

PROYECTOR LED PARA GRANDES ALTURAS

BI-PA6

200W - 1200W / SOMD



FABRICAMOS **PERFECCIÓN**
NUNCA IMITACIONES



Certificaciones: ISO 9001, 14001 y 45001

PROYECTOR LED PARA
GRANDES ALTURAS

BI-PA6

200W - 1200W / SOMD

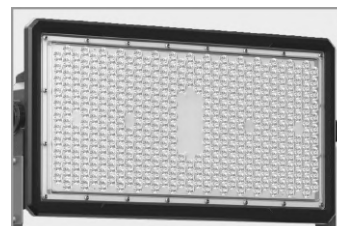


PRODUCTO PATENTADO



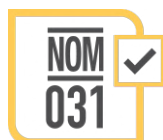
Carcasa reforzada

Construida con una aleación de aluminio de alta resistencia y acabado anticorrosivo para soportar ambientes exigentes.



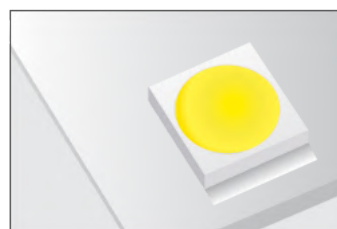
Óptica precisa para grandes alturas

Sistema óptico con distribución profesional de luz, curvas diseñadas para maximizar el rendimiento en instalaciones de gran altura.



Protección contra sobretensiones

Incluye supresor independiente de 20kV para proteger contra descargas eléctricas y picos de voltaje.



Vida útil prolongada

Componentes de alta calidad y diseño optimizado aseguran una vida útil de **100,000 horas**, reduciendo costos de mantenimiento y reemplazo.



Alta resistencia

Tornillería grado marino A316L y lente de policarbonato con filtro UV garantizan durabilidad.



Conexión segura y antiempañamiento

La luminaria cuenta con válvula de compensación que evita el empañamiento interno del lente y conector en línea IP68 para conexión directa a la red.

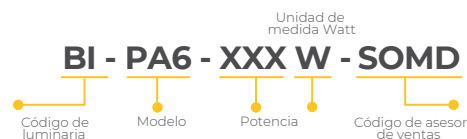
PROYECTOR LED PARA
GRANDES ALTURAS

BI-PA6

200W - 1200W / SOMD



Especificaciones Técnicas



Potencia	200 W	250 W	450 W	600 W
Flujo luminoso del sistema	32,000 lm	40,000 lm	72,000 lm	96,000 lm
Cantidad de LED	336 PCS	336 PCS	672 PCS	1,008 PCS
Eficacia del sistema	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W

Potencia	720 W	900 W	960 W	1200 W
Flujo luminoso del sistema	115,200 lm	144,000 lm	153,600 lm	192,000 lm
Cantidad de LED	1,008 PCS	1,344 PCS	1,344 PCS	1,680 PCS
Eficacia del sistema	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W

Color	Blanco cálido (BC)	Blanco neutro (BN)	Blanco frío (BF)
Temperatura de color	3,000 K ± 300 K	4,000 K ± 300 K	5,700 K ± 300 K
CRI	≥70		
Ángulo de haz de luz	45°, 15°/20° sobre pedido		
Voltaje de alimentación	90 ~ 305 V, 440 V / 480 V sobre pedido		
Supresor de picos	20 Kv		
Frecuencia	60 Hz		
Temperatura de operación	-30°C ~ +50°C		
Temperatura de almacenaje	-30°C ~ +60°C		
Material	Carcasa de aluminio a presión con pintura poliéster electro estática y anticorrosiva, tornillería de acero inoxidable grado marino A316L y lente de policarbonato con anti UV.		
Tiempo de vida	100,000 horas		

Características de LED

Tamaño de LED	3.0 x 3.0 x 0.52 mm	CRI	≥70
Ángulo de visión	120°	Eficacia	160-170 lm/W

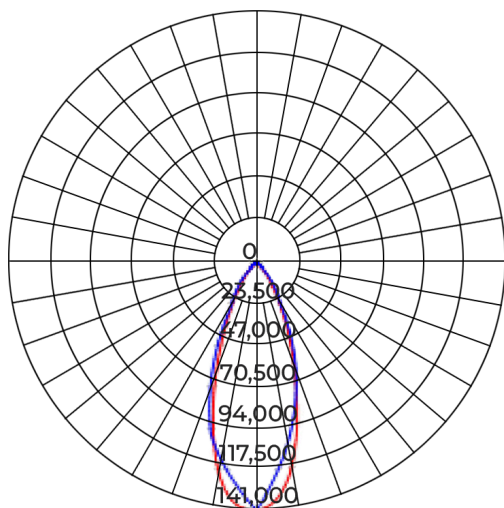
PROYECTOR LED PARA
GRANDES ALTURAS

BI-PA6

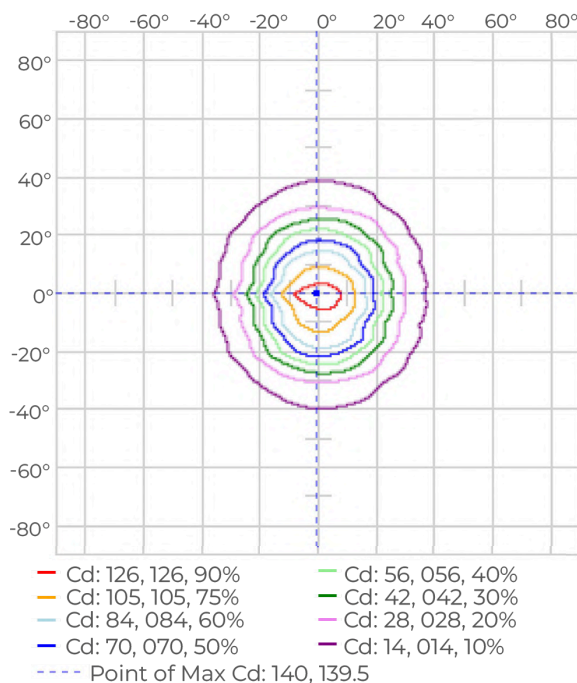
200W - 1200W / SOMD

Curvas de distribución de luz

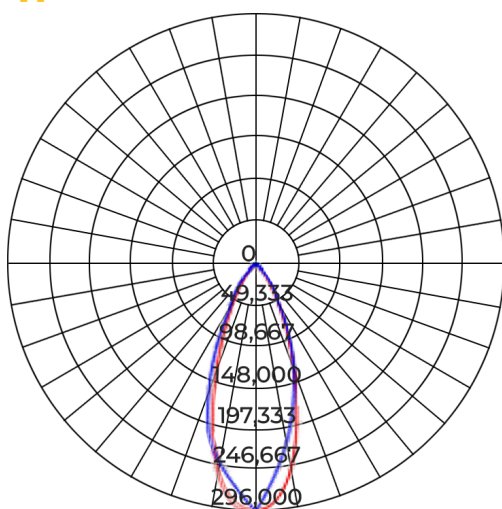
450 W



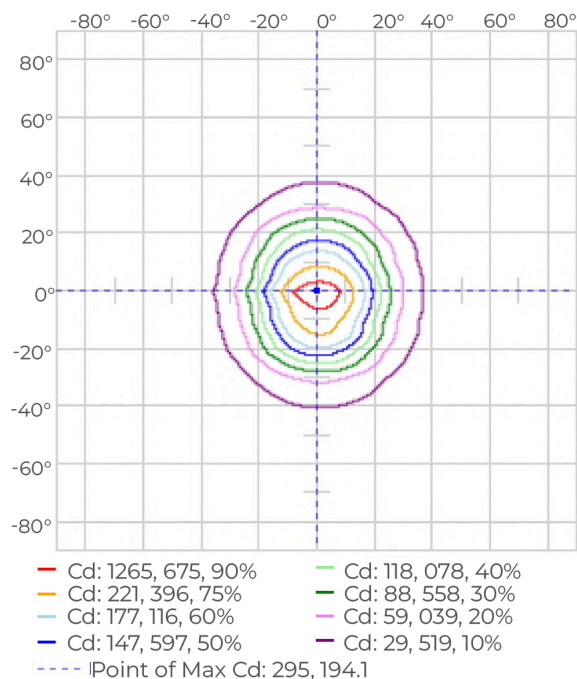
— -Max Cd: 90° H
— -0° H



960 W



— -Max Cd: 90° H
— -0° H



*Imágenes ilustrativas

PROYECTOR LED PARA
GRANDES ALTURAS

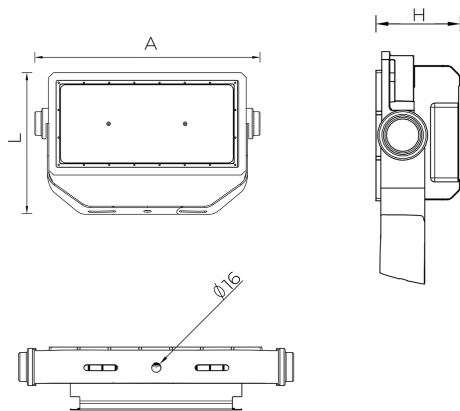
BI-PA6

200W - 1200W / SOMD

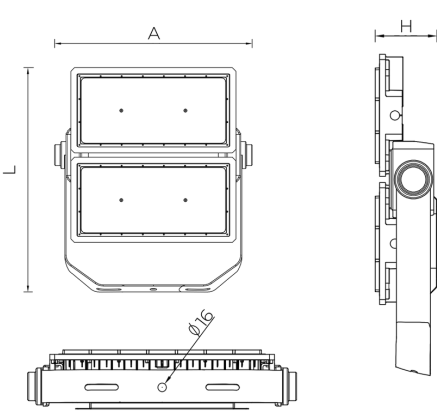


Dimensiones del producto y embalaje

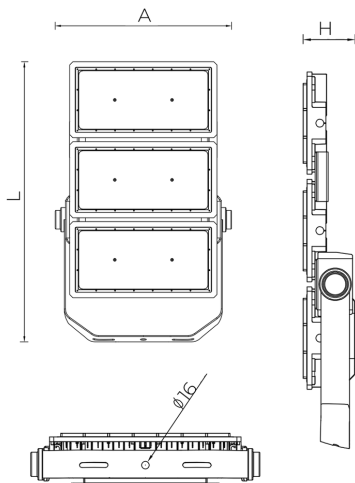
1 Módulo



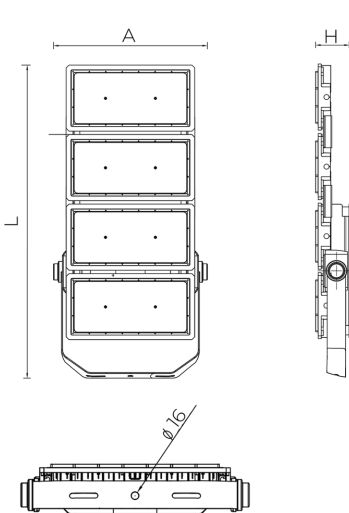
2 Módulos



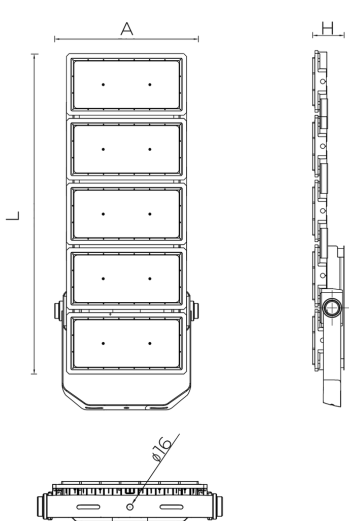
3 Módulos



4 Módulos



5 Módulos



Potencia	Cantidad de Módulos	Medidas del producto L * A * H	Peso Neto
200W	1	305 x 424 x 102 mm	4.52 KG
250W	1	305 x 424 x 102 mm	4.58 KG
450W	2	530 x 470 x 102 mm	6.19 KG
600W	3	740 x 470 x 102 mm	9.23 KG
720W	3	740 x 470 x 102 mm	9.63 KG
900W	4	950 x 470 x 102 mm	11.13 KG
960W	4	950 x 470 x 102 mm	11.43 KG
1200W	5	1160 x 470 x 102 mm	13.15 KG