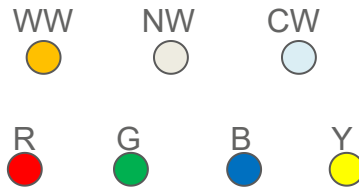


Módulo Backlight

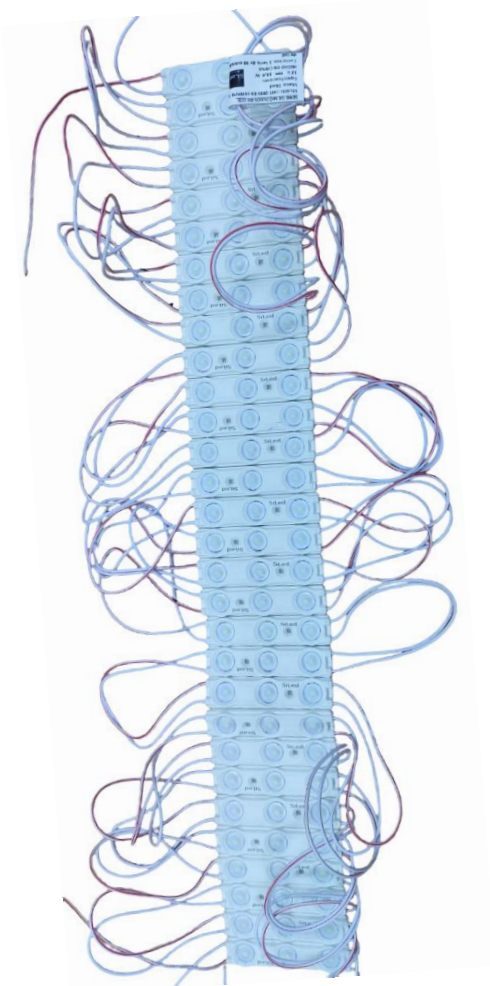
LMT-2835-**XX**3-1670P/SL-S30

XX= COLOR DEL LED

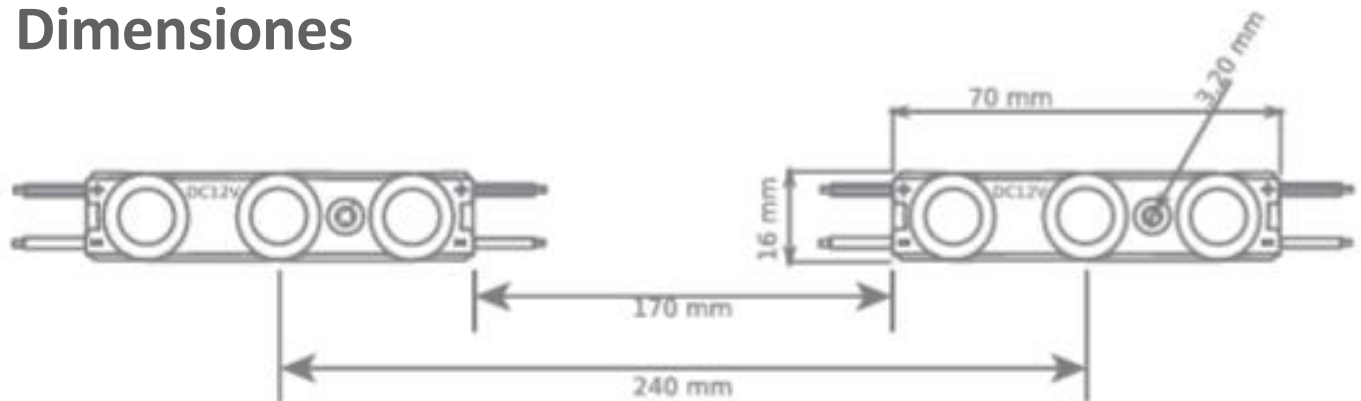


Características:

- Voltaje de entrada 12 VCD.
- Módulos por cadena: 30 módulos.
- Tipo de LED: SMD 2835
- Protección IP: IP67 (exterior).






Dimensiones



Vista superior

Nota: Las unidades de medida estan dadas en milímetros (mm). La longitud máxima entre módulos es de 270mm de centro a centro.

Datos técnicos

Parámetros	LMT-2835-WW3-1670P/SL-S30	LMT-2835-NW3-1670P/SL-S30	LMT-2835-CW3-1670P/SL-S30
Color	 Blanco cálido	 Blanco neutro	 Blanco frío
Voltaje (VCD)	12	12	12
Corriente total (A)	3.2	3.2	3.4
Potencia total (W)	38.4	38.4	40.8
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Flujo luminoso (lm)	2,911	2,911	2,986
Eficacia (lm/W)	76	76	73
Grado de protección (IP)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)
Profundidad recomendada (cm)	10 - 18	10 - 18	10 - 18
Ángulo de apertura	160°	160°	160°
Módulos por cadena	30 módulos	30 módulos	30 módulos
Dimensiones (mm)	70 * 16	70 * 16	70 * 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	3	3	3





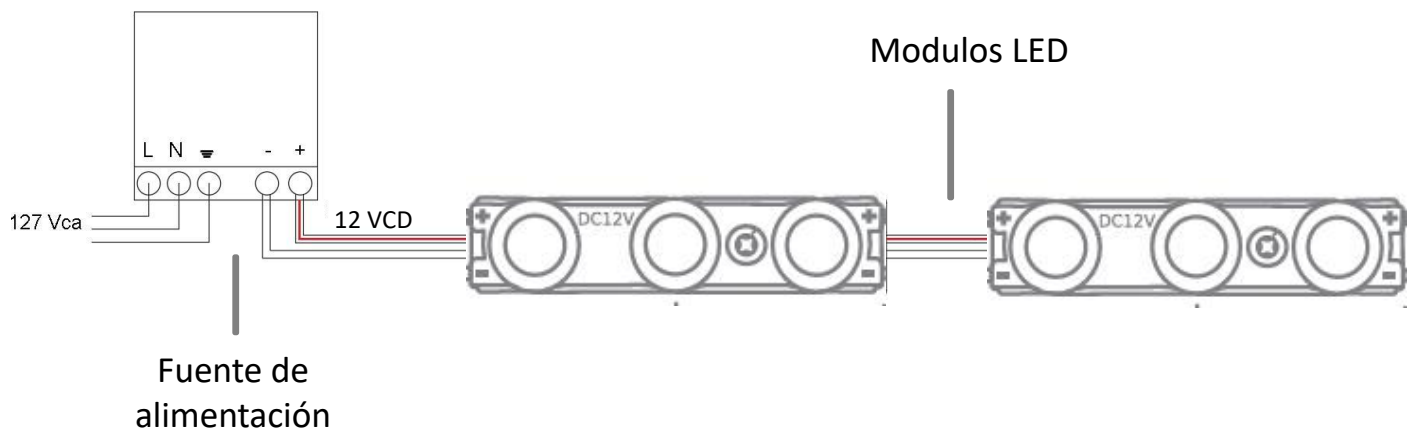
Parámetros	LMT-2835-R3-1670P/SL-S30	LMT-2835-G3-1670P/SL-S30	LMT-2835-B3-1670P/SL-S30	LMT-2835-Y3-1670P/SL-S30
Color	 Rojo	 Verde	 Azul	 Amarillo
Voltaje (VCD)	12	12	12	12
Corriente total (A)	2.7	2.7	2.7	2.7
Potencia total (W)	32.4	32.4	32.4	32.4
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Flujo luminoso (lm)	22 - 24	34 - 36	7 - 9	13 - 14
Eficacia (lm/W)	0.71	1.1	0.25	0.42
Grado de protección (IP)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)
Profundidad recomendada (cm)	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18
Ángulo de apertura	160°	160°	160°	160°
Módulos por cadena	30 módulos	30 módulos	30 módulos	30 módulos
Dimensiones (mm)	70 * 16	70 * 16	70 * 16	70 * 16
Tiempo de vida útil (hrs)	35,000	35,000	35,000	35,000
Temperatura de operación	-20 a 60°C	-20 a 60°C	-20 a 60°C	-20 a 60°C
LEDs por módulo	3	3	3	3

Diagrama de conexión



Nota: Si requiere conectar más cantidad de módulos se debe realizar retroalimentación cada 20 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