



## LUCOLED EL31



- *5 anos de garantia*  
*Primeiros 2 anos garantia extendida*
- *Tecnologia óptica de amplo espectro*
- *Alta Eficácia*
- *Tecnologia de corrente constante*
- *Módulo branco ultra fino*

Os **módulos Lucoled de Iluminação Perimetral EL31** oferecem uma solução eficiente e de alta qualidade para caixas de luz de uma face, com uma profundidade de 50-100 mm, e para caixas de luz de duas faces, com uma profundidade de 100-150 mm, com uma largura máxima de 1000 mm.

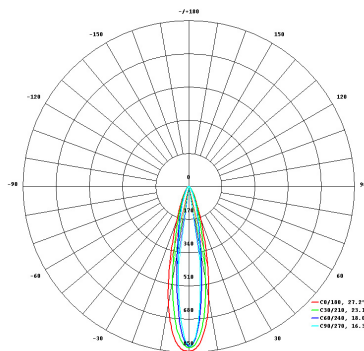
Lucoled E31 utiliza tecnologia patenteada de reflexão de luz para iluminar uniformemente pequenas caixas de luz e reclames de dupla face. Faz com que a superfície do reclame seja iluminada com mais de 70% de luz indirecta, reflectida a partir do interior, a partir de uma série de lentes de luz de feixe estreito. Os módulos são assim montados nos lados da caixa, direccionando o feixe de luz para o lado oposto, de modo a que a luz reflectora ilumine uniformemente a face.

O EL31 é ideal para reclames retangulares de tamanho médio. Os módulos individuais são normalmente colocados em lados opostos no lado mais comprido do reclame.

## CARACTERÍSTICAS

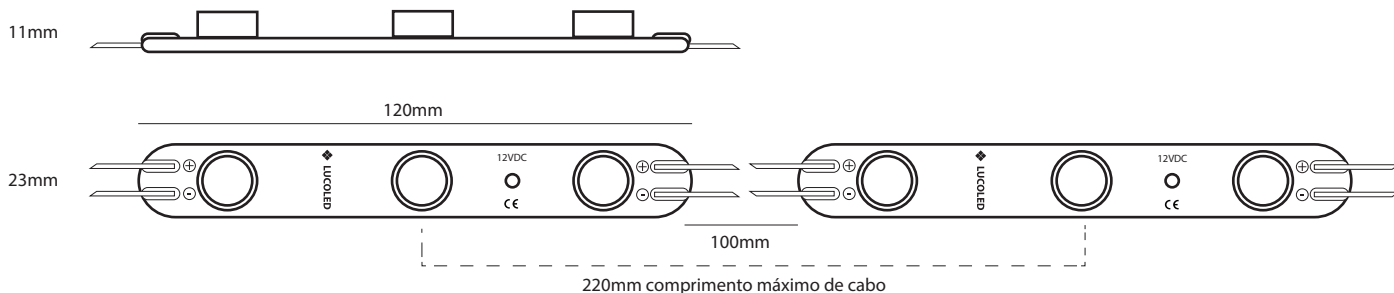
- Dimensões 120x23x11mm
- Garantia 5 anos (primeiros 2 anos garantia estendida)
- Ângulo de abertura de luz: 18° \* 25°
- Pode ser cortado em módulos individuais
- Em conformidade com as normas UL, CE e RoHS
- Módulo branco ultrafino
- Tecnologia de corrente constante
- Temperatura de funcionamento: -25°C~+60°C

## DISTRIBUIÇÃO DE INTENSIDADE LUMINOSA



Artigo Nº	Cor LED	CT (K)	CRI	Potencia (W/mod)	Fluxo (lm/mod)	Eficácia (lm/W)	Voltagem (DC)	Módulos por cadeia	Módulos por caixa
EL31-W30	Branco	3000	>70	2.88	327	114	12	20	480
EL31-W40	Branco	4000	>70	2.88	327	114	12	20	480
EL31-W65	Branco	6500	>70	2.88	327	114	12	20	480

## DIMENSÕES

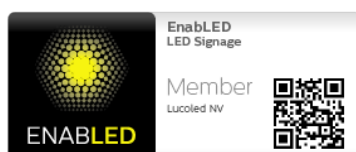


## CAPACIDADE POR FONTE DE ALIMENTAÇÃO SERIE 12V

Artigo	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Potencia de saída	30W	60W	100W	150W	200W
Módulos / fonte de alimentação EL31	9	18	31	46	62
Número de cadeias (máximo 20 módulos por cadeia)	1	1	2	3	4

## EMBALAGEM

Artigo	Quant. (módulos/bolsa)	Quant. (bolsas/caixa)	Total (módulos/caixa)	Peso Total (kg)	Tamanho caixa (CxLxA) em mm
EL31	60	8	480	14,5	528 x 376 x 272



Este produto é licenciado pelo programa Signify (Ex Philips) EnabLED Signage (sinalização autorizada) que significa que quando você compra um kit completo de módulos LED para iluminação perimetral, que inclui a fonte de alimentação, o produto final em que este kit é utilizado estará coberto por esta licença e será livre de encargos adicionais.