

JELLY-HAZ

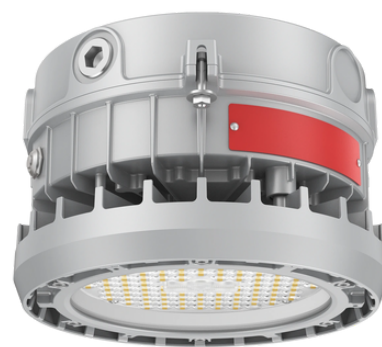
Luminaria para áreas clasificadas

Esta luminaria LED a prueba de explosiones, compacta y ligera, está diseñada específicamente para entornos peligrosos y cuenta con certificación de protección contra explosiones.

Dispone de una carcasa de aleación de aluminio resistente a impactos, a la corrosión y a los golpes, además de contar con una clasificación IP66, lo que la hace impermeable y a prueba de polvo.

Certificaciones y cumplimiento

- ✦ Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D
- ✦ Clase II, División 2, Grupos F, G
- ✦ Clase III
- ✦ NEMA 4X
- ✦ Ex nR IIC T6/T5 Gc
- ✦ Ex tb IIIC T80°C/95°C Db
- ✦ Zone 2, AEx nR IIC T6/T5 Gc
- ✦ Zone 21, AEx tb IIIC T80°C/95°C Db



DESDE 30W HASTA 75W

IP66

160
LM/W

4K
5K

IK08

0-10V

DPS

5 Años
Garantía

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia (±5%)	30W	40W	50W	60W	75W
Voltaje de alimentación	100-277VAC, 50 / 60 Hz (Opcional 277-480VAC, 480VAC)				
Factor de potencia	>0,95				
THD	<20%				
Tipo driver	Corriente constante				
DPS	L-N: 6KV, L/N-E: 10KV				
Control	1-10V / 0-10V				
Horas de vida LED @Ta=25°C	153,225 horas L70				
Temperatura de operación	-40°C a +60°C				
Emergencia	Sí				
Material	Bajo contenido en cobre Óptica: Lente en policarbonato / vidrio templado				
Terminado	Recubrimiento en polvo color gris				

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

Flujo lumínico lm	4300-5050	5600-6680	6850-8370	8130-9950	9710-12190
Eficacia (5000k RA70) lm/w	140 lm/W				
Temperatura de color	4000K, 5000K				
CRI	70 / 80				
Distribución lumínica	T00A10 / T00A11 / T10701 / T10703 / T10706 / T10707				

OPCIONES DE MONTAJE



Montaje en techo (1)



Montaje en techo (2)



Montaje colgante



Montaje en estribo



Montaje colgante y en estribo



Montaje con soporte de pared



Montaje en poste inclinado 25°



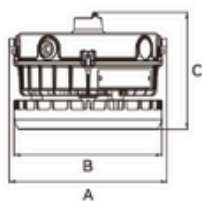
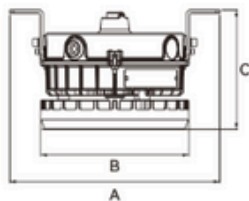
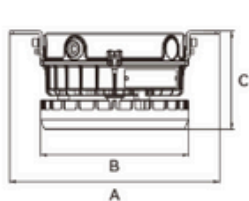
Montaje en poste inclinado 30°



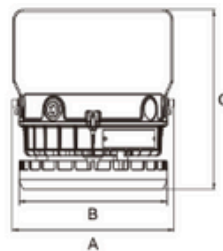
Montaje en poste inclinado 90°

DIMENSIONES

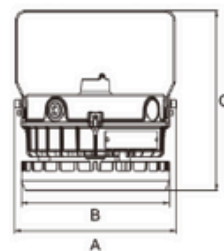
Montaje en techo (1) Montaje en techo (2) Montaje colgante



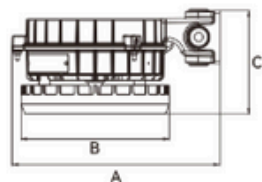
Montaje en estribo



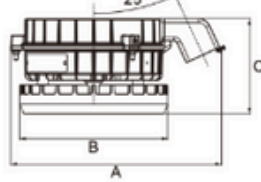
Montaje colgante y en estribo



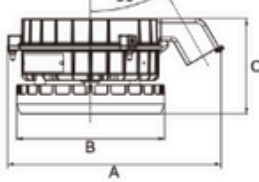
Montaje con soporte de pared



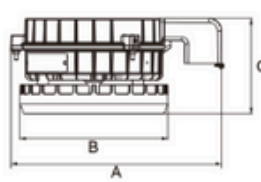
Montaje en poste inclinado 25°



Montaje en poste inclinado 30°

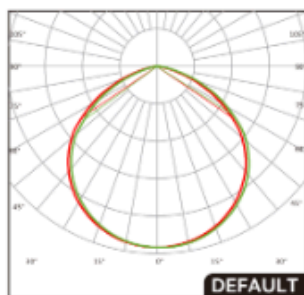


Montaje en poste inclinado 90°

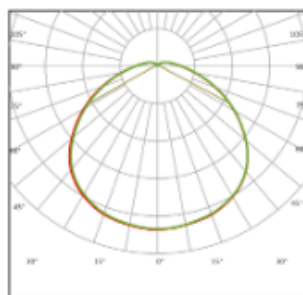


Montaje	Dimensiones (AxBxC)	Peso	
		N.W/PC	G.W/PC
Montaje en techo (1)	349x246x268mm	5.4 kg	6.5 kg
Montaje en techo (2)	349x246x303mm		
Montaje colgante	263x246x299mm	5.1 kg	6.2 kg
Montaje en estribo	268x246x404mm	5.6 kg	6.7 kg
Montaje colgante y en estribo	268x246x404mm		
Montaje con soporte de pared	345x246x277mm		
Montaje en poste inclinado 25°	351x246x263mm	5.3 kg	6.1 kg
Montaje en poste inclinado 30°	355.1x246x263mm	5.4 kg	6.2 kg
Montaje en poste inclinado 90°	350.5x246x263mm		

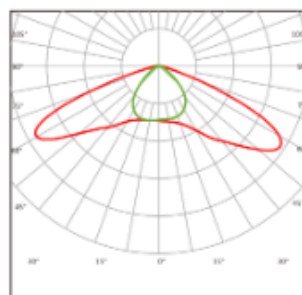
FOTOMETRÍAS



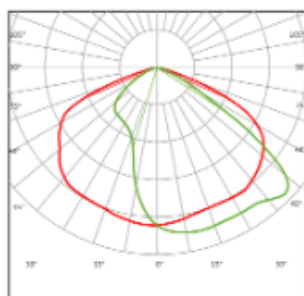
Symmetrical 120° (Flat clear glass)
T00A10



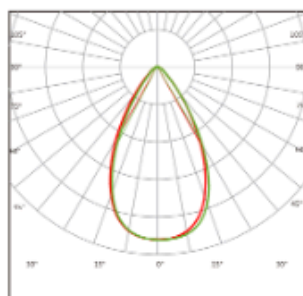
Symmetrical 120° (Curved grille glass)
T00A11



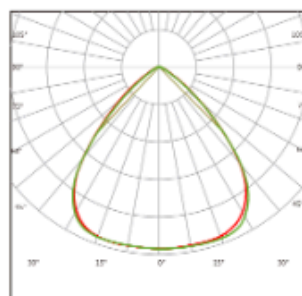
Type I
T10701



Type III
T10703



Symmetrical 60°
T10706



Symmetrical 90°
T10707

CONFIGURADOR

Serie	Vatios	Voltaje	Temperatura de color	CRI	Distribución Lumínica	Opciones
JELLY-HAZ	30 40 50 60 75	120-277 277-480	3K 4K 5K	80 70	TIPO I TIPO III TIPO V	DPS: L-N: 6KV, L / N-E: 10KV DM: 1-10V / 0-10V CM1: Montaje en techo (1) CM2: Montaje en techo (2) PM: Montaje colgante TM: Montaje en estribo TPM: Montaje colgante y en estribo WM: Montaje con soporte de pared SM: Montaje en poste inclinado 25° XM: Montaje en poste inclinado 30° VM: Montaje en poste inclinado 90°