



REFLECTOR ZEUS PRO 1200W

Descripción

Lleva la iluminación profesional al siguiente nivel con el REFLECTOR ZEUS-PRO, una solución de ingeniería robusta diseñada para conquistar la oscuridad en los espacios más vastos. Este reflector de 1200 Watts es un sistema de iluminación industrial de alto rendimiento que combina una potencia bruta impresionante con una gestión térmica inteligente.

Su arquitectura modular (compuesta por bloques LED independientes) optimiza el flujo de aire, garantizando que el equipo opere a temperaturas seguras incluso durante jornadas intensivas de trabajo continuo.

Aplicaciones

- * Torres de iluminación
- * Estadios deportivos
- * Zona de aparcamiento
- * Aeropuertos
- * Patios de maniobras
- * Zonas publicitarias
- * Fábricas
- * Zonas al aire libre.

Características

1. Potencia Lumínica Extrema (High-Lumen)

Con una eficacia de 140 lúmenes por watt, entrega un flujo total de 168,000 lúmenes. Ideal para torres de iluminación altas (de 15 a 30 metros).

2. Resistencia Industrial (Grado IP65)

Construido con aluminio fundido a presión y lentes sellados, cuenta con certificación IP65. Es totalmente hermético al polvo y resiste chorros de agua a baja presión, lo que lo hace perfecto para climas adversos, lluvias torrenciales o ambientes industriales sucios.

3. Óptica de Precisión

Equipado con lentes de policarbonato, el REFLECTOR ZEUS-PRO dirige la luz eficientemente con un ángulo de apertura optimizado, reduciendo la contaminación lumínica y concentrando la luz exactamente donde se necesita.

REFLECTOR ZEUSPRO

Especificaciones técnicas

Potencia nominal	: 1200 W
Voltaje nominal	: 100-265V 50~60Hz
Potencia	: ≥ 0.95
Flujo luminoso	: 168 000lm
Eficiencia luminosa	: 140 Lm/W
Tipo de LED	: 5050
Haz de ángulo	: 60°
Temperatura de color	: 5700K
Vida útil nominal	: 100 000 hrs.
Resistencia dieléctrica	: 1500V
Grado de protección	: IP65
IK Grado	: IK08
Dimensiones	: 726x730x125mm
Peso	: 22 kg.
Protección contra sobretensiones	: L-N : 10000V L-PE/N-PE : 10000V
Índice de reproducción cromática	: 80 Ra
Entorno de trabajo	: -30°C ~ +50°C, 10% ~ 95% RH
Modo de instalación	: POSTE

Detalles Adicionales:

- * Diseño: Como se aprecia en la imagen que subiste, es un diseño modular (probablemente de 8 módulos independientes de ~125W cada uno montados en un chasis), lo que mejora la disipación de calor y facilita el mantenimiento.
- * Material: Cuerpo de aluminio de alta resistencia con disipador de calor y lente de policarbonato o vidrio templado.
- * Normas de Fabricación: IEC – 60598, IEC-61347, IEC – 60929, NTP 370.101-3:2016
- * Prueba de caída: Pasó la prueba ASTM D 5276-98
- * Prueba de viento: Pasó la prueba de carga estática GB7000.5 6.3
- * Resistencia a terremotos: Cumplir con los requisitos de vibración GB7000.1 4.20
- * Prueba de ruido: < 24dB

Dimensiones

