

# HIGH MAST ROUND LED

IK08 IP66 **NOM**

## LUMINARIO LED



### ■ MONTAJE

Para brazo con espiga de 2.5". Incluye tornillos opresores de acero inoxidable.

### ■ DESCRIPCIÓN LUMINARIO

**Cuerpo:** fundición de aluminio inyectado, de alta conductividad térmica, esmaltado mediante proceso electrostático con pintura acrílica en polvo termoendurecible. Resistente a la intemperie.

**Óptica:** de policarbonato resistente al impacto.

**Curva de distribución:** T2, T3, T4, T5

### ■ CERTIFICACIONES

- NOM
- IP66
- IK08

### ■ TEMPERATURA DE OPERACIÓN AMBIENTE

-40°C a 50°C.

### ■ APPLICACIONES

Puertos, patio de maniobras, carreteras, vialidades, aeropuertos, reclusorios, superpostes.

### ■ GARANTÍAS

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

### ■ EQUIPO ELÉCTRICO

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

**Supresor de picos:** 20 KV.

**Dimeable:** 0-10V.

**Horas de vida:** 100 000 HRS L70.

**Eficacia:** Hasta 155 lm/W.

**Eficiencia:** 95%.

**Distorsión de armónicas:** ≤20%

**Temperatura de color:** 5000K como estándar.

**LEDs:** de última generación.

## ■ INFORMACIÓN PARA ORDENAR

MODELO	OPERACIÓN	LÚMENES	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA DE DISTRIBUCIÓN	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	OPCIONES
HMRLED	HT (Sólo AC)	VLO	WT50 (5000K)	T2	120-277V	FC (Fotocelda)
		LO		T3	200-480V	
		M0		T4		
		HO		T5		
		VHO				

Ejemplo: HMRLEDHTMOWT50T4120-277V

Descripción: HIGH MAST ROUND LED , SOLO AC, 750W, 5000K, CURVA DE DISTRIBUCION T4, 120-277V

## ■ TABLA DE ENERGÍA

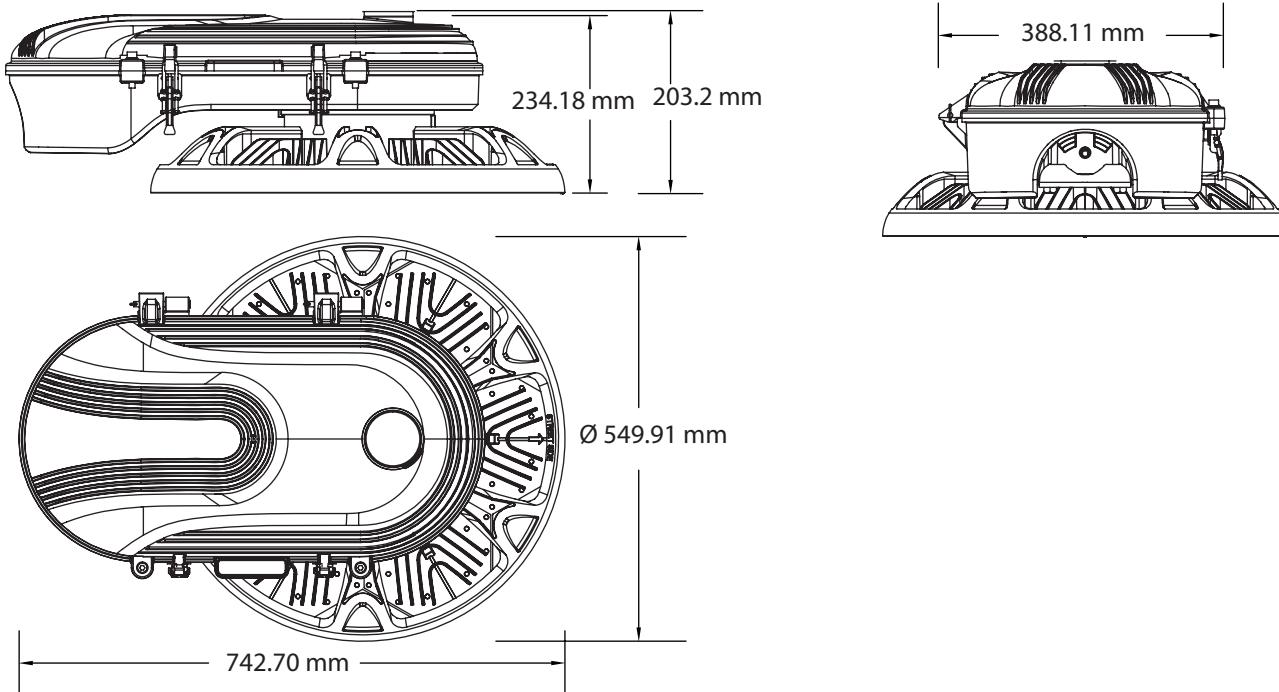
MODELO	EFICACIA	PONTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	IRC	HORAS DE VIDA
HMRLEDHTVLOWT50T4120-277V	155 lm/W	450 W	69 750 lm	>70	100,000 L70
HMRLEDHTLOWT50T4120-277V	145 lm/W	600 W	87 000 lm	>70	100,000 L70
HMRLEDHTMOWT50T4120-277V	150 lm/W	750 W	112 500 lm	>70	100,000 L70
HMRLEDHTHOWT50T4120-277V	140 lm/W	900 W	126 000 lm	>70	100,000 L70
HMRLEDHTVHOWT50T4120-277V	140 lm/W	1000 W	140 000 lm	>70	100,000 L70

## ■ PARÁMETROS ELÉCTRICOS

MODELO	POTENCIA DE CONSUMO	CORRIENTE A 120VAC	CORRIENTE A 277VAC	FRECUENCIA	VOLTAJE MÓDULO LED	CORRIENTE MÓDULO LED
HMRLEDHTVLO	450 W	3.75 A	1.62 A	50/60 Hz	48V	9.35 A
HMRLEDHTLO	600 W	5.0 A	2.16 A	50/60 Hz	48V	12.0 A
HMRLEDHTMO	750 W	6.25 A	2.70 A	50/60 Hz	48V	13.30 A
HMRLEDHTHO	900 W	7.5 A	3.2 A	50/60 Hz	48V	18.75 A
HMRLEDHTVHO	1000 W	8.3 A	3.6 A	50/60 Hz	48V	20.83 A

# HIGH MAST ROUND LED

## DIMENSIONES



## IMAGEN

