

GAS-100/150

LUMINARIA GASOLINERA

PHILIPS LUMILEDS

Luminaria diseñada para techumbres de estaciones de gasolina, con tecnología Philips Lumileds. Encapsulado en gabinete de aluminio virgen, pintura electrostática, cristal templado. Alimentación 180-305 V.

LED de 80,000 horas de vida, fuente de alimentación integrado. Sistema anti explosión.



TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



ANTI-EXPLOSIÓN

Tecnología para uso en lugares de gases volátiles y zonas de alto riesgo.



TIEMPO DE VIDA

LED PHILIPS LUMILEDS de 80,000 horas de vida, únicos en el mundo.

DRIVER LED MÉXICO de 100,000 horas de vida.



SUPRESOR DE PICOS

2 KVA (1KVA sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evita el daño del equipo.



BI-VOLT

220 VAC - 277 VAC. El rango de tolerancia del voltaje permite el contacto con distintos tipos de conexiones.

CONTRIBUYENDO AL ENFRIAMIENTO GLOBAL

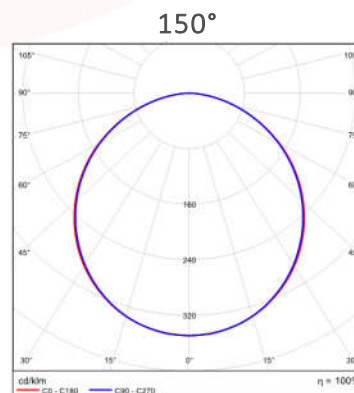


	GAS-100	GAS-150
Tiempo de Vida promedio LED	80,000 h	
Fuente de Alimentación	Integrado	
Flujo Luminoso	14,000 Lumens	21,000 Lumens
Consumo Total de Energía	100 W	150 W
Eficiencia Energética	140 Lumen/Watt	
Voltaje de Operación	180 - 305 VAC	
Factor de Potencia	>0.9 FP	
Protección Humedad Relativa	IP 66	
Temperatura de Operación	-30°C A 50°C	
Temperatura de Almacenamiento	-50°C A 85°C (Recomendable 25°C)	
Acabados	Aluminio Inyectado y pintura electrostática.	
Dimensiones y Peso	38.5 * 38.5 cm	
Degradación Lumínica cada 1,000 horas de uso	< 0.3 % / kWh - No lineal	
Montaje	Empotrado en techo.	
Temperatura de Color	5500°K	
Índice de Reproducción Cromática (CRI)	80%	
Detalles	Tornillería de acero Inoxidable.	
Equivalencia	400 W Aditivos Metálicos	600 W Aditivos Metálicos
Apertura de Iluminación	150°	
Distorsión Armónica	< 10 %	

ILUMINACIÓN

Según el comportamiento de la luz emitida por los alumbrados, se recomienda tomar en cuenta el siguiente gráfico para establecer la distribución adecuada.

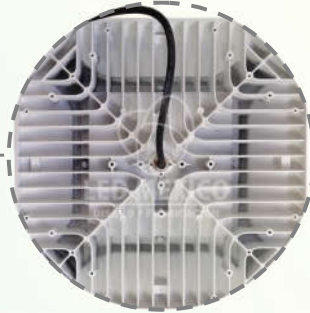
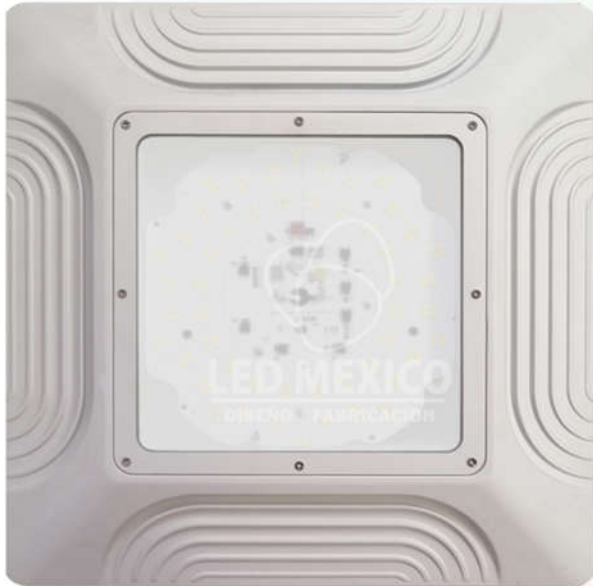
DIAGRAMA POLAR





LED MEXICO[®]
DISEÑO • FABRICACION

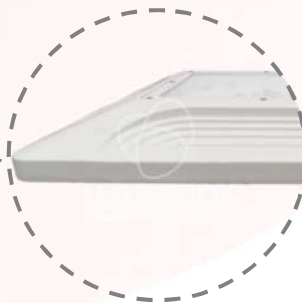
LINEA
ADVANCE



- Carcaza de aluminio inyectado, láminas disipadoras independientes para máxima disipación.
- Soporte para empotrar en techo.



- Tornillos de acero inoxidable.
- Fácil instalación y mantenimiento.
- Conexión anti explosión.



- LEDs **PHILIPS LUMILEDS** de alta potencia.
- Tamaño ultra compacto.



38.5 cm

38.5 cm

MX
HECHO EN
MÉXICO