



Información eléctrica			
Número de modelo	IC7-200	IC7-400	IC7-600
Consumo de energía (±3%)	200W (±5%)	400W	600W
Fuente de alimentación	INVENTRONICS/SOSEN		
Voltaje de entrada	100-277 VAC / 277-480VAC (Controlador SOSEN únicamente, 50 / 60 Hz)		
Factor de potencia	>0.92		
Protección contra sobretensiones	6kV línea-línea 10kV línea-tierra		
Tipo de controlador	Corriente Constante (CC)		
Control	Regulable de 1-10V, control DMX		
Información óptica			
Tipo de LED 1	LED 5050 (for 30°, 45°, 60°)		
Flujo luminoso (±10%)	28,000 lm	56,000 lm	84,000 lm
Eficiencia (5000K Ra70)	140 LM/W		
Ángulo de haz	F06003, F06005, F06006,		
Tipo de LED 2	LED 3737 (for 10°, 15°, 15x40°)		
Flujo luminoso (±10%)	25000 lm	50000 lm	75000 lm
Eficiencia (5000K Ra70)	125 LM/W		
Ángulo de haz	F06001, F06002, F06004		
Temperatura de color correlacionado	4000K, 5000K		
Índice de Reproducción Cromática	Ra70 (Ra80 Opcional)		
Nivel UGR	N/A		

Descripción

Serie completa disponible desde 200W hasta 1200W, ideal para la modernización de lámparas tradicionales de 400W a 3000W. El diseño modular compacto permite un montaje rápido y una instalación flexible. Ángulo de luz fácilmente ajustable para crear diversidad de iluminación en varios entornos. IC7 es el proyector de alto rendimiento más valioso y confiable en el mercado. Ampliamente aplicable en campos deportivos, plazas, espacios de atraque, etc.

Características clave

- Diseño modular de 200W a 600W
- Ángulo vertical para un ajuste fácil del ángulo de luz
- Múltiples opciones de óptica de 10° a 15° a 30° para un excelente control de la contaminación lumínica
- Electrorresis y recubrimiento en polvo con fuerte resistencia a la corrosión
- Eficiencia de hasta 140lm/W para un mayor ahorro de energía
- Provisto con dispositivos de protección contra sobretensiones incorporados de 10KV/20KV

Aplicaciones

- Centros de exposiciones
- Estacionamientos
- Campos de deportes al aire libre
- Estadios
- Campos de deportes recreativos (por ejemplo, campos de fútbol, pistas de tenis, canchas de baloncesto, etc.)

*La salida de lúmenes y la distribución de la luz son solo para referencia. No todas las variaciones de productos enumeradas en esta página cumplen con los estándares/premios DLC (DesignLights Consortium). Visite www.designlights.org/search para confirmar la calificación.

Dimensiones y montaje

Dimensión del producto	12.63"×12.44"×4.65"	16.49"×13.38"×8.74"	20.82"×13.38"×8.89"
Peso neto de la luminaria	9.02±0.66 lbs.	20.68±0.66 lbs.	33.66±0.66 lbs.
Tamaño de la caja de exportación	14.17"×6.29"×14.76"	18.81"×10.62"×15.35"	23.54"×11.02"×15.74"
Peso bruto	10.34±0.66 lbs.	23.32±0.66 lbs.	36.96±0.66 lbs.
Opción de montaje	Montaje de soporte		
Material	Aleación de aluminio		
Acabado	Recubrimiento en polvo		
Color del accesorio	Plata		
EPA	0.6ft²	1.34ft²	1.96ft²
Índice (IK)	IK08		
Índice (IP)	IP66		

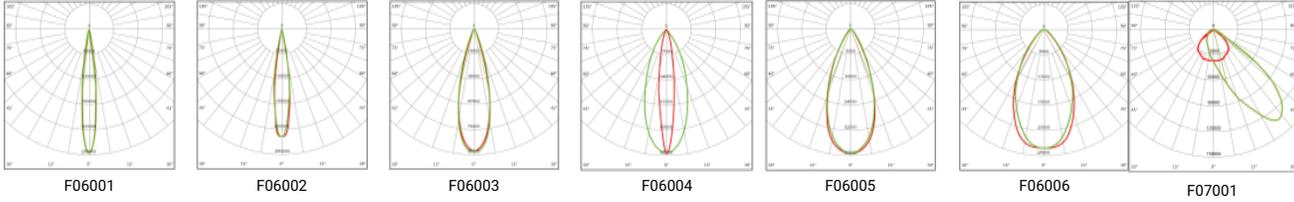
Vida útil y garantía

Temperatura de operación	-22°F to 122°F
	53,000 hrs - L90
Vida útil del LED @Ta=25°C	111,000 hrs - L80
	176,000 hrs - L70
Garantía	5 años

Certificaciones de seguridad

Luminaria (UL 1598:20221 Ed.5)
Luminaria (CSA C22.2#250.0:2021 Ed.5)

Fotometría

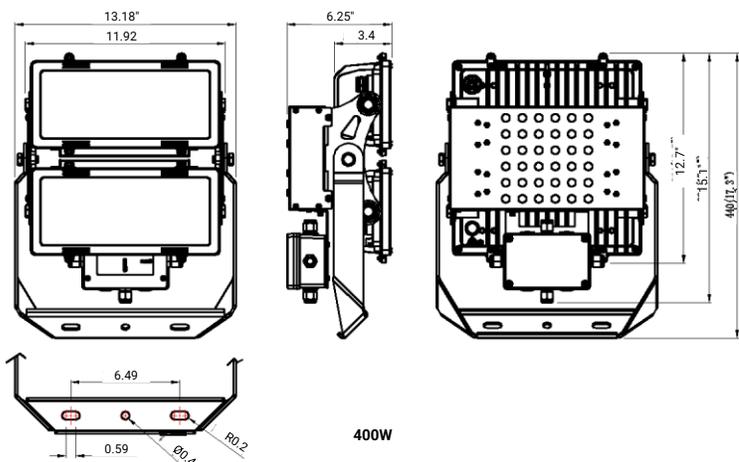
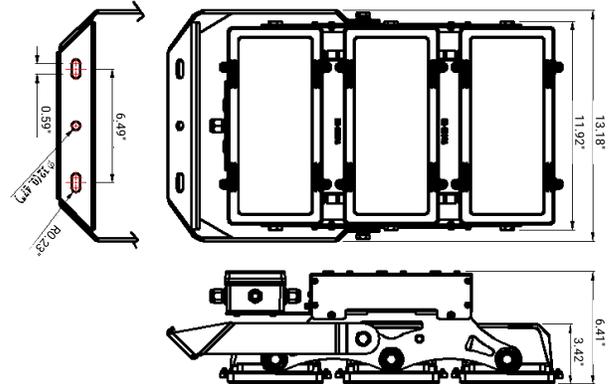
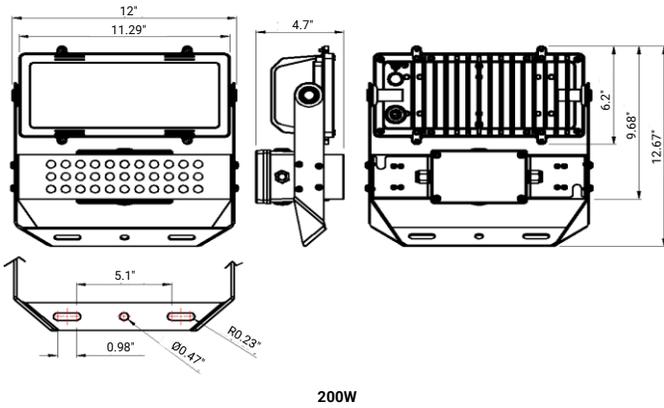


Opciones de montaje

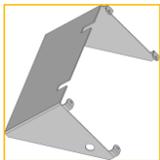
Montaje de soporte



Dimensiones



Accesorios



Escudo
SPCC Materiales para un solo módulo LED
Código: BC-F13-04



Cuerda de seguridad
Dispositivo de seguridad auxiliar para prevenir accidentes.



Montaje de adaptador