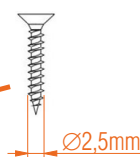
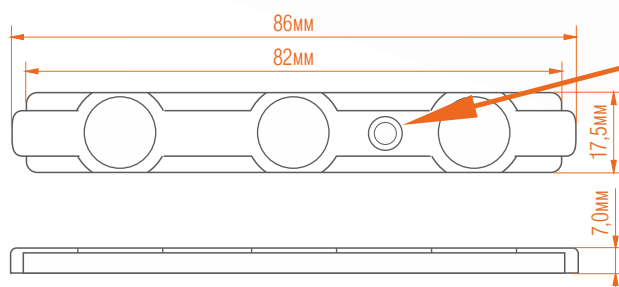


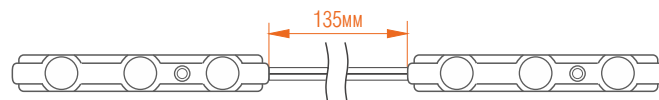
## СПЕЦИФИКАЦИЯ

## Серия MAKSILED

## ML-M3SN-L-2835-X



стандартная длина провода между модулями



Температура хранения:  
от -50 до +60 С

Рабочая температура:  
от -40 до +60 С

**3** ГАРАНТИЯ  
**ГОДА**

Наименование	Цвет	Цветовая температура	Световой поток	Угол свет. потока, (градус)	Напряжение	Потребляемый ток	Мощность	Размер, мм	Класс защиты**
ML-M3SN-L-2835-W		6800-7000K	130 lm	150	12V	130mA	1,5W	86*17,5*7	IP65
ML-M3SN-L-2835-R		-	40 lm	160	12V	130mA	1,5W	86*17,5*7	IP65

\*\*Для использования внутри и снаружи помещений, исключая воздействие прямых солнечных лучей.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

Линза на каждый чип обеспечивает угол светового потока 160 градусов, что улучшает равномерность заливки, и дополнительную защиту;

Высокая эффективность модуля и низкая стоимость 1 lm;

Надежная система теплоотвода (алюминиевая плата + теплопроводящий пластик);

Встроенный в модуль стабилизатор тока (одинаковая засветка всех модулей в стандартной цепи из 20 шт.).

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Рекламные конструкции глубиной от 100 до 300 мм;

Освещение торгового оборудования;

Интерьерное оформление жилых и коммерческих помещений.

\*При условии работы оборудования не более 12 часов в сутки.  
При круглосуточной эксплуатации срок гарантии сокращается в 2 раза.



## УСТАНОВКА

**ВНИМАНИЕ!** При монтаже данных модулей не допускается использование шурупов диаметром более 2,5 мм.



**ВНИМАНИЕ!** В модулях используется скотч 3М с хорошей адгезией, поэтому демонтаж (отрывание наклеенного модуля от конструкции) возможен только путём отрезания канцелярским ножом по клеящей ленте. Механическая деформация модуля (изгиб модуля) приводит к его выходу из строя.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Обратитесь к схеме подключения для установки. Неправильное подключение может привести к короткому замыканию!

**ВНИМАНИЕ!** Убедитесь, что блок питания отсоединен во время подключения светодиодов.  
**ВНИМАНИЕ!** При монтаже данных модулей не допускается использование шурупов диаметром более 2 мм. Шурупы следует заворачивать до упора, но без усилия.

## ПРИМЕР УСТАНОВКИ

Глубина, мм	MAX расстояние между LED модулями, мм	MAX расстояние между цепями светодиодов, мм
100	130	200
120	130	220
150	130	280
180	130	300

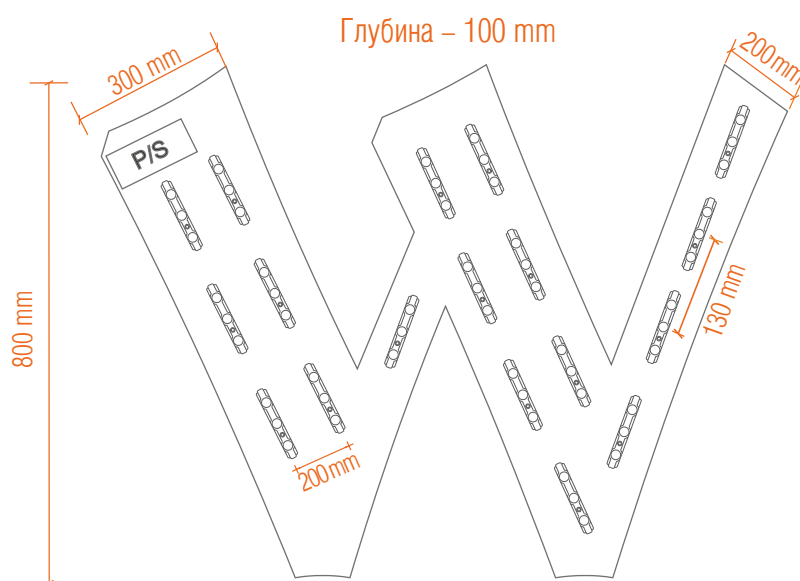
### РАСЧЁТ МОДУЛЕЙ НА 1 БЛОК ПИТАНИЯ

Источник питания (интерьерного применения) Кол-во модулей min / max

RS-35-12	1 / 20
RS-100-12	1 / 56
RS-150-12	1 / 83

Источник питания (наружного применения) Кол-во модулей min / max

LPV-18-12	1 / 10
LPV-35-12	1 / 20
MBPS-W-60-12	1 / 33
LPV-60-12	1 / 33
MBPS-W-100-12	1 / 55
CLG-150-12	1 / 73



Соединение проводов светодиодного модуля с токоведущими проводами должно быть герметичным, чтобы влага через провода не попала на плату с электронными компонентами.

При возврате товара по каким-либо причинам для скорейшего рассмотрения и разрешения конкретного обращения, убедительно просим вас соблюдать следующие условия:

Светодиодные продукты с гибким исполнением проводников между источниками света: модули, пиксели и подобные варианты исполнения при возврате единичных образцов должны быть демонтированы с длиной проводников не менее половины стандартной длины между ними.

**Внимание!** Модули и пиксели с коротко обрезанными проводами на рекламацию приниматься не будут.