

HIGHBAY PERFORMANCE

120 W | 18 000 lm | 5 700 K / 6 500 K
200 W | 30 000 lm | 5 700 K / 6 500 K

Luminaria LED de uso interior-externo para suspender.

- Ideal para iluminar grandes áreas industriales brindando una correcta distribución lumínica.
- Diseño ligero y robusto fabricado en materiales de alta resistencia para áreas demandantes.
- Potencializa tu instalación añadiendo sistemas de control.



APLICACIONES

- Industrias
- Hangares
- Fábricas
- Almacenes



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	120 W
Flujo Luminoso	18 000 lm
Temperatura de Color	5 700 K / 6 500 K
Eficacia	150 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.90
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	0-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-30°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	4 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Difusor	Polycarbonato

DISEÑO TÉCNICO (mm)

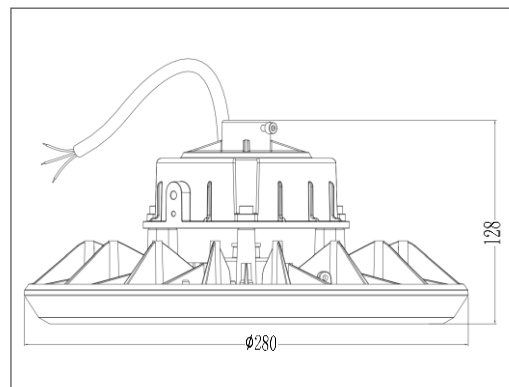
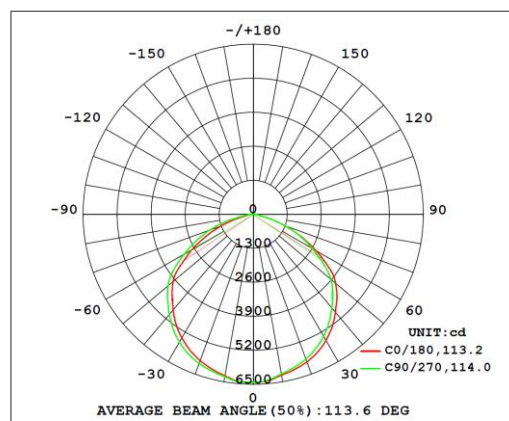
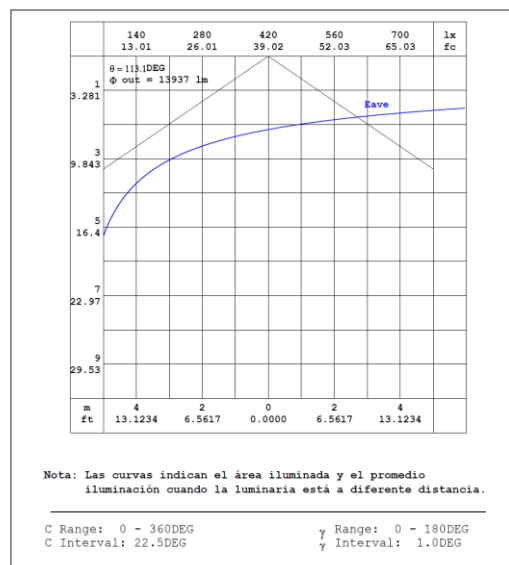


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	200 W
Flujo Luminoso	30 000 lm
Temperatura de Color	5 700 K / 6 500 K
Eficacia	150 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.90
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	0-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-30°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	4 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Difusor	Polycarbonato

DISEÑO TÉCNICO (mm)

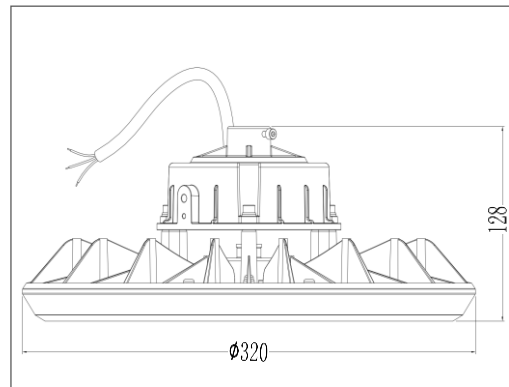
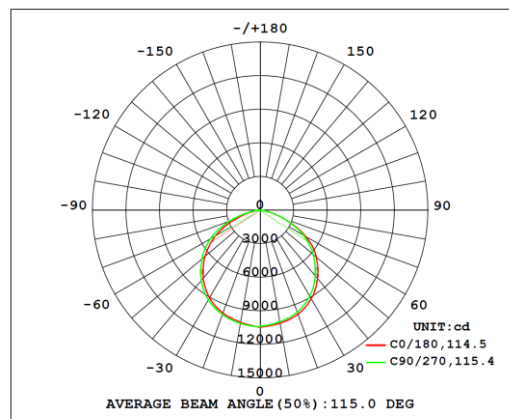
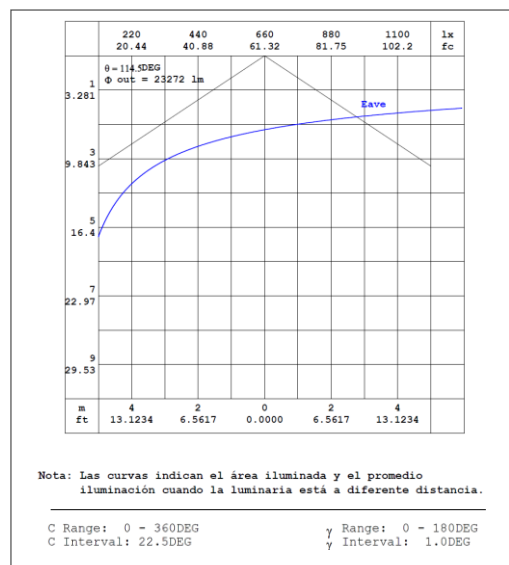


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



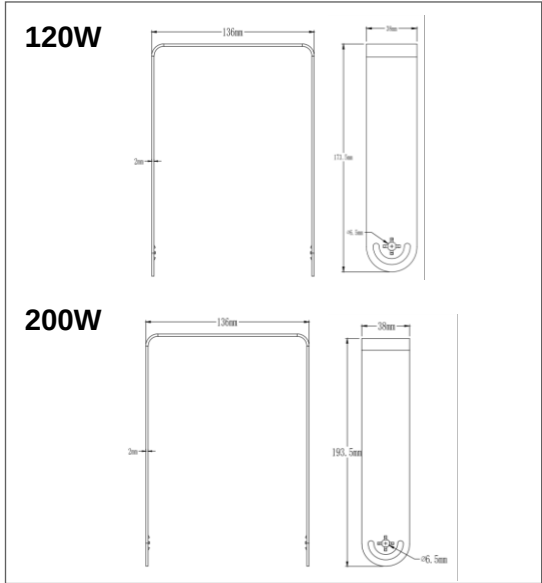
BRACKET



*NO INCLUIDO

Dimensiones (mm) 120W	173.5x38x136 mm
Dimensiones (mm) 200W	193.5x38x136 mm
Material	Aluminio

DISEÑO TÉCNICO (mm)



DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso Producto (g)	EAN 10	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
88987	LEDVANCE HB PFM 120W/857 110°	1	2080	N/A	405807570 4640	317x161x325	2600
88986	LEDVANCE HB PFM 120W/865 110°	1	2080	N/A	405807570 4633	317x161x325	2600
88485	LEDVANCE HB PFM 200W/840 110°	1	2420	N/A	405807571 8203	357x163x365	3090
88989	LEDVANCE HB PFM 200W/857 110°	1	2420	N/A	405807570 4893	357x163x365	3090
88988	LEDVANCE HB PFM 200W/865 110°	1	2420	N/A	405807570 4886	357x163x365	3050
88990	LATAM HB PFM BRACKET 150W	10	282	4058075705159	405807570 5166	297x232x190	5600
88991	LATAM HB PFM BRACKET 200W	10	305	4058075705173	405807570 5180	297x232x210	6692