

LUMINARIA TRADICIONAL LED

OV-1900

REGISTRO DE MODELO INDUSTRIAL: NO. 29626

Inspirada en la rica historia de muchas ciudades de México, esta luminaria evoca los orígenes de la iluminación en el país. En su corazón, integra la evolución tecnológica sin perder su esencia.

Diseñada para realzar centros históricos, plazas, Pueblos Mágicos, haciendas y zócalos, fusiona tradición e innovación en cada detalle.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ✓ Potencia: 20-170 W.
- ✓ Alta eficiencia lumínica hasta 165 lm/W.
- ✓ Vida útil promedio >100,000 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.

APLICACIONES

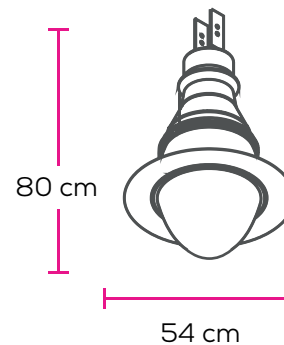
- ✓ Parques
- ✓ Vialidades
- ✓ Andadores
- ✓ Plazas comerciales
- ✓ Estacionamientos
- ✓ Avenidas residenciales



CUALIDADES TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS

Grado IK/Grado IP.....	IK10/IP66
Dimensiones.....	80 x 54 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

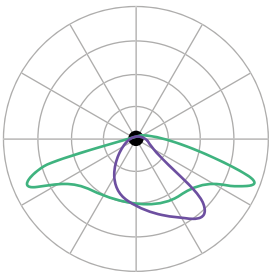
DIMENSIONES



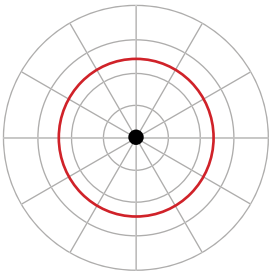
GARANTÍA: Cada luminaria es validada durante la producción, pasando por una serie de pruebas que cumplen con los estándares requeridos en áreas exteriores, calles y vialidades, garantizando su desempeño confiable y constante. Garantía de 5 años con opción a extensión a 10 años bajo demanda.

CUALIDADES FOTOMÉTRICAS

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



Curva II M



Curva V

Potencia linea (W)	Flujo (lm)	Eficiencia (lm/W)	Temp. color (K)	CRI (%)
170	26,350	155		
130	21,450	165		
120	19,800	165		
110	18,150	165		
100	16,500	165	3000	
90	14,850	165	4000	
80	13,200	165	5000	>70
70	11,550	165	5700	
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.

CONFIGURADOR DE MODELOS

Nombre	Potencia	TCC	Óptica
OV 1900	170 W		
	130 W	3K 3000K	
	120 W	4K 4000K	II M
	110 W	5K 5000K	V
	100 W	57K 5700 K	
	90 W		
	80 W		
	70 W		
	60 W		
	50 W		
	40 W		
	30 W		
	20 W		

EJEMPLO

OV 1900	80 W	5K	II M
---------	------	----	------

