

## SERIE HIGH BAY CIRCULAR (CHB)

Diseñada para reemplazar y durar más que los tradicionales dispositivos HID de 250W y 400W, la serie Horner High Bay Circular (CHB) ofrece versatilidad, iluminación mejorada y ROI lucrativa. Con tres tamaños de 200W, 150W y 100W y con tres reflectores opcionales de aluminio o acrílico transparente, la serie CHB es muy adecuada para aplicaciones industriales y de venta al por menor, como supermercados, tiendas departamentales, gimnasios y almacenes. La calidad y durabilidad de esta potente serie garantiza que superará la competencia en los próximos años.

### BENEFICIOS:

- Atenuación estándar
- Larga vida útil
- Entrada de AC Universal / rango completo, 120-277VAC
- Sin mercurio
- 5 años de garantía
- Reflectores de campo instalables
- Paro instantánea
- -40°C a 50°C temperatura ambiente
- Ahorre en costos de energía y mantenimiento
- Se utiliza para reemplazar los aparatos de halogenuros metálicos de 250W - 500W +
- Bajo costo, alta eficacia - menor potencia que produce lúmenes más altos
- Ligero y fácil de instalar (de 7 a 10.5 lbs) - una persona frente a todo un equipo
- IP65 Protección contra el polvo y el agua UL wet-rated



### CARACTERÍSTICAS:

- Opción del sensor de movimiento (no se muestra)
- Perfil redondo tradicional y ligero
- Reflectores de aluminio opcionales de 120°, 90°, 60° o 70° de acrílico
- Opciones de 200W, 150W y 100W
- Potente motor ligero crea salida incluso con 4 distribuciones diferentes
- Gancho para instalación sencilla de un solo hombre
- Calidad, materiales de la era espacial
- Calificado por 180,000 horas en L70
- Calificado por 51,000 horas en L90



Aluminio High Bay 60°



Aluminio Low Bay 90°



Acrílico High Bay 70°



ETG-CHB100



ETG-CHB150



ETG-CHB200



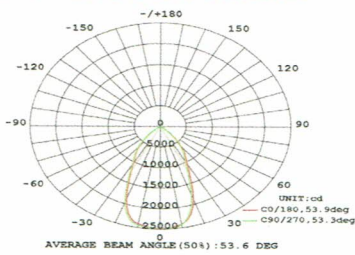
**ESQUEMA DEL PRODUCTO:**

- 1 Montaje de Anillo, gancho o colgante
- 2 Carcasa negra estándar (se muestra CHB200)
- 3 Distribución térmica eficiente
- 4 Potente motor ligero
- 5 Diseño liviano
- 6 Reflector opcional (aluminio de 90° mostrado)
- 7 El perfil elegante complementa la mayoría de los diseños estructurales
- 8 Caja de conexiones flexible

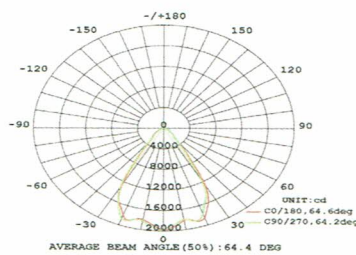
**POSIBLES APLICACIONES:**

- Supermercados
- Almacenes
- Tiendas Departamentales
- Estadios
- Natatorio
- Garajes industriales
- Hangares
- Instalaciones de almacenamiento interior
- Gimnasios

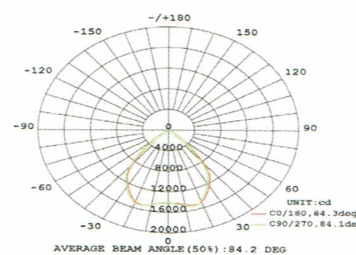
**DISTRIBUCIÓN DE LUZ:**



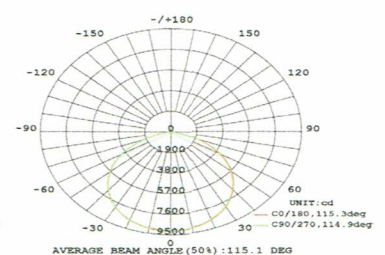
Fotometría para CHB200 con reflector de aluminio 60°



Fotometría para CHB200 con reflector acrílico 70°



Fotometría para CHB200 con reflector de aluminio de 90°



Fotometría para CHB200 sin reflector a 120°

MODELO	LUMENES	LUMENES/VATIOS
ETG-CHB200	23,800	119
ETG-CHB150	17,850	119
ETG-CHB100	11,900	119

MODELO	LUMENES	LUMENES/VATIOS
ETG-CHB200	23,800	119
ETG-CHB150	17,850	119
ETG-CHB100	11,900	119

MODELO	LUMENES	LUMENES/VATIOS
ETG-CHB200	23,400	117
ETG-CHB150	17,550	117
ETG-CHB100	11,700	117

MODELO	LUMENES	LUMENES/VATIOS
ETG-CHB200	26,000	130
ETG-CHB150	19,500	130
ETG-CHB100	13,000	130

**RESUMEN DE RENDIMIENTO:**

MODELO	PESO	CRI	CCT	TOTAL VATIOS	L90	L70
ETG-CHB200	10.5 lbs.	>80	5000K	200	>51,000 hrs	>180,000 hrs
ETG-CHB150	8.5 lbs.	>80	5000K	150	>51,000 hrs	>180,000 hrs
ETG-CHB100	7 lbs.	>80	5000K	100	>51,000 hrs	>180,000 hrs

**OPCIONES ADICIONALES:**

MODELO	CONFIGUR. DE LA AUTOMATIZACIÓN	ATENUACIÓN 120-277 VAC	CONTROL DE MOVIMIENTO	REFLECTORES	5 AÑOS DE GARANTÍA
ETG-CHB-200	✓	✓	✓	✓	✓
ETG-CHB-150	✓	✓	✓	✓	✓
ETG-CHB-100	✓	✓	✓	✓	✓

