

High Bay UFO PRO

Descripción

La luminaria tipo campana High Bay Ufo cuenta con un diseño en apariencia redonda lo cual le permite ofrecer una mayor uniformidad en la distribución de luz para una variedad de aplicaciones, por ejemplo, naves industriales, hangares, almacenes, gimnasios, auditorios y talleres.

Se fabrica con aluminio en acabado en color negro, cuenta con óptica de vidrio templado (115°) u óptica de policarbonato (90°), para uso en áreas limpias.

Tiene un Driver Electrónico Multivoltaje de 100-277V-, con un rango de voltaje de operación máximo de ±10%.

La campana High Bay Ufo es compatible con nuestro sistema de respaldo de energía (driver de emergencia), el cual está diseñado para garantizar que el luminario se mantenga en funcionamiento en caso de alguna falla en el servicio de energía eléctrica, proporciona hasta 90 minutos de respaldo.

Nota: Con el sistema de emergencia el luminario siempre opera a un máximo del 20% del flujo luminoso total.

Aplicaciones



- Naves industriales
- Almacén
- Gimnasios
- Auditorios

Características

- Para iluminación de exteriores e interiores.
- Tipo de fijación: suspendida.
- Potencias disponibles: 120W, 165W y 240W.
- Voltaje de operación 100 - 277 V-.
- Frecuencia de operación 50/60 Hz.
- Alto Factor de Potencia > 0.90.
- Clasificación IP66
- Nivel de aislamiento clase I.
- Temperatura de color TCC: Luz de día 6000K.

- Óptica disponible: abierta 115° y semi abierta 90°
- Grado de protección a impactos: IK08 para óptica de policarbonato.
- Grado de protección a impactos: IK04 para ópticas de vidrio templado.
- Índice de rendimiento de color (IRC): 80.
- LED tipo SMD de alto rendimiento luminoso.
- Driver Sosen de encendido instantáneo.
- Temperatura de operación: -30°C a +50°C.
- Vida útil promedio: 50,000 Horas.



115°



90°

ÓPTICA PARA USO EN ÁREAS LIMPIAS



Datos de operación

Modelo	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia luminosa (lm/W)	Ángulo de apertura	Corriente máxima (A)	Voltaje de operación (V-)	Temperatura de color (K)	Peso (Kg)	Dimensiones (mm) Diámetro (A) x Altura (B)
PR-LED-HB-UFO	120	12 300 11 800	108.75 98.83	90° 115°	1.33	100 - 277	6 000	3.34	Ø285 x 190
	165	19 100 18 210	121.39 182.10	90° 115°	1.83			5.03	Ø350 x 212
	240	29 400 28 000	128.63 116.92	90° 115°	2.67			6.46	Ø405 x 250

Configuración de producto

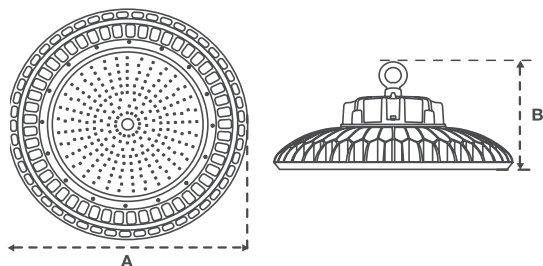
Modelo	Potencia (W)	Voltaje de operación (V-)	Ángulo de apertura	Temperatura de color	Accesorios	Control
PR-LED-HB-UFO	120 165 240	MV = 100 - 277 V-	SA = semi abierta 90° AB = Abierta 115°	BF = blanco frío 6 000K	DEM = driver de emergencia SBU = Bracket tipo U	DIM = dimeable 0-10V

Nota: Version dimeable es sobre pedido

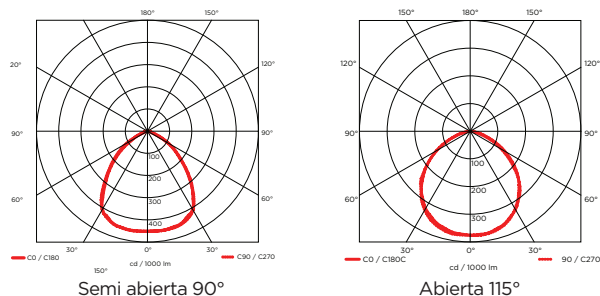
Ejemplo

PR - LED - HB - UFO - 120W - MV - SA - BF - DIM

Dimensiones



Curva fotométrica



Accesorios

Sistema de respaldo de energía (Driver de emergencia)



SBU= Bracket tipo U

