



CERTIFICADOS



FLOOD & HIGH MAST SPORT SERIES

Hasta 204,000 lúmenes en la versión SHO esta luminaria es capaz de iluminar estadios deportivos, aeropuertos, intersecciones de avenidas principales, puertos marítimos, patios industriales, entre otras aplicaciones. Su diseño permite el cambio de módulos LED sin desinstalar todo el sistema, puede rotar cada uno de sus módulos a $\pm 30^\circ$ o la luminaria completa hasta $\pm 270^\circ$.

Datos Técnicos

Voltaje de entrada	100 - 277V V ~ (Multivoltaje)
Frecuencia de entrada	50 / 60 Hz
Atenuable	0 - 10 V
Temperatura de color	5000K
IRC	≥ 80
Temperatura de operación	-30 to 50° C
Distorsión armónica	<15 %
Factor de potencia	0.92
Ángulo de apertura	30° 60° 90° 120°
Montaje	Sobrepuesto: Bracket (incluido), Super poste (compatible con modelo SO)
Clasificación	IP66
Resistencia contra impactos	IK08
Protección contra picos	10 kV
Mantenimiento lumínico @100,00 hrs	0.86 *Proyectado L70 (I2K) $\geq 72,000$ hrs según IES TM-21
Cuerpo	Aleación de aluminio A383
Óptica	Borosilicato
Color	Negro
BUG Rating	B5-Ux-G1

Modelo	Potencia nominal	Eficiencia luminosa	Flujo luminoso
SO	300W	160 lm/W	48,000 lúmenes
MO	600W	160 lm/W	96,000 lúmenes
HO	900W	160 lm/W	144,000 lúmenes
SHO	1200W	160 lm/W	192,000 lúmenes

Óptimo funcionamiento completamente a la intemperie



Súper Poste compatible con tubos de 21/4"



Barrera de luz permite direccionar la luz



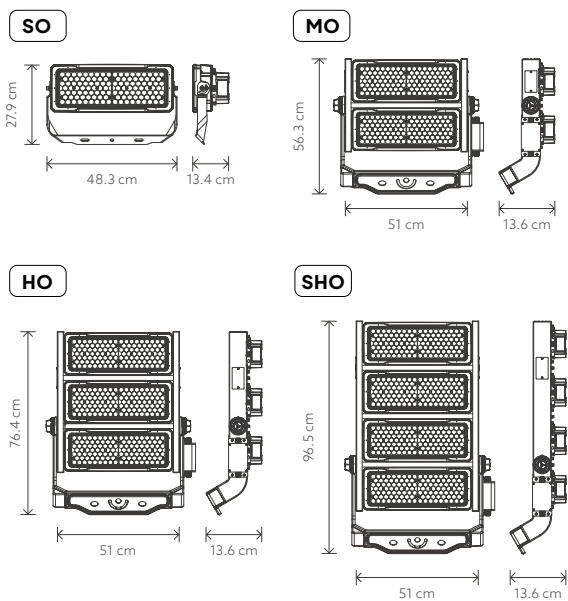
Bracket rotatable hasta $\pm 270^\circ$

Sistemas de Control

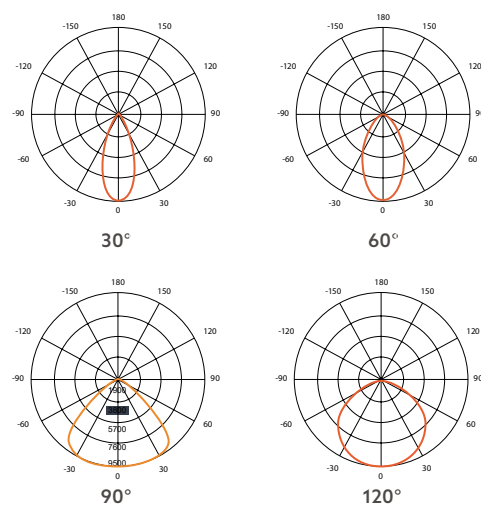




DIMENSIONES



DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA



GUÍA PARA ORDENAR

1 Serie	2 Modelo	4 Ángulo de apertura	5 Control
SP	SO 250W	1 30°	N Ninguno
	MO 600W	2 60°	I Jungo Connect®
	HO 900W	3 90°	
	SHO 1200W	4 120°	

Ejemplo de código:

1 Serie 3 Ángulo de apertura

SP **MO** **2** **N**

2 Modelo 4 Control