

LEDVANCE® HIGHBAY 120W / 200W 100-277V 5700K



Beneficios

- ✓ Alto flujo luminoso para aplicaciones profesionales
- ✓ Flujo luminoso para alturas de 6 a 18 metros
- ✓ Bracket y gancho para pared incluidos
- ✓ Peso ligero: ergonómico, facilita la instalación y mantenimiento
- ✓ Certificación NOM

ECONOMÍA

50%

VIDA ÚTIL

50 000 hrs



Aplicaciones



Hangares



Fábricas



Áreas Públicas



Aeropuertos

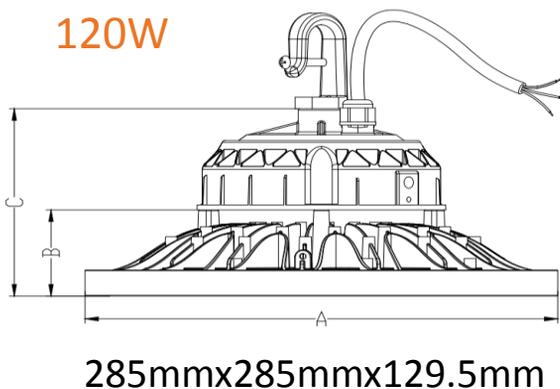


Cumple con: NOM-003-SCFI/VIGENTE

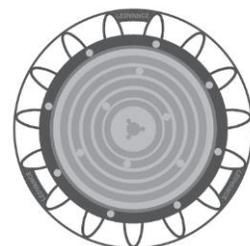
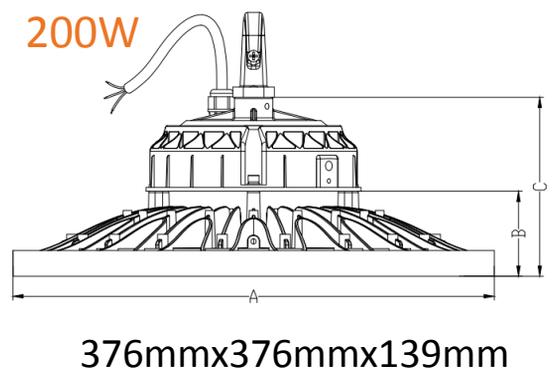
Características del Producto

Potencia Nominal	120W / 200W
Equivalencia	1x250W AM / 1x400W AM
Tensión Nominal	120-277 V~ (opera desde 100 V~)
Flujo Luminoso	(120 W) 16 200 lm / (200 W) 27 000 lm
Eficiencia en lm/W	135 lm/W
Temperatura de Color	5 700 K
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Ángulo de Apertura	110°
Vida útil	50 000 horas
Atenuable	No
Grado de Protección	IP65
Garantía	5 años
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Mínima y Máxima Temperatura de Utilización	-10~... + 40°C
Mínima y Máxima Temperatura de Almacenaje	-20~... + 70°C
Distorsión de Armónicas	<20%

Dimensiones



Φ285



Φ375

Datos del producto

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
86536	LEDVANCE HIGHBAY 120W 110°	1	3300	405807506 8537	327x327x327	3400
86537	LEDVANCE HIGHBAY 200W 110°	1	4700	405807506 8544	402x402x402	5000

Aplicación

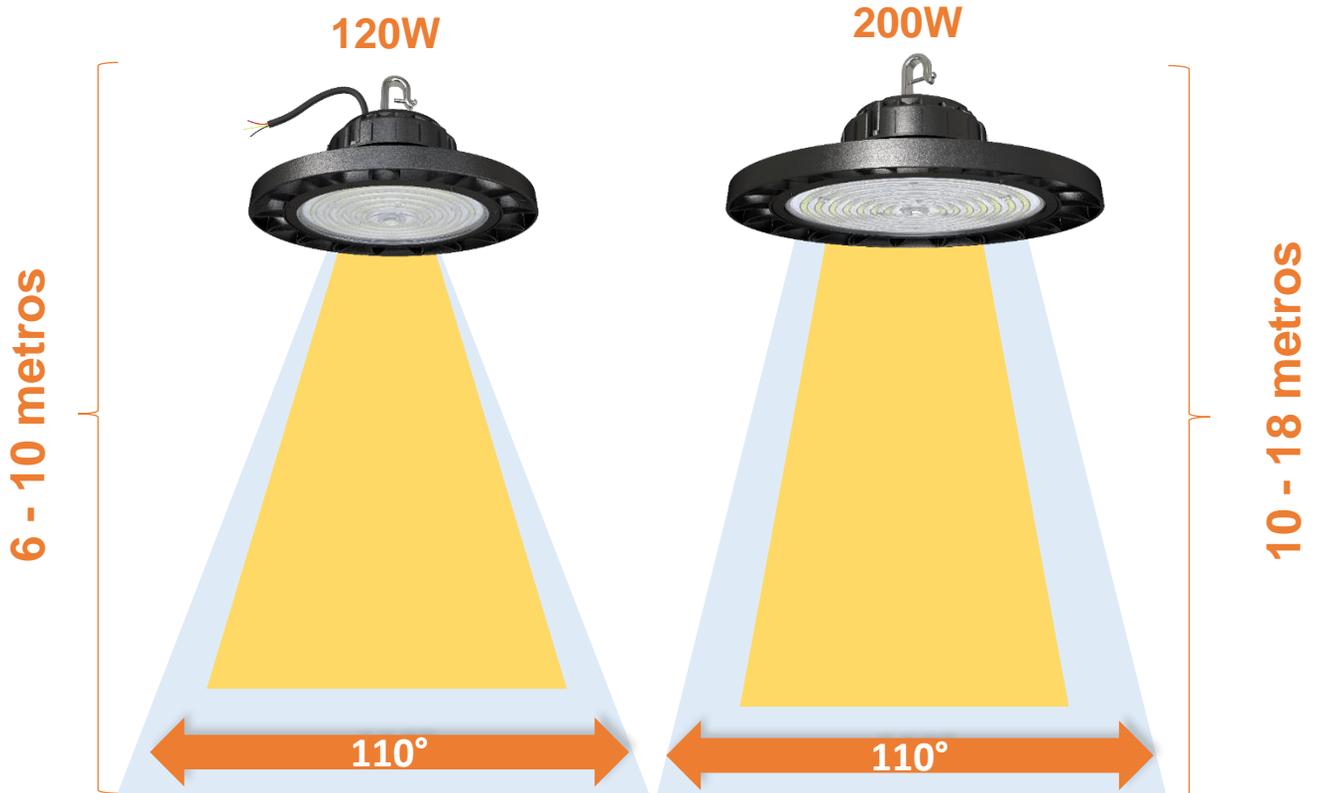
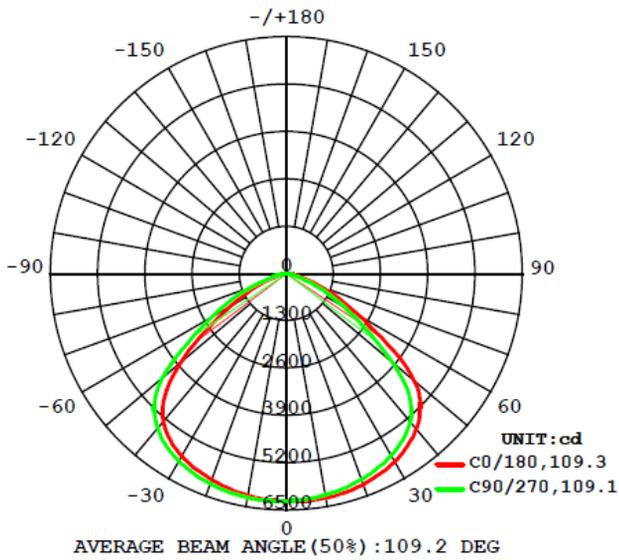


Diagrama Fotométrico

Curva Iluminación-Distancia

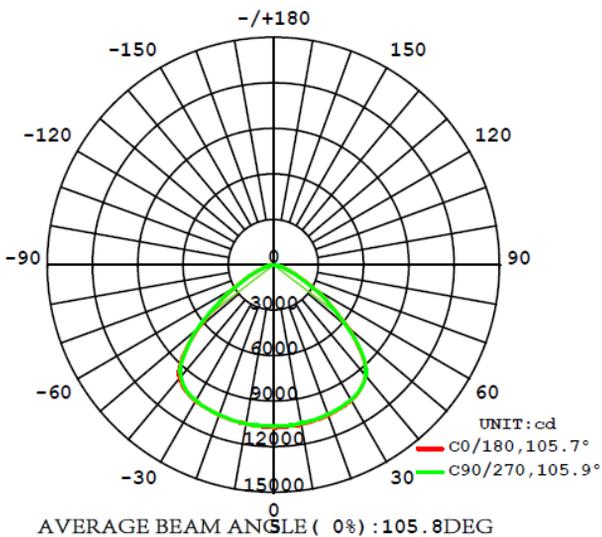


Flux out: 14026 lm

Height	Eavg, Emax	Angle: 109.08deg	Diameter
1m	2189,6261lx		280.82cm
2m	547.2, 1565lx		561.64cm
3m	243.2, 695.7lx		842.46cm
4m	136.8, 391.3lx		1123.28cm
5m	87.56, 250.4lx		1404.10cm
6m	60.80, 173.9lx		1684.92cm
7m	44.67, 127.8lx		1965.75cm
8m	34.20, 97.83lx		2246.57cm
9m	27.02, 77.30lx		2527.39cm
10m	21.89, 62.61lx		2808.21cm

Note: The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

120W



Flux out: 23020 lm

Height	Eavg, Emax	Angle: 105.74deg	Diameter
1m	4161, 10683lx		264.16cm
2m	1040, 2671lx		528.32cm
3m	462.3, 1187lx		792.49cm
4m	260.1, 667.7lx		1056.65cm
5m	166.4, 427.3lx		1320.81cm
6m	115.6, 296.7lx		1584.97cm
7m	84.92, 218.0lx		1849.13cm
8m	65.01, 166.9lx		2113.30cm
9m	51.37, 131.9lx		2377.46cm
10m	41.61, 106.8lx		2641.62cm

Note: The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

200W