

MÓDULOS BACKLIGHT



NOM



M21GW11D-XX

XX= Color del LED (WW, NW, W, CW)



Características:

- Óptica Batwing
- Voltaje de entrada: 12 VCD
- Corriente por cadena: 0.6 A
- Potencia: 7.2 W
- Tipo de LED: SMD 2835
- Piezas por cadena: 20 módulos LED
- Distancia del cable entre módulos: 8 cm
- Ángulo de apertura: 175°

M22GW11D-XX

XX= Color del LED (WW, NW, W, CW)



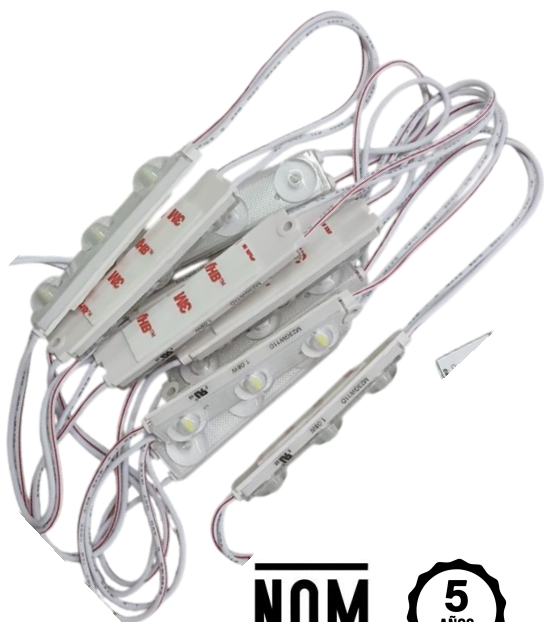
Características:

- Óptica Batwing
- Voltaje de entrada: 12 VCD
- Corriente por cadena: 1.23 A
- Potencia: 14.8 W
- Tipo de LED: SMD 2835
- Piezas por cadena: 20 módulos LED
- Distancia del cable entre módulos: 13 cm
- Ángulo de apertura: 175°



NOM





NOM



M23GW11D-XX

XX= Color del LED (WW, NW, W, CW)



Características:

- Óptica Batwing
- Voltaje de entrada: 12 VCD
- Corriente por cadena: 1.75 A
- Potencia: 21 W
- Tipo de LED: SMD 2835
- Piezas por cadena: 20 módulos LED
- Distancia del cable entre módulos: 14.6 cm
- Ángulo de apertura: 175°

M24GW11D-XX

XX= Color del LED (WW, NW, W, CW)



Características:

- Óptica Batwing
- Voltaje de entrada: 12 VCD
- Corriente por cadena: 2.15 A
- Potencia: 25.8 W
- Tipo de LED: SMD 2835
- Piezas por cadena: 20 módulos LED
- Distancia del cable entre módulos: 21.6 cm
- Ángulo de apertura: 175°

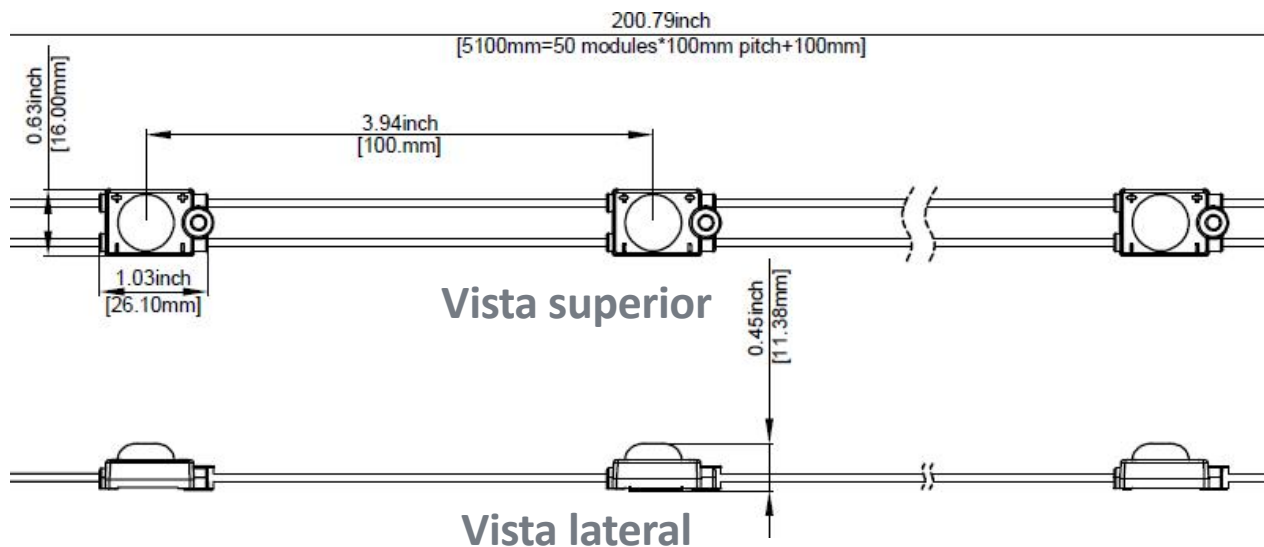


NOM

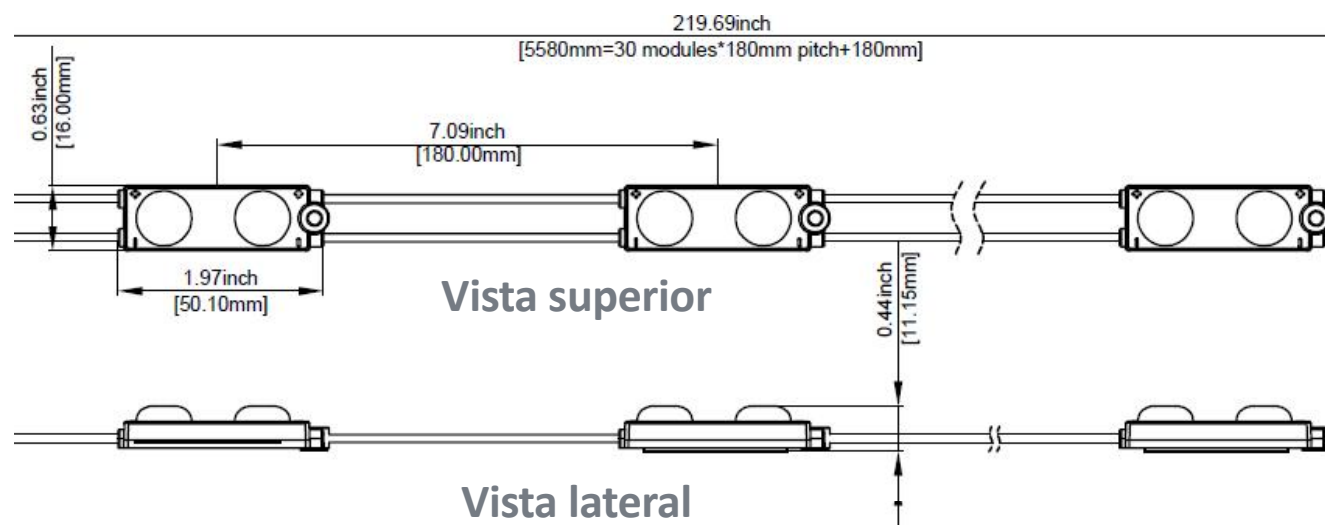


Dimensiones:

M21GW11D-XX

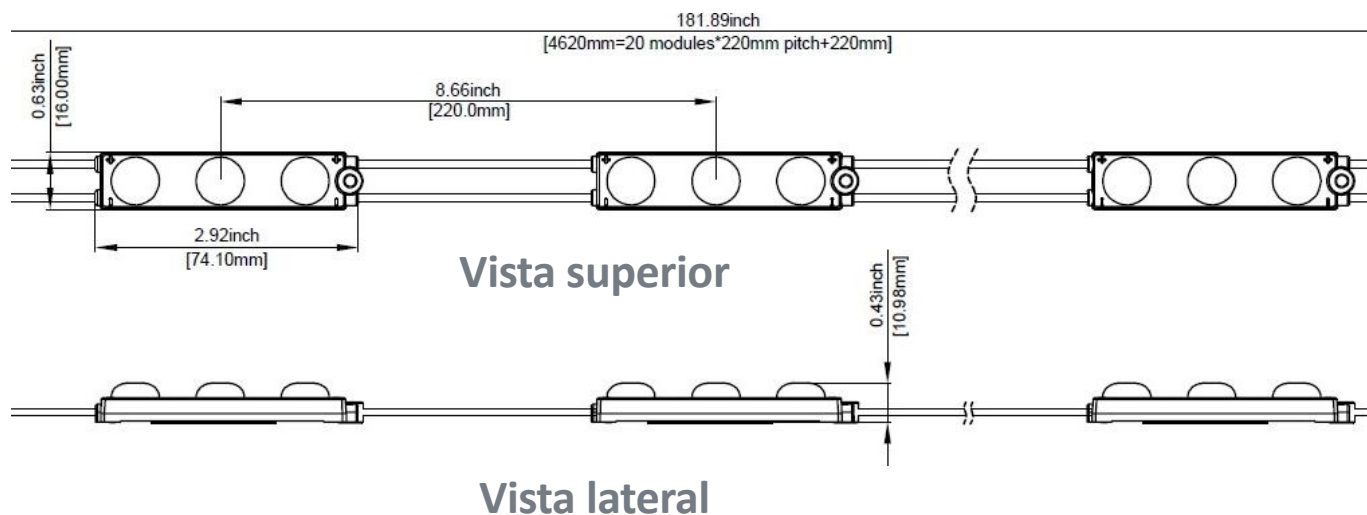


M22GW11D-XX

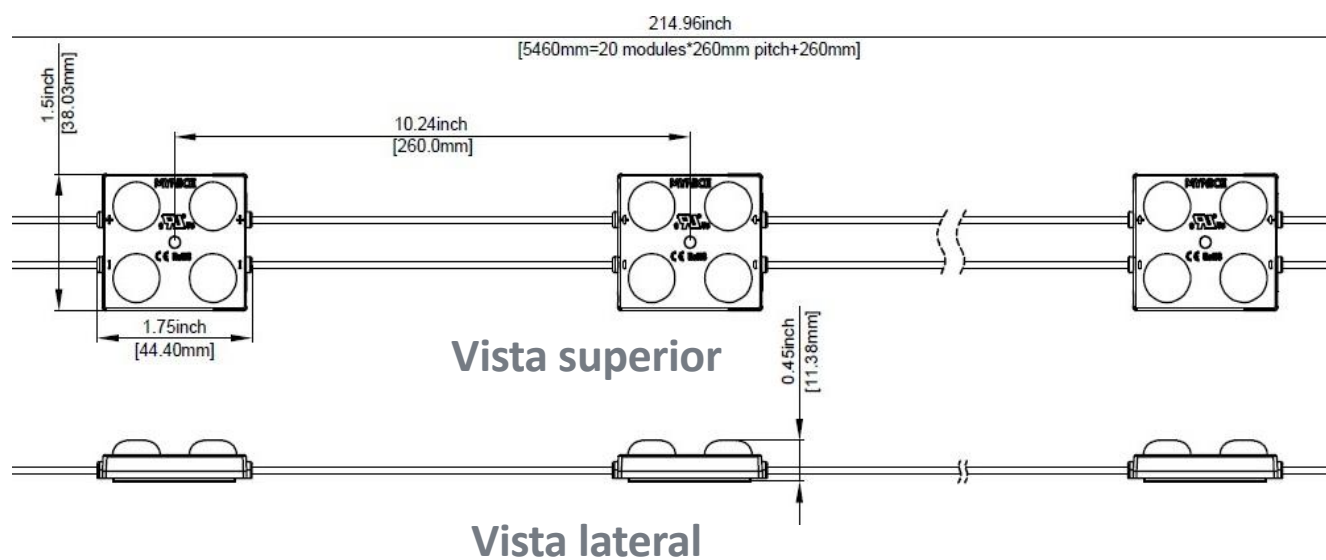


Dimensiones:

M21GW11D-XX



M22GW11D-XX



Datos técnicos:

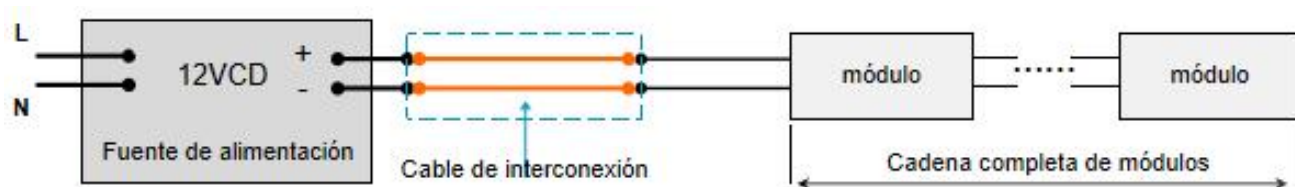
Parámetros	M21GW11D-WW	M21GW11D-NW	M21GW11D	M21GW11D-CW
				
Color	Blanco calido	Blanco neutro	Blanco puro	Blanco frío
Voltaje (VCD)	12	12	12	12
Corriente total (A)	0.6	0.6	0.6	0.6
Potencia total (W)	7.2	7.2	7.2	7.2
Tipo de LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Flujo luminoso (lm)	40	40	40	40
Grado de protección (IP)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)
Temperatura de color (K)	2700 - 3000	3800 - 4100	5000 - 6000	6500
Ángulo de apertura	175°	175°	175°	175°
Módulos por cadena	20	20	20	20
Dimensiones (mm)	20 * 16	20 * 16	20 * 16	20 * 16
Tiempo de vida útil (hrs)	35,000	35,000	35,000	35,000
Temperatura de operación	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60
LEDs por módulo	1	1	1	1

Parámetros	M22GW11D-WW	M22GW11D-NW	M22GW11D	M22GW11D-CW
				
Color	Blanco calido	Blanco neutro	Blanco puro	Blanco frío
Voltaje (VCD)	12	12	12	12
Corriente total (A)	1.23	1.23	1.23	1.23
Potencia total (W)	14.8	14.8	14.8	14.8
Tipo de LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Flujo luminoso (lm)	80	80	80	80
Grado de protección (IP)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)
Temperatura de color (K)	2700 - 3000	3800 - 4100	5000 - 6000	6500
Ángulo de apertura	175°	175°	175°	175°
Módulos por cadena	20	20	20	20
Dimensiones (mm)	50 * 16	50 * 16	50 * 16	50 * 16
Tiempo de vida útil (hrs)	35,000	35,000	35,000	35,000
Temperatura de operación	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60
LEDs por módulo	2	2	2	2

Parámetros	M23GW11D-WW	M23GW11D-NW	M23GW11D	M23GW11D-CW
				
Color	Blanco calido	Blanco neutro	Blanco puro	Blanco frío
Voltaje (VCD)	12	12	12	12
Corriente total (A)	1.75	1.75	1.75	1.75
Potencia total (W)	21	21	21	21
Tipo de LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Flujo luminoso (lm)	115	115	115	115
Grado de protección (IP)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)
Temperatura de color (K)	2700 - 3000	3800 - 4100	5000 - 6000	6500
Ángulo de apertura	175°	175°	175°	175°
Módulos por cadena	20	20	20	20
Dimensiones (mm)	74 * 16	74 * 16	74 * 16	74 * 16
Tiempo de vida útil (hrs)	35,000	35,000	35,000	35,000
Temperatura de operación	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60
LEDs por módulo	3	3	3	3

Parámetros	M24GW11D-WW	M24GW11D-NW	M24GW11D	M24GW11D-CW
				
Color	Blanco calido	Blanco neutro	Blanco puro	Blanco frío
Voltaje (VCD)	12	12	12	12
Corriente total (A)	2.15	2.15	2.15	2.15
Potencia total (W)	25.8	25.8	25.8	25.8
Tipo de LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Flujo luminoso (lm)	150	150	150	150
Grado de protección (IP)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)	IP 67 (Exterior)
Temperatura de color (K)	2700 - 3000	3800 - 4100	5000 - 6000	6500
Ángulo de apertura	175°	175°	175°	175°
Módulos por cadena	20	20	20	20
Dimensiones (mm)	44 * 44	44 * 44	44 * 44	44 * 44
Tiempo de vida útil (hrs)	35,000	35,000	35,000	35,000
Temperatura de operación	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60	-20 a 60
LEDs por módulo	4	4	4	4

Diagrama de conexión:



NOTA: Retroalimentar cada 20 módulos

Aplicaciones:



Letrero



Cajas de luz de una cara

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 DE ILUMINACIÓN

✉ olarriva@agelectronica.com

📞 55 1320 5039

✉ jtrejoagelectronica.mx

📞 55 3118 1655