



Descripción

Presentamos el Pheno LED highbay, la solución de iluminación perfecta para entornos comerciales e industriales. Pheno, tiene una eficacia de 150 lm/W, con un rango completo de potencia de 200W/150W/120W/100W. Cuenta con tres disipadores de calor, incluyendo tamaños grande, mediano y pequeño, lo que nos permite ser más competitivos en costos. Además, tiene lentes ópticas ajustables de 60°/85°/105° y es posible ajustar la temperatura de color a 3000K, 4000K y 5000K, lo que lo hace muy ventajoso.

Características clave

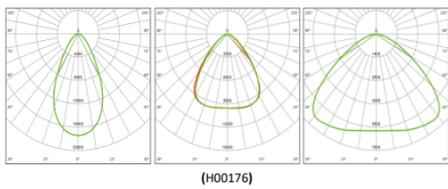
- Potencia seleccionable
- Ángulo de haz y potencia seleccionables
- Sensor incorporado
- Disponibilidad de varios accesorios
- IP65 y IK08

Aplicaciones

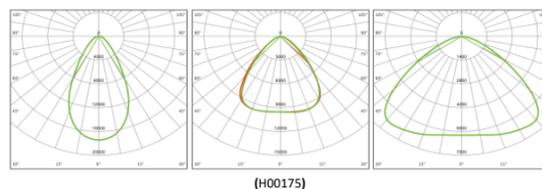
- Instalaciones industriales y comerciales.

Fotometría

Ángulo de haz 100W/120W



Ángulo de haz 150W/200W



Opciones de montaje

Montaje de gancho

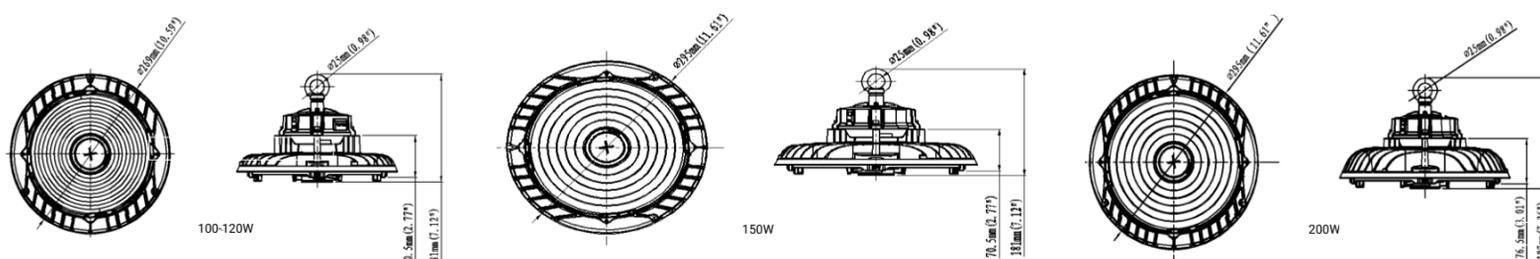


Soporte en forma de U



Dimensiones

Unit: mm



Información eléctrica

Número de modelo	PHE-100	PHE-120	PHE-150	PHE-200
Consumo de energía (±10%)	100W	120W	150W	200W
Fuente de alimentación	LIFUD			
Voltaje de entrada	100-277VAC, 50 / 60 Hz			
Factor de potencia	>0.95			
Protección contra sobretensiones	4kV línea-línea, 4kV línea-tierra			
Tipo de controlador	Corriente constante (CC)			
Control	Atenuación continua hasta el 10% o menos Microwave Motion Sensor, PIR sensor Beam Angle & Power Selectable			

Información óptica

Tipo de LED	LED 2835			
Flujo luminoso (±5%)	15000lm	18000lm	22500lm	30000lm
Eficiencia (4000K Ra80)	150 lm/w			
Temperatura de Color (CCT)	3000K, 4000K, 5000K			
Índice de Reproducción Cromática (CRI)	Ra70 (Ra80 opcional)			
Ángulo de haz	H00176		H00175	

Dimensiones y montaje

Dimensión del producto	φ269x181mm	φ295x187mm
Peso neto de la luminaria	2.3±0.3kg	3.5±0.3kg
Tamaño de la caja de exportación	330x330x180mm	360x360x190mm
Peso bruto	3.3±0.3kg	4.6±0.3kg
Opción de montaje	Montaje de gancho	
Material	Aleación de aluminio Lente óptico de policarbonato	
Acabado	Recubrimiento en polvo	
Color del accesorio	Negro (RAL9017)	
EPA	N/A	
Índice (IK)	IK08	
Índice (IP)	IP65	

Vida útil y garantía

Temperatura de operación	-22°F to 122°F
Vida útil del LED @Ta=25°C	64000hrs-L80 101000hrs-L70
Garantía	5 años

Certificaciones de seguridad

Luminaria (UL 1598:2021 Ed.5)
Luminaria (CSA C22.2#250.0:2021 Ed.5)