

**2 ГАРАНТИЯ \***

Температура хранения:  
от -30 до +70 С  
Рабочая температура:  
от -30 до +50 С

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**ML-M3CH-2835-X**



Наименование	Цвет	Цветовая температура	Световой поток	Угол св. потока (градус)	Напряжение	Номинальный ток	Мощность	Размеры, мм	Класс защиты**
ML-M3CH-2835-W		6500K	60 lm	120	12V	50mA	0,6W	66*12*4,5	IP64
ML-M3CH-2835-WW		3000K	60 lm	120	12V	50mA	0,6W	66*12*4,5	IP64
ML-M3CH-2835-R		-	12 lm	120	12V	40mA	0,48W	66*12*4,5	IP64

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

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

Высокая световая эффективность, до 110 lm/W;

Экономия 90% электричества по сравнению с традиционными источниками света;

Компактные размеры, легкая и безопасная установка;

Оптимизирован для использования в световых рекламных конструкциях.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Рекламные конструкции, глубиной от 100 до 180 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



**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.

## ПРИМЕР УСТАНОВКИ

Глубина, мм	MAX расстояние между LED модулями, мм	MAX расстояние между цепями светодиодов, мм
100	30	70
120	50	100
150	60	130
180	80	210

### РАСЧЕТ МОДУЛЕЙ (белое свечение) НА 1 БЛОК ПИТАНИЯ

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

RS-35-12	1 / 54
RS-100-12	1 / 154
RS-150-12	1 / 227

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

LPV-18-12	1 / 27
LPV-35-12	1 / 54
LPV-60-12	1 / 90
CLG-150-12	1 / 200

#### Внимание!

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

Не допускается крепление модулей вытяжными заклёпками, так как это может привести к повреждению печатной платы и выходу модуля из строя!

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.

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

