

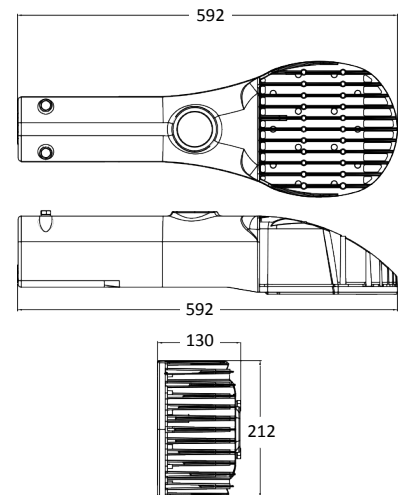
## Modelo: INS 30-150 / INS 30-180 / INS 30-200

### LÍNEA IRON MODELO IRON DE ALTA POTENCIA

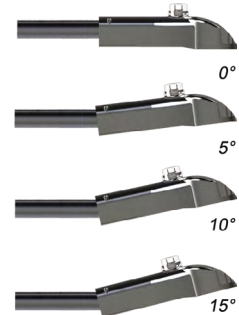


Peso: 6.5 Kg

Dimensiones (mm):



Inclinación Variable hasta  $\pm 15^\circ$



MODELO INS 30 Módulos: 1	INS 30-150	INS 30-180	INS 30-200
Watts del LED (mín-máx):	101 W - 144 W	118 W - 168W	125 W - 178 W
*Watts efectivos del sistema (mín-máx):	109 W - 156 W	127 W - 182 W	135 W - 192 W
Horas 25°C:	126,000 Hr	126,000 Hr	126,000 Hr
Flujo Luminoso de salida (Tipo II Media) (mín-máx):	12,084 lm - 17,263 lm	14,192 lm - 20,358 lm	15,022 lm - 21,555 lm
Factor de potencia:	> 0.9 - 220 Vac		
Voltaje:	Universal 90-277 V / Universal 347-480 V		
Distribución Óptica (IES):	Tipo I Media Cutoff Tipo II Media Cutoff Tipo III Media Cutoff Tipo III Corta Cutoff Tipo V Cutoff		
Temperatura de Color:	3,200K	4,000K	5,000K 6,000K
IRC (Índice de Rendimiento de Color):	70/80 opcional		
Temperatura Ambiente:	-40°C - 55°C		
Índice de Protección IP:	IP66		
Protección térmica en LEDES y Drivers:	Con atenuación automática		
Índice de vibración:	Ansi C136.31 3G		
Montaje en brazo de:	25 mm 60 mm de diámetro exterior		
Terminado:	Aluminio inyectado		
Color:	Blanco (estándar) ó color especial		
Opciones de receptáculo NEMA:	Sin Ansi C136.10 (3 pin) Ansi C136.41 (7 pin)		
Opciones de Control:	Sin Control 0 - 10V Atenuación Ajustable en Campo Atenuación Remota Atenuación Programada (6 eventos)		
Otras Opciones:	MSP-10K-SURGE 10KA / 10KV Protección de ambiente marino Adaptador para montaje empotrada en poste Garantía 10 años		

#### Configuración de Pedido IN-S-30-150-6-1M-0-L-W-0-0-N-00

Serie	Montaje	Tipo	Potencia	Temperatura de color	Curva	Surge Sec.	Voltaje	Acabado	Protección Marina	Receptáculo	Control	Especial
<b>IN</b>	<b>S</b>	<b>30</b>	<b>150</b>	<b>6</b>	<b>1M</b>	<b>0</b>	<b>L</b>	<b>W</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>N</b>	<b>00</b>
	S: Street Light		150	6: 6,000 K	1M: Tipo I, Media Cutoff	0: Sin	V: 90-277V	S: Plata	0: Sin	0: No photocell	N: Sin	00: Estándar
	M: Surface Mount		180	5: 5,000 K	2M: Tipo II, Media Cutoff	1: Con	K: 100-277V	B: Negro	1: Con	1: Nema 3 pin	V: Control 0-10V	1: Especial
	H: Hanging Mount		200	4: 4,000 K	2A: Tipo II, Media Asimétrica Cutoff		L: 120-277V	W: Blanco	2: Sin + Divisor	2: Nema 7 pin	L: Local	
	P: Protector Mount			3: 3,000 K	2S: Tipo II, Corta Cutoff		H: 347- 480V	X: Personalizado	3: Con + Divisor	3: Mini photocell	R: Remota	
	L: Latern				3M: Tipo III, Media Cutoff		D: Directa				T: Timmer (6 eventos)	
	E: Mogul e27/e40				3S: Tipo III, Corta Cutoff						P: Presencia	
					5M: Tipo V, Media Cutoff							

\*Los watts efectivos del sistema son ajustables dentro del rango de las necesidades

