

# CASTEX 400

IP66



## LUMINARIO PARA ÁREAS CLASIFICADAS



CLASE I DIVISIÓN 2, GRUPOS A, B, C, D

### ■ MONTAJE

Sobreponer a techo (accesorio incluido).

### ■ DESCRIPCIÓN LUMINARIO

Luminario hermético de alta resistencia mecánica, aprobado para áreas clasificadas.

**Cuerpo:** Cuerpo de acero inoxidable (304) de calibre 20.

**Tornillería:** de acero inoxidable SUS304.

**Difusor:** policarbonato de alto impacto.

**Curva de distribución:** 120°.

### ■ EQUIPO ELÉCTRICO

**LEDs:** de última generación

**Driver:** de voltaje universal (100-277V, 50/60 Hz), de AFP (>0.9).

**Supresor de picos:** 10kA.

**Temperatura de color:** 5000K

### ■ TEMPERATURA DE OPERACIÓN AMBIENTE

-40°C a 45°C

### ■ CERTIFICACIONES

· IP66

NOM-003-SCFI-VIGENTE

·UL 1598 - Luminaires

·UL 844 - Luminaires for Use in Hazardous (Classified) Locations

·UL 8750 - Light Emitting Diode (LED) Equipment for use in Lighting Product

· Código de temperatura: T5/T6

### ■ APLICACIONES

Adecuado para minería, estaciones de generación de energía, militar, aeroespacial, petróleo, gas, producción química, industrias de plataformas marinas y oceánicas.

### ■ GARANTÍAS

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

## INFORMACIÓN PARA ORDENAR

MODELO	DIMENSION	OPERACIÓN	LUMENES	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE DE ENTRADA
HZCAS400	2 (FT)	HT (Sólo AC)	L0	WT50 (5000 K)	120-277V
	4 (FT)		H0		

## TABLA DE ENERGÍA

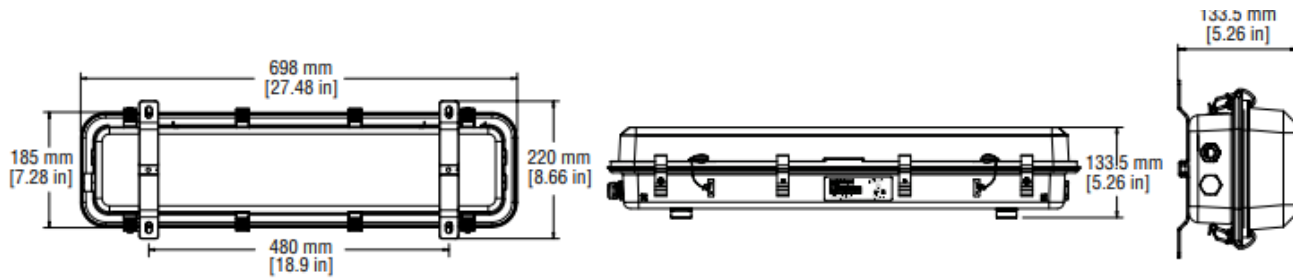
MODELO	EFICACIA	POTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	IRC	HORAS DE VIDA
<b>2 FT</b>					
HZCAS4002HTLOWT50120-277V	140 lm/W	30 W	4 200 lm	>80	50 000 L70
<b>4 FT</b>					
HZCAS4004HTH0WT50120-277V	140 lm/W	50 W	7 000 lm	>80	50 000 L70

## PARÁMETROS ELÉCTRICOS

CÓDIGO	POTENCIA DE CONSUMO	CORRIENTE A 120VAC	CORRIENTE A 277VAC	FRECUENCIA	VOLTAJE MÓDULO LED	CORRIENTE MODUO LED
<b>2 FT</b>						
HZCAS4002-HT-LO	30 W	0.25 A	0.10 A	50/60 Hz	48 VDC	560 mA
<b>4 FT</b>						
HZCAS4004-HT-H0	50 W	0.41 A	0.18 A	50/60 Hz	48 VDC	940 mA

## ■ DIMENSIONES

### 2 FT



### 4FT

