



## ■ 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:** 10° (VND), 30° (MND), 60° (MBD), 90° (MWD) bajo pedido.

## ■ EQUIPO ELÉCTRICO

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

**Nota<sup>1</sup>:** 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

## ■ 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	WT40 (4000K)	VND (10°)	120-277V	LBFFLCRX (Deflector)
		LO	WT50 (5000K)	MND (30°)	480V	
				MBD (60°)		
				MWD (90°)		
				WBD (120°)		

Ejemplo: PWXHTVLOWT40WBD120-277V

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

## ■ TABLA DE ENERGÍA

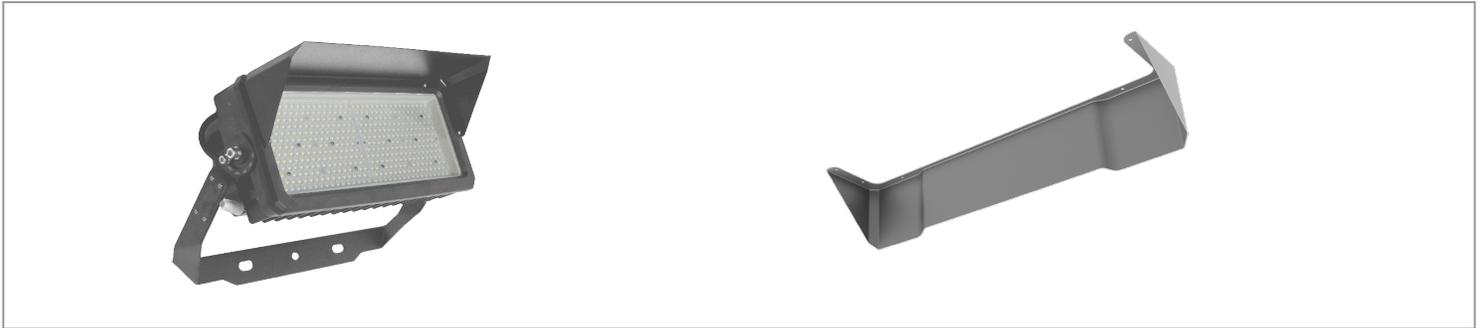
MODELO	EFICACIA	POTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	IRC	TEMPERATURA DE COLOR	HORAS DE VIDA
PWXHTVLOWT50WBD120-277V	129 Lm/W	250W	32 261 Lm	>70	5000K	50 000(L70)
PWXHTLOWT50WBD120-277V	135 Lm/W	500W	67 563 Lm	>70	5000K	50 000(L70)

## ■ 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

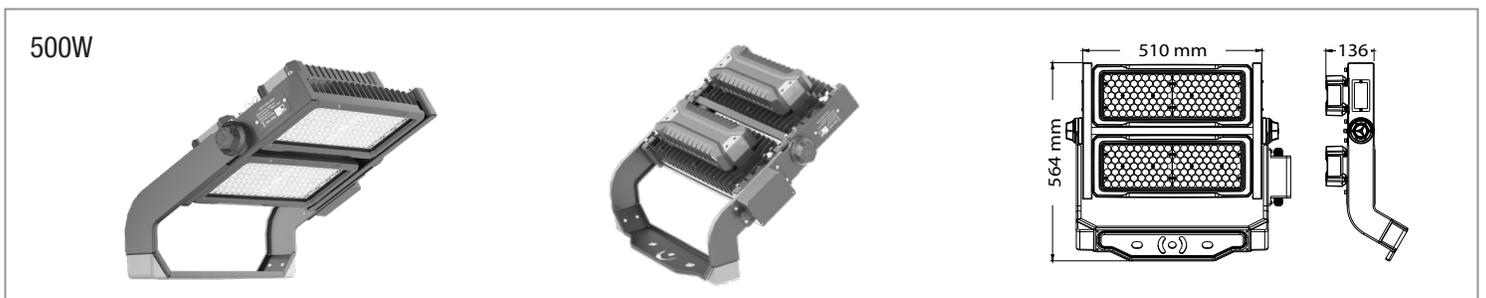
## ■ ACCESORIOS (SE ORDENAN POR SEPARADO)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
LBFFLCRX	DEFLECTOR INDIVIDUAL



Imágenes Ilustrativas.

## ■ CONFIGURACIONES Y DIMENSIONES



Imágenes Ilustrativas.