

LUCOLED EL31



- *5 años de garantía*
  2 primeros años de garantía ampliada
- *Tecnología de haz estrecho lucolense*
- *Alta eficacia*
- *Tecnología de corriente constante*
- *Alta consistencia en la temperatura del color blanco*

Los módulos EL31 de Lucoled Edge Lighting ofrecen una solución eficaz y de alta calidad para cajas **de luz de una cara con una profundidad de 50-100 mm y cajas de luz de doble cara con una profundidad de 100-150 mm**, con una anchura máxima de 1000 mm.

La Lucoled EL31 utiliza una tecnología patentada de reflexión de la luz para iluminar uniformemente cajas de luz de tamaño medio y rótulos con una o dos caras. La tecnología patentada se basa en el hecho de que la cara está iluminada por más de un 70% de luz indirecta, que se refleja internamente, transmitida por lentes réflex de haz estrecho. Los módulos se montan en los laterales de la caja, dirigiendo un haz de luz hacia el lado opuesto. La luz reflejada ilumina uniformemente el rostro.

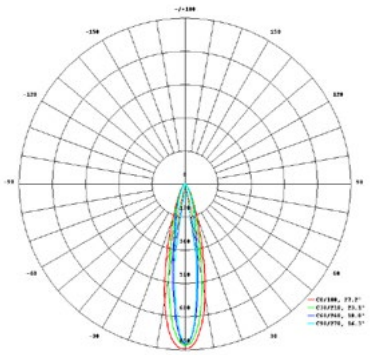
La EL31 es ideal para rótulos rectangulares de tamaño medio. Los módulos individuales suelen colocarse uno frente al otro en el lado largo del rótulo.

ESPECIFICACIONES

- Dimensiones 120x23x11mm
- 5 años de garantía (ampliada durante los 2 primeros años)
- Ángulo del haz: 18º * 25º
- Se puede cortar entre cada unidad
- Cumple las normas UL, CE y RoHS
- Alta consistencia en la temperatura del color blanco
- Tecnología de corriente constante
- Temperatura de funcionamiento -25~+60C

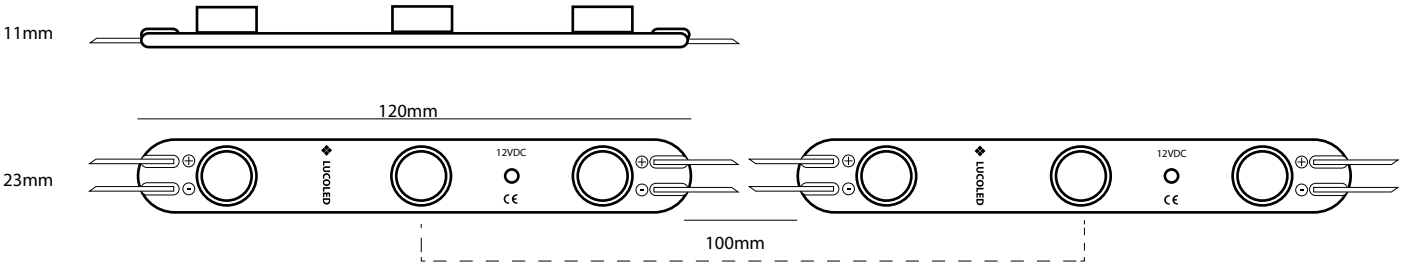
UL | CE | RoHS | 3 LEDS | Dispositivo moldeado inyección | DC 12V | IP 65 | 5 Años

DISTRIBUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMINOSA



Nº de Artículo	Color del LED	CT (K)/nm	CRI	Potencia (W/mod)	Flujo (lm/mod)	Eficacia (lm/W)	Tensión (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



Longitud máxima del cable 220mm

CAPACIDAD DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN SERIE 12V

Artículo	xx1230	xx1260	xx12100	xx12150	VP12240	VP12400
Potencia	30W	60W	100W	150W	240W	400W
EL31 Módulos / Fuente de alimentación	9	18	31	46	75	125
Máximo 20 Módulos por cadena						

EMBALAJE

Artículo	Ctd. (uds./bolsa)	Cantidad (bolsa/caja)	Cantidad total (unidades/caja)	Peso total (kg)	Tamaño de la caja (LxAxA) en mm
EL31	60	8	480	14,7	528 x 376 x 272

EnabLED LED Signage Member Lucoled NV ENABLED

Este producto tiene licencia del programa EnabLED Signage de Signify (anteriormente Philips) cuando se adquiere como un kit que incluye una fuente de alimentación. El producto final en el que se utilice este kit estará cubierto por esta licencia y estará libre de otros derechos de autor.