

# Pheno

## LUZ DE GRAN ALTURA

### DESCRIPCIÓN

Está diseñada con una carcasa de aluminio fundido a presión de alta resistencia, completamente sellada para evitar la intrusión de polvo e insectos. Posee un acabado a prueba de corrosión. Protección IP 65 a prueba de agua y a los cambios climáticos extremos sin agrietarse o descamarse.

Los lentes están fabricados con vidrio de alta calidad y de policarbonato con alta eficacia lumínica. El diseño de Pheno es fácil para la instalación y el mantenimiento. Esta luz de Gran Altura puede ahorrar hasta el 70% de energía que se utiliza en almacenes, fabricas, canchas de baloncesto, talleres y otras aplicaciones de iluminación.

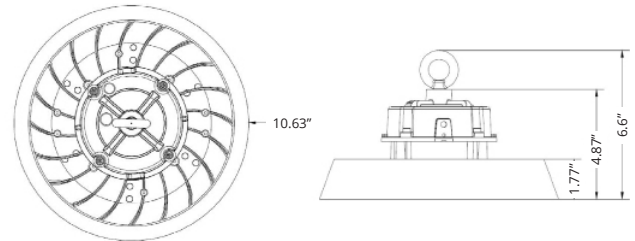
### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- It's made of SMD2835 and Sosen LED driver for application which requires maximum performance and minimum maintenance
- Heavy duty die-cast aluminum housing, fully sealed to be dirt and bug proof polyester power-coated finish, rust and corrosion proof, stabilized cracking or peeling
- IP 65 waterproof protection
- High quality glass lens and polycarbonate lens with high lumen efficacy, 60 degree, 90 degree 120 degree are available
- New model design is easy for installation and maintenance
- This high bay energy saving is 70%, can be used for warehouse, indoor stadium, badminton court basketball court, workshop and other lighting application

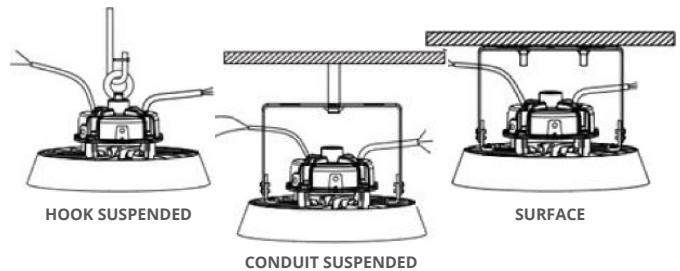
### ACCESORIOS



### DIMENSIONES



### OPCIONES DE MONTAJE



### OPCIONES DE MODELO

Fabricante	Tipo de Accesorio	Vatios	Voltaje	Nombre	Controlador	Chip	CCT	Ángulo de Haz	Opciones de Control	Tipos de Lentes	Color
CBS Carribean Big Shine	HB High Bay	100W		PHE	SO Sosen	GN Generic					
CBS Carribean Big Shine	HB High Bay	100W	- 100-277V - G-277-480V Optional	PHE	SO Sosen	GN Generic	- 3000K - 4000K - 5000K - 5700K	- 60° - 90° - 120°	- 0-10V Optional (T) - None	- Clear	<input checked="" type="checkbox"/> Black <input type="checkbox"/> White

\* Ángulo de haz indicado, disponible con cúpula reflectante

# Pheno

LUZ DE GRAN ALTURA

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	100W
	<b>5000k</b>
Lúmenes	13,000
Eficiencia	130
CRI	>70
Entrada de voltaje	100-277V
Hertz	50-60 Hz
Temperature de funcionamiento	-40°-45°C
Clasificación de IP	IP65
Nivel de IK	IK08
Peso	2.5 kg
Vida útil del controlador <sup>2</sup>	50,000 hrs
L70 Resultados <sup>3</sup>	50,000 hrs

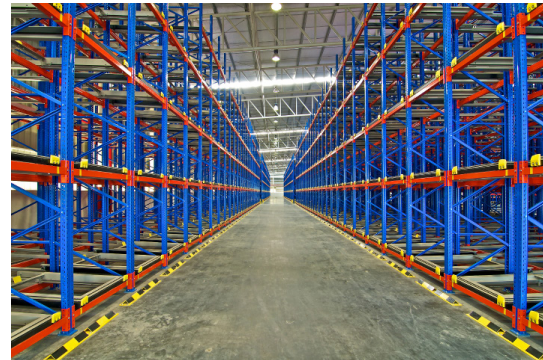
<sup>1</sup> LM80 y TM21 Los resultados están disponibles bajo solicitud.  
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## ÁNGULOS DE CAMPO Y VIGA

MODELO	Ángulo de Haz	Altura vs. iluminación (ft vs. lx)		
		9.8 ft	19.7 ft	29.5 ft
CBS-HB100-PHE-SOGN-5000K-120	120	536.4	134.1	59.6

## APLICACIONES

Industrial, Commercial



Big Shine Las Américas es un fabricante de iluminación LED, una división de la compañía de tecnología Big Shine Worldwide, inc. Con centros de fabricación globales para la continuidad del suministro, Big Shine Las Américas diseña dispositivos de iluminación con componentes de primera calidad que cumplen con las certificaciones internacionales.