

OVNI - HIGH BAY LIGHTING LED



Luminarias LED para iluminación de Interiores de Gran Altura.

Luminaria LED de uso en interiores, principalmente en naves industriales, salas de exhibición, centros comerciales y toda aquel recinto con altura mayores a 5m.

Sustituye a luminarias con lamparas HID obteniéndose ahorros de mas del 50% en energía y 4 veces mayor duración.

Se puede suministrar con óptica para distribución luz simétrica de 120°/90° y 60° sin ó con campana de PC ó de Aluminio con muy bajo deslumbramiento.

Fabricado en aluminio inyectado, hermético a polvo, lluvia y chorro de agua (IP65) Opciones de montaje tanto con gancho y cadena como con lira en "U" orientable.

Equipado con LED Philips, LG ó Nichia de alta eficacia (>130lm/W), 4000K, 5000K, 5700K ó 6500K; CRI>80 y Driver MeanWell de voltaje Universal 100-277VAC no regulable*

Tiempo de vida y mantenimiento luminico mayor a 54,000Hr L70/F10[#]

5 años de Garantía.

* Opción regulable 0-10V ó DALI a pedido



Especificaciones Técnicas:

Modelo	OVNI HB-80W	OVNI HB-100W	OVNI HB-120W	OVNI HB-150W	OVNI HB-180W	OVNI HB-200W	OVNI HB-240W	OVNI HB-300W	OVNI HB-400W
Potencia (W)	80	100	120	150	180	200	240	300	400
LED	PHILIPS , LG, NICHIA								
Flujo Luminoso (lm) [®]	11,200	14,000	16,800	21,000	25,200	28,000	33,600	42,000	56,000
Dimensiones (DxH mm)	260x139.5		260x159.5		320x151.5			360x238	
Ángulo de haz de Luz	60°/ 90°/120°								
CCT (°K)	3000°K, 4000°K, 5000°K, 6500°K								
CRI	>80								
Voltaje de entrada	100- 277 VAC								
Factor de Potencia (cosØ)	>0.9								
Temp. de Operación (Ta)	-30 a +50°C								
Vida Útil L70/F10 [#]	54000 Hr								
Hermeticidad	IP65								
Peso Neto (Kg)	2.9		3.5		5.4			6.8	
Certificados ^{&}	EL,CUL,DLC,TUV,CE,CB,RMC,GS								CE,ROHS

[@]= Flujo luminoso del sistema LED+DRIVER a tp=65°C, con LED de CCT 6500°K

[#]= L70/F10 indica que el 90% de los LEDs brindaran más del 70% del flujo luminoso luego de las horas de vida indicadas

[&]= Certificados del producto sellado con marca del fabricante

Ópticas:



Lens

60°,90°

(100-277V & 347V-480V)
(80-300W,130Lm/W,UGR<25)



With anti-collision wire netting

(100-277V & 347V-480V)
(80-300W,130Lm/W)



PC

16",22"

(410mm,570mm)

Cover

60°,90°

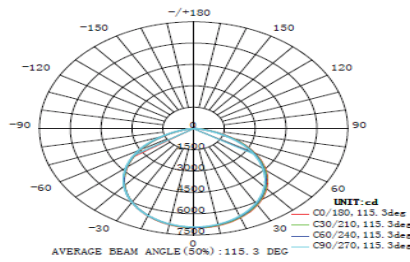
(100-277V & 347V-480V)
(80-300W,UGR<25)



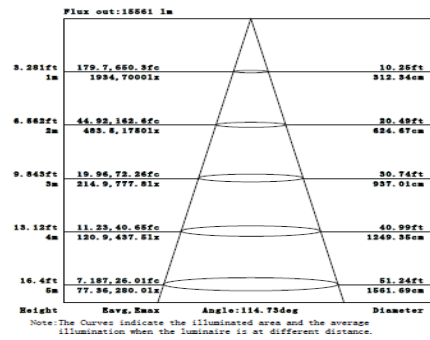
AL

Fotometrias:

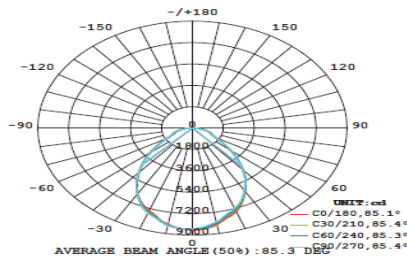
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



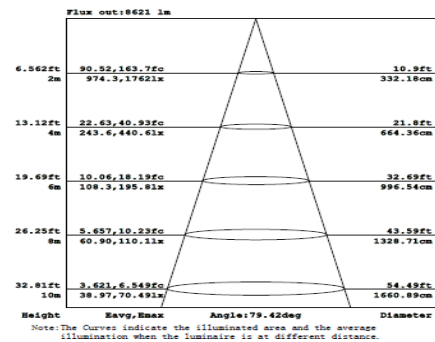
150W



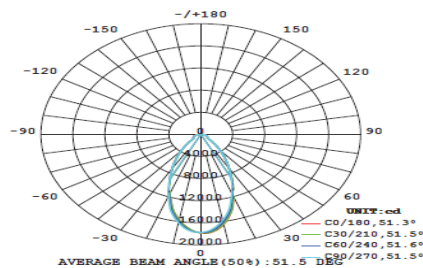
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



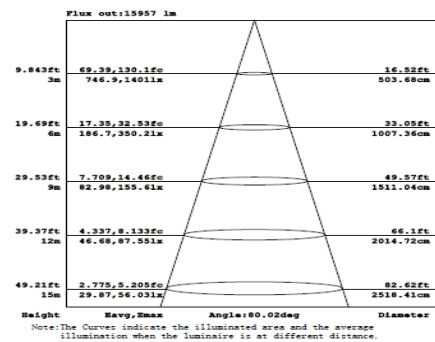
150W/90°



LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



150W/60°



Montajes:

1.

Drilling a hole in the ceiling, install a hook

2.

Hanging the fixture.

3.

Connect the cables. Brown-L, Blue-N, Yellow green-Ground take care of the waterproof processing.

1.

Fix the bracket.

2.

Connect the cables. Brown-L, Blue-N, Yellow green-Ground take care of the waterproof processing.

3.

Adjust the bracket to the beam angle you need.