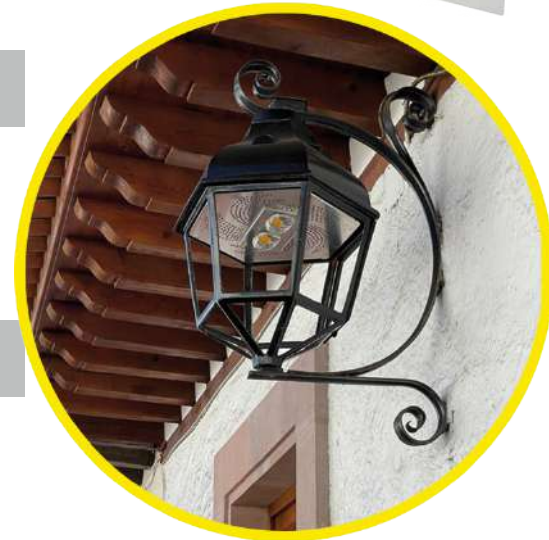


Modelo: IAR 1 40/50/60 - IAR 2 80/100/120 - IAR 4 160

LÍNEA IRIDIUM R LED COB / LED SMD

Retrofit sustituto para farolas existentes clásicas, fabricadas a la medida y necesidades de cada instalación

MODELO: IAR	Módulos: 1 / 2 / 4	IAR 1- 40 / 50 / 60	2-80/100/120	4-160
*Watts efectivos del sistema (mín-máx) ajustable en campo		42 / 50 / 60	80/100/121	160
Horas 25°C: (Humedad relativa 10 - 95%)			125,000 Hr	160,000 Hr
Flujo Luminoso de salida (Tipo II Media) (mín-máx):		6300 / 7500 / 9000	12000 / 15000 / 18150	24000
Eficiencia Lumínica (l/w):			150	
Características eléctricas:		LLD 0.80 F.P.> 0.95 - 220 Vac;60 Hz THD -20%		
Voltaje:		CD /12-24 V Universal 90-277 V / Universal 347-480 V		
Distribución Óptica (IESNA):	15 simétrico	Tipo I Media Cutoff		
Lente de cristal resistente de alto impacto	30 simétrico	Tipo II Media Cutoff		
	60 simétrico	Tipo III Media Cutoff		
	90 simétrico	Tipo III Corta Cutoff		
	120 simétrico	Tipo IV Media Cutoff		
		Tipo IV Largo Cutoff		
		Tipo V Cutoff		
Temperatura de Color:		3,000K	4,000K	5,000K 6,000K
IRC (Índice de Rendimiento de Color):		70/80 opcional		
Temperatura Ambiente:		-40°C a 55°C		
Índice de Protección IP Equipo/LEDs:		IP66/IP67 Nema 4 X		
Protección térmica en LEDs y Drivers:		Con atenuación automática		
Índice de vibración:		Ansi C136.31 3G		
Montaje en brazo de:		1 1/4" - 3" de diámetro exterior		
Carcasa:		Aluminio y tornillería de acero inoxidable		
Color:		Blanco (estándar) o color especial pintura electrostática		
Mantenimiento:		Acceso sin herramientas		
Resistencia a impacto:		IK10		
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)		
		Fuente protegida contra sobrevoltaje menor a 85 Vac		
Otras Opciones:		MSP-20K-SURGE 20KA / 10KV		
		Protección de ambiente marino		
		Adaptador para montaje empotrado a pared		
		Garantía 10 años		
		Sistema solar fotovoltaico		
		Ajuste vertical individual hasta 15°		
		Incluye sistema de sujeción a muro o poste		
		ANSI: C136.10, C136.41, C136.31, /ieeec62.4, ASTM: B117, D1654		



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

**Luminaria con el 64% de integración nacional

Configuración de pedido

IA-R- 1-40-5-1M-1-L-W-0-0-N-00

SERIE	MONTAJE	No LED	POTENCIA	TEMP	CURVA	SURGE SEC	VOLTAJE	ACABADO	P. MARINA	RECEPTÁCULO	CONTROL	TIPO LED	ESPECIAL
IA	R	1	40 a 60	6	IM	0 SIN	D DC	S	0 SIN	0 NO PHOTOCELL	N SIN	0 COB	0 ESTANDAR
		2	80 a 120	5.5	IS	1 SURGE P GOT	H 347 - 480	B	1 CON	1 NEMA 3 PIN	C CONTROLABLE	1 SMD	1 ESPECIAL
		4	130 a 160	5	IIL	2 SURGE S GOT	L 90 - 277	W	2 SIN DIVISOR	2 NEMA 5 PIN		2 OTRO	2 MINI ESTANDAR
				4.5	IIM	3 SURGE S C1	S SOLAR	X	3 CON DIVISOR	3 MINI PHOTOCELL			3 MINI ESPECIAL
				4	IIMA	4 SURGE S C2				4 NEMA 7 PIN			4 FAROLA ACOMODO CAMELLON
				3.5	IIS								5 FAROLA ACOMODO CALLE
					IIMM								6 FAROLA ACOMODO CALLE MISMA DIRECCIÓN
					IVM								
					VM								