



## LED HIGH BAY GC109

Luminario LED high bay

Luminario industrial High Bay, fabricado en aluminio fundido a presión con acabado color gris oscuro y ópticas radiales de policarbonato. Diseño compacto y ligero para instalación suspendida. Ideal para mejorar la calidad de iluminación en bodegas, plantas de producción, e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura. Cuenta con eficacia de 130 lm/W y garantía de 3 años.

### Potencias disponibles

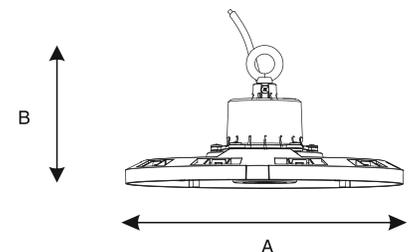
Código Code	Descripción Description	Potencia (W) Power	Flujo Lum. (lm) Luminous flux	Eficacia (lm/W) Efficacy	Corriente. (A)	Ángulo de apertura / Beam Angle
P29650L-1	LED HIGH BAY GC109	100	13 000	130	0.833 - 0.361	90°
P29651L-1	LED HIGH BAY GC109	150	19 500	130	1.200 - 0.541	90°
P29652L-1	LED HIGH BAY GC109	200	26 000	130	1.600 - 0.722	90°

### Resumen de Rendimiento

Voltaje de operación / Input voltage	120 - 277 V~	Hermeticidad / IP Protection	65
Frecuencia de operación / Operating frequency	50 / 60Hz	Protección impactos / IK protection	08
Factor de potencia / Power factor	≥0.95	Garantía / Warranty	3 años / Years
Índice de reproducción color / Color rendering index	≥80	Material del cuerpo / Housing material	Aluminio fundido a presión
Vida útil / Lifespan	40 000 h	Temperatura de color / TCC	5 000 K
Capacidad de atenuación / Dimming capability	No	Tipo de montaje / Mounting type	Suspendido
DAT en corriente / THD in current	≥ 20 %	Rango de temp. de operación / Operation Temp. Range	-25°C a 45°C

### Dimensiones

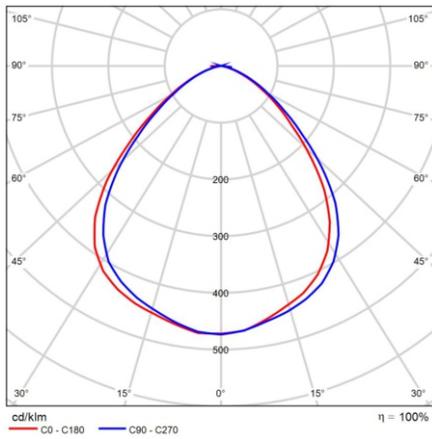
	A(mm)	B(mm)	Peso(Kg)
GC109 100W	294	148	1.1
GC109 150W	333	154	1.5
GC109 200W	363	154	1.6



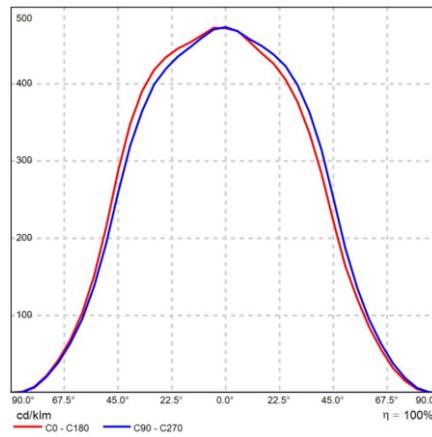
## Curva Fotométrica

LED HIGH BAY GC109 100W

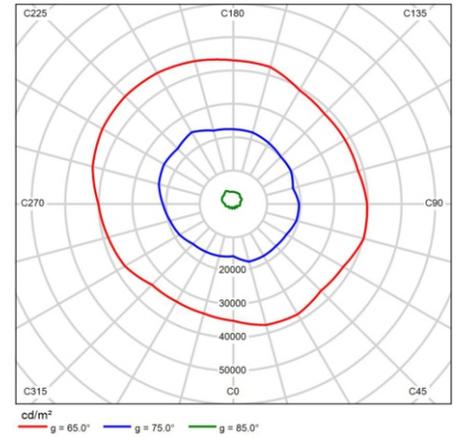
CDL Polar



CDL Lineal

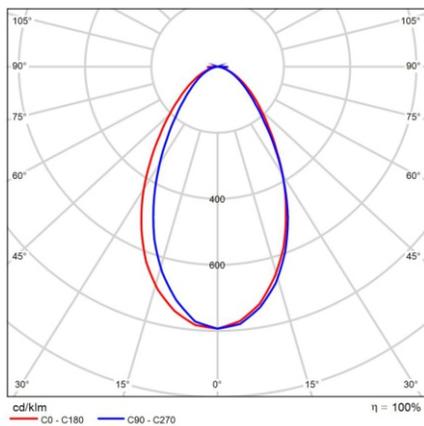


Densidad Lumínica

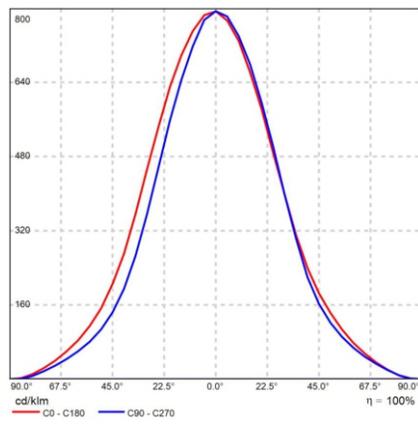


LED HIGH BAY GC109 150W

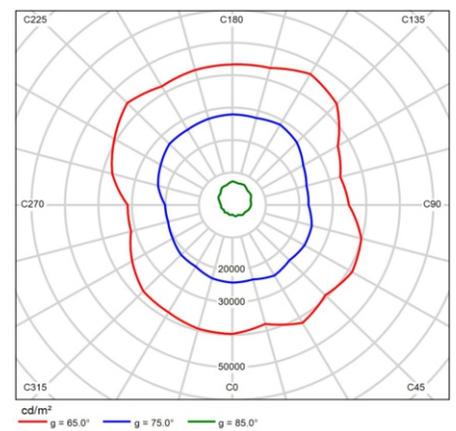
CDL Polar



CDL Lineal

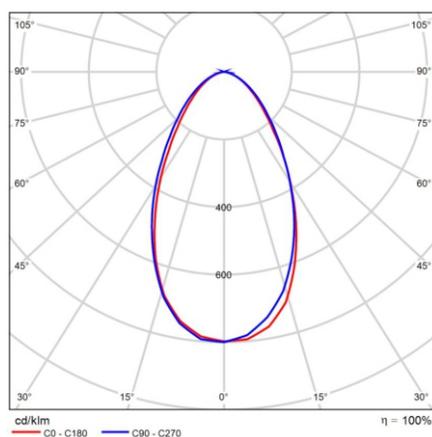


Densidad Lumínica

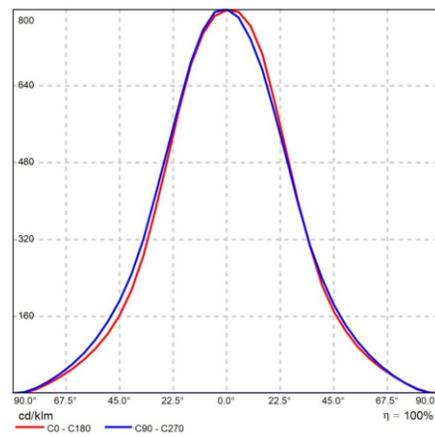


LED HIGH BAY GC109 200W

CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica

