

**light-tec**  
be bright. save energy.



# Lámpara de Gasolinera 100W

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR LIGHT TRADE GUATEMALA S.A.  
Calle Principal, S/N KM.98, Zona 0 Barrio Peñate, San José,  
Escuintla / Bodega MT1-A. Guatemala C.A.  
Teléfono: (+502) 2462-6880/81

Hecho en China/ Made in China

**[www.light-tec.com.gt](http://www.light-tec.com.gt)**

# ESPECIFICACIONES

## Lámpara de Gasolinera 100 watts

**Voltaje:** AC100-277V  
**Frecuencia:** 50/60Hz  
**Corriente:** 325 - 900mA  
**Consumo:** 100 Watts  
**Ángulo:** 120°  
**Eficiencia:** 120lm/w  
**Color:** 6,500k  
**Factor de Potencia:** >0.95  
**Grado de protección:** IP65  
**THD:** ≤20%  
**CRI:** ≥90  
**Temperatura de trabajo:** -20°C a 45°C  
**Horas de vida:** 50,000hrs  
**No dimerizable**

**12,480lm**



MUESTRA DE APLICACION

Modelo de producto  
LT-GAS/100W-W

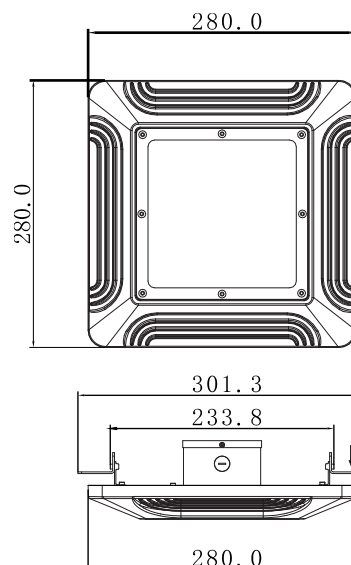
CE RoHS



EQUIVALENCIA

**100W = 500W**  
LED Metalarc

Ahorro hasta un 75%



light-tec  
be bright. save energy.



# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## 1. Montaje empotrado

**Paso 1:** Corte la fuente de alimentación antes de la instalación o el mantenimiento, como se muestra en la Figura 1. Todos los procesos deben ser realizados por electricistas profesionales..

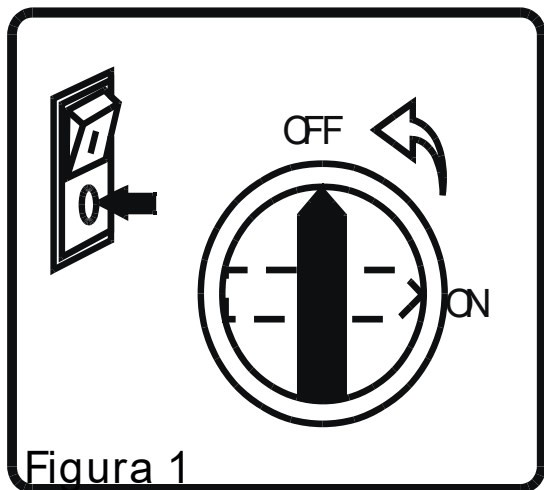


Figura 1

**Paso 2:** Abra agujeros en el techo con el tamaño adecuado utilizando un abridor de agujeros profesional, como se muestra en la Figura 2.

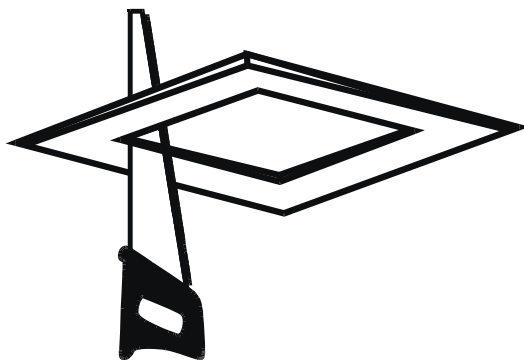


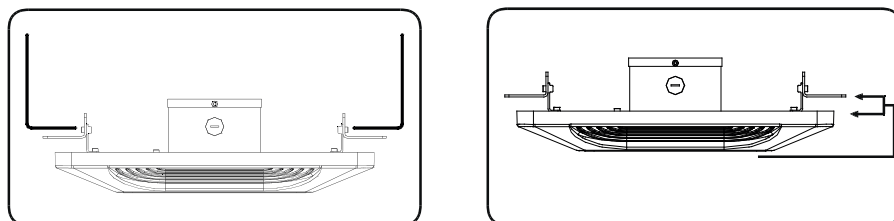
Figura 2      Size:262X262MM



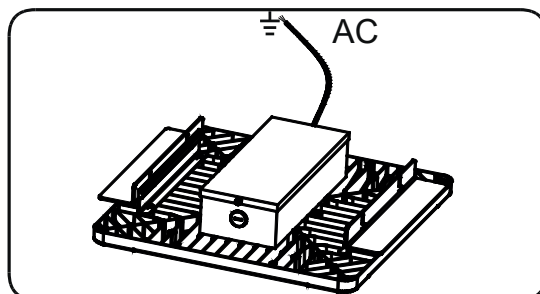


# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

**Paso 3:** Ajuste la altura entre el soporte de la placa y el borde del contorno de la luz a través de los tornillos. Por lo general, la altura (representada por H) debe ser 5 mm más alta que el grosor del techo (representado por T), como  $H=T+5\text{MM}$ .



**Paso 4:** Conecte los cables de corriente alterna (AC) de la luz a la fuente de alimentación principal de AC 100-277V; la forma de cableado se muestra en la figura a continuación:



**Paso 5:** Incline la luz e introdúzcala en el agujero por un lado del soporte. Empuje la luz hasta el extremo del lado del soporte, luego colóquela plana y empújela hacia el otro lado hasta que la luz quede sostenida y el agujero esté completamente cubierto por el borde del contorno de la luz. Aquí se completa la instalación.

