



## SERIE DE MÓDULOS LED 5050

20 MÓDULOS DE 3 LED SMD 5050 C/U,  
SERIE FLEXIBLE, BASE AUTO ADHERIBLE,  
RESISTENTES AL AGUA Y HUMEDAD,  
ALTO NIVEL DE ILUMINACIÓN, COLOR ROJO.

SMD 3528	SMD 3014	SMD 5050	SMD 5050 HIGH POWER
			



### ATRIBUTOS

- El modelo ML-MOD5050R es una serie de 20 módulos LED, autoadheribles, resistentes al agua y no producen calentamiento, son flexibles y se encuentran interconectados por cables que facilitan su colocación.
- La iluminación con LEDs es la mejor forma para iluminar de manera creativa cualquier espacio, gracias a su gran colorido, versatilidad para ser montada o pegada en cualquier parte, es una forma ideal de iluminación para departamentos, oficinas, dormitorios, automóviles, muebles, ropa, anuncios de exteriores, anuncios publicitarios, refrigeradores entre muchas otras soluciones de iluminación.
- Los módulos pueden ser colocados y acomodados en cualquier lugar o superficie gracias a su cable flexible, además de que su consumo eléctrico es muy bajo y ahorran energía eléctrica, proporcionando un alto nivel de iluminación en cualquier área.
- Cuenta con un recubrimiento epóxico, el cual ofrece una mayor protección ya que evita el contacto con la intemperie y permite su uso en interiores y exteriores aun en contacto con el agua.
- Para una mejor fijación cuenta con dos orificios laterales que permiten fijar los módulos firmemente a cualquier superficie sólida, sin limitar su flexibilidad o iluminación.
- Es posible colocar hasta 5 series de módulos unidas una tras otra para cubrir una superficie mayor o de más longitud. Estos módulos también se encuentran disponibles en otros colores, incluso en versión RGB que brinda una mayor gama de colores.
- El modelo ML-MOD5050R requiere una fuente de alimentación de 12 Vcc, por lo que se requiere un adaptador de voltaje, aunque también puede conectarse directamente a la batería del automóvil u otro tipo de batería de 12 Vcc de forma directa. Los modelos de los adaptadores MASTER disponibles para conectar módulos led son: MP-12V1A, EL11, MP-EL12V5A, ML-12V10A.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN:</b>	12 Vcc 1.2 A
<b>CANTIDAD DE LEDS:</b>	60 LEDS
<b>TIPO DE LED:</b>	5050
<b>TIPO DE PROTECCIÓN:</b>	IP65
<b>LONGITUD TOTAL:</b>	3.3 metros
<b>NUMERO DE MÓDULOS:</b>	20
<b>ALIMENTACIÓN POR MÓDULO:</b>	12 Vcc 60 mA 0.72 W
<b>NO DE LED POR MÓDULO:</b>	3 LED
<b>DIMENSIONES DEL MÓDULO:</b>	78 mm x 14 mm x 5 mm
<b>SEPARACIÓN ENTRE MÓDULOS:</b>	90 mm
<b>SEPARACIÓN ORIFICIOS DE FIJACIÓN:</b>	85 mm ( $\phi$ 1/16")
<b>ANGULO DE ILUMINACIÓN:</b>	120°
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	50000 Horas
<b>INTENSIDAD LUMINOSA:</b>	N/A
<b>COLOR:</b>	Rojo
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	N/A
<b>MATERIAL DE RECUBRIMIENTO:</b>	PLÁSTICO EPÓXICO
<b>PESO:</b>	120 Gramos
<b>DIMENSIONES DEL EMPAQUE:</b>	12 cm x 19 cm x 2.5 cm
<b>PESO DEL EMPAQUE:</b>	126 Gramos

### ACCESORIOS

- 1 x Serie de 20 módulos

