# LT8-120-18GL/T



## TUBOS LED T8

Tubo de cristal, reemplazo equivalente a 39 W T12 Y 32 W T8, para instalarse directamente en los sockets de estas lámparas en gabinetes convencionales. Apertura de luz de 180° con alta eficiencia. Luz multipunto que no genera sombras.

Cuerpo de cristal para una apariencia similar a los tubos convencionales, fuente interconstruida 85-265V, disponible con cristal transparente

El tubo mas eficiente del mercado, hasta el 50% menor consumo que otros tubos importados de Oriente.

LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION

# CARACTERÍSTICAS




## TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



## TIEMPO DE VIDA

**LED** de 30,000 horas de vida.



## USO EN INTERIOR

Construcción y acabados de alta calidad.




## ÁNGULO DE ILUMINACIÓN

Apertura de iluminación de 180°




## ÍNDICE DE PROTECCIÓN

Hermético contra suciedad, mantener alejado del agua.

LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION

# INFORMACIÓN TÉCNICA

LINEA

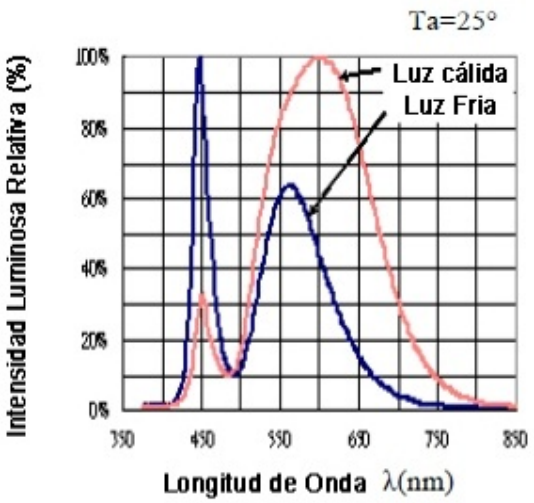
GRAND

| | LT8-120-18GL/T |
|---|---|
| Tiempo de Vida promedio LED | 30,000 h |
| Fuente de Alimentación | Integrada |
| Fuente de alimentación | 1,800 Lumens |
| Consumo Total de Energía | 18 W |
| Eficiencia Energética | 100 Lumen/Watt |
| Voltaje de Operación | 85 - 265 VAC |
| Factor de Potencia | 0.96 |
| Protección Humedad Relativa | IP 50 |
| Temperatura de Operación | -20°C a 50°C |
| Temperatura de Almacenamiento | -50°C a 85°C |
| Acabados | Cristal transparente con conectores de polímero |
| Dimensiones y Peso | 120 * 2.5 cm - 2.60 kg |
| Degradación Lumínica | < 2.3% / KH |
| Montaje | Gabinetes con conectores T8 |
| Temperatura de Color | 5500°K |
| Detalles | Conector tipo T8, cuerpo de cristal |
| Apertura de Iluminación | 180° - 330° |
| Atenuable | No |

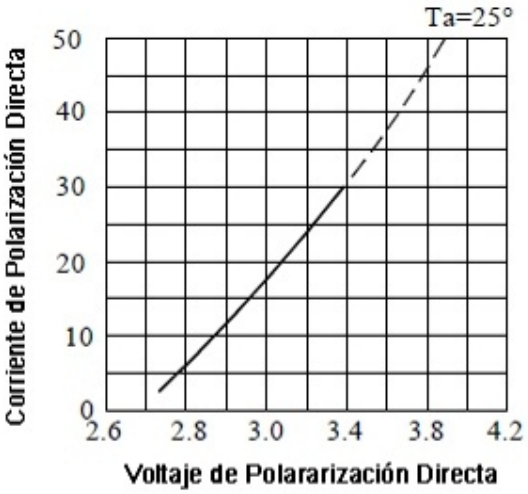
LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION

# INFORMACIÓN TÉCNICA

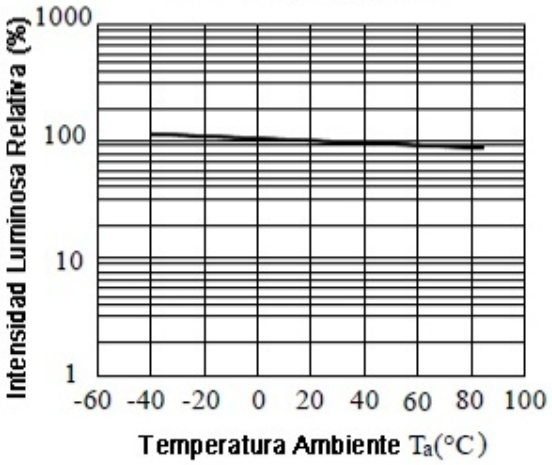
## Espectro de Luz



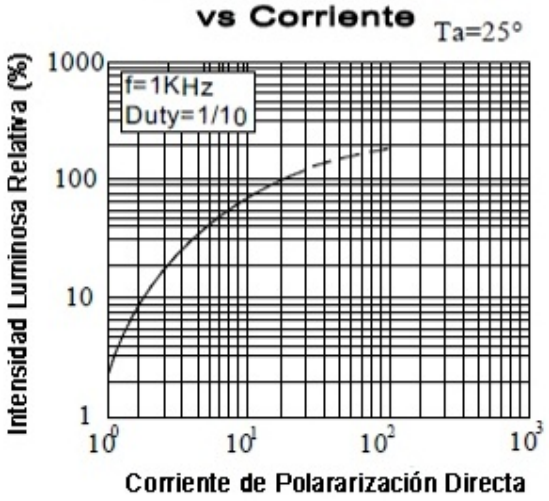

## Corriente vs Voltaje



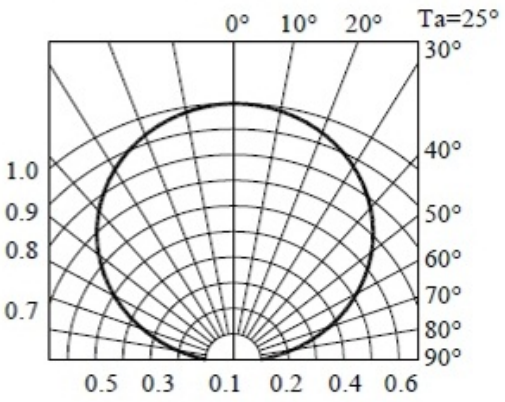

## Curva de Intensidad vs Temperatura




## Curva de Intensidad vs Corriente




## Curva de Radiación Lumínica




LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION