



■ MONTAJE

Horquilla: (incluida)

250W: de acero inoxidable acabado natural.

500W: de acero galvanizado acabado pintura electroforética + pintura electrostática.

■ CARACTERÍSTICAS

- Módulo con rotación individual (+30°).
- Módulos individuales reemplazables.
- Rotación del Luminario con horquilla.
- Módulos dirigibles.
- Protección térmica

■ DESCRIPCIÓN LUMINARIO

Cuerpo: fundición de aluminio en color gris, inyectado a presión, resistente a la corrosión, esmaltado mediante proceso electrostático con pintura acrílica en polvo. Sin tornillería visible en la parte frontal. El luminario pasa por procedimientos antioxidantes, fosfatación y pulverización. Tornillos de acero inoxidable 316.

Módulos LED dirigibles: rotan hasta +30°. Cada módulo puede ser reemplazado manualmente.

Soporte para módulos: fabricado con placa de acero de alta calidad, frío comercial (SPCC).

Óptica: de policarbonato resistente al impacto.

Curva de distribución: 120° (WBD) estándar. Disponible en 30° (MND), 60° (MBD), 90° (MWD) como opción al ordenar.

■ EQUIPO ELÉCTRICO

Driver: electrónico dimeable multivoltaje (120-277V, 50/60 Hz) de AFP(>0.95), THD <15%.

Nota¹: Disponible en 480V bajo pedido (ver información para ordenar).

Eficacia: 135 lm/W.

Eficiencia: >90%.

Dimeable: 0-10V.

Distorsión de armónicas: <15%.

Supresor de picos: 10kA (incluido solo en 500W)

Temperatura de color: 5000K como estándar.

■ CERTIFICACIONES

- IP66
- IK08
- NOM-003-SCFI-VIGENTE
- 3G VIBRATION RATED
- 5G VIBRATION RATED

■ TEMPERATURA DE OPERACIÓN AMBIENTE

-30°C a 40°C

■ APLICACIONES

Para zonas de alta corrosión, instalaciones deportivas como estadios y campos, puertos, patio de maniobras, construcción, industria pesada, cementeras, fundidoras, almacenes, minas, túneles, cuartos de máquinas.

■ GARANTÍA

Con garantía de fábrica de 5 años, consulte términos y condiciones en la página web.

■ INFORMACIÓN PARA ORDENAR

MODELO	OPERACIÓN	LÚMENES	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA DE DISTRIBUCIÓN	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	OPCIONES
PWX	HT (Sólo AC)	VLO (250W)	WT40 (4000K)	MND (30°)	120-277V	LBFFLCRX (Deflector)
		LO (500W)	WT50 (5000K)	MBD (60°)	480V	FC (Fotocelda)
				MWD (90°)		
				WBD (120°)		

Ejemplo: PWXHTVLOWT40WBD120-277V

Descripción: Sólo AC, 250W, 4000K, apertura 120°, 120-277V.

■ TABLA DE ENERGÍA

MODELO	EFICACIA	POTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	IRC	TEMPERATURA DE COLOR	HORAS DE VIDA
PWXHTVLOWT50WBD120	129 Lm/W	250W	32 261 Lm	>70	5000K	50 000(L70)
PWXHTLOWT50WBD120	135 Lm/W	500W	67 563 Lm	>70	5000K	50 000(L70)

■ PARÁMETROS ELÉCTRICOS

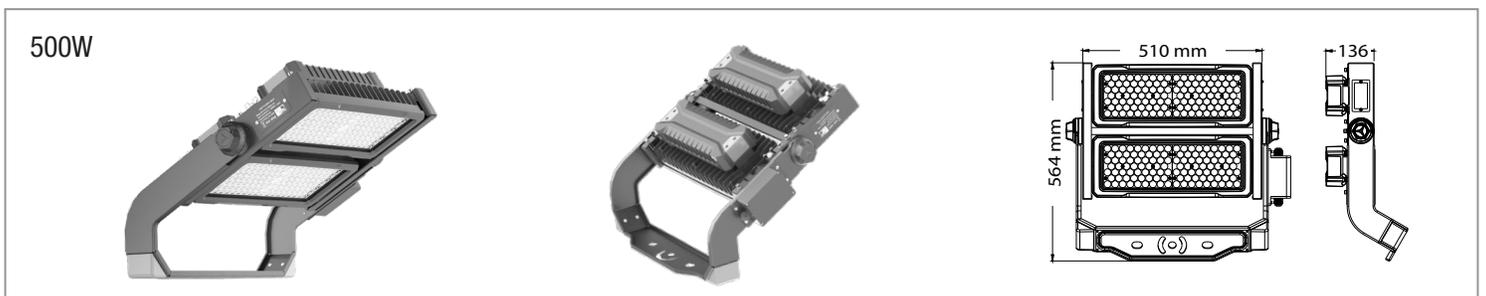
MODELO	POTENCIA DE CONSUMO	CORRIENTE A 120VAC	CORRIENTE A 277VAC	FRECUENCIA	VOLTAJE MÓDULO LED	CORRIENTE MÓDULO LED
PWXHTVLO	250W	2.08 A	0.90 A	50/60 Hz	45.85 V	4.9 A
PWXHTLO	500W	4.16 A	1.80 A	50/60 Hz	45.85 V	9.8 A

CONFIGURACIONES Y DIMENSIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
LBFFLCRX	DEFLECTOR INDIVIDUAL

Imágenes Ilustrativas.

■ CONFIGURACIONES Y DIMENSIONES



Imágenes Ilustrativas.