

LUMINARIA TRADICIONAL LED

OV VERTICAL

PATENTE: 17977

La luminaria OV Vertical es una versión adicional de la reconocida familia OV y 1900, diseñada para complementar postes con rizados que sostienen luminarias colgantes. Su estética clásica y funcionalidad la hacen ideal para entornos arquitectónicos tradicionales, como plazas, zócalos, avenidas y explanadas, donde aporta un equilibrio entre historia y modernidad en la iluminación urbana.

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 y IK10.
- ✓ Iluminación cálida, semi-cálida o fría.
- ✓ Fabricado y creado en México.
- ✓ LM80/TM21.

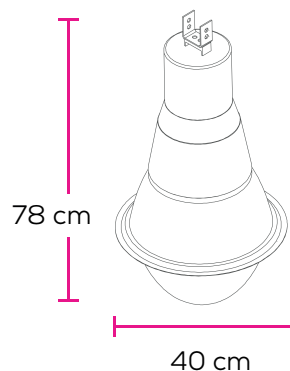
APLICACIONES

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

CUALIDADES TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS

Grado IK/Grado IP..... IK10/IP66
Dimensiones.....78 x 40 cm
Peso.....8 Kg
Tensión de alimentación.....120-277 VAC
Factor de potencia.....>0.95
Dist. armónica.....<10%
Temp. de operación.....-40° a 50°
Supresor de picos.....10kV

DIMENSIONES

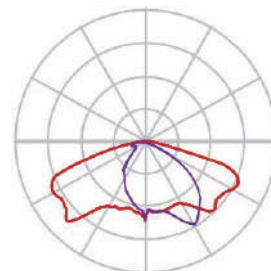


GARANTÍA: Cada luminaria es validada durante la producción, pasando por una serie de pruebas que cumplen con los estándares requeridos en áreas exteriores, calles y vialidades, garantizando su desempeño confiable y constante. Garantía de 5 años con opción a extensión a 10 años bajo demanda.

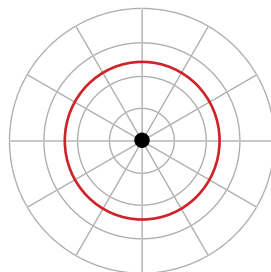
CUALIDADES FOTOMÉTRICAS

Óptica tipo.....	II M/V
CRI/IRC.....	>70
Vida útil.....	150,000 hrs.
Temperatura de color.....	3000/4000/5000 k
Eficiencia máx.....	165 l/W
Distribución fotométrica.....	Ver diagrama

Potencia linea (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	10,850	155	4000	>70
60	9,900	165	5000	
50	9,250	165		
40	6,600	165		
30	4,950	165		
20	3,300	165		



Curva II M



Curva V

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	TCC	Óptica	Base
OV VERTICAL	130 W	3K 3000K	II M V	SB s/base 3P SF 3 PIN 7P SF 7 PIN
	120 W	4K 4000K		
	110 W	5K 5000K		
	100 W	57K 5700 K		
	90 W			
	80 W			
	70 W			
	60 W			
	50 W			
	40 W			
EJEMPLO	30 W			
	20 W			

OV VERTICAL	80 W	5K	II M	SB
----------------	------	----	------	----

