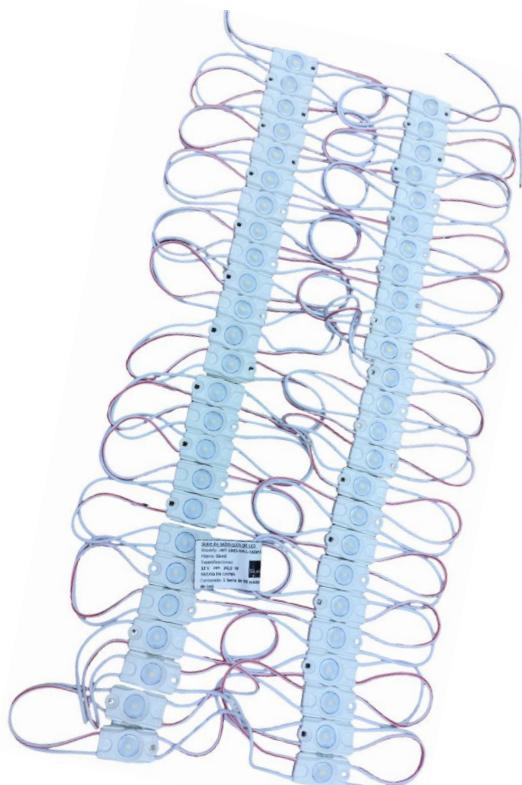


Módulo Backlight



LMT-2835-XX1-1628P/SL-S50

XX= Color del LED

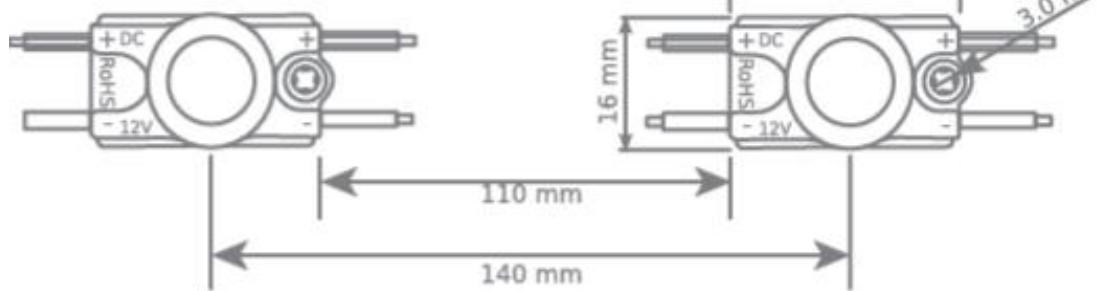
WW	NW	CW

La tecnología Batwing Lens de los módulos 2835 ofrecen una solución ideal para cajas de luz y letras de canal retroiluminadas.

Características:

- Voltaje de entrada 12 VCD.
- Módulos por cadena: 50 módulos.
- Tipo de LED: SMD 2835
- Protección IP: IP67 (exterior).

Dimensiones



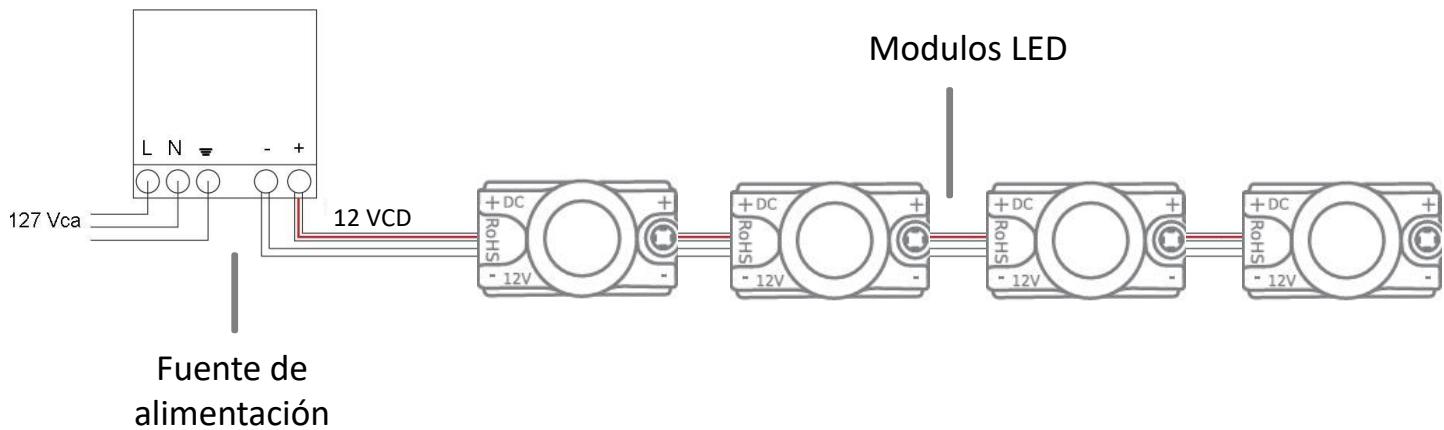
Vista superior

Nota: Las unidades de medida están dadas en milímetros (mm). La longitud máxima entre módulos es de 140mm de centro a centro.

Datos técnicos

Parámetros	LMT-2835-WW1-1628P/SL-S50	LMT-2835-NW1-1628P/SL-S50	LMT-2835-CW1-1628P/SL-S50
Color	 Blanco calido	 Blanco neutro	 Blanco frío
Voltaje (VCD)	12	12	12
Corriente total (A)	2	2	2
Potencia total (W)	24	24	24
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Flujo luminoso (lm)	27 - 37	27 - 37	27 - 37
Grado de protección (IP)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)
Profundidad recomendada (cm)	5 - 10	5 - 10	5 - 10
Temperatura de color (K)	2,700 - 3,000	3,800 - 4,100	6,500
Ángulo de apertura	160°	160°	160°
Módulos por cadena	50 módulos	50 módulos	50 módulos
Dimensiones (mm)	28 * 16	28 * 16	28 * 16
Tiempo de vida útil (hrs)	35,000	35,000	35,000
Temperatura de operación	-20 a 60°C	-20 a 60°C	-20 a 60°C
LEDs por módulo	1	1	1

Diagrama de conexión



Nota: Si requiere conectar más cantidad de módulos se debe realizar retroalimentación cada 50 módulos.

Aplicaciones



Letreros



Cajas de luz backlight

Contacto

Solicita la cotización de tus productos y proyectos a cualquiera de los siguientes contactos:

Ventas

- 📞 CDMX (0155) 5130 7210
- 📞 Guadalajara (0133) 3658 4059
- 📞 Monterrey (0181) 8375 4406

Proyectos iluminación

- ✉️ olarriva@agelectronica.com
- 📞 55 1320 5039

Soporte

- ✉️ jtrejo@agelectronica.mx
- 📞 55 3118 1655