



LLUMOR

PRO LED

ILUMINACIÓN
LED INDUSTRIAL



CE RoHS



CAMPANA LED DIAMAX UFO

70W | 90W | 110W | 150W | 200W

Artículo	P/W	Lumen	Voltaje	Polycarbonato	CRI	Angulo haz	Dimensiones
SPROUFO070WR70	70W	12600Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>70	60°/90°/120°	Ø280x176mm
SPROUFO090WR70	90W	16200Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>70	60°/90°/120°	Ø280x176mm
SPROUFO110WR70	110W	19800Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>70	60°/90°/120°	Ø280x176mm
SPROUFO150WR70	150W	26250Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>70	60°/90°/120°	Ø320x187mm
SPROUFO200WR70	200W	35000Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>70	60°/90°/120°	Ø320x187mm
SPROUFO240WR70	240W	40800Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>70	60°/90°/120°	Ø320x187mm
SPROUFO070WR80	70W	11200Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>80	60°/90°/120°	Ø280x176mm
SPROUFO090WR80	90W	14400Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>80	60°/90°/120°	Ø280x176mm
SPROUFO110WR80	110W	17600Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>80	60°/90°/120°	Ø280x176mm
SPROUFO150WR80	150W	24000Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>80	60°/90°/120°	Ø320x187mm
SPROUFO200WR80	200W	32000Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>80	60°/90°/120°	Ø320x187mm
SPROUFO240WR80	240W	38400Lm	90-305 VAC	4000/5000/5700K	>80	60°/90°/120°	Ø320x187mm

Sobre pedido suministrable también en blanco cálido 3000K o 6000K blanco frío

Descripción:

Esta luminaria LED industrial tipo High Bay LED UFO, con **rendimiento lumínico de hasta 180Lm/W**, es fruto y diseño actual de un técnico después de 16 años de experiencia en diseño e ingeniería LED y una perfectamente todos criterios de máxima **rentabilidad**. La inteligente y cuidadosa selección de materiales y componentes empleados nos permite suministrar una **luminaria de más altas características con un precio muy económico** en relación. Por supuesto **con 5 años de garantía** desde fabrica, tanto para el componente de alimentación como para el equipo LED. Disponible de serie en temperaturas luz neutro a 4000K hasta luz día con 5700K, los **más indicados en el ámbito industrial**.

Dado su enorme eficiencia el índice CRI, que marca la autenticidad en la reproducción de colores, es limitado como en la mayoría de campanas LED a un >70Ra, pero **sobre pedido también está disponible una versión con >80Ra**, todavía con rendimiento de 160Lm/W. Según requerimiento de proyecto, en cuanto a distribución, altura de montaje, densidad lumínica etc... hay disponibilidad de tres tipos de lentes ópticas en policarbonato de primera calidad con máxima transparencia y estabilidad. Los ángulos sólidos de emisión pueden variar: 60° | 90° | 120°.

Detalles:

- LED-SMD 2835 Bridgelux or Epistar 'Top High Efficacy'
- PCB de aluminio puro y cuerpo de aluminio inyectado para máxima disipación de calor.
- LED-driver MOSO o ZH-HBG 5 años de garantía, eficiencia 95%, 1-10V dimm.
- Factor de potencia: PF >0,95
- Distorsión armónica total: THD: <12
- Materiales: Aluminio fundido a presión, lente en policarbonato alta transparencia
- No emite luz ultravioleta / No contiene mercurio.
- Vida útil indicada >50.000h LM80
- Ciclos encendidos / apagados >100.000
- Garantía de fabricante 5 años.
- Certificaciones: CE-EMC, CE-LVD, RoHS, UL, DLC, LM-79
- Extras: Pantalla policarbonato 100°, reflector aluminio 60° y 90°, función inteligente mediante sensores de movimiento y luz ambiente
- Opcional: Sobre pedido se puede equipar con drivers MeanWell

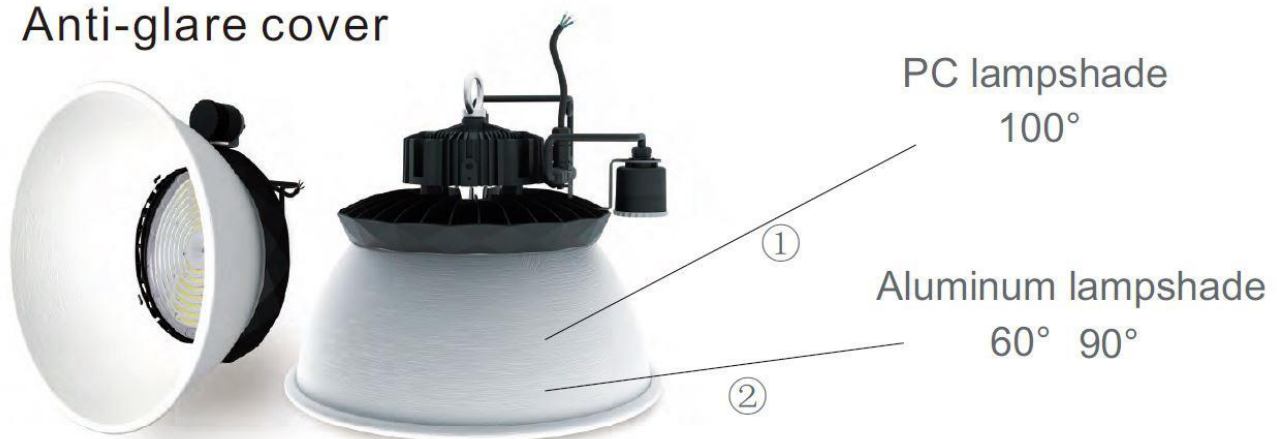
Aplicaciones:

Dado su eficiencia y sensacional relación calidad-precio esta luminaria industrial facilita la más **rápida amortización en proyectos industriales** actualmente posible. Sus principales aplicaciones son la **iluminación de naves, industriales, de ferias y eventos** o deportivas, almacenes y talleres con montaje colgado o en techo. Para espacios semiabiertos, patios, rampas, opcional con asa de fijación para montaje en pared, siempre con una inclinación mínima de 30° bajo la horizontal. Temperatura ambiente en función: Ta -40°C - +50°C.

Debido a su eficiencia la campana LED DIAMAX facilita la opción de cumplir requerimientos lumínicos con **menos luminarias y menos consumo en relación. ¡Ahorro inversión + ahorro consumo!**

Accesorio pantalla y reflectores:

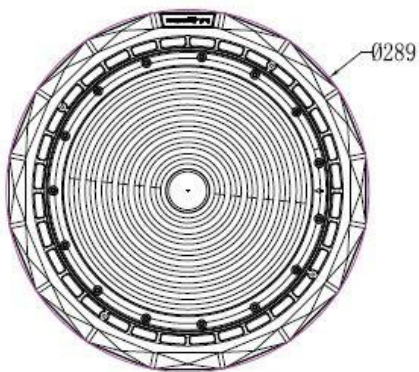
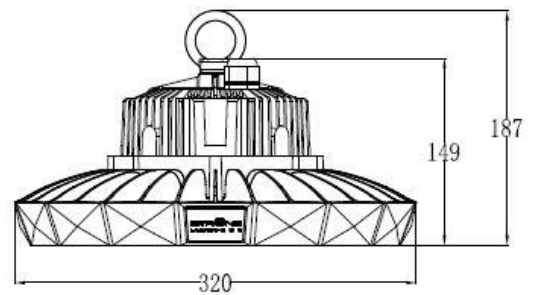
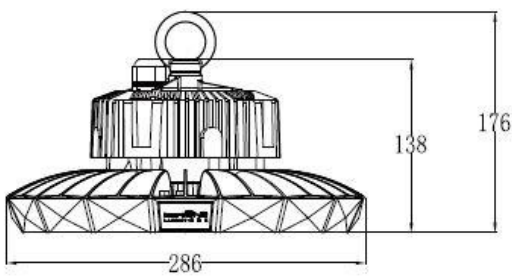
Anti-glare cover



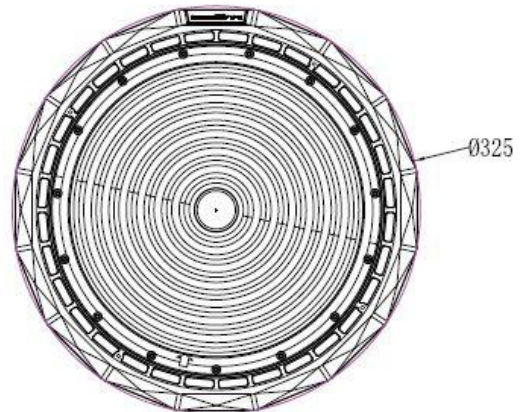
Accesorio función inteligente:



Dimensiones:



60-120W



135-220W

Certificaciones:



CE RoHS

