

Serie HIGHBAY - UFO

Modelo: 20-7100-50



Ajustable
60°/90°/105°



Características Principales:

- ▲ Lente ajustable patentado para lograr cambios de 60°, 90° y 105° grados con una simple rotación del lente
- ▲ El housing de la luminaria soporta hasta 1000 horas de ambiente salino, puede colocarse en lugares con altos niveles de sal.
- ▲ El housing esta compuesto de una sola pieza de fundición a presión además cuenta con una capa especial que es óptima para el manejo de altas temperaturas.
- ▲ LED SMD Samsung de alta eficacia y de última tecnología.
- ▲ Alto rendimiento de la luminaria, 140LPW 5000K.
- ▲ Durabilidad, que la hace adecuada para ambientes cálidos o húmedos.
- ▲ Cuerpo de una pieza de Aero-Aluminio, con capa de polvo super conductivo.
- ▲ Tratamiento anti-corrosión de alta fuerza.
- ▲ 65%-75% de ahorro de energía.
- ▲ Hasta 50,000hrs de vida, con bajos costos de mantenimiento.
- ▲ Amigable con el ambiente, sin mercurio y 100% reciclable.
- ▲ Disponible en 5000K.
- ▲ De fácil instalación
- ▲ Para aplicaciones interiores y exteriores tal como aeropuertos, campos de golf, fabricas, almacenes, expos, gimnasios, etc.
- ▲ 5 años de garantía

Serie HIGHBAY - UFO

Modelo: 20-7100-50

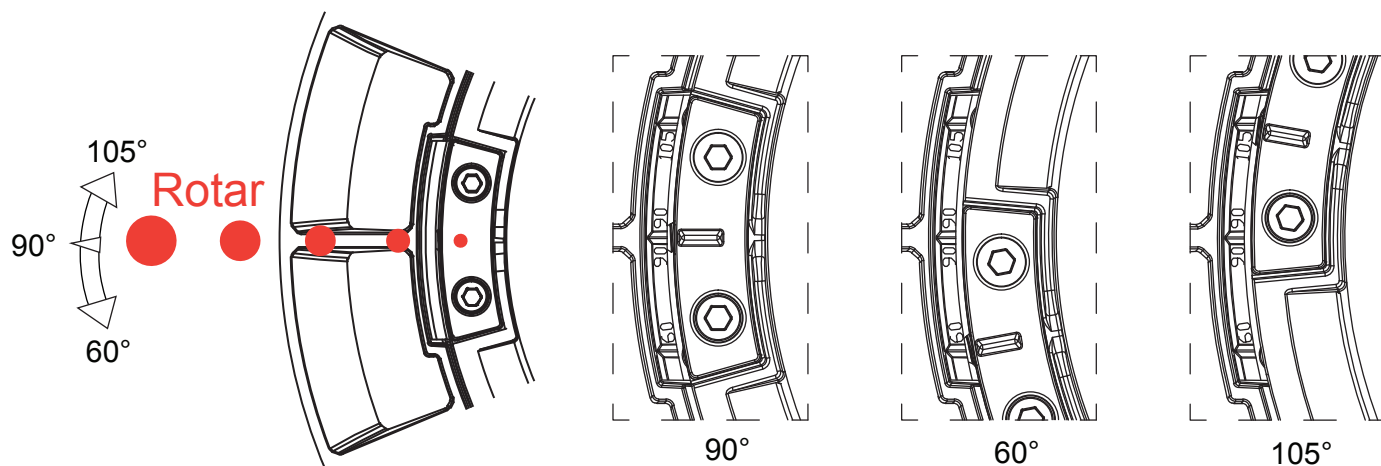
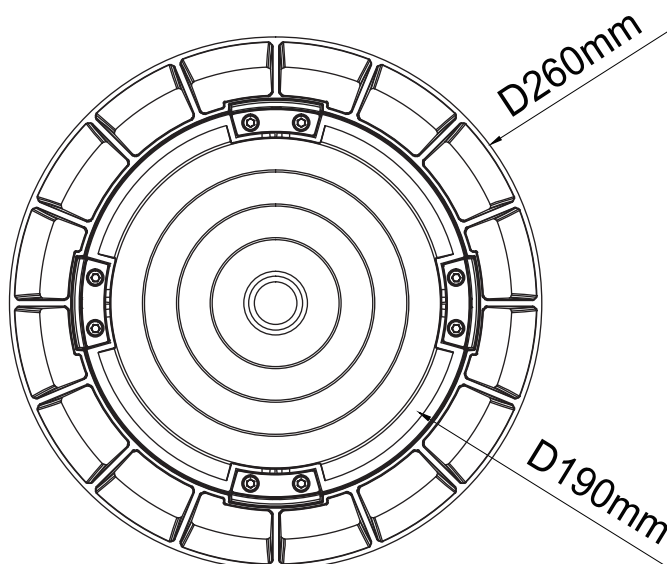
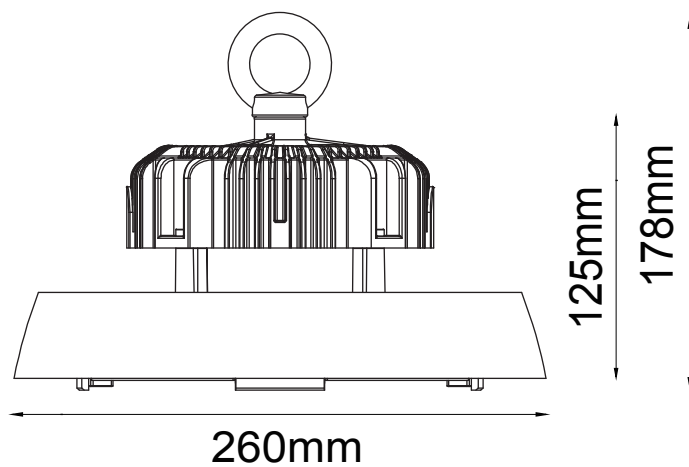


100W Parámetros Técnicos

Modelo	
Descripción	100W LED Highbay light
Watts	100W
Tipo de LED	SAMSUNG
Cantidad de LED	266PCS
Eficacia de Sistema	130±5% LM/W
Flujo Luminoso	13000±5% LM
CCT	5000K
Ángulo de Apertura	Ajustable 60°, 90°, 105°
CRI	>80Ra
Fuente de Poder	Lonsng
Voltaje de Entrada	AC100-277V
Frecuencia	50/60Hz
Voltaje de Salida	DC80-130V/DC28.8-48V
Corriente de Salida	0.73/2.19A(Constant Current)
Eficacia de Poder	≥90%
Factor de Poder	≥0.9
Distorsión Armónica Total	< 15%
Consumo del Sistema	100±5 W
Consumo del LED	0±5 W
Aplicación	Interior
Certificaciones	CE,RoHS,CB,TUV,ETL,DLC
Material	Aleación de Aluminio ADC12
Ambiente de Trabajo	Seco, Húmedo
Temperatura de Operación	>50000Hrs(Ta=30 °C @LM70)
Tiempo de Vida	-30 ~ 50 °C
Humedad Operación	15-90%RH
Peso de Luminaria	3±0.2KG

Serie HIGHBAY - UFO

Modelo: 20-7100-50



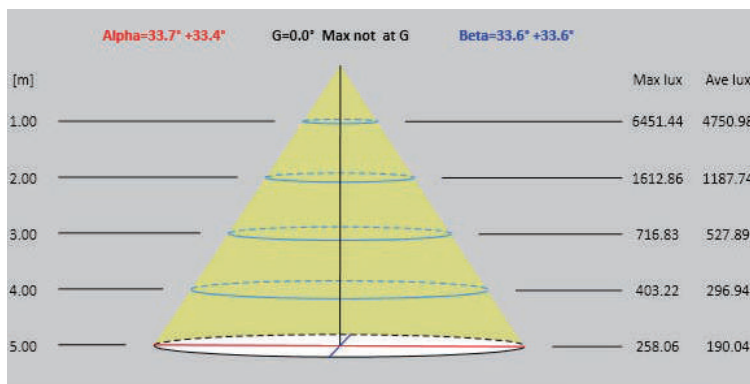
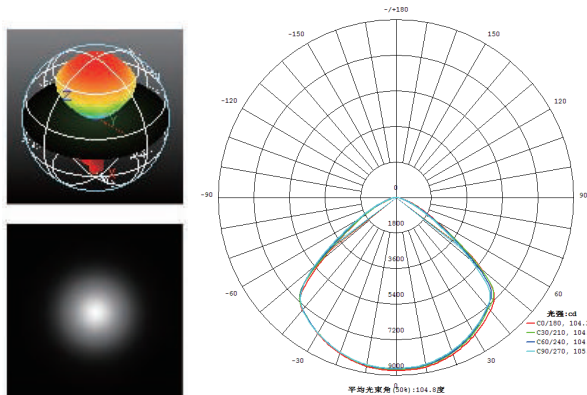
Serie HIGHBAY - UFO

Modelo: 20-7100-50

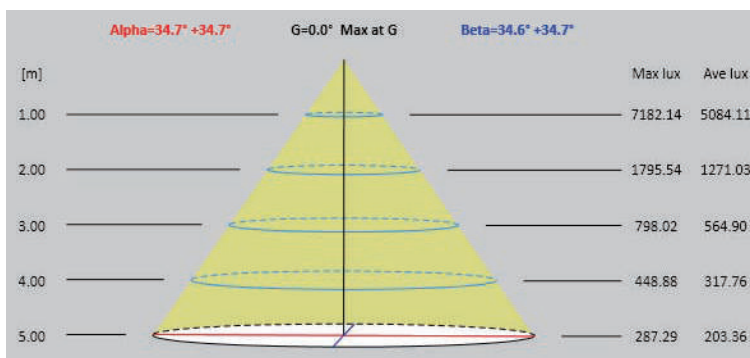
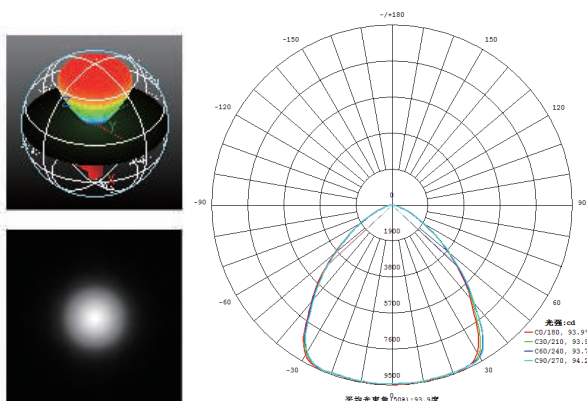


Diagrama de Distribución

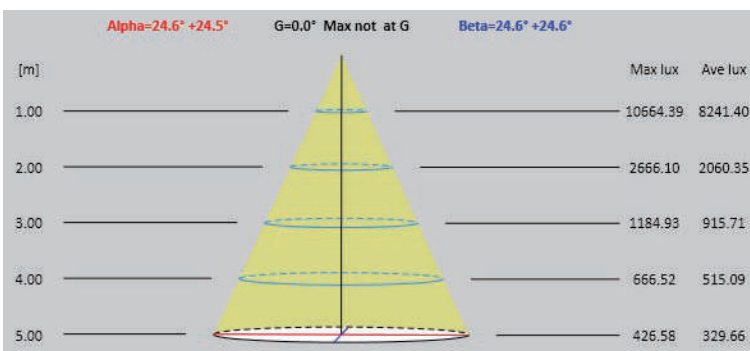
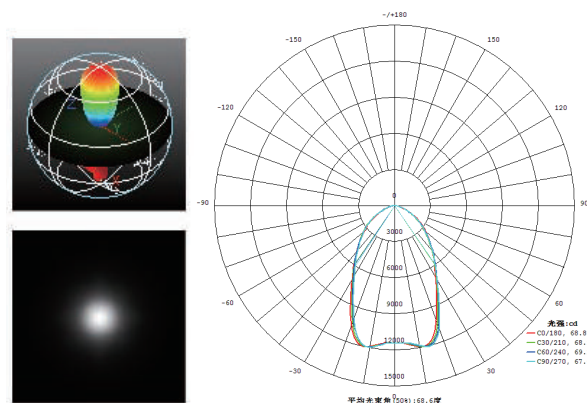
Lente PC
105DE



Lente PC
90DE



Lente PC
60DE



Instalación

1.

Taladre un agujero en el techo para instalar el gancho

2.

Cuelgue la luminaria

3.

100-277V CA
Todo el cableado debe realizarse dentro de la caja de conexión.

Conecte los cables. Negro-L, Blanco-N, Verde-Tierra