

LED EconoLED High Bay

Iluminación LED para Interiores
(Serie ECLD)



Descripción del producto:

El luminario redondo LED IP65 de Alto Montaje con clasificación para humedad es una combinación excepcional de valor y rendimiento. Ideal para aplicaciones de alto montaje en edificios industriales y comerciales. Diseñado para reemplazar los luminarios HID de 175W-650W y T5/T8 de cuatro a ocho lámparas con una confiabilidad y calidad inigualables.

Información destacada del desempeño:

Rango de salida lumínica: 14000 lms – 28000 lms

IRC: 80

TCC: 4000K, 5000K, 6500K

Distribuciones: Óptica de 110°

Voltaje de entrada: 100 – 277V

Eficiencia: hasta 140 LPW

Potencia: 100W, 150W y 200W

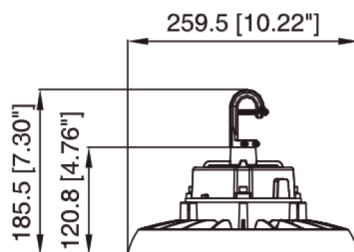
Garantía Limitada: 5 años

Clasificación de temperatura: -40°C a 40° C

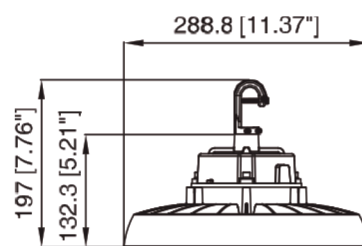
Vida útil: 50000 hrs

Atenuable: Si

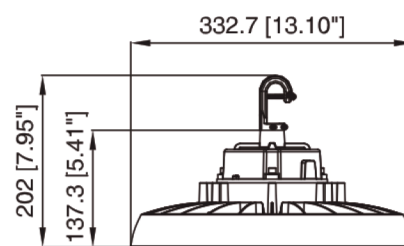
Dimensiones del Producto:



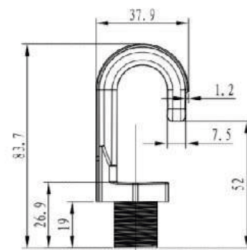
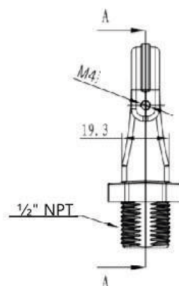
100W



150W



200W



Skus

SKU	Descripción	Potencia (W)	Flujo Lumino (Lm)	Eficiencia (LPW)	TCC	IRC	FP	Óptico	Voltaje	Atenuación	IP	Garantía	Vida Útil
	ECLD HBAY 100W 4000K100-277V	100	14000	140	4000K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
93143408	ECLD HBAY 100W 5000K100-277V	100	14000	140	5000K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
	ECLD HBAY 100W 6500K100-277V	100	14000	140	6500K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
	ECLD HBAY 150W 4000K100-277V	150	21000	140	4000K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
93143409	ECLD HBAY 150W 5000K100-277V	150	21000	140	5000K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
	ECLD HBAY 150W 6500K100-277V	150	21000	140	6500K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
	ECLD HBAY 200W 4000K100-277V	200	28000	140	4000K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
93150347	ECLD HBAY 200W 5000K100-277V	200	28000	140	5000K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs
	ECLD HBAY 200W 6500K100-277V	200	28000	140	6500K	80	0.9	110	100-277V	SI	IP 65	5 años	50.000 hrs

Ensamblaje LED y Óptico

IRC: 80**Vida clasificada del luminario:** L70 @ 50000 horas

Los luminarios están certificados para no depreciarse más de 30% cuando funcionan

bajo las condiciones máximas de temperatura ambiental.

Distribución/Lentes: difusor de ópalos de 110°

Características eléctricas

Voltaje de entrada: 100 – 277V**Frecuencia de entrada:** 50/60 Hz**Factor de Potencia del Sistema (FP):** 0.9**Distorsión Armónica Total (DAT):** <20%**Tipo de controlador LED:** Driver independiente

Clasificaciones y evaluaciones

Temperatura operativa: -40°C~+40°C**Temperatura de almacenamiento:** -40° C~+70° C**Protección contra picos de voltaje:** Driver con protección de 4KV**Grado de IP:** IP 65**Medio ambiental:** uso interior en presencia de humedad

Montaje

Montaje típico: Suspendido, colgante.**Cable u enchufes:** Cable de 2 mts

Empaque

Empaque: Empaque individual

Vida de diseño y Garantía

Vida útil: 50000 horas**Garantía:** 5 años

Construcción y Terminado

Carcasa: Aluminio inyectado**Difusor:** Policarbonato**Peso:** 2.95 Kgs. (100W), 3.35 Kgs. (150W), 4.2 Kgs. (200W)