

# GRINSAFE®

## LANCE™ GHRM

### Luminaria a prueba de explosión LED

Lance™ GHRM luminaria es energéticamente eficiente y está hecha de resistente a la corrosión, aluminio sin cobre. Para resistencia a la corrosión, agua y polvo, golpes y vibraciones, lo que garantiza un funcionamiento seguro y de larga duración en entornos duros y peligrosos.

#### Garantía POR FABRICANTE

5-años Garantía Limitada del Sistema

Mantenimiento de Lúmenes: 150,000hrs@L70



### Certificaciones

#### Estándar NEC/CEC

##### UL844 Lugares Peligrosos

Clase I División 2, Grupo A, B, C, D

Clase II División 1, Grupo E, F, G

Clase II División 2, Grupo F, G

Clase III

Clase I, Zona 2, Grupo IIC

Zona 21, Zona 22

##### UL 1598 Lugares Húmedos

UL 1598A Marinas (Agua salina)

UL8750 Seguridad LED

CSA C22.2 No.137-M1981

CSA C22.2 NO. 250.0

### Opciones de Montaje



**PD1**  
Colgante  
3/4" NPT



**TB4**  
Soporte U  
3/4" NPT



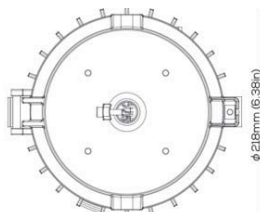
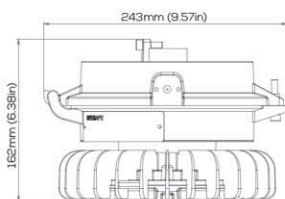
**S90A**  
A poste 90°  
1-1/4"NPT



**W90**  
A pared 90°  
3/4" NPT

### Dimensiones

Dimensiones en milímetros (mm)(in)



### Ficha Técnica

#### Eléctrico

Potencia Nominal	40W / 60W
Voltaje de Entrada	AC120-277, 347-480V
Frecuencia de Entrada	50/60Hz
Factor de Potencia	> 0.95
Eficacia del Driver	≥ 90%
Salida de Ondulación & Ruido DC	<200mVP-P

#### Óptica/Eficiencia

Salida de Lúmenes	4000 - 6000
Eficacia Luminosa (Lúmenes Por Vatio)	100 Lm/W
Ángulo de Haz	T5
Temperatura de Color	Ámber
CRI	Ra>70

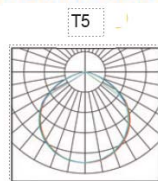
#### Ambiental

Temperatura ambiente	-40°C~+65°C
Humedad ambiental	10%~90% RH
Presión atmosférica	86~106KPa

#### Componentes/Montaje

Material de Lentes	Vidrio / PC / Vidrio de lente caída
Opciones de Montaje	Colgante A poste / U-Soporte
Entradas de Cables	3/4" NPT,
Peso Neto	3.5kg

### Distribución del Haz



CODIGO RHONA	CODIGO FABRICANTE	DESCRIPCION
540520320	GHRM-10-U-2-T5-AM-TG-PD1-GR	LUMINARIA LED C1.D2. DS1-1% 60W
SIN CODIGO	GHRM-07-U-2-T5-AM-TG-PD1-GR	LUMINARIA LED C1.D2. DS1-1% 40W
540520280	TB4	YUGO DE MONTAJE "U" PARA GHRM
540520300	S90B	MONTAJE POSTE PARA GHRL / GHRM
540520300	W90	MONTAJE A MURO PARA GHRL / GHRM

NORMA DS1 1%

**RHONA**