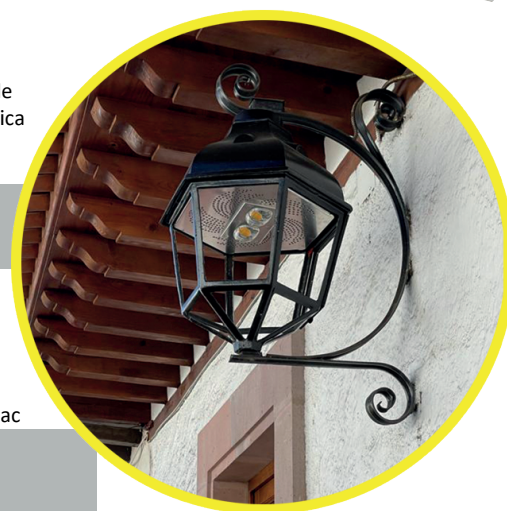


Modelo: IAR 1 40/50/60 - IAR 2 80/100/120 - IAR 4 160

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		40 / 50 / 60	80/100/120	160
Horas 25°C: (Humedad relativa 10 - 95%)		125,000 Hr 160,000 Hr		
Flujo Luminoso de salida (Tipo II Media) (mín-máx):		6400 / 8000 / 9600	12800 / 16000 / 19200	25600
Eficiencia Lumínica (l/w):		160		
Características eléctricas:		F.P.> 0.95-220 Vac;60/50 Hz THD <15%		
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

