

Iluminación para Áreas Clasificadas LED

La serie Arrow Linear con diseño de bisagra único de LED de carcasa de controlador, presenta las opciones de montaje más versátiles y flexibles de la industria. Arrow es la solución ideal para ambientes peligrosos, de alta vibración o ambientes corrosivos.

Certificaciones

Estándar NEC/CEC

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)

CSA C22.2 No.137-M1981

CSA C22.2 NO. 250.0

Zone 22

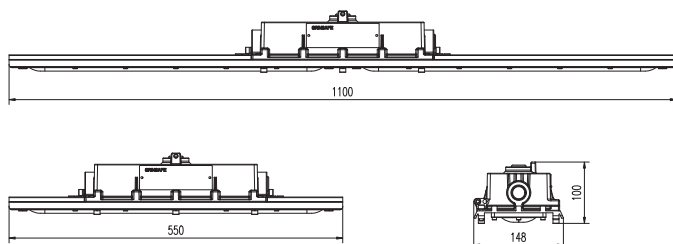
Garantía

5-años Garantía Limitada del Sistema

Mantenimiento de Lúmenes: 150,000hrs@L70

Dimensiones

Dimensiones en milímetros (mm)



Ficha Técnica

Electric

Potencia Nominal	30W / 40W / 60W / 80W
Voltaje de Entrada	AC100-277, 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	5,100lm ~ 13,600lm
Eficacia Luminosa (Lúmenes Por Vatio)	170Lm/W
Ángulo de Haz	35° / 60° / 90° / 110° / T2 / T3 / T4
Temperatura de Color Correlacionada	2700K 3000K 4000K 5000K
CRI	Ra>70

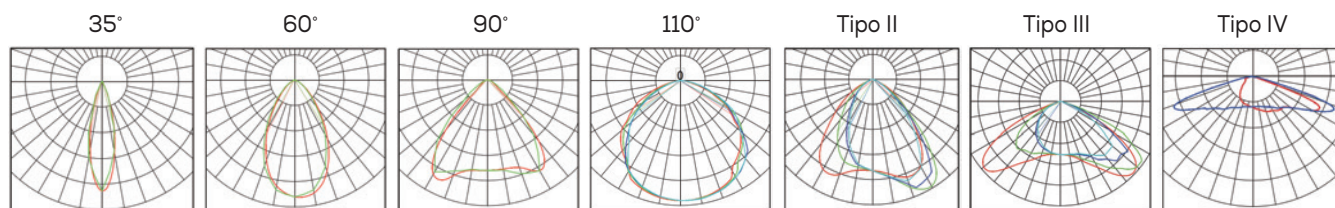
Ambiental

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

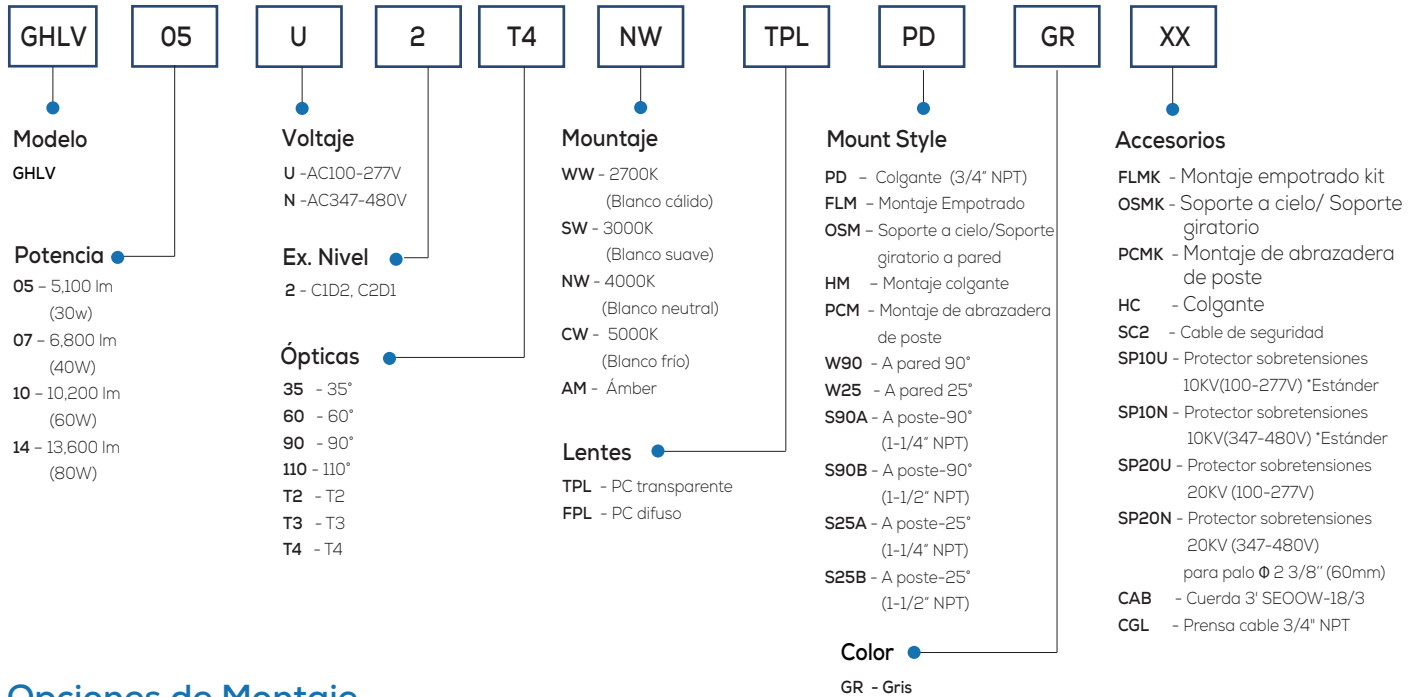
Componentes/Montaje

Material de Lentes	PC transparente / PC difuso
Opciones de Montaje	Colgante / A pared / A poste / colgante
Grado A Prueba de Corrosión	WF2
Especificación Glándula	3/4" NPT, 1-1/4" NPT, 1-1/2" NPT
Peso Neto	5 kg (4 Ft) / 3.2kg (2 Ft)

Distribución del Haz



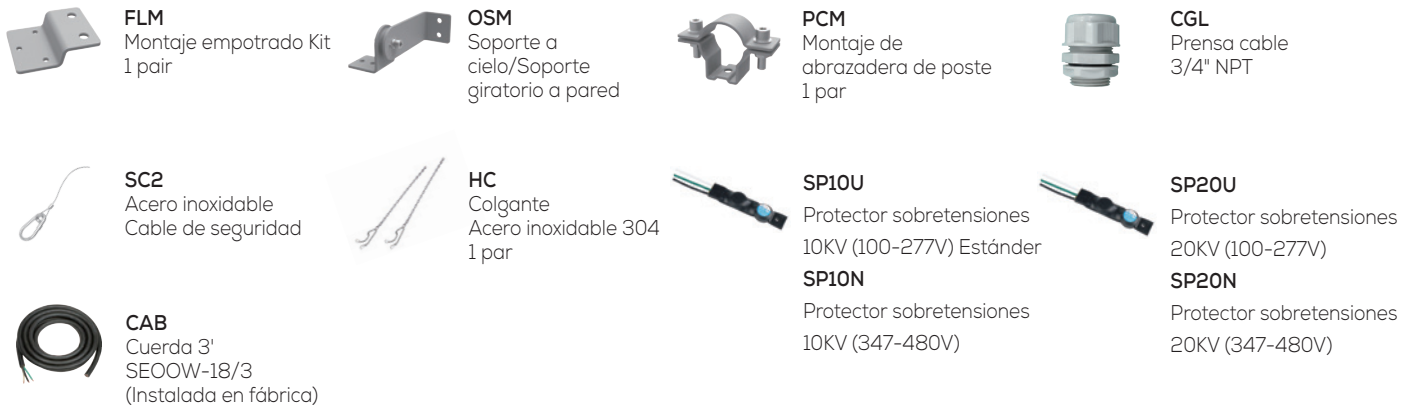
Configuración Para Armado De Código

















Opciones de Montaje



Accesorios



FAMILIA DE PRODUCTOS - LUMINARIAS PARA ÁREAS PELIGROSAS Y MEDIOAMBIENTES EXTREMOS

PRODUCTOS	CLASIFICACION	FLUJO LUMINOSO	PROTECCIÓN	PÁGINA
Scout GHSL™ 	 Clase I Div. 1 Clase I Div. 2 Clase II Div. 1	12,800lm~32,000lm 80W~200W	  	5
Flint GHSM™ 	 Clase I Div. 1 Clase I Div. 2 Clase II Div. 1	3,200lm~9,600lm 20W~60W	  	7
Cannon GHRL™ 	 Clase I Div. 2 Clase II Div. 1	13,600lm~34,000lm 80W~200W	  	9
Lance GHRM™ 	 Clase I Div. 2 Clase II Div. 1	6,500lm~10,200lm 40W~60W	  	11
Jet GHRS™ 	 Clase I Div. 2 Clase II Div. 1	1,550lm~4,600lm 10W~30W	  	13
Arrow GHLV™ 	 Clase I Div. 2 Clase II Div. 1	5,100lm~13,600lm 30W~80W	  	15
Firefly GHW™ 	 Clase I Div. 2 Clase II Div. 1	1,700lm~5,100lm 10W~80W	  	17
Barrel GELT™ 	  Zona 1, 2 Zona 21, 22	3,000lm~9,000lm 20W~60W	  	19
Storm GSM™ 		16,000lm~64,000lm 100W~400W	  	21
Blaze GSH™ 	 	16,000lm~72,000lm 100W~450W	  	23