

ARSEN

Proyector LED de alta eficiencia
Calidad inigualable para grandes espacios





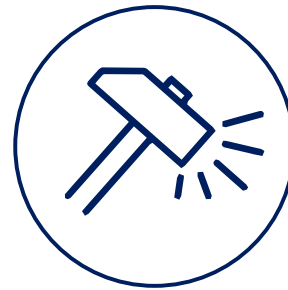
50W-500W



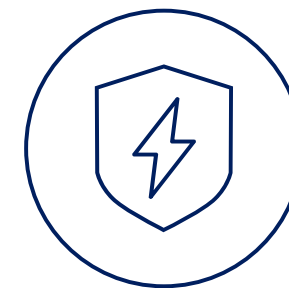
150 - 155 lm/W



IP66



IK08



10 -20KV



NEMA



Garantía

R E T I L A P

ASPECTOS FUNDAMENTALES

- ✦ Iluminación impecable en cualquier entorno.
- ✦ Cuerpo inyectado en aluminio con aletas disipadoras de calor.
- ✦ Diseño aerodinámico que redefine la iluminación exterior.
- ✦ Pintura en polvo con doble capa para larga duración.
- ✦ Cumple NEMA 4X. Rendimiento excepcional y durabilidad reforzada contra la corrosión.





Lentes para diferentes repartos lumínicos

Disipación de calor

Vidrio templado de alta transmitancia

Ménsula en acero inoxidable

Fotocelda (opcional)

Tornillería en acero inoxidable recubiertos con GEOMET

DIFERENTES OPCIONES DE POTENCIA



ARSEN:

Donde el diseño se encuentra con la resistencia superior

Peso

2kg -
5kg

Color



Vida útil

125k
horas

Supresor de picos

Potencia (±5%)	50W	100W	150W	200W	300W	400W	500W
DPS	6KV L-L, 10KV L-G (Opcional)					10KV L-L 20KV L-G (Opcional)	



ILUMINACIÓN DE ALTA POTENCIA

Reduce la cantidad de luminarias en cada poste al menor número posible.



500W



400W



300W



REPARTOS LUMÍNICOS

Proyector LED ARSEN de LUMEN

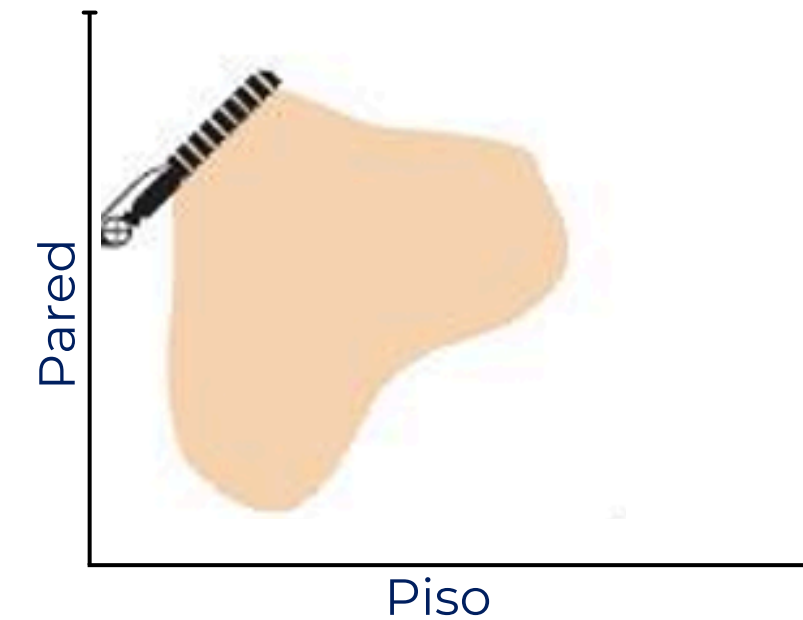
Inclinación de 20°



MENOR DESLUMBRAMIENTO
30% MEJOR
UNIFORMIDAD LUMÍNICA

Otros proyectores comunes

Inclinación de 45°



3X MÁS DESLUMBRAMIENTO
10% MÁS DE
CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

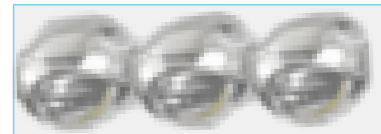
ÓPTICAS ASIMÉTRICAS Y SIMÉTRICAS

La distribución de iluminación asimétrica mejora la eficiencia, reduce el deslumbramiento y aumenta la uniformidad, siendo ideal para mástiles altos.

Sin lentes

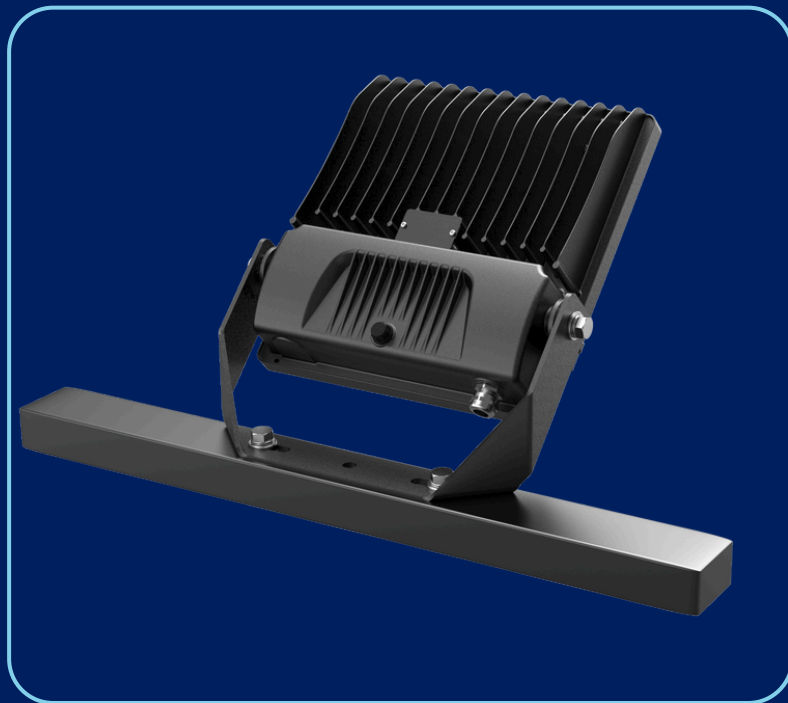


Con lentes

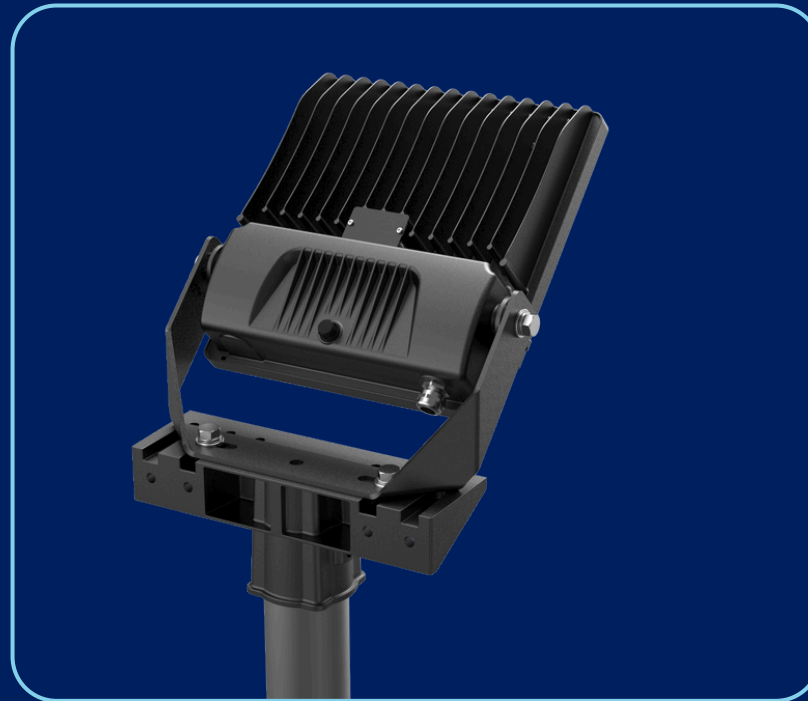


OPCIONES DE MONTAJE

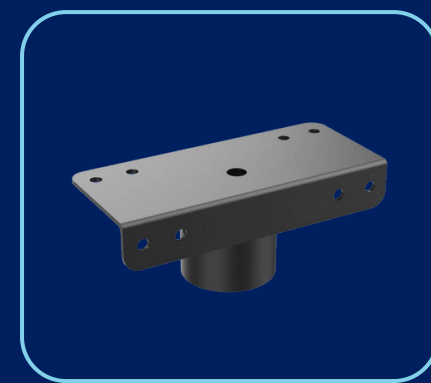
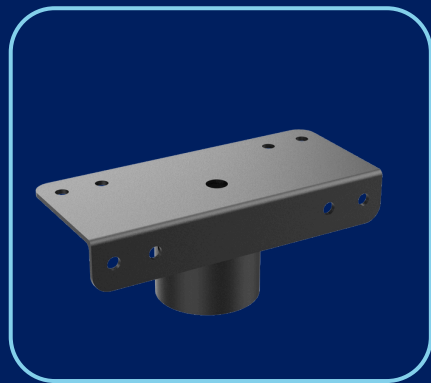
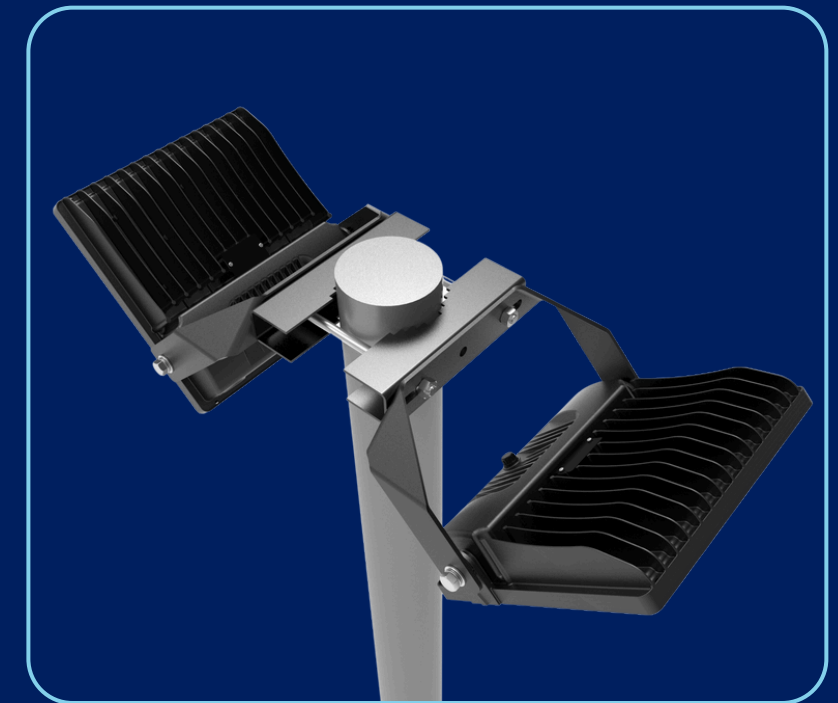
Montaje en U



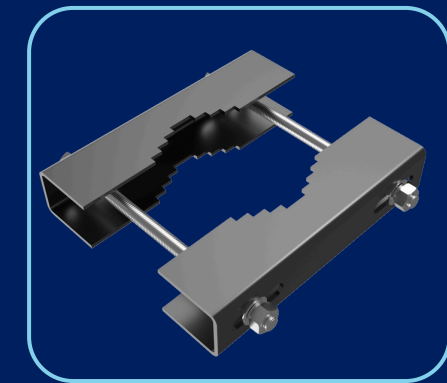
Montaje en poste



Soporte de abrazadera



Adaptadores de montaje en poste



Adaptador de abrazadera

MÚLTIPLES APLICACIONES



Escenarios deportivos



Parqueaderos



Áreas industriales

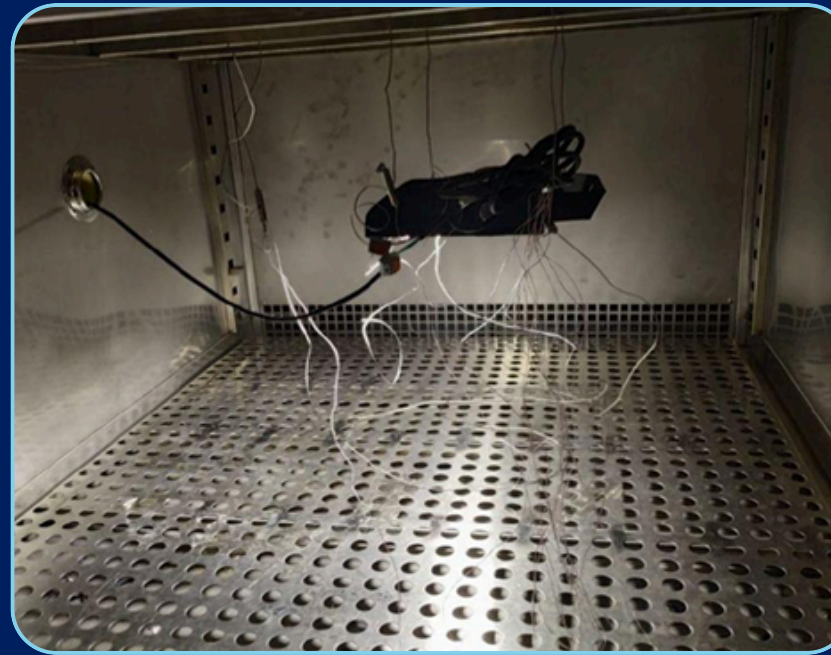


Seguridad perimetral

PRUEBAS DE CALIDAD



Caída de empaque



Test de temperatura



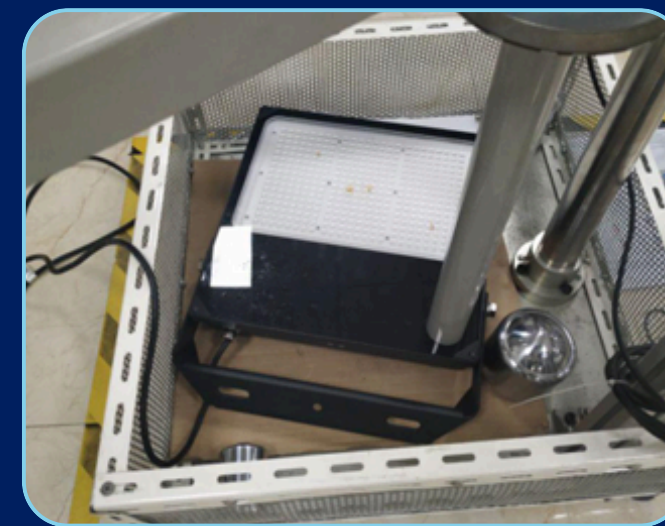
Test IP



Carga mecánica



Spray de sal



Test IK



Test IP



¡Contáctanos!

☎ (+57) 310-375-0275

🌐 www.lumen.com.co

📷 [lumeniluminacionycontrol](https://www.instagram.com/lumeniluminacionycontrol)

🌐 [Lumen - Tecnología en Iluminación](https://www.linkedin.com/company/lumen-tecnologia-en-iluminacion)