

ILUMINACIÓN LED INTERIORES

Luminario tipo panel LED con estilo moderno, con cuerpo en inyección de aluminio y cubierta de acrílico, la distribución de la luz es uniforme creando una sensación cómoda y evitando la fatiga visual.

Cuenta con dos soportes integrados, para fijarlo al plafón.

SIDERIS

APLICACIONES

- Pasillos
- Bancos
- Hoteles
- Restaurantes
- Oficinas
- Hospitales

BENEFICIOS

- Ecológica
- Ahorro energético
- Vida útil de 50,000 hrs
- Facilidad de instalación



2.800K
Warm
Cálido

6.500K
Frio
Cold



Información sujeta a cambios sin previo aviso, imágenes utilizadas para fines ilustrativos.

INDUSTRIA NACIONAL DE ALUMBRADO Y HERRAJES, S. A. DE C. V.

inahsa_ventas@isesa.com.mx

marketing_inahsa@isesa.com.mx

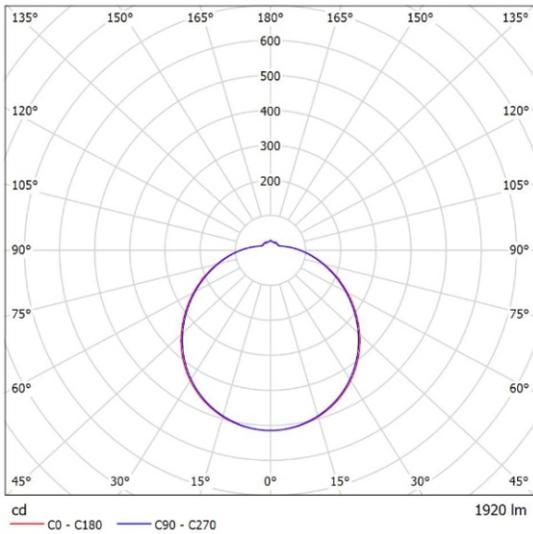
www.inahsa.com.mx

Tel. Ventas: 55 5697 1480 55 56972621

Distribuidor Autorizado. Tel. Ventas: 55 5521 4956, 55 5020 2200



FOTOMETRIA



Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.68 1.73	2058	59.2°	60.0°	138 129
1.0	3.36 3.46	515	59.2°	60.0°	35 32
1.5	5.03 5.20	229	59.2°	60.0°	15 14
2.0	6.71 6.93	129	59.2°	60.0°	9 8
2.5	8.39 8.66	82	59.2°	60.0°	6 5
3.0	10.07 10.39	57	59.2°	60.0°	4 4

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 120.0°)
 C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 118.4°)

CARACTERÍSTICAS

ELÉCTRICAS

Potencia nominal (W)	12	18	24
Entrada Voltaje (V~)	100 - 265		
Frecuencia (Hz)	50 / 60		
Factor de Potencia (%)	= > 90		
Distorsión armónica total (%)	= < 20		

LUMINOSO - TÉCNICAS

Eficiencia Luminosa (Lm/W)	80
Ensamble del LED	SMD
Distribución Óptica Estándar	120°
Temperatura de Color CCT (K)	2 800, 6 500
Rendimiento de Color CRI (%)	>70
Vida Útil (hrs)	50 000
Temperatura de Operación (°C)	-20 a 40

MECÁNICAS

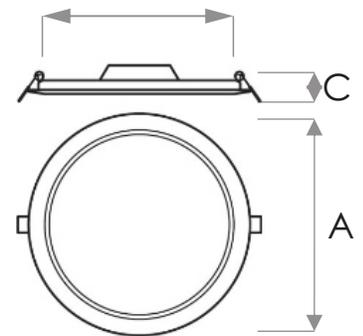
Cuerpo	Aluminio anodizado		
Dimensiones (mm)	A= 123	A= 183	A= 224
	B= 105	B= 160	B= 200
	C= 60	C= 60	C= 60
Peso (kg)	0.30	0.48	0.72
Tipo de montaje	Empotrar		



CERTIFICADOS

- NOM-003-SCFI-2014

DIMENSIONES B



Debido a las diversas combinaciones que pueden darse entre las diferentes potencias, tonos de color y tensiones de línea, es necesario tener una manera de codificación para la variedad de luminarios que se puedan tener.

Este código o clave está representado con nueve parámetros de la siguiente manera:

Modelo	Potencia (W)	Temperatura de color	Acabado del cuerpo	Voltaje de entrada V~
QSIEFLK SIDERIS	18 12, 18, 24	BF LD= 2800K BF= 6500K	11 11= Aluminio 00= Acrílico	G G= 85-265/100-265V~ H= 100-240V~ U= 86-265V~

INDUSTRIA NACIONAL DE ALUMBRADO Y HERRAJES, S. A. DE C. V.

inahsa_ventas@isesa.com.mx

marketing_inahsa@isesa.com.mx

www.inahsa.com.mx

Tel. Ventas: 55 5697 1480 55 56972621

Distribuidor Autorizado. Tel. Ventas: 55 5521 4956, 55 5020 2200

