

# DELTA HIGH BAY LED













# 

# Excelente Disipación de calor.

El disipador de calor especialmente diseñado evita la acumulación de polvo, mientras permite que más aire fluya a través de él, proporcionando una mayor disipación de calor y, a su vez, mejora el rendimiento permitiendo una de larga duración de la luminaria.

## **IP65**

### Alta Durabilidad

Un diseño robusto otorga a esta luminaria una protección un grado IP65 años y la capacidad de trabajar en ambientes hostiles.



### Óptimo Diseño Óptico

El diseño único y la combinación cientifica de los lentes y difusores utilizados proporcionan alta calidad y cantidad de luz donde se necesite. Con diferentes opciones de ángulo de haz para escoger, estas luminarias son ideales para un amplio rango de aplicaciones.



#### Ahorro de Energía

La combinación de componentes de LED de alta eficacia con un excelente diseño de todo el sistema permite que las luminarias LED SONARAY lograr un ahorro energético del 40% - 80% en comparación con las fuentes tradicionales de iluminación.



## Componentes de Primera

Excelente diseño de la luminaria desde el núcleo: comenzando por chip LED. Estas luminarias sólo utilizan paquetes COB de alta calidad de CITILED - chipsets que tienen una gran calidad y larga vida como el respaldo de informes LM-80 y TM-21. Calidad desde el interior de las luminarias que brilla hacia



## Cumple con certificaciones de EE.UU.

Aprobado por el laboratorio autorizado para UL (EE.UU. y Canadá).



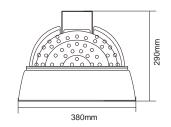




#### Especificaciones

Material de la Carcasa: Aluminio Color de la Carcasa: Gris Claro Material del Reflector: Cerámica Material del Lente Refractor: PMMC Driver: Integrado Tensión de Alimentación: AC100-277V~50/60Hz Factor de Potencia: ≥ 0.9 Temperatura de Operación: -25°C~+45°C, -13°F~+113°F Vida Útil: ≥ 50,000hrs Calibre del Cable de Alimentación: 16 AWG

**( €** c**(UL**)us IP54 IK09









Ángulo del Haz



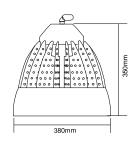


Modelo No.	Potencia Nominal	Flujo Luminoso	Eficacia Luminosa	Temperatura de Color	CRI	Ángulo del Haz	Peso
	(W)	(Im)	(Im/W)	(K)	(Ra)	(°)	(kg/lb)
HB-3100	100	9000	90	5000	65	120	5.3/11.68



#### **Especificaciones**

Material de la Carcasa: Aluminio Color de la Carcasa: Gris Claro Material del Reflector: Cerámica Material del Lente Refractor: PMMC Driver: Integrado Tensión de Alimentación: AC100-277V∼50/60Hz Factor de Potencia: ≥ 0.9
Temperatura de Operación: -25°C~+45°C, -13°F~+113°F Vida Útil: ≥ 50,000hrs Calibre del Cable de Alimentación: 16 AWG







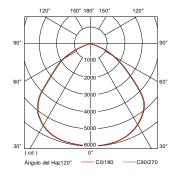
Ángulo del Haz

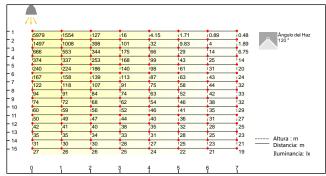






Modelo No.	Potencia Nominal	Flujo Luminoso	Eficacia Luminosa	Temperatura de Color	CRI	Ángulo del Haz	Peso
	(W)	(lm)	(Im/W)	(K)	(Ra)	(°)	(kg/lb)
HB-3180	180	16740	93	5000	65	120	7.5/15.87





## www.sonarayled.com

© 2014 DASCOM LED LIGHTING (JIANGMEN) CO.,LTD. Todos los derechos reservados. Todos los nombres de compañía y productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

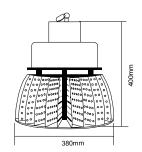




#### **Especificaciones**

Material de la Carcasa: Aluminio
Color de la Carcasa: Gris Claro
Material del Reflector: Cerámica
Material del Lente Refractor: PMMC
Driver: Integrado
Tensión de Alimentación: AC100-277V∼50/60Hz
Factor de Potencia: ≥ 0.9
Temperatura de Operación: -25°C~+45°C, -13°F~+113°F
Vida Útil: ≥ 50,000hrs
Calibre del Cable de Alimentación: 16 AWG

CE cULus C IP65 IK09







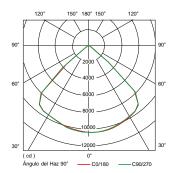


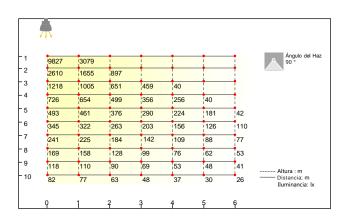
Ángulo del Haz





Modelo No.	Potencia Nominal (W)	Flujo Luminoso (Im)	Eficacia Luminosa (Im/W)	Temperatura de Color (K)	CRI (Ra)	Ángulo del Haz	Peso (kg/lb)





## www.sonarayled.com