

## LV-4 TUBOS

### A PRUEBA DE VAPOR

Luminaria a prueba de polvo y vapor, grado alimenticio, con policarbonato de alta resistencia, transparencia del 97%. Fácil de instalar y de dar mantenimiento, fabricada con tubos de alta eficiencia de largo tiempo de vida y rápida sustitución.

Soporte para 4 tubos T5 o T8 con tecnología LED de diferentes potencias (Revisar anexo pág. 2). Modelos únicos en el mercado, lo que los convierte en un luminarios muy potentes y versátiles de diferentes aplicaciones.

Ideal para uso en zonas de alta humedad, anti explosión y/o ambientes esterilizados.



CONTRIBUYENDO AL ENFRIAMIENTO GLOBAL



	LV-72	LV-72/C	LV-80 HF	LV-120 HF
Línea	<b>GRAND</b>	<b>GRAND</b>	<b>ADVANCE</b>	<b>ADVANCE</b>
Tiempo de Vida promedio LED	50,000 h			
Fuente de Alimentación	Integrado			
Flujo Luminoso	7,200 Lumens	7,200 Lumens	12,000 Lumens	<b>16,800 Lumens</b>
Consumo Total de Energía	72 W	72 W	80 W	120 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt	100 Lumen/Watt	<b>150 Lumen/Watt</b>	140 Lumen/Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Factor de Potencia	0.96			
Protección Humedad Relativa	IP 65			
Temperatura de Operación	-20°C a 60°C			
Temperatura de Alm.	-50°C a 85°C (Recomendable 25°C)			
Acabados	Cubierta 100% de policarbonato transparente			
Dimensiones y Peso	126 * 22 * 10 cm 3.5 kg			
Degradación Lumínica	< 2.3% / KH		< 1% / KH	
Montaje	En techo o pared.			
Temperatura de Color	5500K	3300K	5500K	6500K
Detalles	Sellado para zonas húmedas o de vapor			
Equivalencia	4x39W T12 / 4x32W T8			
Apertura de Iluminación	180°			
Garantía	<b>2 Años</b>	<b>2 Años</b>	<b>3 Años</b>	<b>3 Años</b>



**LED MEXICO®**  
DISEÑO • FABRICACION

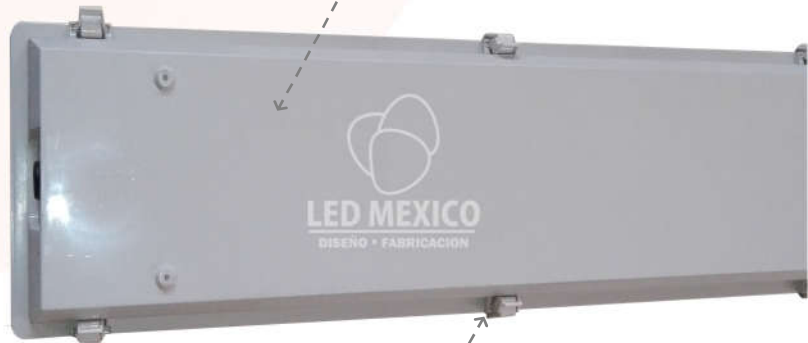


• LED **bridgelux**. 50,000 horas de vida.

• Cubierta 100% de policarbonato semitransparente.

• 1.26 mts de largo.

• Fuente de alimentación integrada.

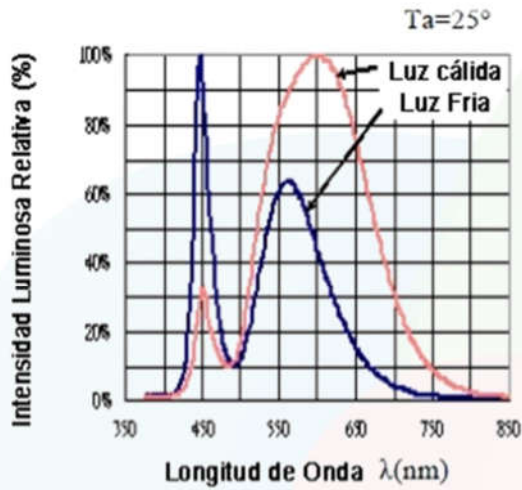


• Soporte de aluminio.

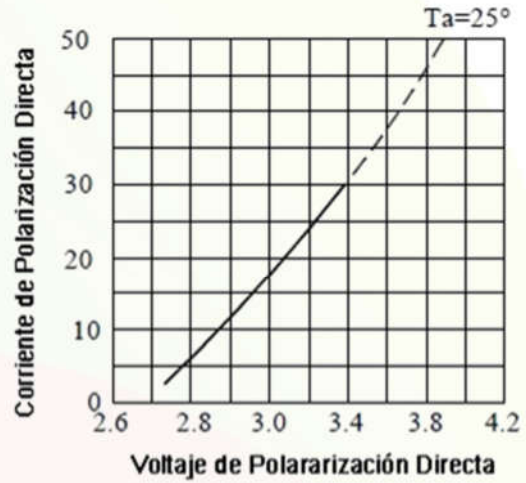




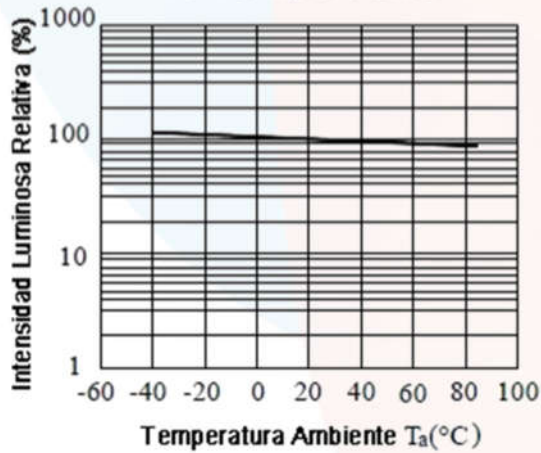
### Espectro de Luz



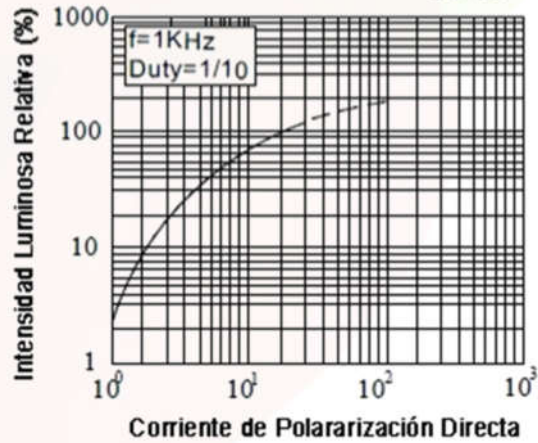
### Corriente vs Voltaje



### Curva de Intensidad vs Temperatura



### Curva de Intensidad vs Corriente



### Curva de Radiación Lumínica

