

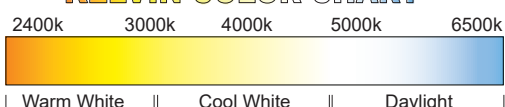
Modelo: PCS-100/ PCS-200/ PCS-300/ PCS-400

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

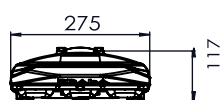
LÍNEA PLATINUM. COB

- 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.

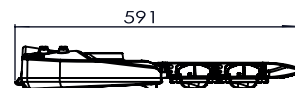
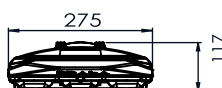
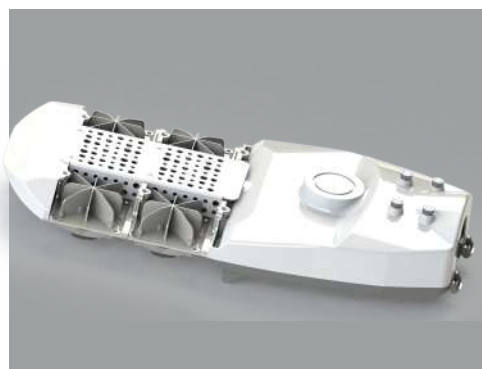
Energía y rendimiento:

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

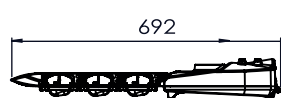
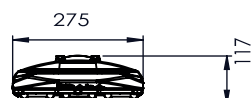
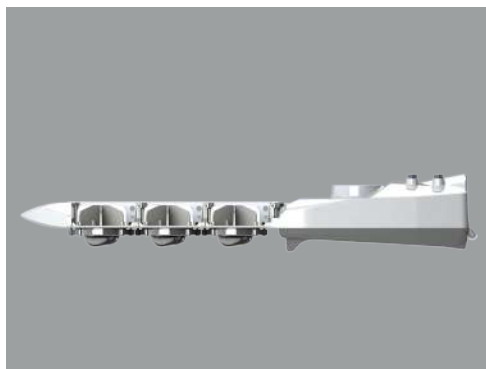
1 Módulo



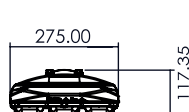
2 Módulos



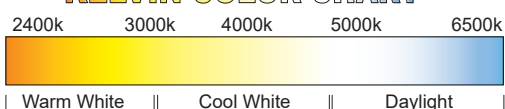
3 Módulos



4 Módulos



KELVIN COLOR CHART



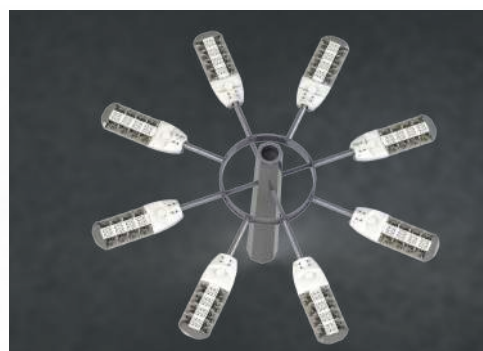
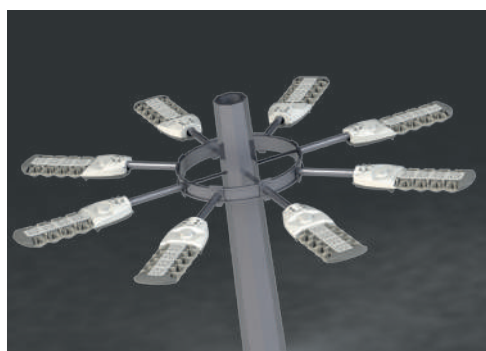
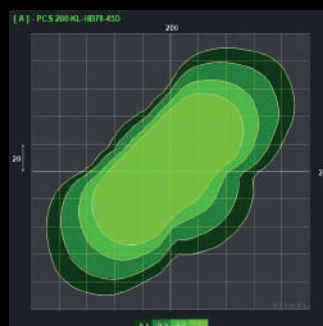
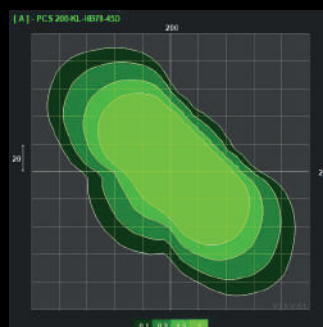
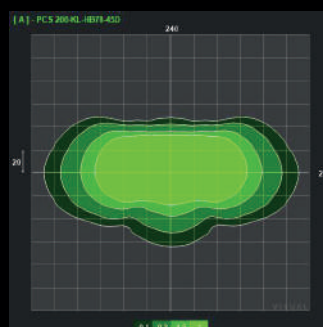
Modelo: PCS-100/ PCS-200/ PCS-300/ PCS-400 LÍNEA PLATINUM. COB

Rotación individual de cada óptica para un control total de la salida luminosa

Óptica recta 2M

Óptica rotación 45° 2M

Óptica rotación -45° 2M



KELVIN COLOR CHART

