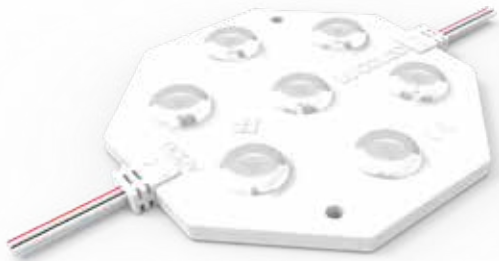




# LUCOLED BL71



- *5 años de garantía*
- *Primeros 2 años de garantía extendida*
- *Tecnología Lucolense de amplio espectro*
- *Alta Eficacia*
- *Tecnología de corriente constante*
- *Módulo blanco ultra fino*

Los **módulos Lucoled Plus BL71** ofrecen una solución eficiente en iluminación posterior de gran calidad para cajas de luz con una profundidad entre 120-300mm.

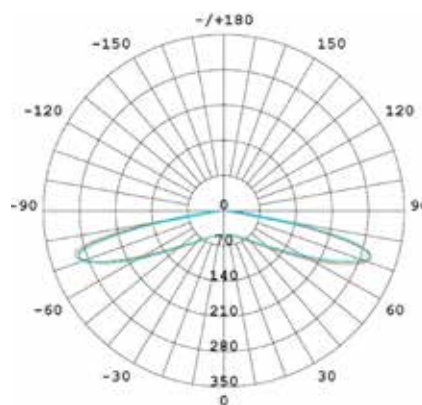
Utilizando la última tecnología LED de alto nivel y ópticas patentadas de gran calidad, Lucoled Plus BL71 ofrece una eficacia y cobertura líderes en la industria. Esto no solo reduce la cantidad de módulos necesarios, sino también el consumo total de energía.

En una aplicación normal de 160mm de profundidad, sólo se utilizan 4 mód./m<sup>2</sup> como separación máxima entre cables, lo que hace que la instalación sea muy rápida y sencilla, que usaría sólo 28W/m<sup>2</sup>, lo que reduce considerablemente el número de fuentes de alimentación necesarias.

## CARACTERÍSTICAS

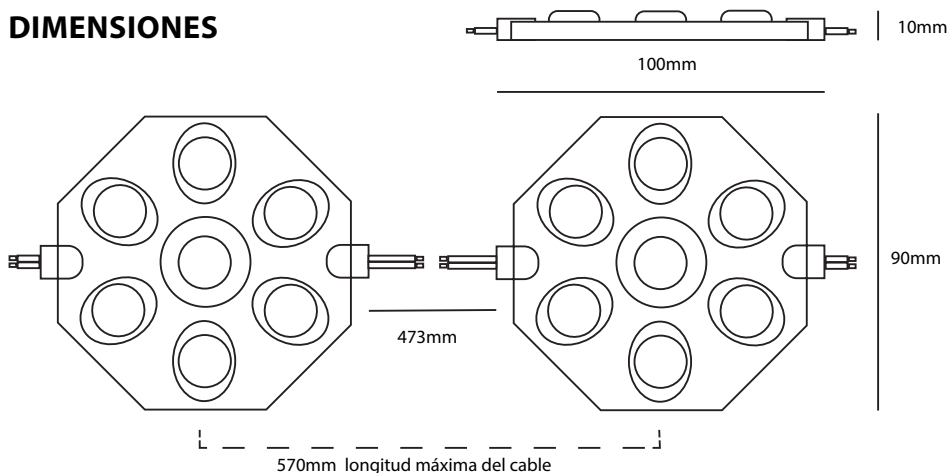
- Dimensiones 100x90x10mm
- Garantía 5 años (primeros 2 años garantía extendida)
- Ángulo de haz de luz: 160°
- Se puede cortar por unidades
- Cumple con la normativa UL, CE y RoHS
- Módulo blanco ultra fino
- Tecnología de corriente constante
- Temperatura de funcionamiento: -25~+60°C

## DISTRIBUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMINOSA

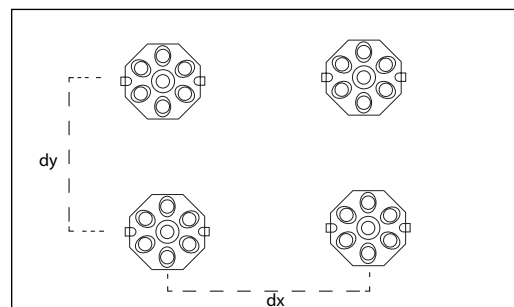


Artículo nº	Color LED	CT (K)	CRI	Potencia (W/mod)	Flujo (lm/mod)	Eficacia (lm/W)	Voltaje (DC)	Módulos por cadena	Módulos por caja
BL71-W65	blanco	6500	>70	7.0	850	121	24	10	80

## DIMENSIONES



Profundidad Caja de Luz (mm)	Espacio entre módulos (mm)	IDensidad de instalación (piezas/m <sup>2</sup> )	Rango de luminancia (cd/m <sup>2</sup> )
dz=120	dx=300, dy=300	9	1250-1350
dz=150	dx=450, dy=400	6	850-950
dz=180	dx=500, dy=500	4	450-550
dz=180	dx=450, dy=400	6	700-800
dz=180	dx=300, dy=300	9	1050-1150
dz=250	dx=500, dy=500	4	350-450



Los resultados pueden variar según las propiedades del material utilizado. Los datos mostrados se obtuvieron usando acrílico opaco de 3 mm de espesor con una transmitancia luminosa del 54%. Luceled aconseja pintar el interior de la caja y/o letras con un color blanco mate para lograr un resultado óptimo. Haga siempre una prueba antes de la ejecución.

## CAPACIDAD POR FUENTE DE ALIMENTACIÓN SERIE 24V

Artículo	PP2430	PP2460	PP24100	PP24150	PP24200
Potencia de salida	30W	60W	100W	150W	200W
Módulos / fuente de alimentación BL71	3	7	13	19	25
Número de cadenas (máximo 10 módulos por cadena)	1	1	2	2	3

## EMBALAJE

Artículo	Cant. (piezas/bolsa)	Cant. (bolsas/caja)	Total (piezas/caja)	Peso Total (kg)	Tamaño caja (LxAnxAI) en mm
BL71	20	4	80	13	528 x 376 x 272