



Iluminación Avanzada de
Estado Sólido.

Lámparas LED industriales y de ultra alto desempeño.

Lámpara LED tipo campana Aurora

- Máxima eficiencia.
- Máxima calidad.



RoHS



PHILIPS

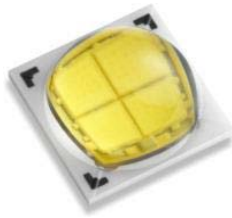
LUMILEDS

Aplicaciones Típicas.

Naves industriales | Almacenes | Casetas de cobro | Líneas de ensamblado | Plantas manufactureras | Garajes | Hangares | Aeropuertos | Estaciones de servicio | Talleres | Estaciones de mantenimiento | Estacionamientos | Anuncios espectaculares |

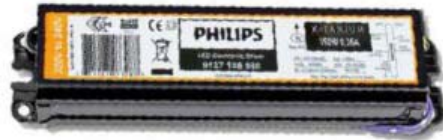
Puntos Clave de Competitividad.

LED Philips® LUXEON® Rebel M



Driver Philips® XITANIUM®

ENEC, CE, UL. Tasa de falla $\leq 0.01\%$ en 1000h



Intercambiador de Calor Activo



Garantía 5 años



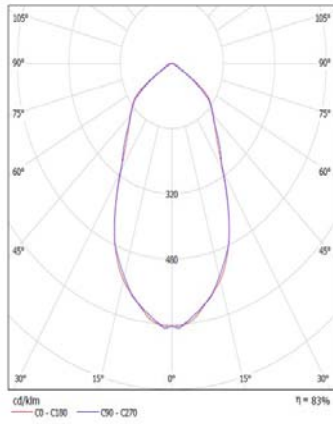
Especificaciones Técnicas.

LÁMPARA DE CAMPANA LED AURORA							
Código	HBA-80A	HBA-100A	HBA-130A	HBA-160A	HBA-200A	HBA-250A	HBA-300A
Potencia LEDs	72W	90W	117W	144W	180W	225W	270 W
Potencia del Sistema	80W	100W	130W	160W	200W	250W	300 W
Flujo lumínico	9600 lm	12000 lm	15600 lm	19200 lm	24000 lm	30000 lm	36000 lm
Voltaje de entrada	120-277V (UL) /220-240V (ENEC)						
Driver	Philips Xitanium (UL) / (ENEC)						
Dimming	0-10V/ DALI						
Ángulo de Haz	45° AI/PC , 90° / 120°AL Reflector						
Temperatura de Color	3000K -5700K						
Vida útil	> 50000 h						
Protección contra ingreso	IP40, IP65						
CRI	Ra 75-80						
Factor de Potencia	>0.95						
THD	<10%						
Tratamiento Superficial	Anodizado						
Temperatura de Operación	-40°C ~ 50°C						
Ahorro de energía	hasta 75%						
Dimensiones (luminaria)	Φ283mm*300mm (cuerpo de la lámpara)						
Dimensiones (reflectores)	Φ420mm*252mm (45° PC Reflector/AI Reflector, rosca Φ142mm)						
	Φ500mm*188mm (90°AI Reflector, rosca Φ142mm)						
	Φ500mm*138mm (120°AI Reflector, rosca Φ142mm)						
Peso (kg)	9.5						
Garantía	3 ó 5 años						
Certificates	TUV, CE, SAA, RoHS						

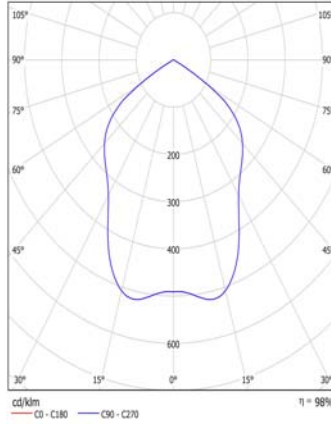


Curvas Fotométricas.

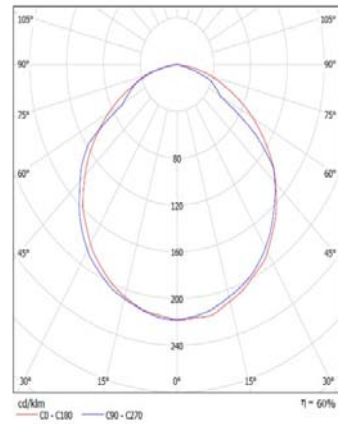
45°



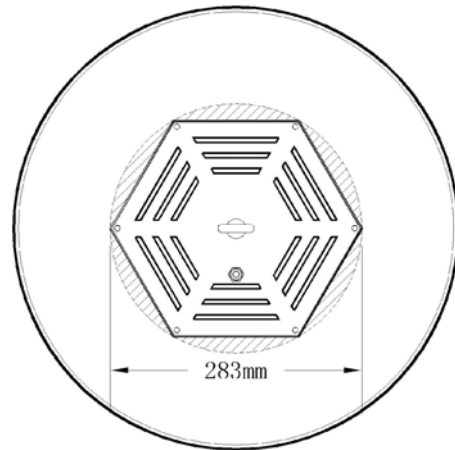
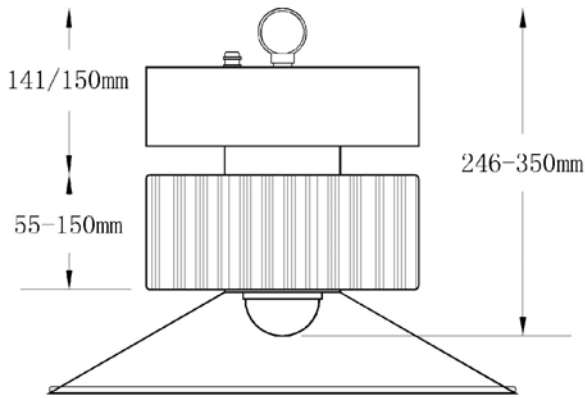
90°



120°



Dimensiones:



Height of heat sink varies from 55-150mm with different power

