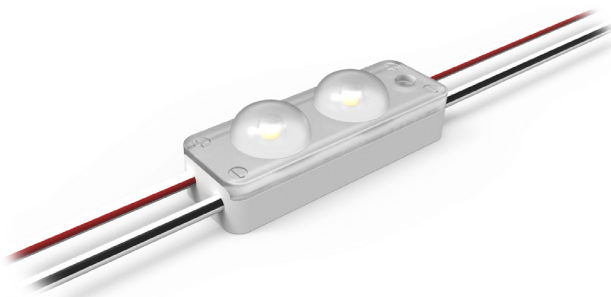


next >



LUCOLED PS20



- *7 anos de garantia
Primeiros 2 anos com garantia extendida*
- *Tecnologia óptica de largo espectro*
- *Alta Eficácia*
- *Tecnologia de corrente constante*
- *Módulo branco ultrafino*

Los **módulos Lucoled Eco PS20** ofrecen una solución eficiente en retroiluminación de alta calidad para cajas de luz e letras de canal entre 40 e 100 mm de profundidad.

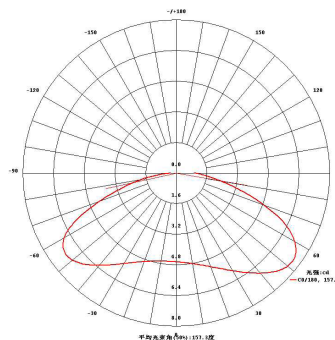
Utilizando a mais recente tecnologia LED de elevado nível e óptica de alta qualidade, a série Lucoled Premium oferece eficiência e cobertura líderes no sector. Isto não só reduz o número de módulos necessários, mas também o consumo total de energia.

A série Lucoled Premium oferece-lhe 2 anos de garantia extendida, o que a torna a melhor opção para os seus projectos mais importantes, uma vez que a garantia de exposição é reduzida ao mínimo.

CARACTERÍSTICAS

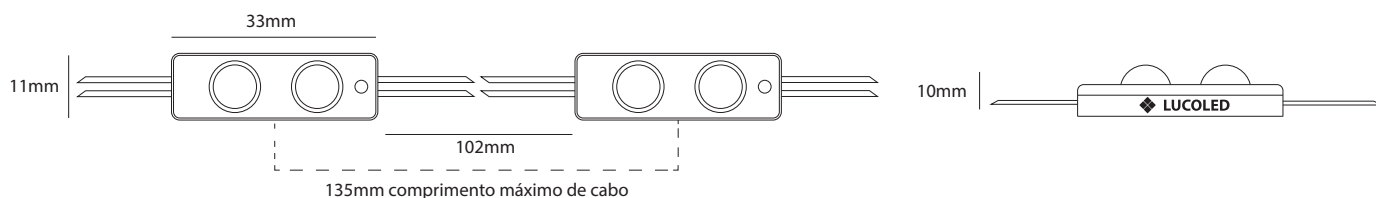
- Dimensões 33x11x10 mm
- Garantia 7 anos (primeiros 2 anos garantia estendida)
- Ângulo de abertura de luz: 160°
- Pode ser cortado em módulos individuais
- Em conformidade com as normas UL, CE e RoHS
- Módulo branco ultrafino
- Tecnologia de corrente constante
- Temperatura de funcionamento: -25°C~+60°C

DISTRIBUIÇÃO DE INTENSIDADE LUMINOSA



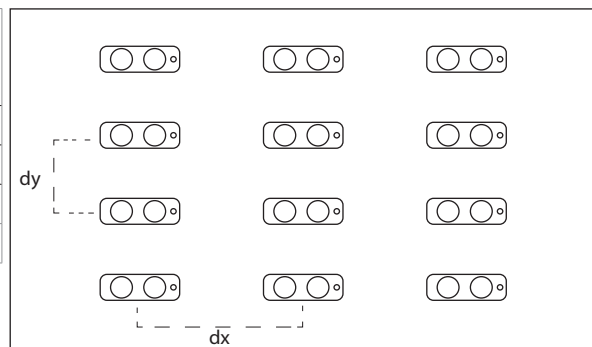
Artigo Nº	Cor LED	CT (K)	CRI	Potencia (W/mod)	Fluxo (lm/mod)	Eficácia (lm/W)	Voltagem (DC)	Módulos por cadeia	Módulos por caixa
PS20-W65	Branco	6500	>80	0.34	41	120	12	50	1600

DIMENSÕES



Profundidade Caixa de Luz (mm)	Espaço entre módulos (mm)	Densidade de instalação (módulos/m ²)	Faixa de luminância (cd/m ²)
dz=40	dx=70, dy=50	286	2890-3155
dz=60	dx=90, dy=70	159	1125-1445
dz=80	dx=110, dy=90	101	660-920
dz=100	dx=130, dy=120	64	410-565

Os resultados podem variar de acordo com as propriedades do material utilizado. Os dados mostrados foram obtidos utilizando acrílico opaco de 3 mm de espessura com 54% de transparência de luz. Lucoled recomenda pintar o interior da caixa e/ou letras com uma cor branca mate para alcançar um resultado óptimo. Faça sempre um teste antes da execução.



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 PS20	79	158	264	397	529
Número de cadeias (máximo 50 módulos por cadeia)	2	4	6	8	11

EMBALAGEM

Artigo	Quant. (módulos/bolsa)	Quant. (bolsas/caixa)	Total (módulos/caixa)	Peso Total (kg)	Tamanho caixa (CxLxA) em mm
PS20	100	16	1600	11,0	528 x 376 x 272