



LUCOLED BLI



- *5 anos de garantia*
- *Tecnologia de feixe plano prismático Lucolense*
- *Elevada eficácia*
- *Tecnologia de corrente constante*
- *Alta consistencia em temperatura de cor branco*

As barras de LED BLI da Lucoled oferecem uma solução de retroiluminação eficiente e de elevada qualidade para caixas de luz muito pouco profundas, **até 30 mm** de profundidade.

A série BLI está disponível em 3 comprimentos, cada um dos quais pode ser cortado para se adaptar à sua caixa de luz. Todo o sistema está equipado com conectores e vem com um sistema de ligação pré-cablado, tornando-o numa instalação plug-and-play.

A série BLI utiliza a mais recente tecnologia de lentes de prisma de feixe plano reimaginada, reduzindo o número de LEDs necessários para uma iluminação uniforme e, assim, reduzindo também a potência necessária por metro quadrado para apenas 57 W/m². Isto ao mesmo tempo que oferece 6.798 lúmenes por metro quadrado, 120 lm/W de eficiência, proporcionando um resultado brilhante e eficiente com um custo total de propriedade reduzido.

ESPECIFICAÇÕES

- LED 2835 SMD de longa duração e baixa atenuação
- Fácil instalação com conectores e cablagem pré-cablada, plug and play.
- Garantia de 5 anos
- Ângulo do feixe: 170°
- Cortável a cada 2 LEDs
- Conformidade com UL, CE e RoHS
- Alta consistencia em temperatura de cor branco
- Tecnologia de corrente constante
- Temperatura de funcionamento -25~+60C

UL

CE

RoHS

2
LEDS

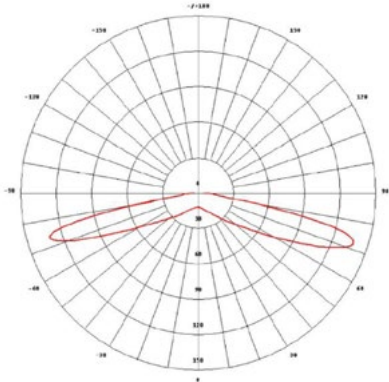
Placas de alumínio suportam os LEDs

DC
24V

IP
20

5
Anos

DISTRIBUIÇÃO DA INTENSIDADE LUMINOSA



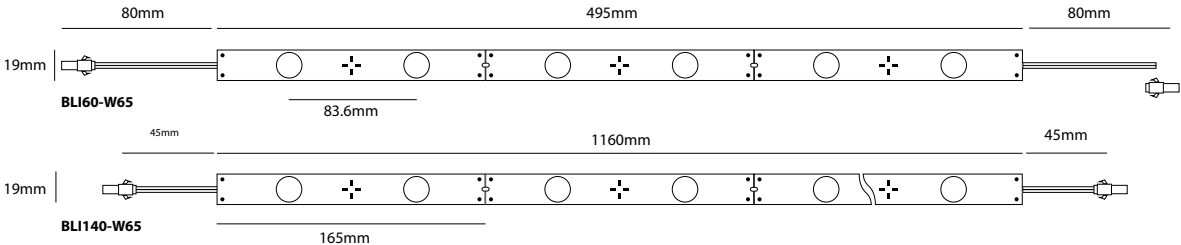
Artigo no	Cor do LED	CT (K)/nm	CRI	Potência (W/mod)	Fluxo (lm/mod)	Eficácia (lm/W)	Tensão (DC)	Módulos em série	Módulos por BLI-CON	Módulos por caixa
BLI20-W65	Branco	6500	>70	0.86	101	118	24	24	180	200
BLI20-W40	Branco	4000	>70	0.86	101	118	24	24	180	200
BLI20-W30	Branco	3000	>70	0.86	101	118	24	24	180	200
BLI60-W65	Branco	6500	>70	2.6	312	120	24	8	60	180
BLI60-W40	Branco	4000	>70	2.6	312	120	24	8	60	180
BLI60-W30	Branco	3000	>70	2.6	312	120	24	8	60	180
BLI140-W65	Branco	6500	>70	6	720	120	24	4	30	300

ACESSÓRIOS

Artigo no	Descrição
BLI-CON	Conjunto de cabos BLI, 1,5 m, 12 ligações, de 10 em 10 cm.
BLI-FCON	Cabos de alimentação BLI com conetor fêmea
BLI-MCON	Cabos de alimentação BLI com conetor macho
BLI-JCT-300	Cabo de junção BLI macho-fêmea 300mm



DIMENSÕES



Profundidade da caixa de luz (mm)	Distância entre filas (mm)
30 - 60mm	80mm
60 - 80mm	90mm
80 - 100mm	100mm



CAPACIDADE DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO SÉRIE 24V

Artigo	xx2430	xx2460	xx24100	xx24150	VP24240	VP24400
Potência de saída	30W	60W	100W	150W	240W	400W
BLI 20 Módulos / Fonte de alimentação	30	60	104	156	251	418
BLI 60 Módulos / Fonte de alimentação	10	20	34	52	83	138
BLI140 Módulos / Fonte de alimentação	4	9	15	22	36	60

EMBALAGEM

Artigo	Qtd (pcs/saco)	Qtd (saco/caixa)	Quantidade total (pcs/caixa)	Peso total (kg)	Tamanho da caixa (CxLxA) em mm
BLI20-W65	10	20	200	4.2	358x256x244
BLI60-W65	9	20	180	9.2	570x340x250
BLI140-W65	10	30	300	30.0	1220x340x250
BLI-CON	30	1	30	5	400x300x150