



MAKSILED

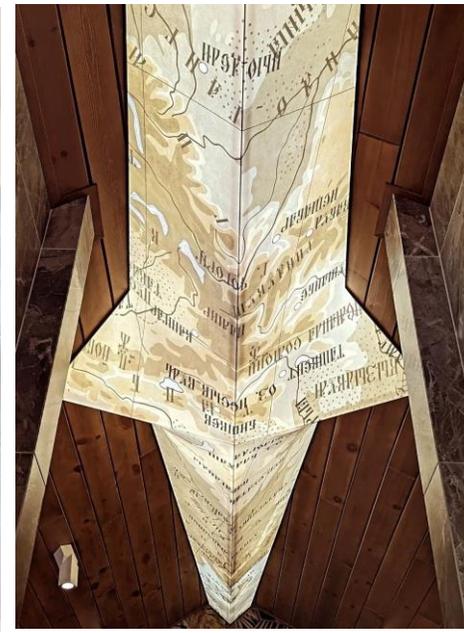
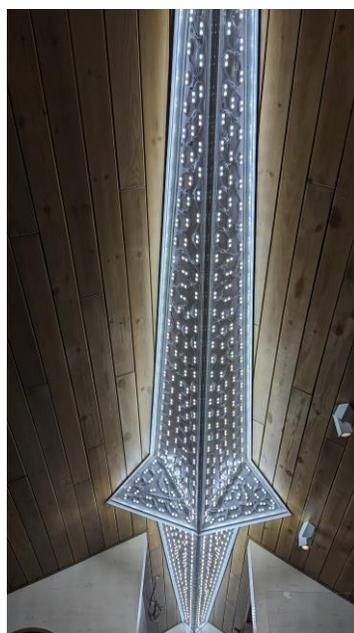
светодиодные решения

Световой потолок

5 главных правил качественного заливающего освещения



Новый кейс от Михаила Мищенко 👍



ПОТОЛОЧНАЯ СВЕТОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ В МАНСАРДЕ КОТТЕДЖА

Задача: требовалось закрыть конструктивные крышные элементы.

Уникальный случай требовал уникального же подхода.

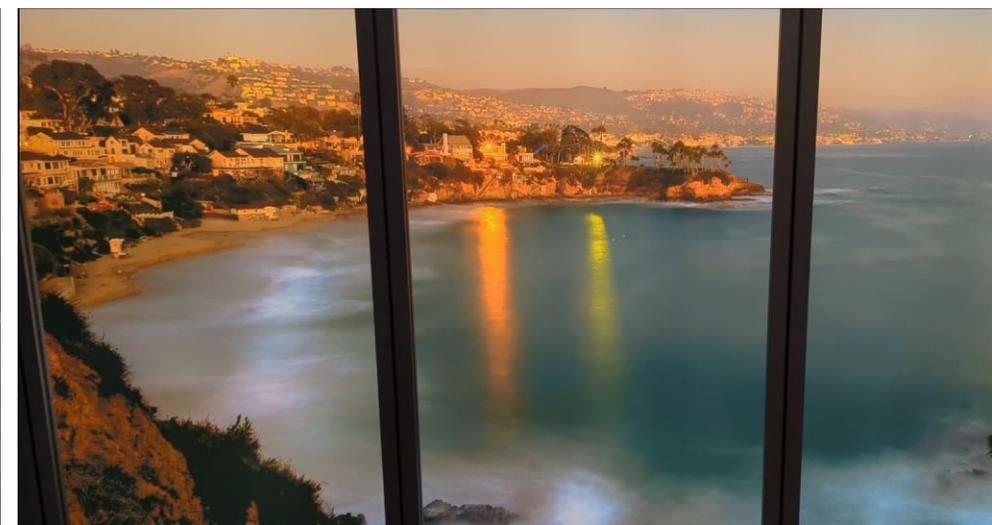
В качестве декора выбран световой потолок оригинальной формы с полотном с фотопечатью.

Световые элементы, обеспечивающие яркую, плотную засветку – светодиодные модули нового поколения **ML-M2SM-L-2835-NW-24V**

В ТОМ ЖЕ
КОТТЕДЖЕ



MAKSILED



Смотреть
видео:



Световое панно - имитация окна - в одном из помещений коттеджа.

«За окном» - имитация потрясающего вида на морской залив.

Конструкция выполнена в нише за алюминиевыми рамами.

Для подсветки использованы светодиодные модули **ML-M2SM-L-2835-NW-24V**



Применение энергоэффективных широкоугольных модулей – основное условие качества и плотности засветки

Светодиодные модули с широчайшей линзой и плоским корпусом
ML-M1SN-XL-2835

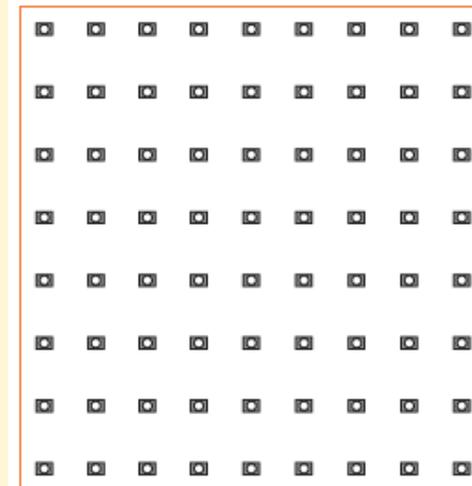


	6500–7500 K
	3800–4200 K
	2800–3200 K

Линза



Засвечивают без намека на пятнение на глубине от 30 мм

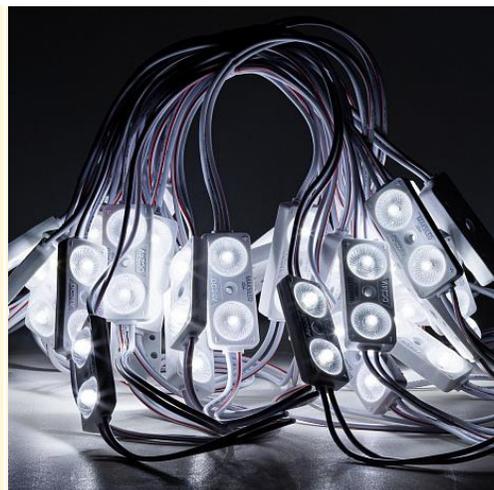


ML-M1SN-XL
1W

72 шт.

7056 lm
86 W

Светодиодные модули нового стандарта 24 V (пониженные токи)
ML-M2SM-L-2835

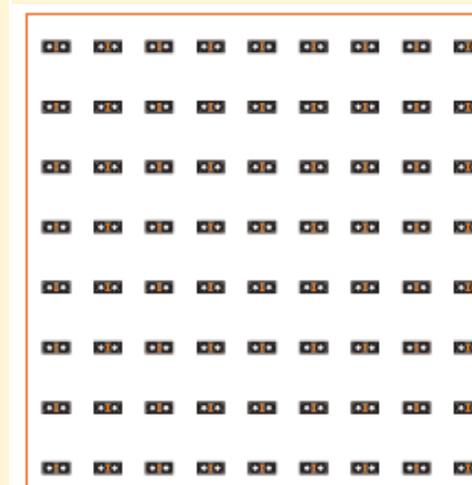


	Y		6500–7500 K
	R		3800–4500 K
	G		2700–3200 K
	B		

Линза



Обеспечивают заливающее свечение на глубине от 50 мм



ML-M2SM-L-
24V

72 шт.

11520 lm
83 W



Технологичная светотехника высокого класса обеспечивает качество освещения без деградации - на долгие годы



Обойдемся без вскрытия

Понятно, как важно качество и длительная, стабильная эксплуатация светового оборудования при установке его внутрь натяжного потолка или другой дорогостоящей конструкции.



CONSTANT CURRENT

Модули ML-M1SN-XL-2835 снабжены системой стабилизации по току **CONSTANT CURRENT***: дает равномерную засветку всех модулей в цепи, обеспечивает максимально долгую работу модулей, защищает их от перепадов напряжения.

* Технология представлена только в светотехнике MAKSILED



ТЕРМОСТОЙКИЙ
КОРПУС

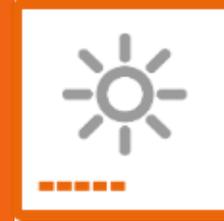
Модули ML-M2SM-L-2835 (24 V*) оснащены чипами нового поколения: повышенный срок использования, отличные показатели яркости и энергоэффективности; а также устойчивым к нагреву корпусом, защищенными линзами из поликарбоната; герметичны.

* Модули с напряжением питания 24 В представлены эксклюзивно в MAKSILED

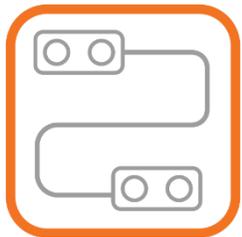


3 ГАРАНТИЯ
ГОДА





Наша продуктовая концепция – помогать вам оптимизировать свои ресурсы при работе над проектами

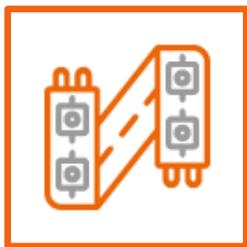


УДЛИНЕННЫЕ ЦЕПИ

Светодиодные модули с напряжением 24 V (стандарт рынка для модулей – 12 V) работают на пониженных токах, поэтому:

- можно подключать длинные цепи с питанием с одной стороны (меньше БП);
- использовать более тонкие провода (ниже расходы на комплектующие);
- увеличивать расстояния до блоков питания (удобство маскировки блоков).

Проведенные тесты показали, что потери яркости в конце цепи из 40 модулей 24 V почти в 2 раза ниже, чем тот же показатель в стандартной цепи из 20 модулей на 12 V



ЭКОНОМИЧНАЯ
РАСКЛАДКА

+



ПРОСТОЙ МОНТАЖ
(СКОТЧ+ОТВЕРСТИЕ)

+



ВЫСОКАЯ
СВЕТОЭФФЕКТИВНОСТЬ

=

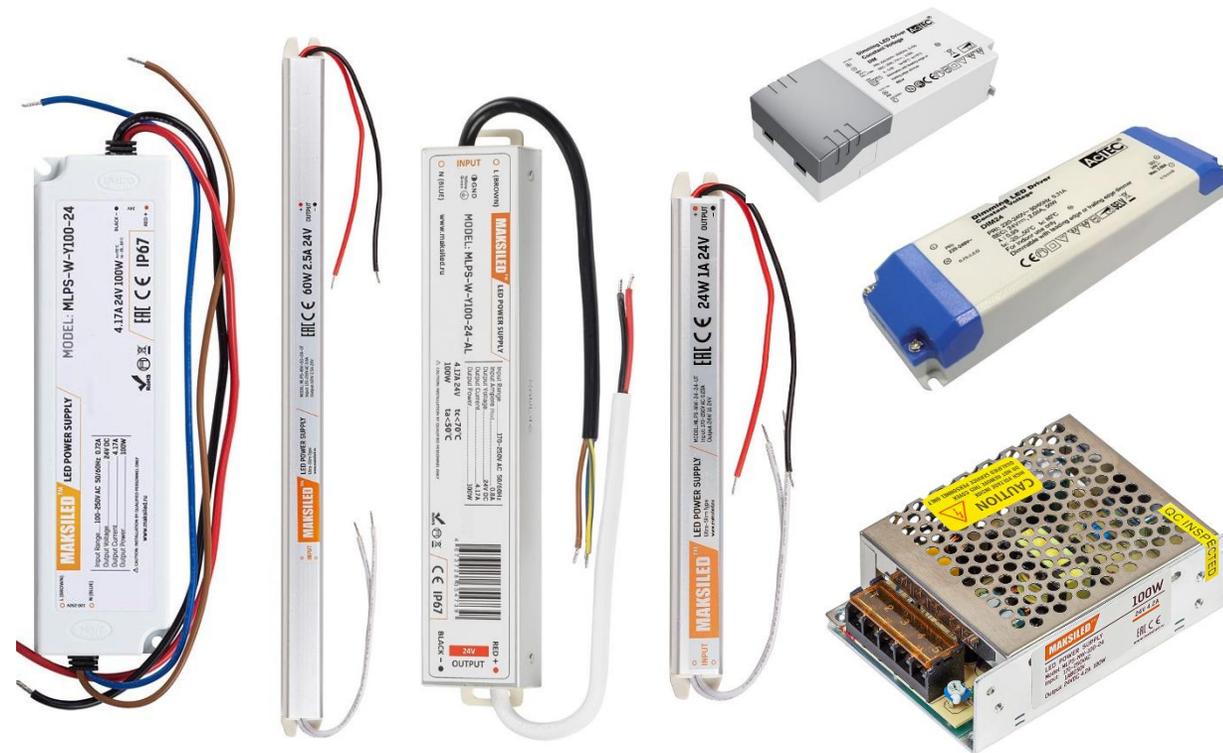




При выборе драйверов расчет должен показывать запас мощности минимум 20%

Широчайший ассортимент LED-драйверов MAKSILED с выходным напряжением 24 V:

- интерьерные и герметичные,
- пластик и алюминий;
- вариативные размеры и формы;
- выбор узких и ультраплоских БП;
- мощность - от 12 W до 350 W;
- драйверы с системой constant power.



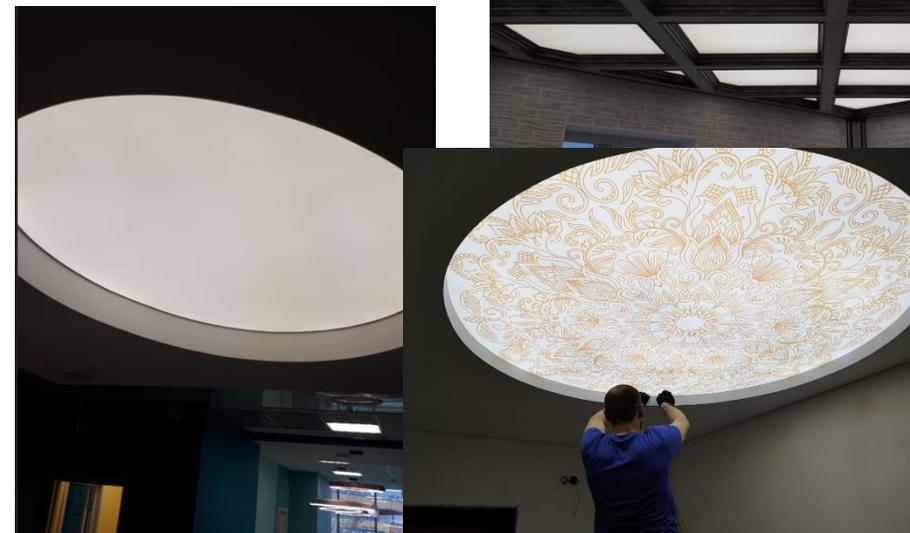
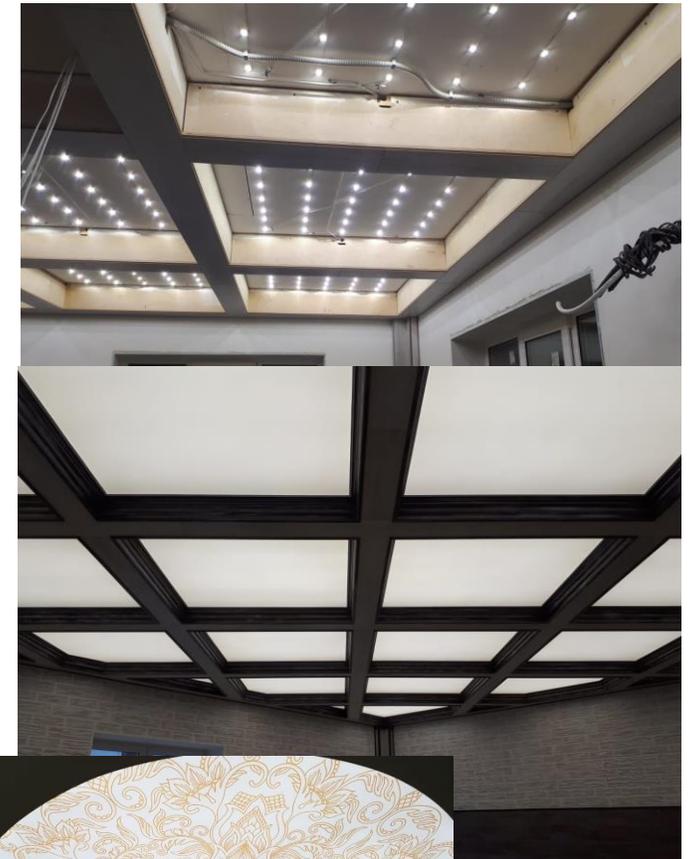
Есть теоретические и практические основания предполагать, что общая надежность блоков на 24 V выше, чем 12-вольтовых: при той же мощности через силовые элементы источника питания будет проходить в 2 раза меньший ток, что увеличивает их ресурс.

ПОТОЛКИ И ПАННО



- Фигурные потолки -  ,  ,  ...
- Модули – растягиваем и выкладываем как надо
- На глубине от 3.5 см и до... - без пятен!

MAKSILED



НОВЫЙ СТАНДАРТ: ВЫБОР MULTI



MAKSILED

5 оттенков белого свечения • 640/140/120/70/60 диодов • Светодиоды SAMSUNG с большим запасом ресурса • 5 лет

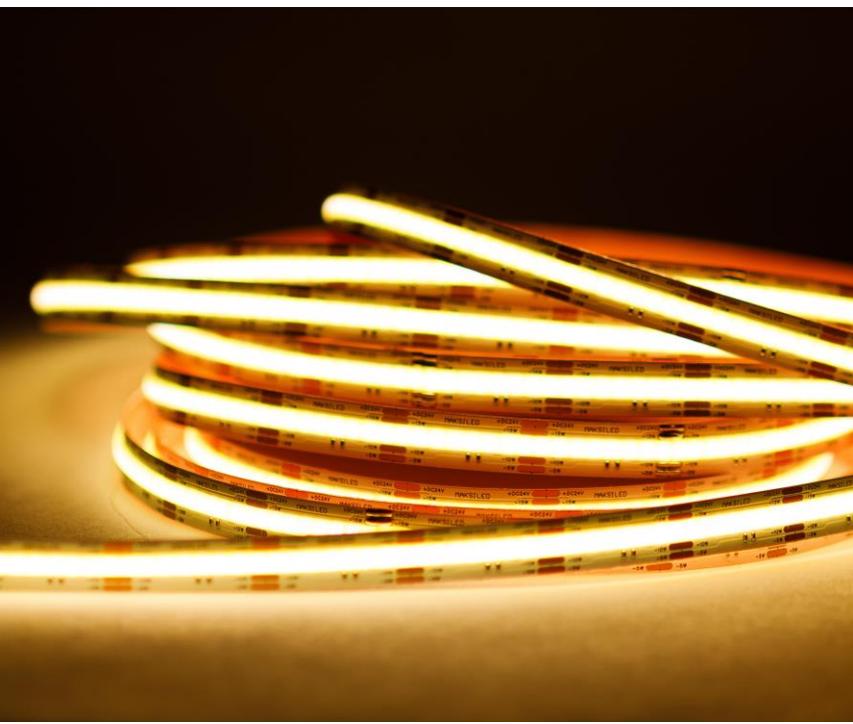
ML-R140-2835-SA-MULTI 24V

ML-R70-2835-SA-MULTI

ML-R640-COB-SA-MULTI **НОВИНКА**

ML-R120-2835-SA-MULTI 12V

ML-R60-2835-SA-MULTI



1 Подойдет в 10 случаев из 10!

Регулируется мощность в диапазоне от 3 до 21 W/m

2 «Вечная» лента

Чипы максимально нагружаются не более чем на 60%

3 Высокая яркость

Световая эффективность – до 140 lm/W
Светопоток – до 2900 lm/m

4 Теперь и в формате COB

Сплошная световая линия + регулировка мощности

Запатентованная технология изменения мощности светодиодных лент без использования стороннего оборудования



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



MAKSILED

Индивидуальное сопровождение проектов • Персональный менеджер • Раскладки, схемы подключения
Расчет светопотока • Техническая помощь • Консультации инженеров • Доставка по России

Каталог MULTI



Прайс-лист



8-800-555-86-82

www.maksiled.ru

Каталог модулей

