

PROYECTOR LED ZEUS

REGISTRO DE MODELO INDUSTRIAL EN TRÁMITE

Nuestro proyector LED ZEUS, es la viva luz de que la innovación es nuestro camino de existir como empresa y por eso creamos el proyector más práctico, versátil y duradero. Para todos esos espacios que necesitan de una mejora en su seguridad y en ahorro energético.



APLICACIONES

- ✓ Tuneles
- ✓ Naves industriales
- ✓ Bajo puentes
- ✓ Parques, jardines
- ✓ Estacionamientos
- ✓ Canchas deportivas
- ✓ Seguridad industrial
- ✓ Espectaculares

FABRICACIÓN

- ✓ Construido en extruido de aluminio, con cuerpo eficiente ventilado que permite la disipación continua del calor, lo que garantiza la durabilidad de la luminaria y reduce el impacto de la depreciación luminica.
- ✓ Terminado en pintura termoconvertible.
- ✓ Aluminio de excelente resistencia a la corrosión.
- ✓ Tornillería de acero galvanizado.
- ✓ Antigrafiti y resistente a la radiación UV, cambios de clima y manchas de químicos o solventes.

SEGURIDAD

- ✓ Totalmente hermético con grado IP66, lo cual impide la entrada de partículas sólidas y líquidas al conjunto óptico.
- ✓ Con opción de supresor de picos de 10kV para protección al conjunto eléctrico.
- ✓ Protección vandálica IK10.
- ✓ NOM-031-ENER
- ✓ NOM-003-SCFI
- ✓ NOM-058-SCFI
- ✓ Hecho en México
- ✓ ISO 9001-2015

VENTAJAS

- ✓ El más competitivo del mercado.
- ✓ Ángulos y ópticas disponibles de acuerdo a la aplicación.
- ✓ Ligero y libre de mantenimiento.
- ✓ El más eficiente hasta 160 lm/W.
- ✓ Desempeño superior en ahorro de energía y precio.
- ✓ Clasificación deslumbramiento: bajo.



GARANTÍA: Cada luminaria es validada durante la producción, pasando por una serie de pruebas que cumplen con los estándares requeridos en áreas exteriores, calles y vialidades, garantizando su desempeño confiable y constante. Garantía de 7 años con extensión a 10 años bajo demanda. Consulte condiciones con el fabricante.

1

CUALIDADES ELÉCTRICAS

Tensión de alimentación.....	100-277 VAC
Frecuencia.....	@50/60 Hz
Factor de potencia.....	> 0.95
Eficiencia.....	>90%
Dist. Armónica.....	<10%
Temp. de operación.....	-40°C a 50°C
*Opcional supresor de picos.....	10 kV 10 kA
Driver dimeable.....	0-10V

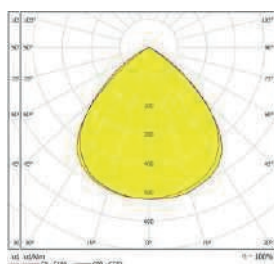
CUALIDADES TÉCNICAS

Grado IK/Grado IP.....	IK10/IP66
Color.....	A elegir
Óptica "TX".....	De acuerdo con aplicación

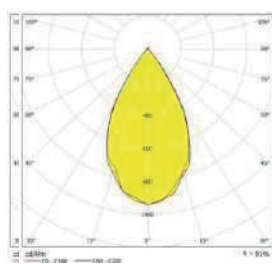
CUALIDADES FOTOMÉTRICAS

Óptica tipo.....	Simétrica/asimétrica
CRI/IRC.....	>70%
Vida útil.....	100,000 h
Temperatura de color.....	4000/5000/5700 K
Flujo luminoso máx.....	96,000 lm
Eficiencia máx.....	160 lm/W

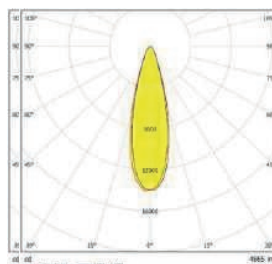
ÓPTICAS DISPONIBLES



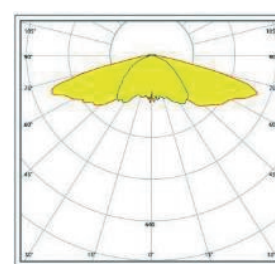
TS / Nema 6



TS / Nema 5

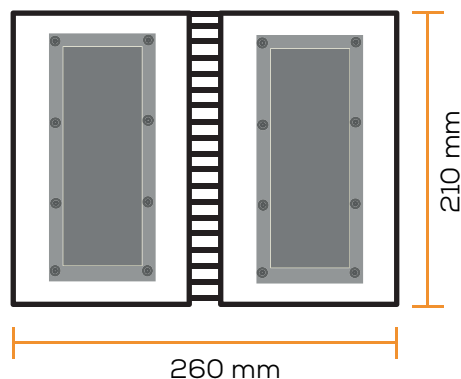


TS / Nema 3



TA / 2 M

MODULACIÓN

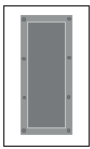
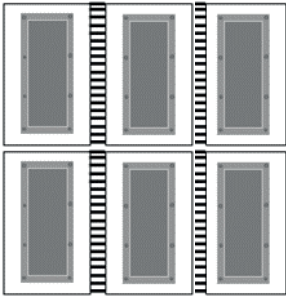
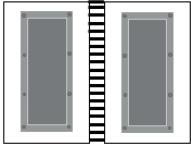
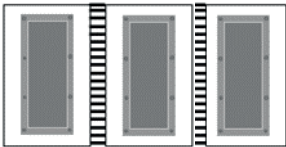
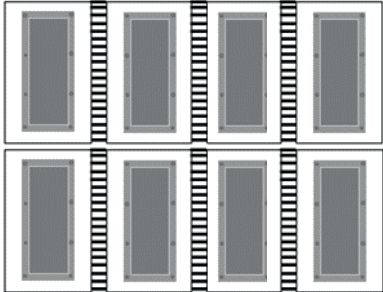
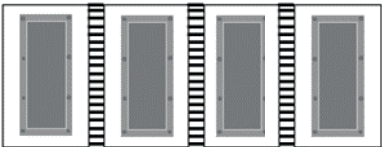
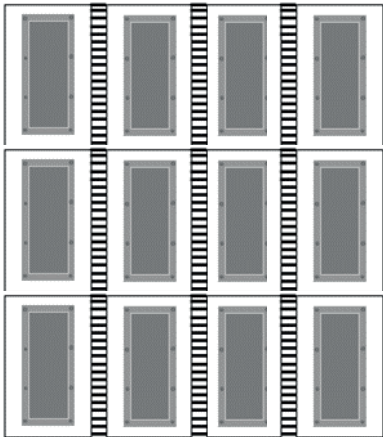


Modulación base de referencia:

ZEUS 100W

Peso: 2.5 kg

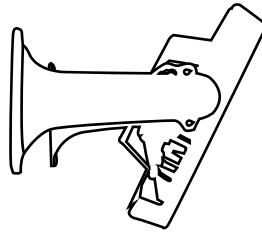
Medida: 260 x 210

ZEUS			
50W		300W	
60W 70W 80W 100W			
150W		400W	
200W			
		600 W	

MONTAJE

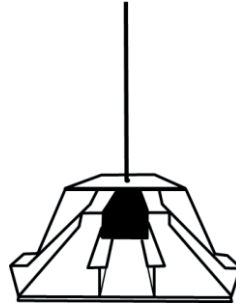
- Un factor de suma importancia en el presupuesto de cualquier proyecto es el costo horas/hombre. ZEUS brinda una solución sencilla de instalación, que permite un mejor manejo de los costos de tus proyectos.
- Se dispone de diferentes sistemas de sujeción.

Fachada o muro (brazos laterales)



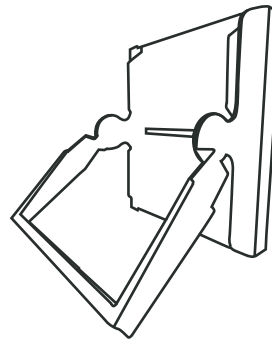
Soporte que permite adecuar el ángulo

Instalación en techo (suspendida)



Kit Cable de acero, ajustable para colgar.

Postes



Abrazadera para punta de poste.



Cruceta para instalar varios reflectores.

CONFIGURADOR DE MODELOS

Nombre	Potencia	TCC	Óptica
ZEUS	60W	4K 4000 K 5K 5000 K 57K 5700 K	TX
	70W		
	80W		
	100W		
	150W		
	200W		
	250W		
	300W		
	400W		
	600W		

EJEMPLO

ZEUS	60W	57K	TX
------	-----	-----	----

Potencia linea (W)	TCC (K)	CRI %	Flujo (lm)	Eficiencia (lm/W)	Óptica	Modelo
60 (24 leds)	5700	>70	9,600	160	SEGÚN APLICACIÓN	ZEUS 60W 57K TX
60 (24 leds)	5000	>70	9,600	160		ZEUS 60W 5K TX
60 (24 leds)	4000	>70	9,600	160		ZEUS 60W 4K TX
70 (24 leds)	5700	>70	11,200	160		ZEUS 70W 57K TX
70 (24 leds)	5000	>70	11,200	160		ZEUS 70W 5K TX
70 (24 leds)	4000	>70	11,200	160		ZEUS 70W 4K TX
80 (24 leds)	5700	>70	12,800	160		ZEUS 80W 57K TX
80 (24 leds)	5000	>70	12,800	160		ZEUS 80W 5K TX
80 (24 leds)	4000	>70	12,800	160		ZEUS 80W 4K TX
100 (24 leds)	5700	>70	16,000	160		ZEUS 100W 57K TX
100 (24 leds)	5000	>70	16,000	160		ZEUS 100W 5K TX
100 (24 leds)	4000	>70	16,000	160		ZEUS 100W 4K TX
150 (36 leds)	5700	>70	24,000	160		ZEUS 150W 57K TX
150 (36 leds)	5000	>70	24,000	160		ZEUS 150W 5K TX
150 (36 leds)	4000	>70	24,000	160		ZEUS 150W 4K TX
200 (48 leds)	5700	>70	32,000	160		ZEUS 200W 57K TX
200 (48 leds)	5000	>70	32,000	160		ZEUS 200W 5K TX
200 (48 leds)	4000	>70	32,000	160		ZEUS 200W 4K TX
250 (72 leds)	5700	>70	40,000	160		ZEUS 250W 57K TX
250 (72 leds)	5000	>70	40,000	160		ZEUS 250W 5K TX
250 (72 leds)	4000	>70	40,000	160		ZEUS 250W 4K TX
300 (72 leds)	5700	>70	48,000	160		ZEUS 300W 57K TX
300 (72 leds)	5000	>70	48,000	160		ZEUS 300W 5K TX
300 (72 leds)	4000	>70	48,000	160		ZEUS 300W 4K TX
400 (96 leds)	5700	>70	64,000	160		ZEUS 400W 57K TX
400 (96 leds)	5000	>70	64,000	160		ZEUS 400W 5K TX
400 (96 leds)	4000	>70	64,000	160		ZEUS 400W 4K TX
600 (144 leds)	5700	>70	96,000	160		ZEUS 600W 57K TX
600 (144 leds)	5000	>70	96,000	160		ZEUS 600W 5K TX
600 (144 leds)	4000	>70	96,000	160		ZEUS 600W 4K TX