JET™ GHRS

Luminaria a prueba de explosión LED

JET™ GHRS luminaria para áreas clasifi-ca-das es segura, confiable y resistente con el diseño exclusivo que maximiza la disipación de calor, ofrece un excelente rendimientoy eficiencia energética.

Certificaciones

Estánder 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

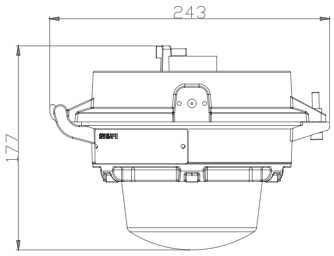
UL 1598 Lugares Húmedos
UL 1598A Marinas(Agua salina)
UL8750 Seguridad LED
CSA C22.2 No.137-M1981
CSA C22.2 NO. 250.0

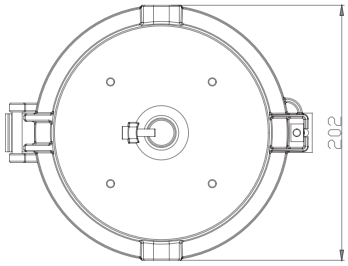
Garantía

5-años Garantía Limitada del Sistema
Mantenimiento de Lúmenes: 150,000hrs@L70

Dimensiones

Dimensiones en milímetros (mm)





Ficha Técnica

Eléctrico	
Potencia Nominal	10W / 20W / 30W
Voltaje de Entrada	AC100-277 V
Frecuencia de Entrada	50/60Hz
Factor de Potencia	› 0.95
Eficacia del Driver	≥ 90%
Salida de Ondulación & Ruido DC	‹ 200mVP-P

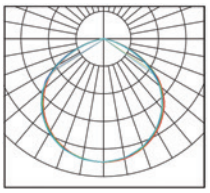
Óptica/Eficiencia	
Salida de Lúmenes	1500lm / 3000lm / 4500lm
Eficacia Luminosa (Lúmenes Por Vatio)	150Lm/W
Ángulo de Haz	110°
Temperatura de Color Correlacionada	Ámber 2700K 3000K 4000K 5000K
CRI	Ra›70

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

Componentes/Montaje	
Material de Lentes	Vidrio de lente caída
Opciones de Montaje	Colgante / A cielo / A pared A poste / U-Soporte
Entradas de Cables	3/4" NPT, 1" NPT, 1-1/4" NPT, 1-1/2" NPT
Peso Neto	2.6kg

Distribución del Haz

110°



GRINSAFE™

GRIN Industrial Co.,Ltd.
www.grinsafe.com

El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Configuración Para Armado De Código

GHRS | 01 | U | 2 | 110 | NW | TG | PD | GR | XX

Modelo
GHRS

Potencia
01 – 1,500 lm (10w)
03 – 3,000 lm (20w)
05 – 4,500 lm (30W)

Voltaje
U -AC100-277V

Ex. Nivel
2 - C1D2, C2D1

Ópticas
110 - 110°

Temp Color
WW - 2700K (Blanco cálido)
SW - 3000K (Blanco suave)
NW - 4000K (Blanco neutral)
CW - 5000K (Blanco frío)
AM - Ámber
AJC - Ajustable CCT (3000K/4000K/5000K)

Lentes
DFG - Vidrio de lente caída

Montaje
PD1 – Colgante (3/4" NPT)
PD2 – Colgante (1" NPT)
TB4 - Soporte U (3/4" NPT)
W90 - A pared 90°
W25 - A pared 25°
S90A - A poste-90° (1-1/4" NPT)
S90B - A poste-90° (1-1/2" NPT)
S25A - A poste-25° (1-1/4" NPT)
S25B - A poste-25° (1-1/2" NPT)
CJB - Caja de conexiones de techo

Color
GR - Gris

Accesorios
WGR4 - Guarda de malla (Lente de caída)
SC2 - Cable de seguridad
VRL25 - Visera del cielo oscuro 25°
VRL90 - Visera del cielo oscuro 90°
SP10U - Protector sobretensiones 10KV(100-277V) *Estánder
SP20U - Protector sobretensiones 20KV (100-277V)
PBC48 - Abrazadera del tubo (M8*48mm) para palo Φ 1-7/8" (48mm)
PBC60 - Abrazadera del tubo (M8*60mm) para palo Φ 2-3/8" (60mm)
CAB - Cuerda 3' SEOOW-18/3
CGL - Prensa cable 3/4" NPT
PS - Pilar de pértiga 2-3/8" (60 mm)

Opciones de Montaje

PD1
Colgante
3/4" NPT

PD2
Colgante
1" NPT

TB4
Soporte U
3/4" NPT

W90
A pared 90°
3/4" NPT

W25
A pared 25°
3/4" NPT

S90A
A poste 90°
1-1/4"NPT

S90B
A poste 90°
1-1/2"NPT

S25A
A poste 25°
1-1/4"NPT

S25B
A poste 25°
1-1/2"NPT

CJB
Caja de conexiones
3/4" NPT

Accesorios

TB4
Soporte U
3/4" NPT

SC2
Acero inoxidable Cable de seguridad

WGR4
Acero inoxidable
Guarda de malla
para lente de caída

VRM25
Visera del cielo oscuro
25°

VRM90
Visera del cielo oscuro
90°

PBC48
Abrazadera del tubo
(M8*48mm)
para palo Φ 1-7/8"

PBC60
Abrazadera del tubo
(M8*60mm)
para palo Φ 2-3/8"

CGL
Prensa cable
3/4" NPT
Aplicable para C1D2

CAB
Cuerda 3'
SEOOW-18/3 Cord
(Instalada en fábrica)

PS
Pilar de pértiga
2-3/8" (60mm)

Protector sobretensiones
10KV *Estánder
SP10U
10KV (100-277V)

Protector sobretensiones
SP20U
20KV (100-277V)