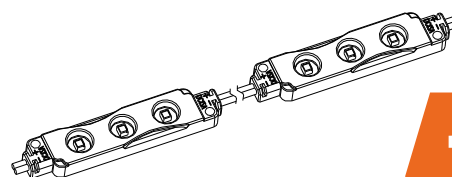
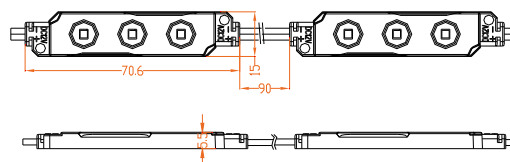


## СПЕЦИФИКАЦИЯ

## Серия MAKSILED

## ML-M3IM-3528-X



Температура хранения:  
от -30 до +80 С  
Рабочая температура:  
от -30 до +50 С



Наименование	Цвет	Световой поток	Угол свет. потока, (градус)	Напряжение	Потребляемый ток	Мощность	Размер, мм	Класс защиты**
ML-M3IM-3528-W		22,5 lm	120	12V	50mA	0,36W	70,6*15*5,6	IP65
ML-M3IM-3528-R	Red	3,9 lm	120	12V	50mA	0,24W	70,6*15*5,6	IP65
ML-M3IM-3528-G	Green	9 lm	120	12V	50mA	0,24W	70,6*15*5,6	IP65
ML-M3IM-3528-B	Blue	3 lm	120	12V	50mA	0,24W	70,6*15*5,6	IP65
ML-M3IM-3528-Y	Yellow	6 lm	120	12V	50mA	0,24W	70,6*15*5,6	IP65

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

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Не требует техобслуживания до 30000 часов;
- Экономия 90% электричества по сравнению с традиционными источниками света;
- Быстрая, безопасная и легкая установка;
- Соответствие международным стандартам;
- Оптимизирован для использования в световых рекламных конструкциях.

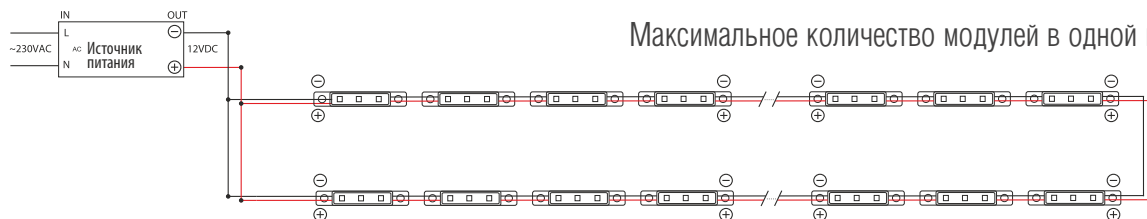
## ПРИМЕНЕНИЕ:

- Рекламные конструкции, глубиной от 80 до 150 мм;
- Освещение торгового оборудования;
- Интерьерное оформление жилых и коммерческих помещений.

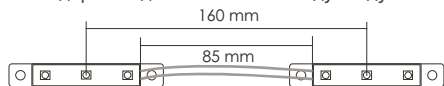
\*При условии работы оборудования не более 12 часов в сутки.  
При круглосуточной эксплуатации срок гарантии сокращается в 2 раза.



## УСТАНОВКА



стандартная длина кабеля между модулями



- влагозащищенное соединение
- изолированный кабель
- /---/ и так далее

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

**ВНИМАНИЕ:** Убедитесь, что блок питания отсоединен от сети 220V 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.

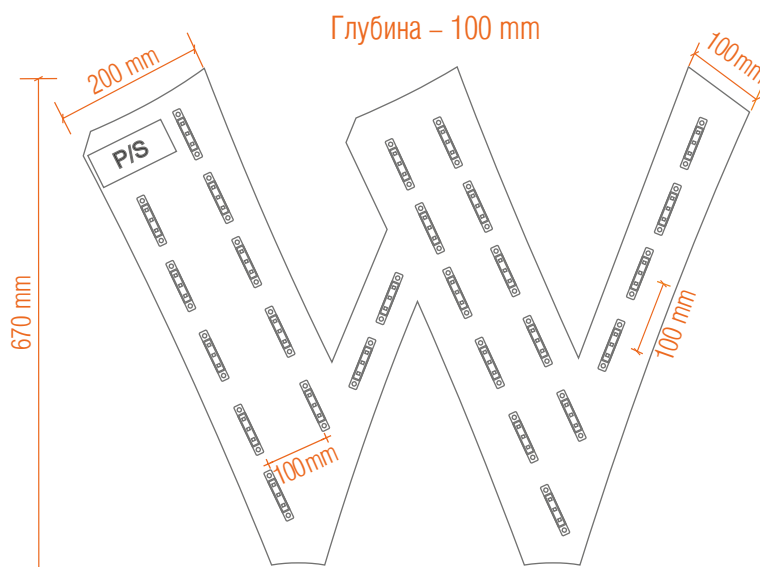
### РАСЧЁТ МОДУЛЕЙ НА 1 БЛОК ПИТАНИЯ

Источник питания (наружного применения)	Белый LED модуль	Красный LED модуль	Зеленый LED модуль	Синий LED модуль	Желтый LED модуль
	min / max	min / max	min / max	min / max	min / max
RS-35-12	1 / 79	1 / 119	1 / 119	1 / 119	1 / 119
RS-100-12	1 / 227	1 / 341	1 / 341	1 / 341	1 / 341
RS-150-12	1 / 341	1 / 512	1 / 512	1 / 512	1 / 512

Источник питания (наружного применения)	Белый LED модуль	Красный LED модуль	Зеленый LED модуль	Синий LED модуль	Желтый LED модуль
	min / max	min / max	min / max	min / max	min / max
LPV-18-12	1 / 41	1 / 61	1 / 61	1 / 61	1 / 61
LPV-35-12	1 / 79	1 / 119	1 / 119	1 / 119	1 / 119
LPV-60-12	1 / 136	1 / 205	1 / 205	1 / 205	1 / 205
CLG-150-12	1 / 300	1 / 451	1 / 451	1 / 451	1 / 451

## ПРИМЕР УСТАНОВКИ

Глубина, мм	MAX расстояние между LED модулями, мм	MAX расстояние между цепями светодиодов, мм
80	80	80
100	100	100
120	120	120



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.