



LUCOLED BLI



- 5 años de garantía
- Tecnología óptica de haz plano
- Alta eficiencia
- Tecnología de corriente constante
- Alta consistencia de la temperatura del color

Las barras **LED Lucoled BLI** ofrecen una solución eficaz y de alta calidad para cajas de luz poco profundas, de hasta 30 mm de profundidad.

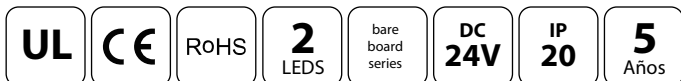
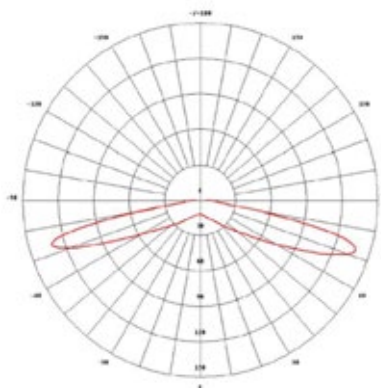
La serie BLI tiene 3 longitudes diferentes que se pueden cortar para adaptarse a su caja de luz. Además, todo el sistema está equipado con conectores y un sistema de precableado que permite una fácil instalación plug and play.

La serie BLI utiliza la última tecnología en lentes prismáticas de haz plano, que reduce el número de LEDs necesarios para una iluminación uniforme, disminuyendo el coste energético necesario a sólo 57 W/m². Además, este sistema produce 6.798 lúmenes por m², con una eficiencia de 120 lm/W, ofreciendo un resultado brillante y muy eficiente.

CARACTERÍSTICAS

- LED SMD 2835 con larga vida y baja atenuación
- Fácil instalación con conectores y conjunto de cableado
- Garantía 5 años
- Ángulo de haz de luz: 170°
- Se puede cortar cada 2 LEDs
- Cumple con la normativa UL, CE e RoHS
- Alta consistencia en la temperatura del cor
- Tecnología de corriente constante
- Temperatura de funcionamiento: -25°C~+60°C

DISTRIBUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMINOSA



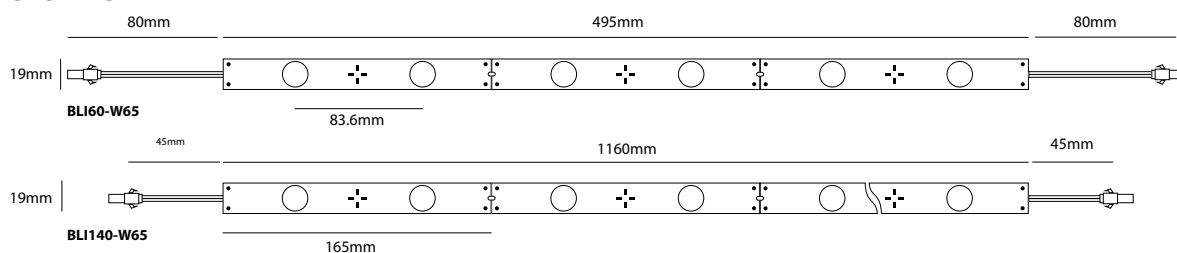
Artículo no	Color LED	CT (K)	CRI	Potencia (W/mod)	Flujo (lm/mod)	Eficacia (lm/W)	Voltaje (DC)	Módulos por cadena	Módulos por BLI-CON	Módulos por caja
BLI20-W65	Blanco	6500	>70	0.86	101	118	24	24	180	210
BLI60-W65	Blanco	6500	>70	2.6	312	120	24	8	60	180
BLI140-W65	Blanco	6500	>70	6	720	120	24	4	30	300

ACCESORIOS

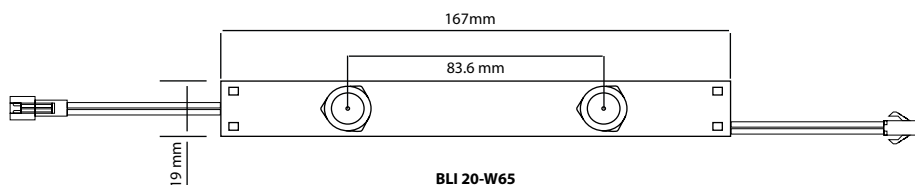
Artículo nº	Descripción
BLI-CON	Conjunto cables BLI, 1.5m, 12 conexões, cada 10 cm
BLI-FCON	Cables de energía BLI con conector hembra
BLI-MCON	Cables de energía BLI con conector macho
BLI-JCT-300	Cable de unión BLI macho-hembra 300mm



DIMENSIONES



Profundidad Cx (mm)	Distancia filas (mm)
30 - 60mm	80mm
60 - 80mm	90mm
80 - 100mm	100mm



Los resultados pueden variar según las propiedades del material utilizado. Los datos mostrados se obtuvieron utilizando acrílico opaco de 3 mm de espesor con un 54% de transparencia lumínica. Lucoled recomienda pintar el interior de la caja y/o las letras con un color blanco mate para conseguir un resultado óptimo. Haga siempre una prueba antes de la ejecución.

CAPACIDADE POR FUENTE DE ALIMENTACIÓN SERIE 24V

Artículo	PP2430	PP2460	PP24100	PP24150	PP24200
Potencia de salida	30W	60W	100W	150W	200W
Módulos BLI 20 / Fuente de Alimentación	30	60	68	104	138
Módulos BLI 60 / Fuente de Alimentación	10	20	34	52	69
Módulo BLI140 / Fuente de Alimentación	4	9	15	22	30

EMBALAJE

Artículo	Cant. (Mód./Saco)	Cant. (Bolsas / Caja)	Total (Mód. / Caja)	PesoTotal (kg)	Dim. Caja (LxAnxAl) en mm
BLI20-W65	10	21	210	4	358x256x244
BLI60-W65	9	20	180	8	570x340x250
BLI140-W65	10	30	300	18	1220x340x250
BLI-CON	30	1	30	5	400x300x150