

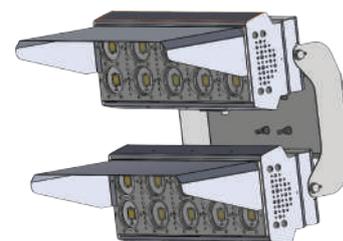
# Modelo: PSM-400 / PSM-800 / PSM-1200

## LÍNEA PLATINUM SUPER MAST MODELO PLATINUM DE ALTA POTENCIA ATENUACIÓN PROGRAMABLE, TECNOLOGÍA LED

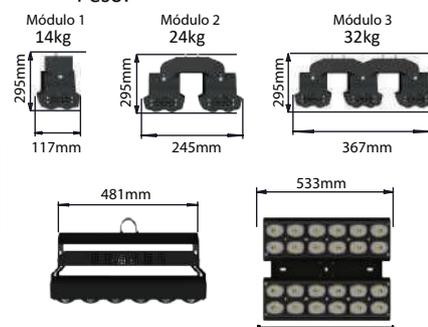
MODELO: PSM	Módulos: 1 / 2 / 3	PSM 400 / 800 / 1200
Watts efectivos del sistema (mín-max):		400 / 800 / 1200 W
Horas 25°C:		150,000 Hr
Flujo Luminoso de salida (Tipo II Media) (mín-máx):		64,000 / 128,000 / 192,000
Eficiencia Lumínica (lm/W):		160
Características eléctricas:	F.P.>0.95-220 Vac; 60/50Hz, THD <15%	
Voltaje:	CD /12-24V, Universal 100-277V, Universal 347-480V	
	Driver con temporizador interno , programación de apagado acorde a reloj astronómico	
Distribución Óptica (IESNA):	30 simétrico	Tipo II Media Cutoff
*Óptica de policarbonato de alta resistencia	60 simétrico	Tipo II Media Cutoff
	90 simétrico	Tipo III Corta Cutoff
	120 simétrico	Tipo IV Media Cutoff
		Tipo IV Largo Cutoff
		Tipo V Cutoff
Temperatura de color:	3,000K 4,000K 5,000K 6000K	
IRC (Índice Rendimiento de color):	70/80 opcional	
Temperatura Ambiente:	-40°C-55°C	
	Humedad relativa de 10-95%	
Índice de Protección IP Equipo/LEDS:	IP66/IP67 Nema 4 X	
Proteccion al impacto de luminaria y conjunto óptica:	IK10	
Protección térmica en LEDES y Drivers	Con atenuación automática	
Índice de vibración	Ansi C136.31,3G	
Montaje en Brazo de:	1 1/4" - 3" de diámetro exterior	
Carcasa:	Aluminio inyectado y tornilleria de acero inoxidable	
	Materiales resistentes a la corrosión	
	Capacidad para girar 120° horizontal, 90° vertical	
Color:	Blanco (estándar) ó color especial pintura electroestática	
Mantenimiento	Acceso sin herramientas	
Opciones de receptáculo NEMA:	Sin Ansi C136.10 (3pin) Ansi C136.41 (7pin)	
Opciones de control:	Sin Control 1-10V Atenuación Ajustable en Campo Atenuación Remota Atenuación Programada (6 eventos) Fuente protegida contra sobrevoltaje menor a 85 Vac Telegestión	
Otras opciones:	MSP-20-SURGE 20KA / 10KV en tipo serie - intercambiable Protección de ambiente marino Adaptador para montaje empotrado a pared Garantía 10 años ANSI: C136.10, C136.41, C136.31, /ieeec62.4, ASTM: B117, D1654	



Accesorio para iluminación de estadios

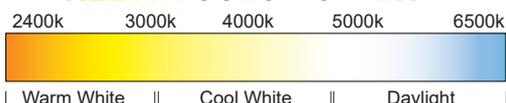


Dimensiones:  
Peso:



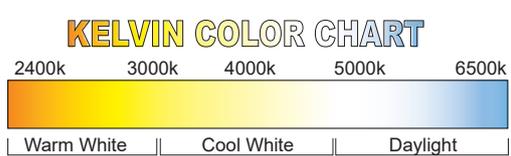
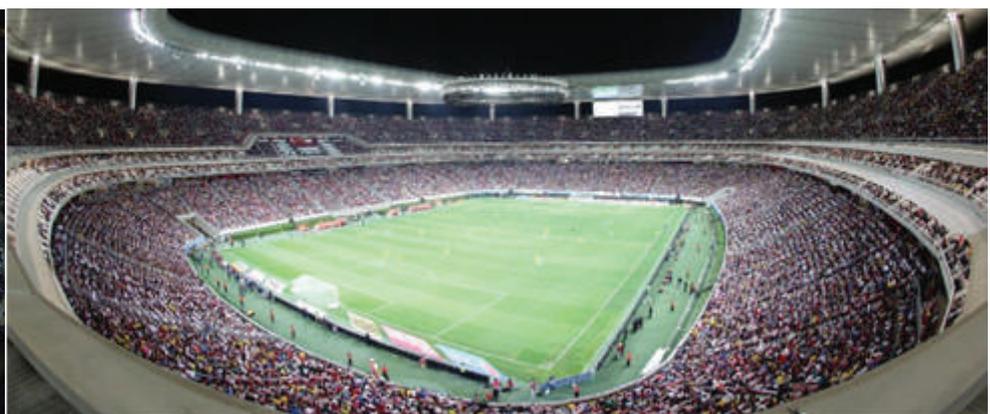
- Los luminarios PSM combinan iluminación de alta calidad con capacidades avanzadas de control.
- Incluyen atenuación precisa, encendido/apagado instantáneo, y efectos visuales como el estroboscópico, entre otros.
- Para acceder a estas funciones, se recomienda adquirir como opción la interfaz de control DMX, que se puede instalar en cualquier momento, incluso tras la instalación inicial en el sitio. Esta interfaz asegura flexibilidad y adaptabilidad a futuras necesidades de iluminación, potenciando la experiencia en el campo y protegiendo la inversión a largo plazo.

### KELVIN COLOR CHART



# Modelo: PSM-400 / PSM-800 / PSM-1200

**LÍNEA PLATINUM SUPER MAST**  
MODELO PLATINUM DE ALTA POTENCIA  
ENCENDIDO INSTANTÁNEO, ATENUACIÓN 0-100%, TECNOLOGÍA LED



**Modelo: PSM-400 / PSM-800 / PSM-1200**

**LÍNEA PLATINUM SUPER MAST**

MODELO PLATINUM DE ALTA POTENCIA

ENCENDIDO INSTANTÁNEO, ATENUACIÓN 0-100%, TECNOLOGÍA LED

ILUMINACIÓN ESPECIALIZADA CON SISTEMA ANTIDESLUMBRAMIENTO



GLARE FREE



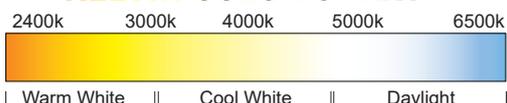
FLEEKER FREE



TV READY



**KELVIN COLOR CHART**

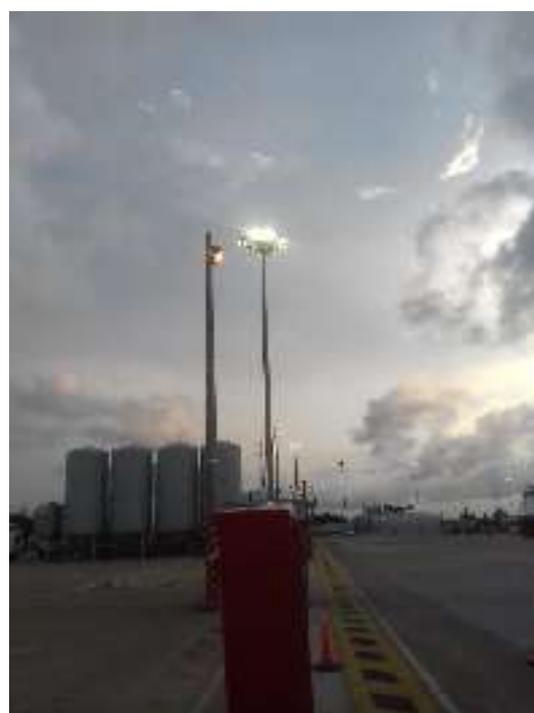


**Modelo: PSM-400 / PSM-800 / PSM-1200**

**LÍNEA PLATINUM SUPER MAST**

MODELO PLATINUM DE ALTA POTENCIA

ENCENDIDO INSTANTÁNEO, ATENUACIÓN 0-100%, TECNOLOGÍA LED



GLARE FREE



FLEEKER FREE



TV READY



**KELVIN COLOR CHART**

