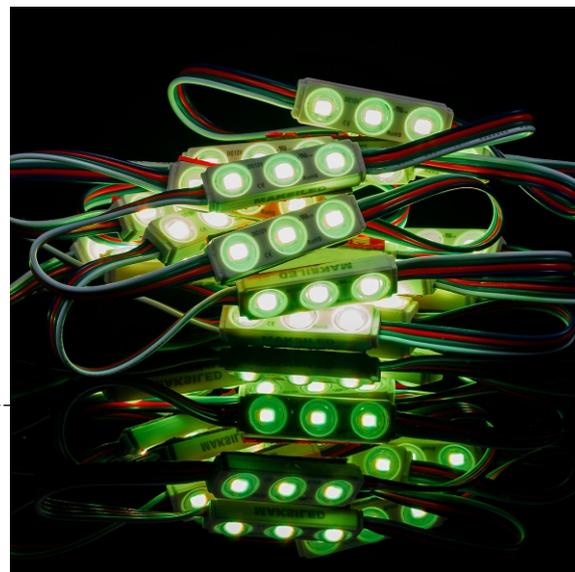
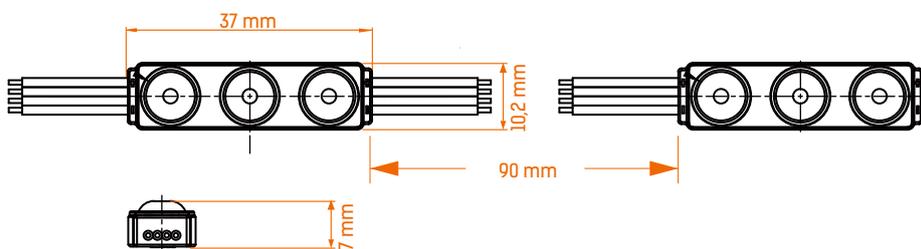


**2 ГАРАНТИЯ
ГОДА***

Температура хранения:
от -25 до +70 С
Рабочая температура:
от -25 до +60 С

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ML-M3RGB-MINI



Наименование	Цвет	Световой поток	Угол свет. потока	Напряжение	Мощность	Размер, мм	Класс защиты**
ML-M3RGB-MINI	RGB	R:3.5/ G:13.5/ B:3 lm	180	12V	0,65W	37*10,2*7	IP65

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Светодиоды SMD 2835 нового поколения.
- Широкий угол светопотока для плотного освещения.
- Мини-размер: оптимальное светодиодное решение для неглубоких/небольших конструкций.
- Подходят для малых глубин – сплошная засветка на глубине от 6 см.
- Эффектная RGB-светодинамика – переливы, ритмы, чередования.
- Богатая цветовая палитра.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Оригинальная светодинамика RGB:
 - в вывесках и коробах малого размера и/или малой глубины;
 - в отдельных мелких участках конструкций (узкие места, элементы букв);
 - в конструкциях сложных и нестандартных форм;
 - открытых и закрытых инсталляциях;
 - витринах, промо-материалах, торговом оборудовании;
 - небольших интерьерных деталях, нишах, полках.
- Праздничный и событийный декор.

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



УСТАНОВКА



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

ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что блок питания отсоединен во время подключения светодиодов.

ПРИМЕР УСТАНОВКИ

Глубина, мм	МАХ расстояние между LED модулями, мм	МАХ расстояние между цепями LED модулей, мм
60	40	50
70	50	70
80	60	80
90	80	100
100	80	120
120	80	150
150	80	170

Для расчета максимального количества модулей на 1 источник питания мы рекомендуем использовать следующую формулу:

max кол-во модулей = $\frac{\text{мощность БП}}{\text{мощность модуля} * 1,2}$, где 1,2 - 20% запас мощности блока питания

РАСЧЁТ МОДУЛЕЙ НА 1 БЛОК ПИТАНИЯ

Блок питания, мощность	Мах количество модулей
18W	21 шт.
35W	41 шт.
50W	59 шт.
60W	71 шт.
100W	119 шт.
150W	178 шт.

Внимание!

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

Монтаж светодиодного оборудования производить только ПОСЛЕ завершения сварочных работ.

Сварочные работы, проводимые в непосредственной близости от светодиодного оборудования, могут привести к выходу его 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.