

LUMINARIA VERSIL

Patente en trámite

Luminaria de diseño imponente, vanguardista y funcional. Pensada para amenizar espacios tanto públicos como privados en sus diferentes temperaturas de color y colores. Altamente eficiente dando un toque clásico y moderno.



APLICACIONES

- Parques
- Jardines
- Caminos públicos y andadores.
- Ciclovías.
- Plazas.

CARACTERÍSTICAS

- Carcasa de aluminio.
- Vida útil promedio >50,000 hrs.
- Grado de protección IP66 & IK10.
- Fabricado y CREADO en México.
- Alta eficiencia luminica hasta 135 l/W.
- Terminado en pintura termoconvertible.
- Sistema modular Samsung IP66 y dimeable 0-10V ofrece una alta gama de potencias de 20-100W, así como su alta eficiencia de hasta 135 lum/W con un IRC>75.
- Fácil instalación.
- Iluminación cálida, semi-cálida o fría.
- Antivandálica.
- Posibilidad para cualquier potencia y flujo luminoso específico.
- Garantía de 5 años con ampliación a 10 años bajo demanda.
- LM80 / TM21.

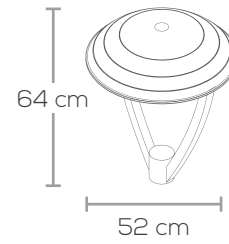
CUALIDADES TÉCNICAS

Niple de entrada	2½ x 8 cm de largo
Protección	IP66 / IK10
Óptica	Tipo II media / Tipo V
CRI	> 75
Vida útil	50,000 / 100,000 horas
Factor de Potencia	> 0.95
Alimentación	120 - 277 V
Dist. Armónica	<10%
Temperatura ambiente de operación	-40°C a 50°C
Supresor de picos	10KV
Dimensiones y peso	Área: 52cm
	Altura: 64 cm
	Peso: 9.5 kg



POTENCIAS PARA TECNOLOGÍA LED

Potencia Línea (W)	Temp Color (K)	CRI	Flujo (lum)	Eficiencia (lum/W)
20			2,700	
30			4,050	
40			5,400	
50	3000	>75	6,750	135
60	4000		8,100	
70	5000		9,450	
80			10,800	
90			12,150	
100			13,500	



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

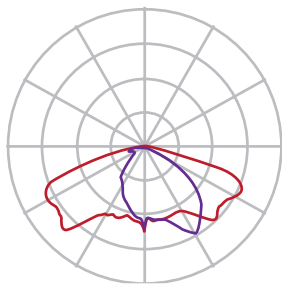
CONFIGURADOR LED

Modelo	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Óptica	Fotocelda
VERSIL	100			
	90			
	80			
	70	3K 3000	2M	CF*
	60	4K 4000		
	50	5K 5000	V	SF**
	40			
	30			
20				

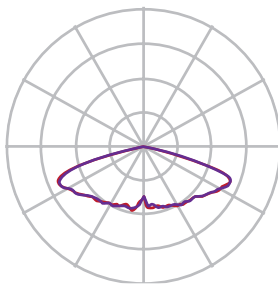
* con fotocelda

** sin fotocelda

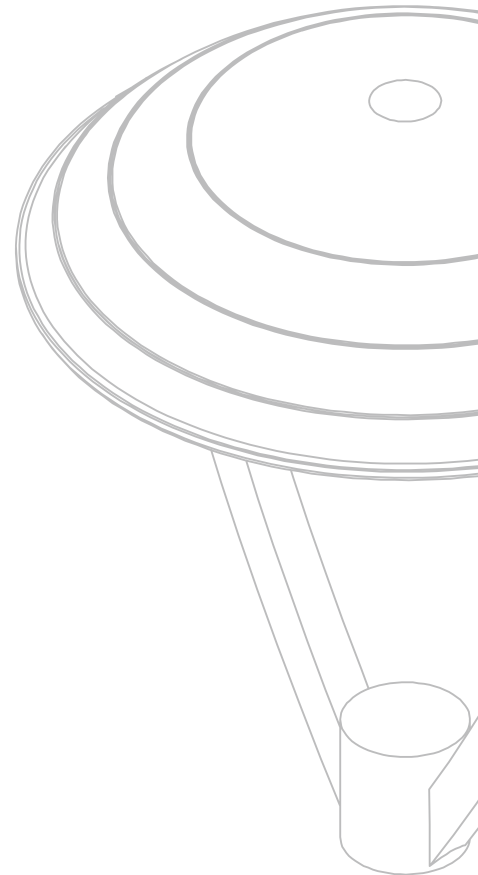
Ejemplo:
Versil 80W 5K 2M



Curva II Media



Curva V



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 5 años con opción a extensión bajo demanda.