, арки, статуи и другие элементы.

MAX LINE MAKSБRIGHT

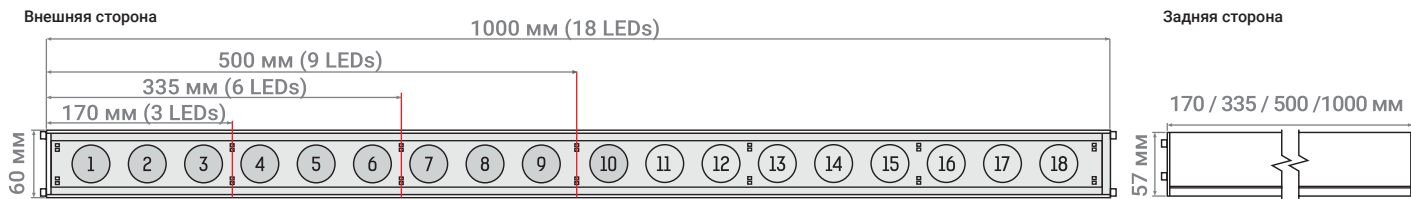
- ✓ Эффективная узконаправленная линза и мощный заливающий луч
- ✓ Выбор модификации корпуса и варианта комплектации световыми элементами
- ✓ Широкие возможности светодизайна, смешивания цветов



АДАПТИРОВАНО К РОССИЙСКИМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ



РАЗМЕРЫ



ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	MB-M-LINE-10/ 30deg-CW	MB-M-LINE-10/ 30deg-NW	MB-M-LINE-10/ 30deg-WW	MB-M-LINE-10/ 30deg-R	MB-M-LINE-10/ 30deg-G	MB-M-LINE-10/ 30deg-B	MB-M-LINE-10/ 30deg-Y	MB-M-LINE-30deg-RGBW	MB-MC-LINE-XXX
ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ	холодный белый 5000K	нейтрал. белый 4000K	теплый белый 3000K	красный 623 nm	зеленый 522 nm	синий 457 nm	желтый	RGBW	bicolor / tricolor
ТИП ДИОДА	SAMSUNG 3535 (Корея) 5W/pcs			Prolight 3535 (Тайвань) 3W/pcs			Prolight 3030 (Тайвань) 2,5W/pcs	SAMSUNG 2835	
РАЗМЕР	170*60*57 (125*60*57 для RGBW)		335*60*57 (250*60*57 для RGBW)		500*60*57		1000*60*57		
КОЛ-ВО ДИОДОВ	3		6		9 (12 для RGBW)		18 (24 для RGBW)		126
НАПРЯЖЕНИЕ	DC12V / DC24V	AC220V	DC24V	AC220V	AC220V (DC24V для RGBW)			DC24V	
МОЩНОСТЬ	 10W 8W 6W 7,5W	 8W 8W 6W	 20W 16W 12W 15W	 16W 16W 12W	 24W 24W 18W 30,3W	 46W 46W 36W 61W	 15,4W 15,4W 15,4W 7,3W 7,3W 7,4W		
СВЕТОВОЙ ПОТОК	 945lm 918lm 847lm	 326lm 500lm 138lm 356lm	 1436lm 1393lm 1285lm	 654lm 1000lm 275lm 712lm	 2154lm 2089lm 1928lm	 980lm 1500lm 413lm 1070lm	 4309lm 4180lm 3855lm	 1960lm 3000lm 826lm 2149lm	Зависит от комбинации цветов
СТЕКЛО (РС) / ЛИНЗА	Поликарбонат 3 мм / Линза поликарбонат 10° 30° (Защита от УФ излучения)								
КОРПУС	Алюминий								
ЦВЕТ КОРПУСА	Серебристый анодированный / Любой по запросу (по RAL)								
ЦВЕТ ПРОВОДОВ	Силиконовый черный								
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP67								

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Прозрачное стекло

Яркая направленная засветка без ослепления

Кронштейн

При помощи кронштейна можно регулировать длину светового луча

Корпус: серебристый или любой на выбор

Выбор цвета корпуса светильников в соответствии с общим дизайном

Силиконовые провода

Устойчивы к погодным условиям

СПЕЦИАЛЬНЫЕ МОДИФИКАЦИИ



ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ВАШИХ ЗАДАЧ

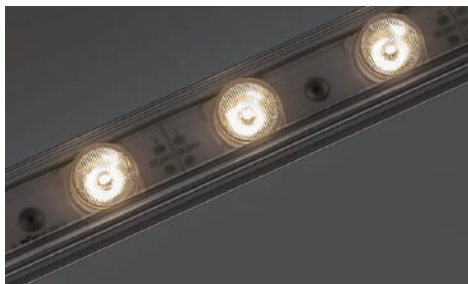
- ✓ Акцентная, контурная и заливающая подсветка зданий
- ✓ Подсветка частных домов, коттеджей
- ✓ Световое оформление в ландшафтном дизайне
- ✓ Управляемый свет, синхронизация с другим световым оборудованием
- ✓ Уличное городское освещение



СПЕЦИФИКАЦИИ,
IES-ФАЙЛЫ,
ИНФОРМАЦИЯ

SIDE LINE (ОБЩИЙ АРТИКУЛ MB-SIDE-LINE) - КОМПАКТНЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ С ЗАЛИВАЮЩИМ СВЕЧЕНИЕМ И ОРИГИНАЛЬНЫМ СВЕТОВЫМ РИСУНКОМ

Светильники могут комплектоваться светодиодами белого свечения всех цветовых температур. При малых габаритах SIDE Line оснащены «прожекторными» светодиодами высокой мощности (более 30 Вт/м).



СВЕТОДИОДЫ SIDE LINE С ЭФФЕКТИВНОЙ ЛИНЗОЙ

Варианты свечения: белый холодный, нейтральный, теплый.



ПРОЕКЦИЯ СВЕЧЕНИЯ SIDE LINE

Заливающее освещение с длинным лучом в сочетании с компактным корпусом.



ШИРОКИЙ РАЗМЕРНЫЙ РЯД SIDE LINE

Множество вариантов длины с кратностью всего 2 диода.

SIDE Line изготавливается индивидуально, с подбором параметров: цвета свечения, цвета и длины корпуса. В линейке представлен светильник длиной всего 97 мм, создающий узкий пробивной луч.

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ 0,97 см – 28 см

- ✓ применяются для точечного заливающего освещения с длинным световым пятном;
- ✓ используются для направленной подсветки деталей экстерьера и локальных участков.



Длина засветки – до 20 м (6 этажей)
Дистанция просмотра – до 150 м

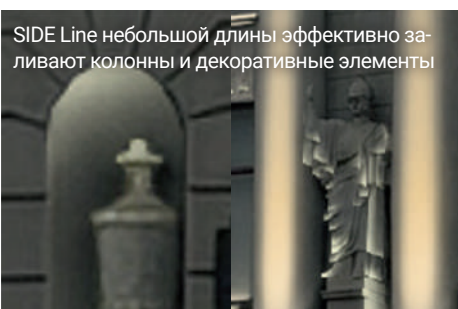
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ 37,3 см – 93,3 см

- ✓ применяются для линейного заливающего освещения с длинным световым пятном;
- ✓ используются на участках фасадов, плоскостях различной ширины.

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



Для подсветки различных частей фасада подобраны SIDE Line различных размеров



SIDE Line небольшой длины эффективно заливают колонны и декоративные элементы



Заливающая яркая подсветка уличной конструкции с помощью длинных SIDE Line



Плоскости фасадов и конструкций, межэтажные пространства, фронтоны, крыши, разнообразные архитектурные детали.

SIDE LINE МАКСBRIGHT

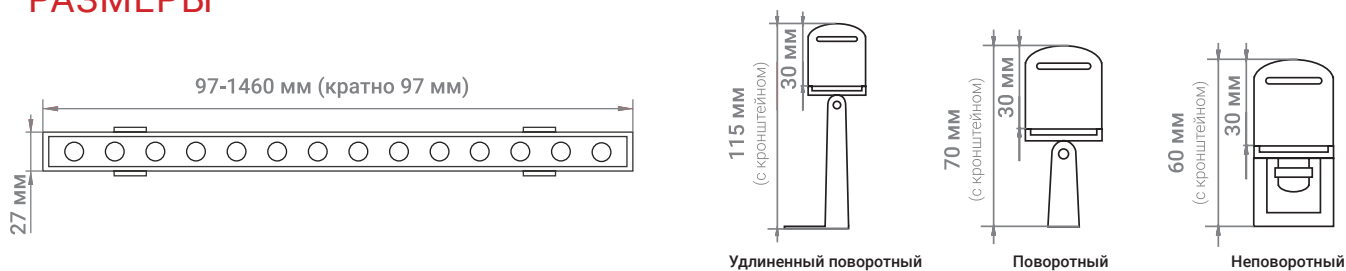
- ✓ Компактный размер – малозаметны на объектах при высокой интенсивности засветки
- ✓ Широкий выбор вариантов длины и минимальная кратность «реза» в 2 диода
- ✓ Удлиненные кронштейны и технологичные линзы – для красивого светового рисунка



АДАПТИРОВАНО К РОССИЙСКИМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ



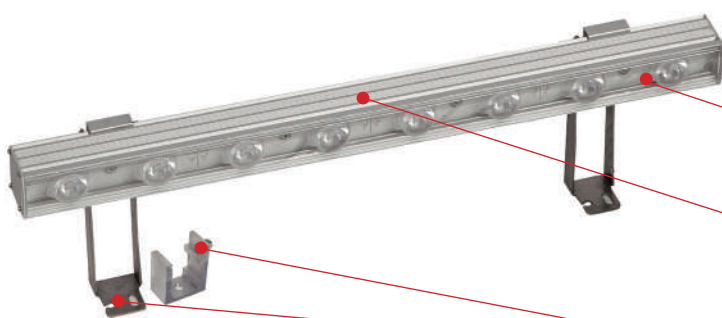
РАЗМЕРЫ



ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	MB-SIDE-LINE-CW/NW/WW									
ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ	6500K			4000K			3000K			
МОЩНОСТЬ	3W	6.5W	9.5W	12.5W	16W	19W	21.8W	25.5W	28.5W	31.5W
ТИП ДИОДА	9V3030									
КОЛ-ВО ДИОДОВ	20 диодов / на 933 мм (21 диод/метр)									
НАПРЯЖЕНИЕ	DC 24 V (минимальное напряжение: 22.8V)									
УГОЛ ЛИНЗЫ	9° x 24°									
ДЛИНА	97	190	280	373	465	557	650	740	833	933
РАЗМЕР	Длина: 0.097-1.46 (кратно 0.097 м), высота: 27 мм, глубина: 30 мм (115 мм с кронштейном)									
СТЕКЛО (РС) / ЛИНЗА	Прозрачное / Поликарбонат									
КОРПУС	Алюминий									
ЦВЕТ КОРПУСА	Серебристый анодированный / Любой по запросу (по RAL)									
ЦВЕТ ПРОВОДОВ	Черный									
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP20 / IP67									

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

**Прозрачное стекло**

Яркая направленная засветка без ослепления

Корпус: серебристый или любой на выбор

Выбор цвета корпуса светильников в соответствии с общим дизайном

Удлиненный кронштейн

Изменение расстояния от поверхности и светового дизайна

ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ВАШИХ ЗАДАЧ

- ✓ Яркое освещение с длинным заливающим лучом зданий, строений, конструкций
- ✓ Подсветка частных домов, коттеджей
- ✓ Функциональная подсветка дорожных объектов, мостов
- ✓ Подсветка уникальных деталей, скульптур
- ✓ Уличное городское освещение

СПЕЦИФИКАЦИИ,
IES-ФАЙЛЫ,
ИНФОРМАЦИЯ

TUBE LINE (ОБЩИЙ АРТИКУЛ MB-T-LINE) - ДЕКОРАТИВНЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ И МНОГОЦВЕТНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ КРАСОЧНОЙ КОНТУРНОЙ ПОДСВЕТКИ ЗДАНИЙ И КОНСТРУКЦИЙ

Серия TUBE Line представлена технологичными светильниками белого и множества оттенков цветного свечения, а также вариантом full color. В каждом цвете предлагается 4 варианта длины – на 10, 22, 44 и 88 диодов.



ОДНОЦВЕТНЫЕ TUBE LINE

Варианты свечения: белый, красный, синий, зеленый, желтый, янтарный, оранжевый. Цвет корпуса – в тон свечения, для насыщенности.




RGB И FULL COLOR TUBE LINE

Яркая светодинамика: многоцветие, полный спектр выразительных эффектов.

ВСЕ ЦВЕТОВЫЕ И РАЗМЕРНЫЕ ВАРИАНТЫ СВЕТИЛЬНИКОВ

- ✓ применяются для линейной контурной подсветки самых разнообразных объектов;
- ✓ являются идеальным решением для подсветки фризов и других конструктивных элементов АЗС;
- ✓ создают колоритную, эффектную линию матового свечения;
- ✓ используются в открытых живописных инсталляциях, создавая оригинальную цветную геометрию.

 Длина засветки – до 1 м
 Дистанция просмотра – до 100 м

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



TUBE Line в варианте RGB - красивые переливающиеся оттенками контуры здания



Цветные монохромные линии TUBE Line на торце навеса заправочной станции



Поток непрерывного контурного света TUBE Line украшают и акцентируют фриз АЗС



Торцы крыш, контуры входных и оконных групп, фризы, карнизы, наличники.

TUBE LINE МАКСBRIGHT

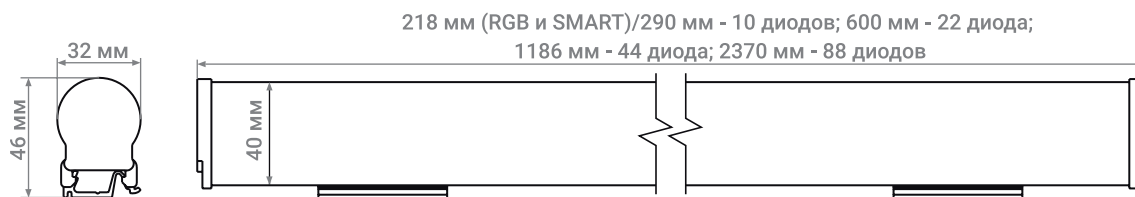
- ✓ Яркое равномерное свечение и широкий выбор цветов
- ✓ Антиконденсационная конструкция, высокоточные Ultrasonic-технологии, защита от UV
- ✓ Низкое энергопотребление и при высокой насыщенности света



АДАПТИРОВАНО К РОССИЙСКИМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ



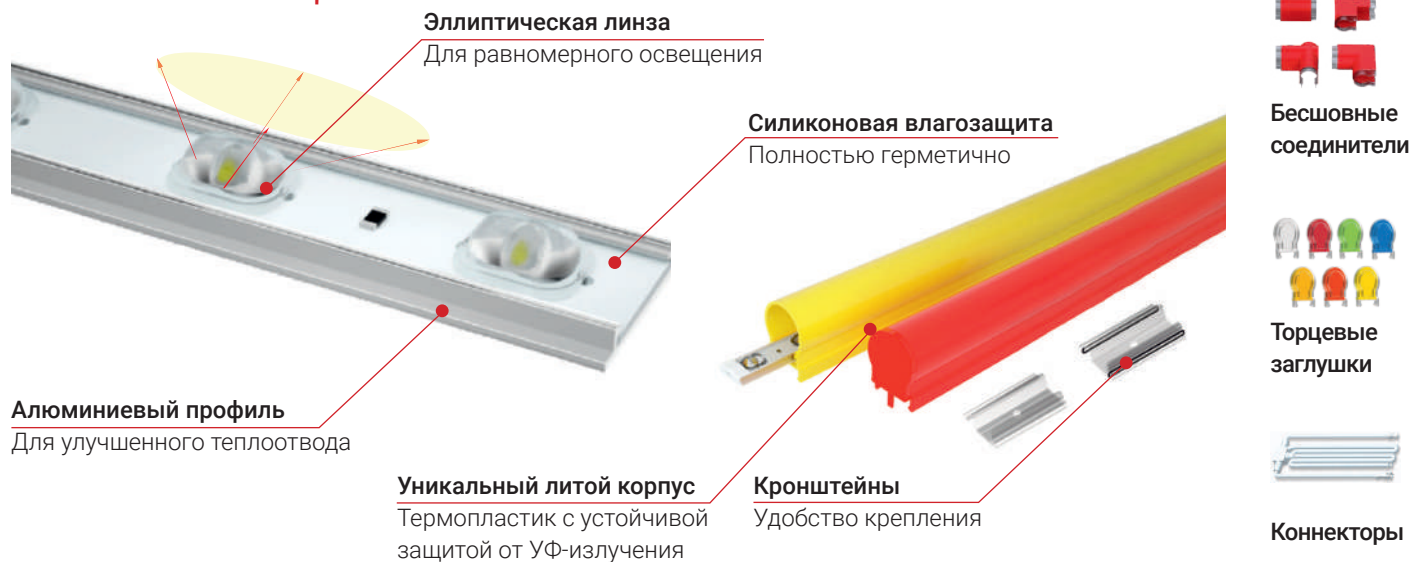
РАЗМЕРЫ



ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	MB-T-LINE-CW	MB-T-LINE-R	MB-T-LINE-G	MB-T-LINE-B	MB-T-LINE-Y	MB-T-LINE-A	MB-T-LINE-O	MB-T-LINE-RGB	MB-T-LINE-SMART
ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ	холодный белый	красный	зеленый	синий	желтый	янтарный	оранжевый	RGB	Full Color
ЯРКОСТЬ	2000 cd/m ²	320 cd/m ²	800 cd/m ²	75 cd/m ²	135 cd/m ²	1500 cd/m ²	670 cd/m ²	R: 300 cd/m ² G: 780 cd/m ²	B: 180 cd/m ² W: 1240 cd/m ²
МОЩНОСТЬ	max 5.8 W/m							max 8.2 W/m	
ТИП ДИОДА	2835							3528	3528 (UCS51B3, DMX512)
НАПРЯЖЕНИЕ	DC24V								
ЛИНЗА	Линза 160° (Защита от УФ излучения)								
КОРПУС	PMMA / PC								
ЦВЕТ КОРПУСА	В цвет свечения							Белый	
ЦВЕТ ПРОВОДОВ	Белый								
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP66								

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ВАШИХ ЗАДАЧ

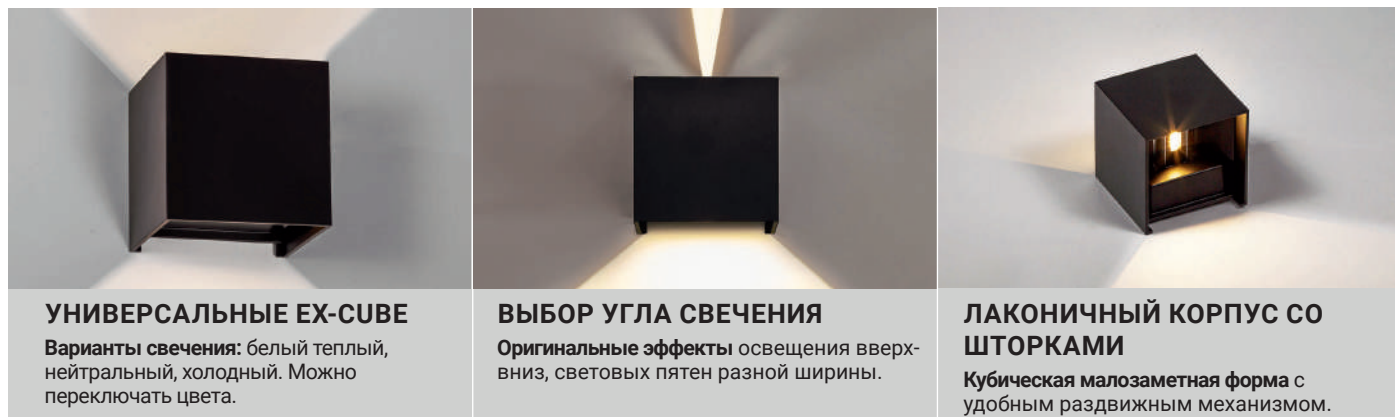
- ✓ Контурная подсветка зданий, торговых и общественных объектов
- ✓ Подсветка АЗС, технических станций для выделения в дорожном пространстве
- ✓ Открытые рекламные и зрелищные инсталляции различных цветов и динамики
- ✓ Уникальные дизайнерские решения
- ✓ Ландшафтный дизайн



СПЕЦИФИКАЦИИ,
IES-ФАЙЛЫ,
ИНФОРМАЦИЯ

EX-CUBE - УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ДВУСТОРОННИХ СВЕТОВЫХ АКЦЕНТОВ С РЕГУЛИРУЕМЫМ УГЛОМ ЛУЧА

Функциональные акцентные светильники представлены в монохромном белом свечении. В каждом EX-CUBE можно изменять температуру света и его угол в диапазоне от 5° до 100°.



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ EX-CUBE

Варианты свечения: белый теплый, нейтральный, холодный. Можно переключать цвета.

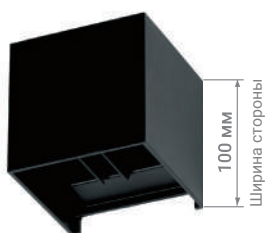
ВЫБОР УГЛА СВЕЧЕНИЯ

Оригинальные эффекты освещения вверх-вниз, световых пятен разной ширины.

ЛАКОНИЧНЫЙ КОРПУС СО ШТОРКАМИ

Кубическая малозаметная форма с удобным раздвижным механизмом.

РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ



Цвет корпуса

Базовый черный либо любой по RAL – в соответствии с общим дизайном

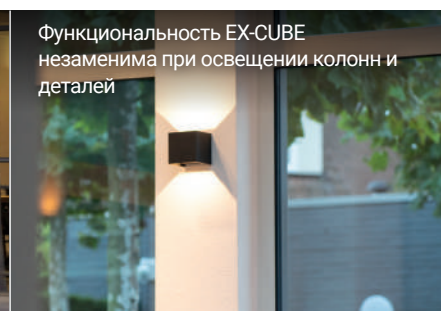
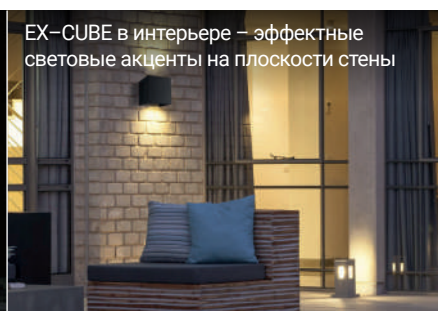
Монтажный набор

В базовом комплекте – все необходимое для сборки и профессиональной установки



НАИМЕНОВАНИЕ	Светильник с регулируемыми шторками MB-EX-CUBE		
ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ	теплый белый 3000K	нейтральный белый 4000K	холодный белый 6000K
ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	100-240V 50/60Hz		
МОЩНОСТЬ	6 W (COB 2*3 Вт Bridgelux)		
СВЕТОВОЙ ПОТОК	620 lm		
УГОЛ ЛУЧА	Регулируемый, макс. 100 градусов		
ТИП МОНТАЖА	Настенный накладной		
КОРПУС	Алюминий		
ЦВЕТ КОРПУСА	Черный / Любой по запросу (по RAL)		
РАЗМЕР нетто/брутто	100x100x100 мм / 107x105x110 мм		
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP65		

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



Фасады, стены, межоконные пространства, архитектурные и дизайнерские элементы в интерьерах и экстерьерах.

EX-CUBE МАКСBRIGHT

- ✓ Универсальны – подходят для светодекора и функционального освещения
- ✓ В одном светильнике – сразу три температуры свечения (можно менять при эксплуатации)
- ✓ Герметичный, устойчивый корпус из высококачественного алюминия; работают от 220

СПЕЦИФИКАЦИЯ И ИНФОРМАЦИЯ



АДАПТИРОВАНО К РОССИЙСКИМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ



SMART МОДУЛИ (АРТИКУЛ MB-M6RGB-FC-SF) – ПРОГРАММИРУЕМЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ ДЛЯ СВЕТОДИЗАЙНА И МЕДИАФАСАДОВ

Управляемые светодиодные модули full color создают многообразные световые эффекты и решают множество дизайнерских задач.



SMART-ТЕХНОЛОГИЯ

Высокоэффективные светодиоды 3535 TOP Nation Star; каждый модуль – с контроллером внутри.



МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА

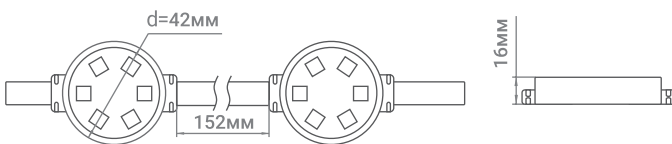
Гирлянды модулей управляются контроллером DMX512 с комбинацией до 16 млн цветов.



НАДЕЖНЫЙ КОРПУС

Прочная конструкция: гидроизоляционное покрытие, защита от UV, двойная изоляция проводов.

РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ



Матовая крышка

Клипса-фиксатор

Алюминиевый профиль

Коннекторы

НАИМЕНОВАНИЕ	ML-M6RGB-FC-SF(BLACK DMX512)(42 mm)
РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ЦЕНТРАМИ	200mm
ДИАМЕТР ПОСАДОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ	42mm
НАПРЯЖЕНИЕ	DC24V
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	1,6W
СВЕТОВОЙ ПОТОК	red: 10lm, green: 22lm, blue: 7lm
УГОЛ СВЕТОВОГО ПОТОКА	120
РАЗМЕР	d=42*h=16mm
КОЛИЧЕСТВО МОДУЛЕЙ В ГИРЛЯНДЕ	40
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP66

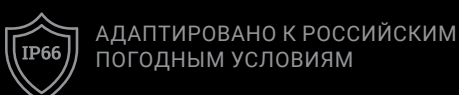
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



SMART-МОДУЛИ MB-M6RGB-FC-SF

- ✓ Многообразные полноцветные эффекты – рисунки, переливы, ритмы
- ✓ Индивидуальные программы, управление и изменение светового контента
- ✓ Надежная, долгая работа; защита от климатического воздействия

СПЕЦИФИКАЦИЯ И ИНФОРМАЦИЯ



SMART-ТЕХНОЛОГИИ В АРХИТЕКТУРНОМ ОСВЕЩЕНИИ СОЗДАЮТ ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ УНИКАЛЬНЫХ ДИЗАЙНЕРСКИХ ИДЕЙ И ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СВЕТОВЫХ ПРОЕКТОВ

С ПОМОЩЬЮ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ МОЖНО:

- ✓ создавать полноцветные светодинамические инсталляции и рисунки;
- ✓ автоматизировать работу любой светотехники;
- ✓ организовывать дистанционное управление освещением для экономии энергии;
- ✓ замерять и фиксировать параметры электрической сети.

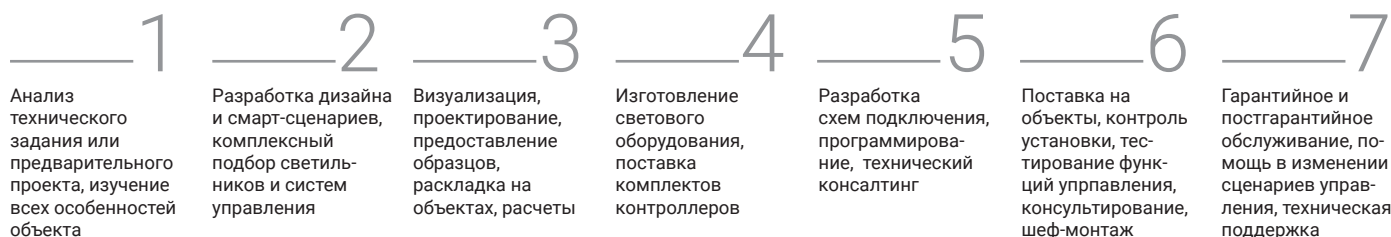
ДИНАМИЧЕСКОЕ АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ

- ✓ Быстрое и самостоятельное изменение светового контента, динамики подсветки.
- ✓ Дистанционное управление, автоматическое включение и отключение.
- ✓ Распределение нагрузки, снижение затрат электроэнергии.
- ✓ Управление работой по разным каналам - проводному, Wi-Fi, Bluetooth, радиоканалу, сети 220В.
- ✓ Одновременное управление светильниками на разных близко расположенных зданиях или объектах.
- ✓ Управление «по плану» или в онлайн-режиме.

Мы осуществляем весь комплекс работ по организации smart-подсветки:



ИНЖИНИРИНГ НА ВСЕХ ЭТАПАХ РАБОТЫ

СЕРИЯ SIGMA – СВЕТОДИОДНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ ПРОЕКТОВ АРХИТЕКТУРНОЙ И ДИЗАЙНЕРСКОЙ ПОДСВЕТКИ

Каждый прибор обладает оригинальным функционалом и уникальным программным обеспечением. Контроллеры управляют светотехникой по фиксированным сценариям, которые можно изменять и тем самым разнообразить световые эффекты. Контроллеры автоматизируют освещение, с их помощью можно осуществлять мониторинг качества сети. Изготовлены в России из высококачественных компонентов.

 	<p>SIGMA ELEMENT Универсальный контроллер 8 каналов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Множество сценариев с индикацией • Возможность объединения в единый сценарий 	 	<p>SIGMA ELEMENT PLUS Программируемый контроллер 16 каналов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для крупных проектов • Программирование и управление с ПК
 	<p>SIGMA DMX PRO Контроллер DMX 8 каналов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Высокая мощность на канал • Соединение до 64 контроллеров (всего 512 каналов) 	 	<p>SIGMA OPTIMA Контроллер RGB DMX 3 канала</p> <ul style="list-style-type: none"> • Совместим с другими устройствами протокола DMX • Индикация широкого спектра данных
 	<p>SIGMA SYNCHRO Синхронизирующий контроллер RGB 3 канала</p> <ul style="list-style-type: none"> • Организация одновременной тождественной работы RGB-конструкций • Не требуются провода и передающие сигнал устройства 		<p>SIGMA SMART BOX Контроллер для SMART-модулей 16 каналов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поддержка работы SMART-модулей с линией синхронизации (SPI) и без синхронизации • Поддержка синхронной работы до 100 контроллеров на расстоянии до 200 м
	<p>SIGMA INSPECTOR / INSPECTOR + Реле времени и напряжения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Регулировка яркости и включения по запланированным сценариям • Дистанционное управление через приложение по Bluetooth 	 	<p>SIGMA CONNECT Контроллер-усилитель</p> <ul style="list-style-type: none"> • Усиление сигнала при длинных расстояниях • Контроль массивов светотехники и управление вместе с SIGMA INSPECTOR+





Геометричный светящийся контур и мерцающее «звездное небо» созданы с помощью архитектурных светильников и smart-модулей (г. Ханты-Мансийск).



Управляемая RGB-подсветка светильниками витражной фасадной части – получился своеобразный медиафасад (г. Нижний Новгород).



Для освещения знаменитой колоннады подобрана комбинация прожекторов с холодным и теплым оттенками в белом корпусе – в контексте колористики арочной конструкции (г. Гагра).



Преобразование здания с помощью контурной подсветки сверху - по периметру здания - архитектурными светильниками монохромного белого свечения (г. Санкт-Петербург).



Комбинация цветов свечения архитектурных светильников – холодный белый и синий - подобрана в соответствии с заданным фирменным стилем (г. Нижний Новгород).



Впечатляющее заливающее освещение всего периметра фасада ресторанного комплекса, расходящееся переливами от центральной части к краям здания (г. Брянск).



Сочетание заливающего и контурного архитектурного освещения эффективно выделяет жилой комплекс в городской панораме (г. Воронеж).



Многоярусная подсветка исторического фасада с чередованием холодного и теплого света светильников и прожекторов (г. Нижний Новгород).



Для реализации уникальной идеи – расположить переливающиеся световые ромбы вокруг главного входа - были произведены светильники нестандартной длины (г. Нижний Новгород).



Световая линия длиной более 700 м протянулась вдоль контуров здания отеля, осветила входную группу и подчеркнула архитектурные элементы (г. Муром).



Функциональная и стильная подсветка фризоз автозаправочной станции ультратонкими архитектурными светильниками – эффектно и эффективно (г. Челябинск).



Выразительная подсветка по крыше в сочетании с оригинальной угловой композицией придает индивидуальность простым и лаконичным формам здания (г. Воронеж).

MAKS BRIGHT

архитектурное освещение



8 800 555 86 82

WWW.MAKSBRIGHT.RU

