

LUMINARIA MODERNA LED

VERSIL

Luminaria de diseño imponente, vanguardista y funcional, está diseñada para embellecer y mejorar la iluminación en espacios públicos y privados. Su versatilidad permite adaptarse a diferentes temperaturas de color y opciones cromáticas, ofreciendo una iluminación altamente eficiente que combina un toque clásico y moderno. Ideal para plazas, parques, avenidas y áreas comerciales, brindando estilo y rendimiento en cada aplicación.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ✓ Potencia 20-130 W.
- ✓ Alta eficiencia lumínica hasta 165 lm/W.
- ✓ Vida útil promedio: >150,000 hrs.
- ✓ Carcasa de aluminio.
- ✓ Terminado en pintura termoconvertible.
- ✓ Grado de protección IP66 y IK10.
- ✓ Iluminación cálida, semi-cálida o fría.
- ✓ LM80/TM21.
- ✓ Fácil instalación.



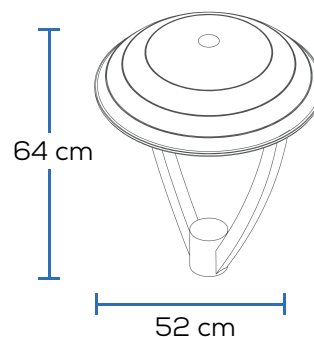
APLICACIONES

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

CUALIDADES TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS

Grado IK/Grado IP.....	IK10/IP66
Dimensiones.....	80 x 25 cm
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

DIMENSIONES



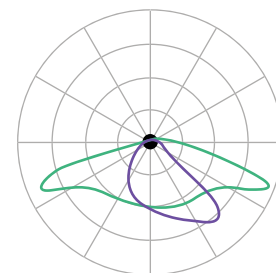
GARANTÍA: Cada luminaria MR es validada durante la producción, pasando por una serie de pruebas que cumplen con los estándares requeridos en áreas exteriores, calles y vialidades, garantizando su desempeño confiable y constante. Garantía de 5 años con extensión a 10 años bajo demanda. Consulte condiciones con el fabricante.

CUALIDADES FOTOMÉTRICAS

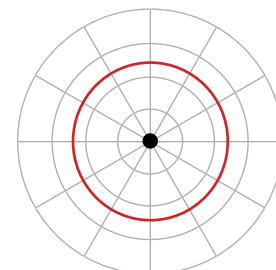
Óptica tipo.....II M/V
 CRI/IRC.....>70%
 Vida útil.....150,000 h
 Temperatura de color.....3000/4000/5000/5700 K
 Eficiencia máx.....165 lm/W
 Distribución fotométrica.....Ver diagrama.

Potencia línea (W)	Flujo (lm)	Eficiencia (lm/W)	Temp. color (K)
250	38,750	155	
170	26,350	155	
130	21,450	165	
120	19,800	165	
110	18,150	165	3000
100	16,500	165	4000
90	14,850	165	5000
80	13,200	165	5700
70	11,550	165	
60	9,900	165	
50	8,250	165	
40	6,600	165	
30	4,950	165	
20	3,300	165	

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



Curva II M



Curva V

CONFIGURADOR DE MODELOS

Nombre	Potencia	TCC	Óptica
VERSIL	250 W		
	170 W		
	130 W		
	120 W		
	110 W	3K 3000K	
	100 W	4K 4000K	II M
	90 W	5K 5000K	V
	80 W	57K 5700K	
	70 W		
	60 W		
	50 W		
	40 W		
	30 W		
	20 W		

EJEMPLO

VERSIL 80 W 5K II M