LED RESISTENTES AL AGUA 3 DIODOS SMD ALTO BRILLO SKYLED ULTRA C

Clave: 8450-4850 AL 8450-4890

DESCRIPCION

Los módulos de Leds resistentes al agua de 3 diodos con tecnología SMD (Surface Mount Diode) emiten un mayor brillo comparado con los otros módulos en el mercado.

- Módulo de PVC encapsulado con resina epóxica, lo que le da la característica de ser a prueba de agua.
- El modulo cuenta con 3 diodos SMD de alto brillo con un haz de iluminación de 120°.
- No se deberá de sobrepasar los 30 módulos si se desea hacer una conexión en serie ya que si esto ocurre, la luminosidad de los módulos comenzará a disminuir gradualmente.
- Fácil instalación ya que cuenta con orificios en los costados que permiten fijar el módulo con tornillos y además cuenta con cinta adhesiva doble cara 3M en la parte posterior.
- Consumo de Watts por modulo: 0.72 Watts.
- Largo del módulo: 94.9 mm.
- Ancho del modulo: 14.20 mm.
- Espesor del módulo: 5 mm (súper delgado).
- Color: blanco, rojo, verde, azul y amarillo.
- Voltaje de entrada: DC12 Volts.
- **Durabilidad:** 45,000 horas.



APLICACIONES

Para su uso en exteriores e interiores en aplicaciones tales como:

- Letras de canal.
- Cajas de luz planas para publicidad.
- Iluminación en interiores y exteriores.
- Decoración.
- Paneles para iluminación posterior.
- Decoración e iluminación de vehículos.

MERCADO

- Fabricantes de anuncios luminosos y letras de canal.
- Imagen gráfica.
- Arquitectos.
- Diseñador y decorador de interiores.
- Paisajistas (diseño de exteriores).
- Estéticas automotrices.

Avance y Tecnología en Plásticos. MATRIZ 01 614 432 61 00 atpcontacto@avanceytec.com.mx Publicistas y agencias de mercadotecnia.





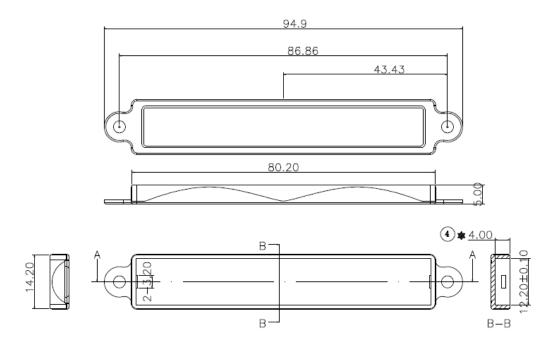
ALMACENAMIENTO

Almacenar en su empaque original, alejado de la luz solar directa y a una temperatura entre los -25°C a +60°C.

PROPIEDADES

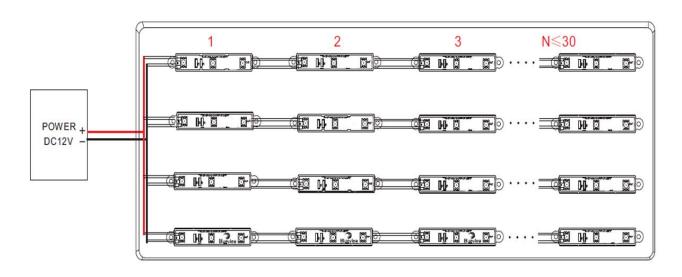
Color	Voltaje (V)			Longitud de onda pico (nm)/(k)		Angulo de vista.	Lúmenes (intensidad de brillo) (lm)		Intensidad Luminosa. (mcd)		Cantidad de LED.	Espacio entre cada LED. (mm)	Índice a prueba de agua.
				Min	Max		Min	Max	Min	Max		()	(IP)
Blanco	12	≤60	≤ 0.72	5600	6800K	120°	54.0	64.3	10800	13500	3	27.5	67
Rojo.	12	≤60	≤ 0.72	620	630	120°	11.5	17.8	2160	3564	3	27.5	67
Verde.	12	≤60	≤ 0.72	520	530	120°	48.0	53.0	9450	10800	3	27.5	67
Azul.	12	≤60	≤ 0.72	460	470	120°	11.0	13.0	2106	2700	3	27.5	67
Amarillo.	12	≤60	≤ 0.72	585	595	120°	7.8	9.0	1512	1890	3	27.5	67

Dimensiones.



Nota: la unidad de medición utilizada es en milímetros y la tolerancia de las dimensiones es ± 1 mm a menos que se indique lo contrario.

Instrucciones de instalación.



- 1. ELABORÓ: DESARROLLO DE DOCUMENTOS TECNICOS.
- 2. FECHA: 11 / 03 / 2015

Avance y Tecnología en Plásticos. MATRIZ 01 614 432 61 00 atpcontacto@avanceytec.com.mx