

LUMINARIA LED JUÁREZ

PATENTE 21534

Luminaria inspirada en la arquitectura del siglo XVIII, donde prevalecían los octágonos. Se trajo al siglo XXI sin deterioro de su diseño original complementado con tecnología de LEDs de última generación y alta eficiencia.

Ideal para proyectos donde el INAH autoriza su colocación. Conserva lo tradicional, dejando huella generacional



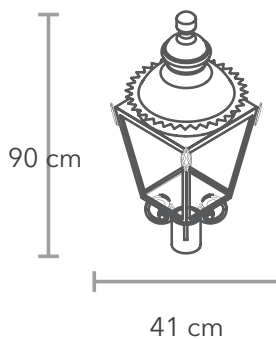
CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ✓ Potencia 30-130 W
- ✓ Alta eficiencia lumínica hasta 165 L/W.
- ✓ Vida útil promedio >150,000 hrs.
- ✓ Carcasa de aluminio.
- ✓ Terminado en pintura termoconvertible.
- ✓ Grado de protección IP66 & IK10.
- ✓ Iluminación cálida, semi-cálida o fría.
- ✓ Fabricado y CREADO en México
- ✓ LM80 / TM21.
- ✓ Garantía de 5 años*
- ✓ Fácil instalación.

APLICACIONES

- ✓ Parques
- ✓ Andadores
- ✓ Estacionamientos
- ✓ Plazas comerciales
- ✓ Avenidas residenciales
- ✓ Vialidades

CUALIDADES TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS

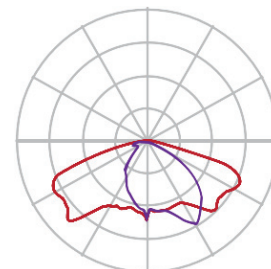


Grado IK / Grado IP	IK 10 / IP 66
Dimensiones	90 x 41cm
Peso	8 Kg
Tensión de alimentación	120-277 VAC
Factor de potencia	> 0.95
Dist. Armónica	< 10%
Temp. de operación	-40°C a 50°C
Supresor de picos.....	10kV

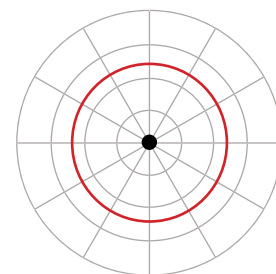


CUALIDADES FOTOMÉTRICAS

Óptica Tipo.....	II M / V
CRI /IRC	>70
Vida útil	150,000 horas
Temperatura de color.....	3000 / 4000 / 5000 K
Eficiencia	165 l/W
Distribución Fotométrica	Ver diagrama



Curva II M



Curva V

Potencia Línea (W)	Flujo (lum.)	Eficiencia (lum/W)	Temp. Color (K)	CRI
--------------------	--------------	--------------------	-----------------	-----

130	20,800	160		
120	19,200	160		
110	18,150	165		
100	15,000	150		
90	13,500	150		
80	12,400	155	3000	>70
70	10,850	155	4000	
			5000	
60	9,900	165		
50	8,250	165		
40	6,600	165		
30	4,950	165		
20	3,300	165		

Tolerancias de flujo luminoso $\pm 7\%$, IRC: $\pm 1\%$, Voltaje: $\pm 5\%$, CCT: $\pm 5\%$, Corriente: $\pm 5\%$. Potencia: $\pm 5\%$
 *Dependiendo de modelo.

CONFIGURADOR DE MODELOS

Nombre	Potencia
	130 W
	120 W
	110 W
	100 W
	90 W
Juárez	80 W
	70 W
	60 W
	50 W
	40 W
	30 W
	20 W

Ejemplo:

Juárez	80W
--------	-----

CONFIGURADOR DE LED

TCC	Óptica	Base
3K 3000K		SB s/Base
4K 4000K	II M	3P SF 3 PIN
5K 5000K	V	7P SF 7 PIN
57K 5700K		
Ejemplo:		
5K	II M	SB

***GARANTÍA:** Cada luminaria Juárez 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 5 años con opción de extensión a 10 años bajo demanda.