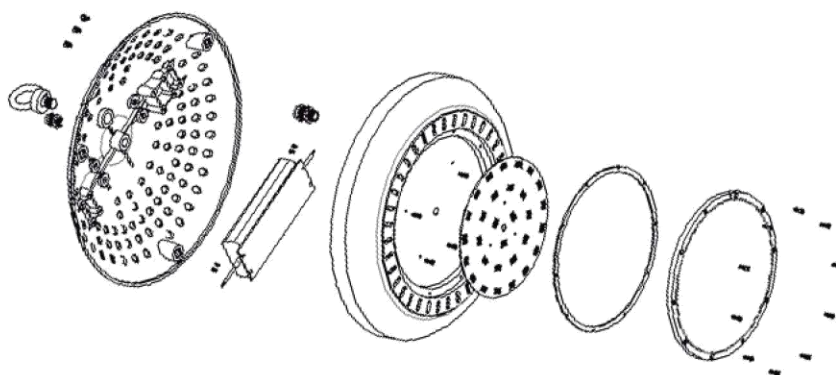




## ILUMINARIA UFO

SH01 serie LED son diseñados por los ingenieros R&D de Shine y distribuido por Powerled, equipos basados en la investigación de mercado, adoptando materiales y técnicas patentadas por Shine, después de pasar por exhaustivas pruebas ambientales. La luminaria UFO se convierte en una perfecta luz de apariencia sencilla, fácil de instalar, sin mantenimiento y larga vida útil.

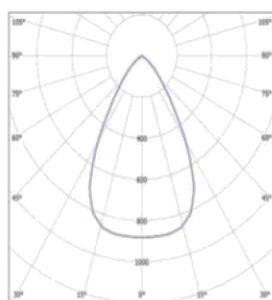


**NOTA:**

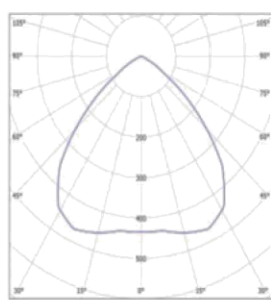
La información contenida en ésta ficha técnica se considera actualizada hasta el día de su publicación. Para verificar la vigencia de la misma contacte a uno de nuestros asesores de venta.

MAYO 2018

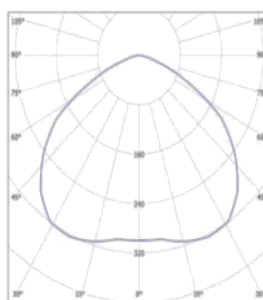
## DIAGRAMA POLAR



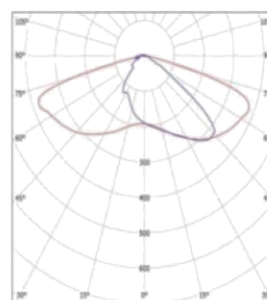
60°



90°



120°



Type II

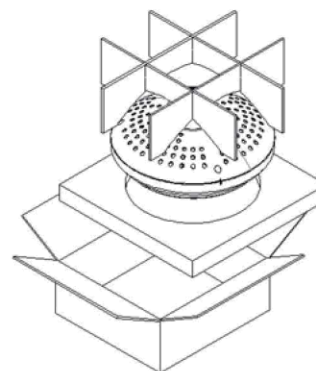
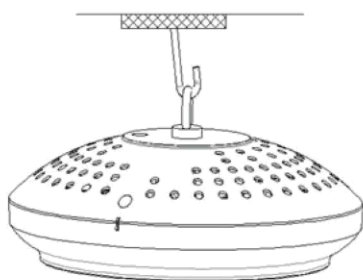
## ATRIBUTOS DE SHO0100



- Utilizando lente de PMMA de alta transparencia y transmisión de luz hasta un 99%.
- Elevada eficiencia lumínica y baja depreciación del lumen.
- 1-10V - Atenuación para la energía. Ahorro con DALI para el monitoreo y el manejo remoto mediante el establecimiento de una red. Dynadim integrado como conductor. Inteligente, programable y ayuda al ahorro de energía.
- Diseño óptico patentado de SHINE, la URG es menor de 13

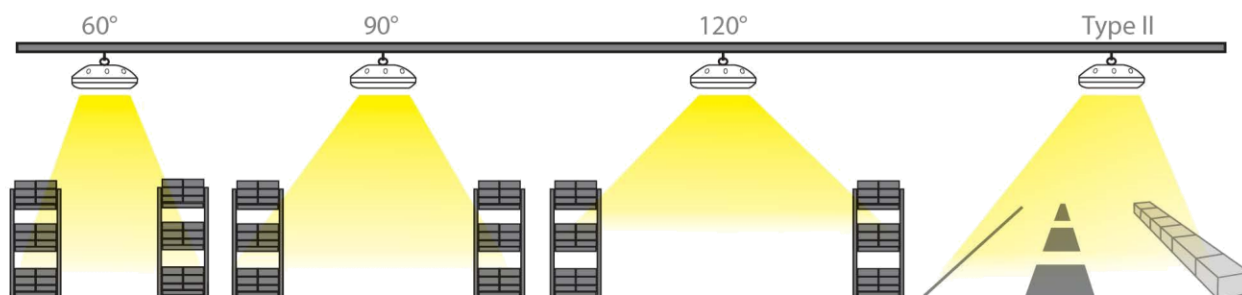
## INSTALACIÓN

- 1.- Usar pernos de expansión para asegurar la luminaria a la superficie deseada.
2. Conecte los cables en el terminal de cableado y fíjelos con tornillos.



Protección múltiple para una mayor protección de las luces

## DIRECCIÓN DE LA LUZ



# LUMINARIA UFO SHINE



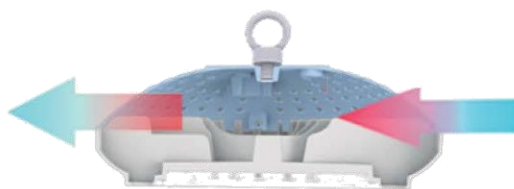
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Voltaje	: AC90-350V
Protección eléctrica	: Class I or Class II
Factor de Potencia	: >0.95
Eficiencia Chip Led	: 130-150 lm/W
Distribución de la luz	: 60°; 90°; 120°
T° de trabajo	: -40°C ~ +60°C
Resistencia a la Humedad	: 10% - 95%
Vida Útil	: >100.000 horas
THD	: >15
Grado de Protección	: IP67 - IK09
Temperatura color	: 3000°K - 5700°K

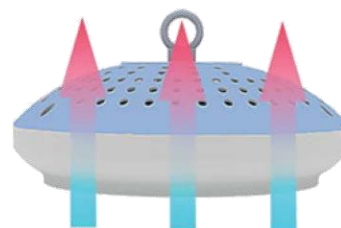
## PARÁMETROS DE LOS PRODUCTOS

Nombre modelo	Potencia	CCT	CRI	NW. Kg	Tamaño	Tamaño caja
SHO0201	80w	3000k	>80	5.85	Φ320x154mm	380x380x210mm
	100w		>80	5.95	Φ320x154mm	380x380x210mm
	120w	4000k	>80	6.05	Φ320x154mm	380x380x210mm
	150w	5000k	>80	6.15	Φ320x154mm	380x380x210mm
	180-200w	6000k	>80	6.25	Φ320x154mm	380x380x210mm

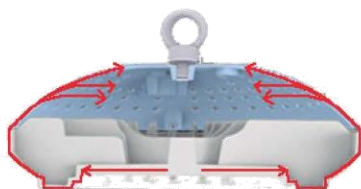
## SISTEMA DE TEMPERATURA



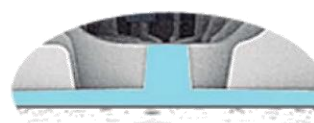
1.- Convención térmica  
Extracción del calor gracias al flujo de aire



2. Radiación térmica  
Aumenta el área de la radiación térmica para fortalecer el efecto de la disipación de calor.



3. Conecte la parte calefactora del LED a la superficie exterior de la lámpara directamente



4. Aumente el contenido de aluminio de la parte posterior del LED para consolidar la conducción termal. Evitar la acumulación