

# Especificaciones

**Modelo: MLOPGBF2**

**Descripción:**

2pcs 2835 SMD Led, 51.5\*19\*8.3, blanco puro equipado con un cobertor óptico, serie de inyección PVC, 12Vdc, Modulo LED corriente constante,

Lea cuidadosamente antes de usar el producto.

Comercial e Industrial ASYCAR Ltda

Chacabuco 101, Santiago de Chile

[www.ASYCAR.cl](http://www.ASYCAR.cl)

[www.LED.cl](http://www.LED.cl)

# Especificaciones

**Producto:** Modulo LED

**Modelo:** MLOPGBF2

## Aplicaciones

Adecuado para caja de luz directa con una profundidad de 8 – 20 cm [3.14 ~ 7.87in].

## Características

1. 2835 SMD LED con baja atenuación y una larga vida.
2. Cantidad Estandar 50 pcs
3. Angulo de haz:160°
4. Se puede cortar entre cada unidad
5. Certificado por CE, RoHS

## Instalación

Para el acomodado, posee un adhesivo en la parte trasera, para la posición permanente instalar con tornillos.

## Garantía

3 años o 13.000 horas, cualquiera sea primero.

## Parámetros ópticos y eléctricos:

P/N	Color LED	Temperatura color (K) Longitud de onda (nm)	Ajuste de tolerancia de color (SDCM)	Angulo de haz. (°)	Flujo luminoso (lm/pieza)	CRI Ra	Eficacia luminosa (lm/W)	Voltaje de trabajo (V DC)	Corriente de trabajo mA/piezas	Watts / pieza
MLOPGBF2	Blanco puro	6000	-	160	100	≥70	92.6	12	90	1.08

## Otros:

P/N	Color LED	Cantidad Estandar (pcs)	Max. Cantidad de cascada		Peso Modulo		Temperatura en operación		Temperatura almacenamiento		IP Grado
			cara simple (pcs)	cara doble (pcs)	G	LB	(°C)	(°F)	(°C)	(°F)	
MLOPGBF2	Blanco puro	50	50	100	11	0.024	-25~+60	-13~+140	-25~+70	-13~+158	IP65

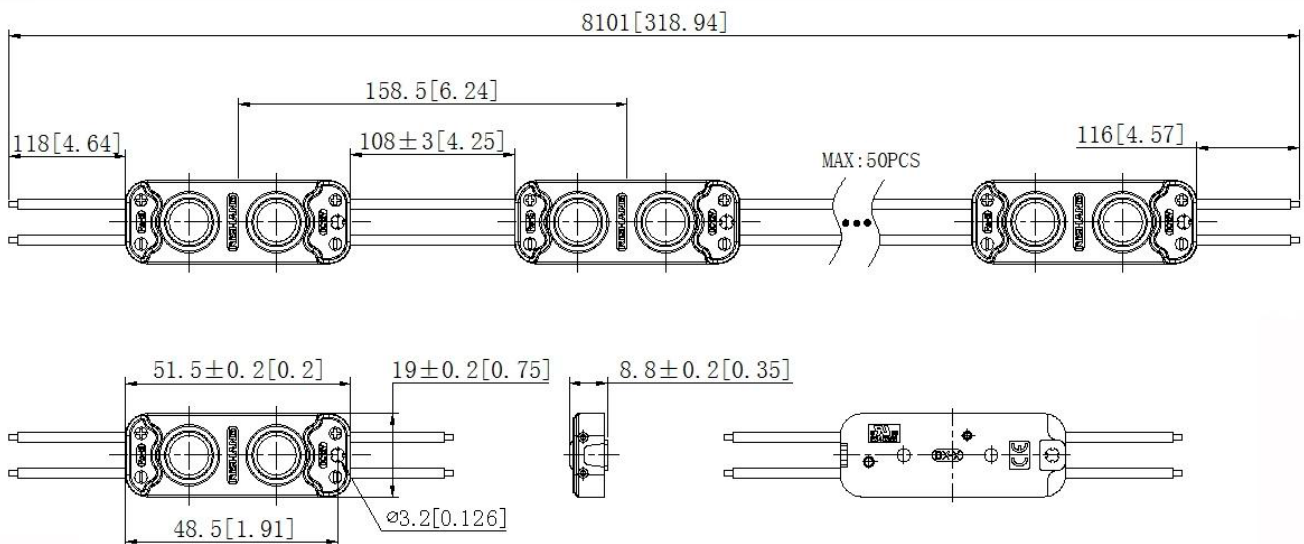


Notas:

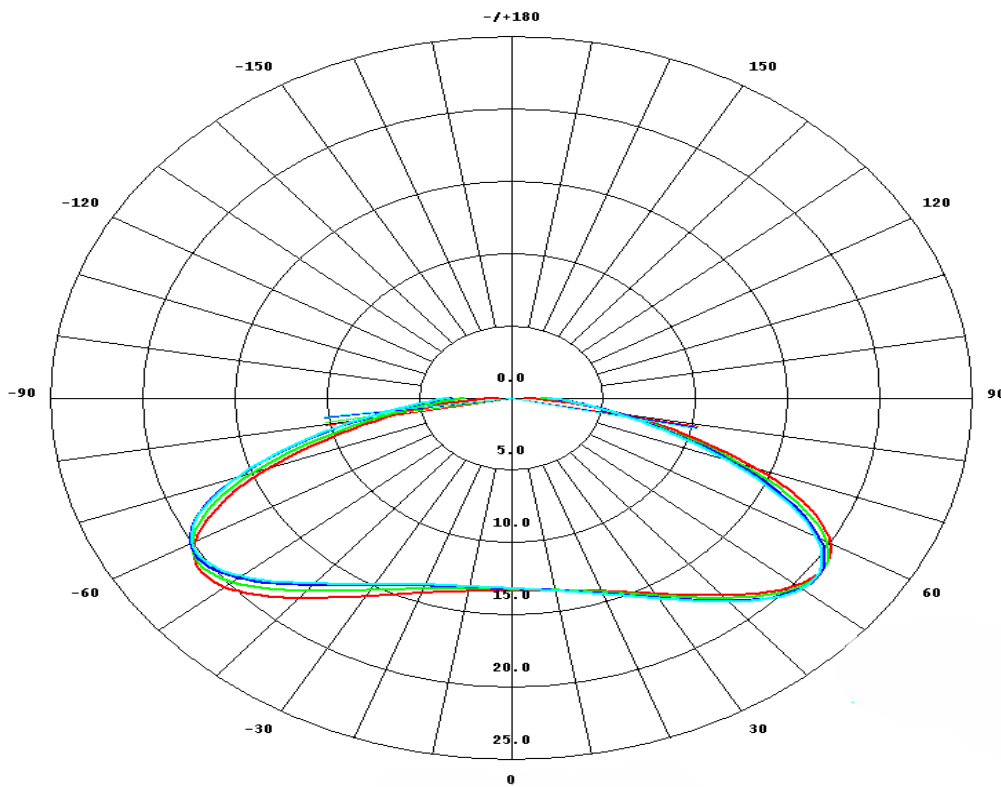
- ① Testeado en temperatura ambiente:  $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$  [ $77 \pm 3.6^{\circ}\text{F}$ ];
- ② Los datos reales de cada productos pueden diferir por encima de los datos típico, ya que están sujetas a cambios sin previo aviso
- ③ “-” Temporalmente los parametros SDCM no son requeridos.
- ④ CRI son los datos actualizados del producto

Dibujo de los perfiles:

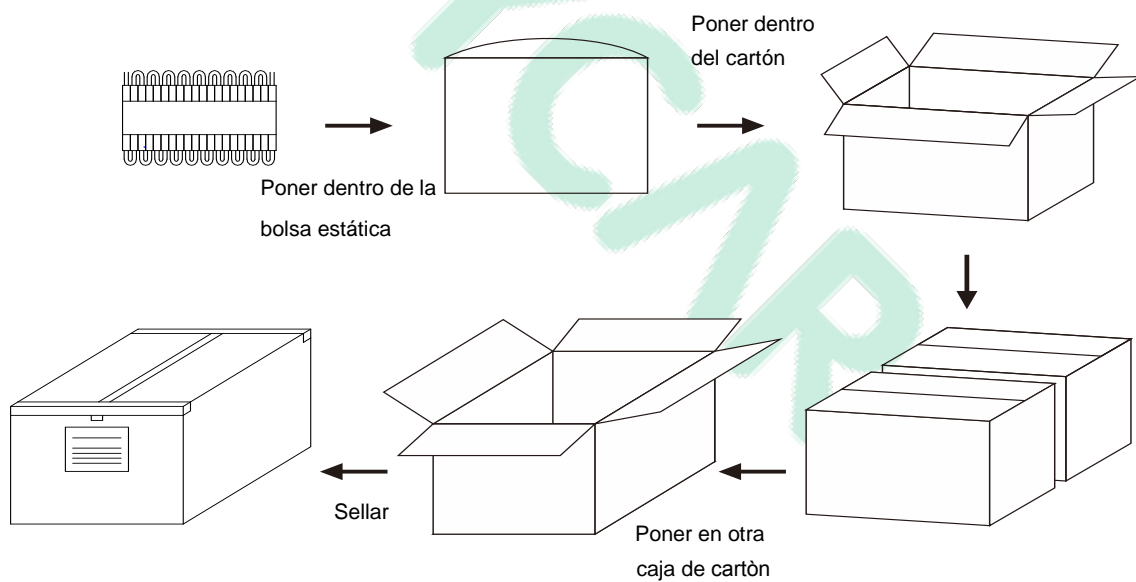
Unidad: mm [in]



### Distribución de la luz:



### Diagrama de embalaje:



## Información del embalaje

1. Tamaño del cartón: 52.8\*37.6\*27.2 cm = 0.0539 (1±10%) CBM [20.78\*14.80\*10.70in]
2. 100 pcs por cada bolsa antiestática, 6 bolsas por caja interna , 2 pcs de carton por caja de cartón exterior, 1200 pcs modulos en total
3. Peso neto (N.W) : 13.2(1±10%) kg[29.10 (1±10%) lb
4. Peso bruto (G.W) : 14.9(1±10%) kg[32.84 (1±10%) lb
5. La cantidad real de empaquetado y peso pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

