



SPORT LED II

Diseñada para dominar espacios deportivos y grandes áreas, combina tecnología LED de alto rendimiento, ópticas especializadas y una estructura robusta, ideal para ofrecer visibilidad uniforme y control total, incluso en condiciones extremas.



Referencia: SPORT LED II

**Aplicación: iluminación
para espacios exteriores**

INFORMACIÓN TÉCNICA GENERAL

- (1) ➤ Potencias (W): 700 - 800 - 1000 - 1200
- (2) ➤ Flujo Luminoso (lm) hasta 170.400
 - Eficacia (lm/W) hasta 154
- (3) ➤ Temperatura de color (K): 4000
 - CRI: ≥ 70
 - Vida Útil (L70B10 a 25°C): 100.000 h
- (4) ➤ Ta (°C): -40 a +50
 - Marcación: Laser

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

Frecuencia (Hz)	60-50
THD Máximo de corriente (%)	$\leq 20\%$
Atenuable o no Atenuable	Atenuable
Clase de aislamiento eléctrico	Clase I
Factor de Potencia	≥ 0.90
Grado de protección IP Conjunto Eléctrico	66

Más detalles

- (1) Potencia total de la Luminaria (LEDS + DRIVER). +/-5%
- (2) Flujo Luminoso de Salida de la Luminaria de acuerdo a IESNA LM-79
- (3) Temperatura de Color opcional: (5000 - 3000) K $\pm$ 275K
- (4) Ta: Rango de temperatura ambiente de operación en °C



Fabricante: Roy Alpha

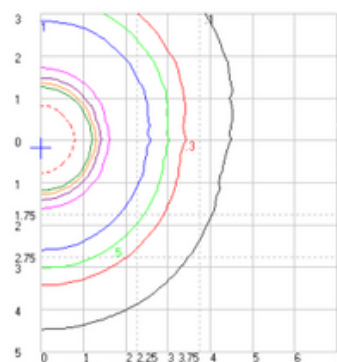
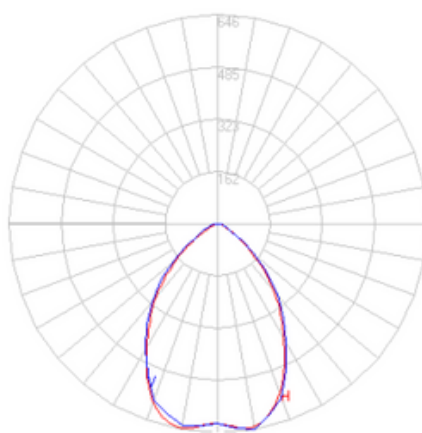
Referencia: SPORT LED II

Tipo de producto:
Reflector

INFORMACIÓN ÓPTICA

Material Lente	PMMA
Resistencia al impacto IK Óptico	09
Grado de protección IP Conjunto Óptico	66
Distribución Fotométrica	15° - 30° - 45° - 80°

45°



CARCASA Y ACABADO

Dimensiones luminaria (mm)	(L) 593.00 (A) 544.00 (H) 466.81
Peso (kg)	28.7
Sistema de Montaje	Sistema de Montaje Soporte en "U" con Tornillo ØM16*45mm y disco de orientación
Resistencia al impacto IK Carcasa	09
Material de la Carcasa	Aluminio Inyectado
Material del refractor	PC
Acabado de la carcasa	Pintura en polvo electrostática curada al horno

*Nota: La información contenida en esta ficha técnica es de referencia estándar y puede estar sujeta a ajustes o actualizaciones sin notificación previa. Para más detalles, consulte con su ejecutivo de confianza.

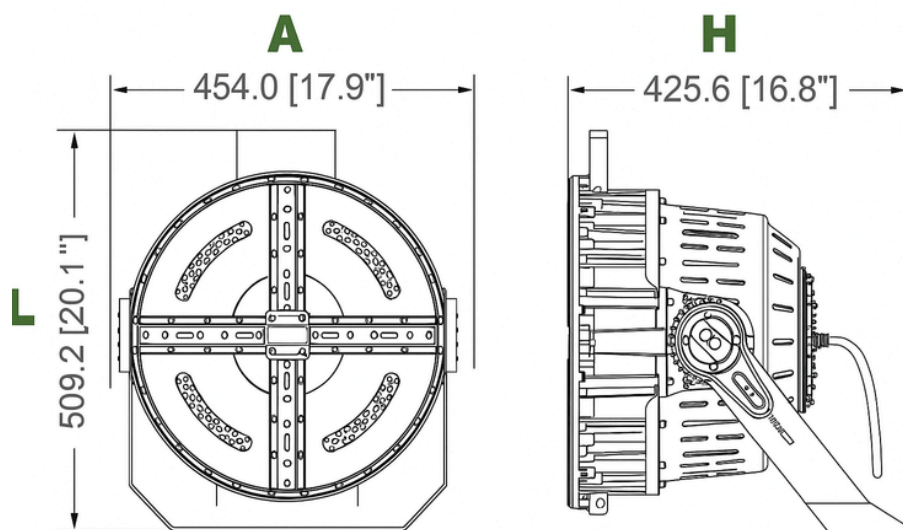


Fabricante: Roy Alpha

Referencia: SPORT LED II

Tipo de producto:
Reflector

DIMENSIONES Y SISTEMA DE FIJACIÓN



CERTIFICACIONES

*Nota: La información contenida en esta ficha técnica es de referencia estándar y puede estar sujeta a ajustes o actualizaciones sin notificación previa. Para más detalles, consulte con su ejecutivo de confianza.



Certificados de Producto

RETILAP 2024

**Certificados del
Fabricante**

ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 ISO 45001: 2018