

# 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.

Luminaria para sobreponer en techo o pared

## CARRE

### APLICACIONES

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

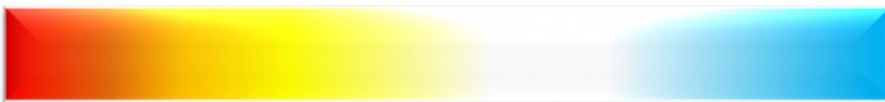
### BENEFICIOS

- 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](mailto:inahsa_ventas@isesa.com.mx)

[marketing\\_inahsa@isesa.com.mx](mailto:marketing_inahsa@isesa.com.mx)

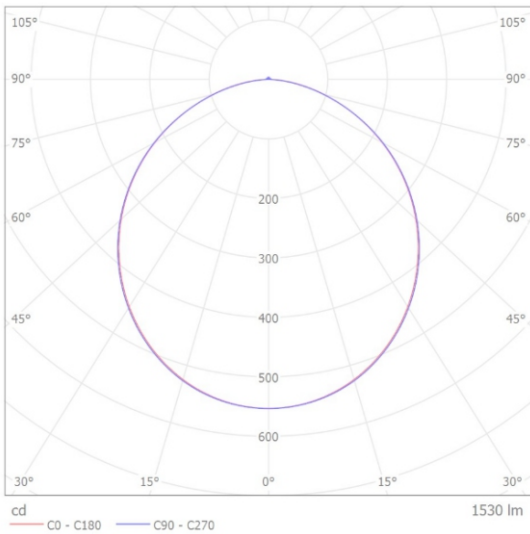
[www.inahsa.com.mx](http://www.inahsa.com.mx)

Tel. Ventas: 55 5697 1480, 55 5697 2621

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



## FOTOMETRIA



Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.41 1.40	E(0°) 2213 E(C90) 54.6° 216 E(CD) 54.4° 218
1.0	2.81 2.79	E(0°) 553 E(C90) 54.6° 54 E(CD) 54.4° 55
1.5	4.22 4.19	E(0°) 246 E(C90) 54.6° 24 E(CD) 54.4° 24
2.0	5.63 5.59	E(0°) 138 E(C90) 54.6° 13 E(CD) 54.4° 14
2.5	7.04 6.98	E(0°) 89 E(C90) 54.6° 9 E(CD) 54.4° 9
3.0	8.44 8.38	E(0°) 61 E(C90) 54.6° 6 E(CD) 54.4° 6

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 108.8°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 109.2°)

## CARACTERÍSTICAS

### ELÉCTRICAS

Potencia nominal (W)	6	12	18
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= 120	A= 170	A= 225
	B= 105	B= 155	B= 205
	C= 40	C= 40	C= 40
Peso (kg)	0.24	0.41	0.56
Tipo de montaje	Empotrar		



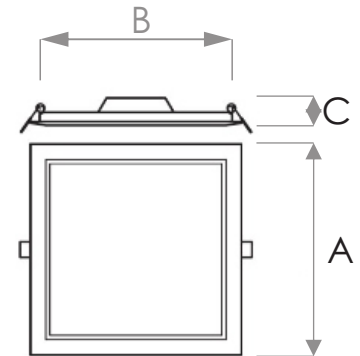
### CERTIFICADOS

- NOM-003-SCFI-2014

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:

### DIMENSIONES



Modelo	Potencia (W)	Temperatura de color	Acabado del cuerpo	Voltaje de entrada V~
<b>QCASFLK</b> CARRE	<b>18</b> 6, 12, 18	<b>BF</b> LD= 2800K BF= 6500K	<b>11</b> 11= Aluminio 00= Acrílico	<b>G</b> 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 5697 2621

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

