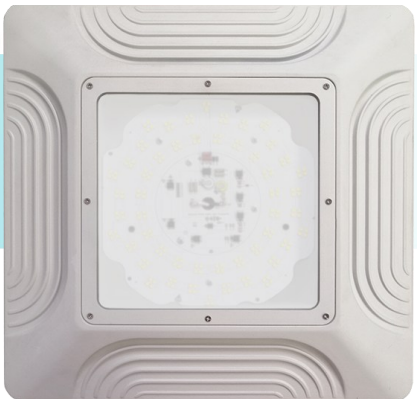
GAS-150



LUMINARIA GASOLINERA

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

LED de 100,000 horas de vida, fuente de alimentación integrado. Sistema antiexplosión.





LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION

PHILIPS
LUMILEDS


PEMEX
PEMEX
OXXO

CARACTERÍSTICAS

TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.

TIEMPO DE VIDA

LED PHILIPS LUMILEDS de 100,000 horas de vida, únicos en el mundo.

ANTIEXPLOSIÓN

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

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.
(Opcional: Cuatri-Volt 220 -277 -440 - 480)

USO EN EXTERIOR

Construcción y acabados de alta calidad.

ÁNGULO DE ILUMINACIÓN

Apertura de iluminación de 150°

ÍNDICE DE PROTECCIÓN

Hermético contra suciedad, protegido contra chorros de agua a alta presión.

INFORMACIÓN TÉCNICA

LINEA

PREMIUM

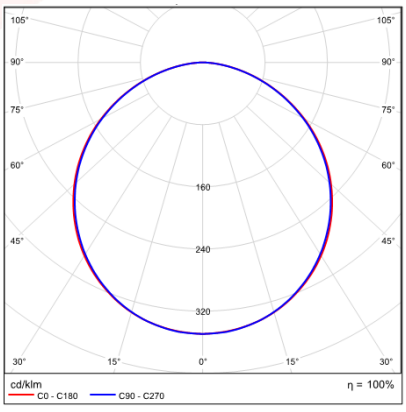
	GAS-150
Tiempo de Vida promedio LED	100,000 h
Fuente de Alimentación	Integrado
Flujo Luminoso	22,500 Lumens
Consumo Total de Energía	150 W
Eficiencia Energética	150 Lumen/Watt
Voltaje de Operación	180 - 305 VAC
Factor de Potencia	>0.9 FP
Protección Humedad Relativa	IP 66
Temperatura de Operación	-30°C A 50°C
Temperatura de Almacenamiento	-50°C A 85°C(Recomendada 25°C)
Acabados	Aluminio Inyectado y pintura electrostática.
Dimensiones y Peso	38.5 * 38.5 cm
Degradación Lumínica	-< 0.3 % / kH - No lineal
Montaje	Empotrado en techo.
Temperatura de Color	5500°K (Opcional 4100°K)
Índice de Reproducción Cromática (CRI)	80%
Detalles	Tornillería de acero Inoxidable
Apertura de Iluminación	150°
Atenuable	< 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

150°



LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION

COMPONENTES

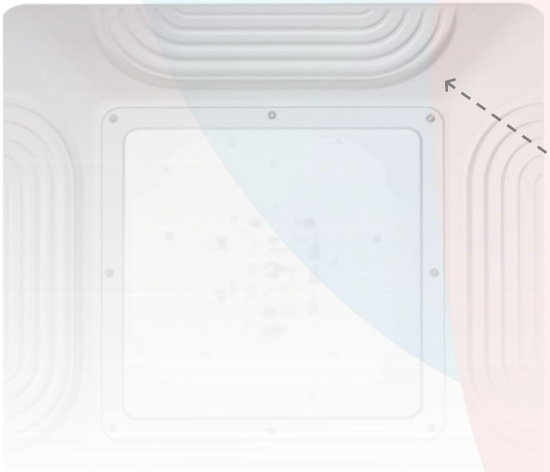


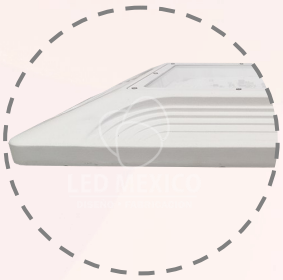
- Carcaza de aluminio inyectado, láminas disipadoras independientes para máxima disipación.
- Soporte para empotrar en techo.





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





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



LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION

PHILIPS
LUMILEDS