

Modelo: PCS-100/ PCS-200/ PCS-300/ PCS-400

LÍNEA PLATINUM. COB

MODELO: PCS Módulos: 1 / 2 / 3 / 4 PCS-100/ PCS-200/ PCS-300/ PCS-400

*Watts efectivos del sistema (mín-max): 100/ 200/ 300/ 400 W

Horas 25°C: 150,000 Hr

Flujo Luminoso de salida (Tipo II Media)(min-máx): 16,000/ 32,000/ 48,000/ 64,000

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

Distribución Óptica (IES): 15 simétrico Tipo I Media Cutoff

*Óptica de policarbonato de alta resistencia 30 simétrico Tipo II Media No Back Light

60 simétrico Tipo II Media Cutoff

90 simétrico Tipo III Media Cutoff

120 simétrico Tipo III Corta Cutoff

Tipo V Cutoff

IRC (Indice Rendimiento de color): 80/90 opcional

Temperatura Ambiente: -15°C-45°C

Humedad relativa de 10-95%

Indice de Protección IP: IP66//IP67 Nema 4 X

Proteccion al impacto de luminaria y conjunto óptica: IK10

Protección térmica en LEDS y Drivers Con atenuación automática

Indice de vibración Ansi C136.31,3G

Montaje en Brazo de: 1 1/4"-3" de diámetro exterior

Carcasa: Aluminio inyectado y tornillería de acero inoxidable

Material resistente a la corrosión

Capacidad para girar 120° horizontal, 90° vertical

Color: Blanco (estándar) ó color especial

Mantenimiento Acceso sin herramientas

Opciones de receptáculo NEMA: Sin

Ansi C136.10 (3pin)

Ansi C136.41 (7pin) Telegestión

Opciones de control: Sin

Control 0-10V

Atenuación Ajustable en Campo

Atenuación Remota

Atenuación Programada (6 eventos)

Telegestión

Fuente protegida contra sobrevoltaje menor a 85Vac

DMX/RDM

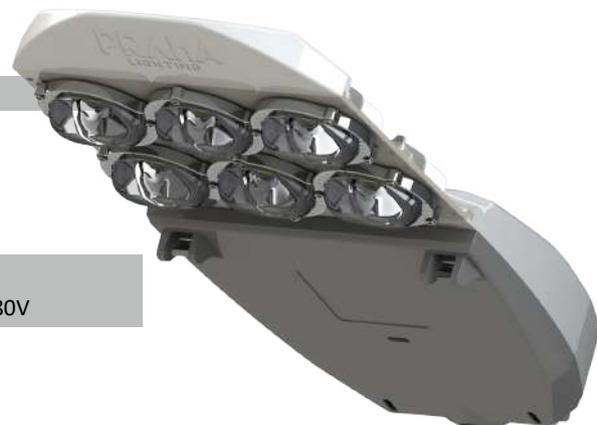
Otras opciones: MSP-20-SURGE 20KA / 10KV en tipo serie - intercambiable

Protección de ambiente marino

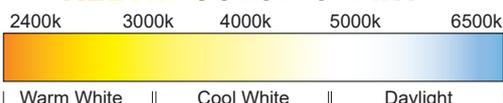
Garantía 10 años

Fusibles de protección en fase y neutro - intercambiable

ANSI: C136.10, C136.41, C136.31, /ieec62.4, ASTM: B117, D1654



KELVIN COLOR CHART



Modelo: PCS-100/ PCS-200/ PCS-300/ PCS-400

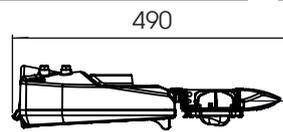
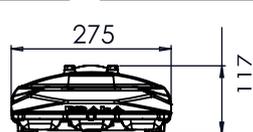
LÍNEA PLATINUM. COB

- Los luminarios PCSM 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.

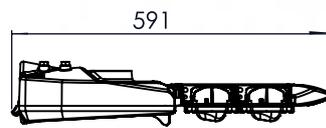
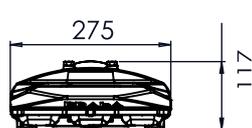
▶ Energía y rendimiento:

No. DE LEDS		3	6	6	9	9	12	12
POTENCIA (W)		100	100	200	200	300	300	400
		OPTICA						
TEMPERATURA	4000 K	15,800	16,045	32,000	33,068	49,500	51,969	69,296
	5000 K	16,100	16,543	33,000	34,244	51,300	52,542	70,056
	6000 K	16,300	16,362	33,600	33,712	52,800	52,965	72,000

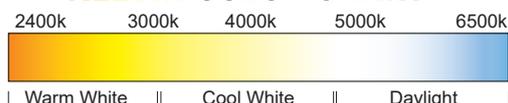
▶ 1 Módulo



▶ 2 Módulos



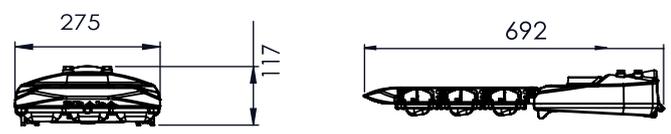
KELVIN COLOR CHART



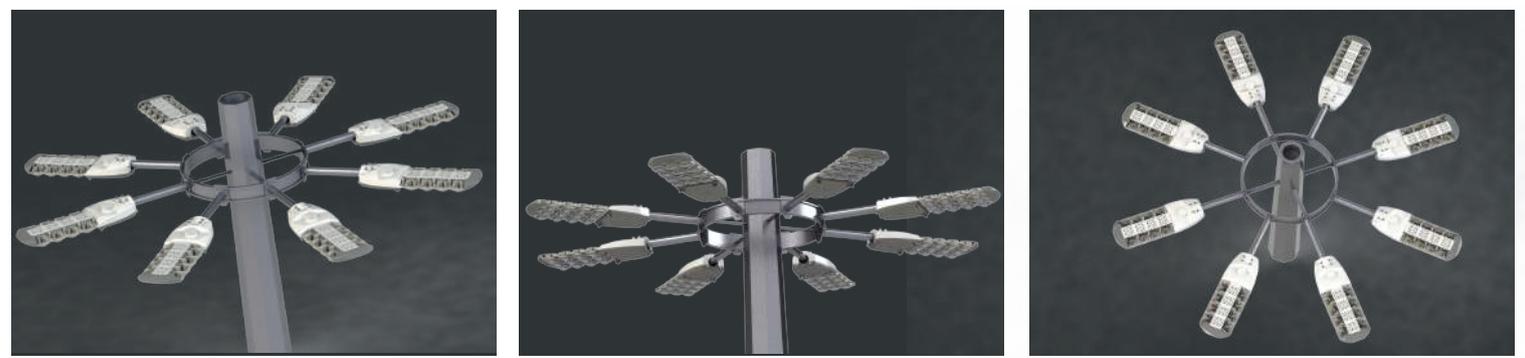
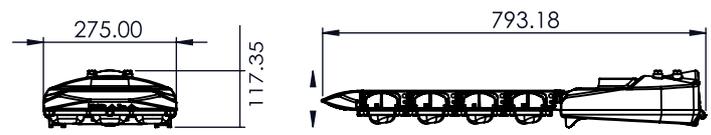
Modelo: PCS-100/ PCS-200/ PCS-300/ PCS-400

LÍNEA PLATINUM. COB

◀ 3 Módulos



◀ 4 Módulos



KELVIN COLOR CHART

