



## LUCOLED EL31



- *5 años de garantía*  
*Primeros 2 años garantía extendida*
- *Tecnología de amplio estrecho*
- *Alta Eficacia*
- *Tecnología de corriente constante*
- *Módulo blanco ultra fino*

Los **módulos Lucoled de Iluminación Perimetral EL31** ofrecen una solución eficiente de gran calidad para letreros de una cara, con una profundidad entre 50-100 mm, y para letreros de doble cara, con una profundidad entre 100-150 mm, con un máximo de 1000 mm de ancho.

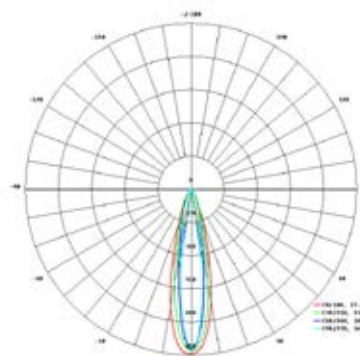
**Lucoled EL31** utiliza tecnología patentada de reflexión de luz para iluminar de forma uniforme pequeñas cajas de luz y letreros de doble cara. Ésta hace que la cara se ilumine con más de un 70% de luz indirecta, reflejada desde el interior, a partir de una serie de lentes de luz de haz estrecho. De este modo los módulos se montan en los lados de la caja, dirigiendo el haz de luz al lado opuesto, de manera que la luz reflectante ilumine la cara de forma uniforme.

EL31 es ideal para letreros rectangulares de tamaño mediano. Los módulos individuales normalmente se colocan en lados opuestos en el lado más largo del letrero.

## CARACTERÍSTICAS

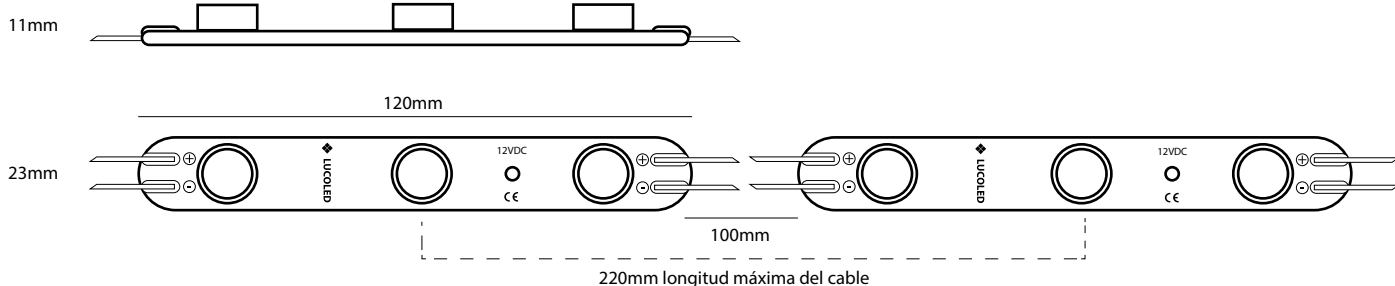
- Dimensiones 120x23x11mm
- Garantía 5 años (primeros 2 años garantía extendida)
- Ángulo de haz de luz: 18° \* 25°
- Se puede cortar por unidades
- Cumple con la normativa UL, CE y RoHS
- Módulo blanco ultra fino
- Tecnología de corriente constante
- Temperatura de funcionamiento: -25~+60°C

## DISTRIBUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMINOSA



Artículo nº	Color LED	CT (K)	CRI	Potencia (W/mod)	Flujo (lm/mod)	Eficacia (lm/W)	Voltaje (DC)	Módulos por cadena	Módulos por caja
EL31-W30	Blanco	3000	>70	2.88	327	114	12	20	480
EL31-W40	Blanco	4000	>70	2.88	327	114	12	20	480
EL31-W65	Blanco	6500	>70	2.88	327	114	12	20	480

## DIMENSIONES

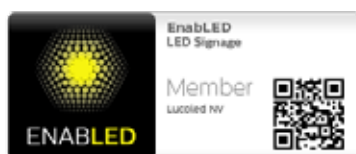


## CAPACIDAD POR FUENTE DE ALIMENTACIÓN SERIE 12V

Artículo	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Potencia de salida	30W	60W	100W	150W	200W
Módulos EL31/ fuente de alimentación	9	18	31	46	62
<b>Máximo 20 módulos por cadena</b>					

## EMBALAJE

Artículo	Cant. (piezas/bolsa)	Cant. (bolsas/caja)	Total (piezas/caja)	Peso Total (kg)	Tamaño caja (LxAnxAI) en mm
EL31	60	8	480	14,5	528 x 376 x 272



Este producto está bajo licencia del programa Signify (anteriormente Philips) EnabLED Signage al comprar un kit que incluye fuente de alimentación. El producto final en el que se usa este kit estará cubierto por esta licencia y estará libre de cobros adicionales.