

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. Al centro emite luz blanca o luz cálida

ORION

APLICACIONES

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

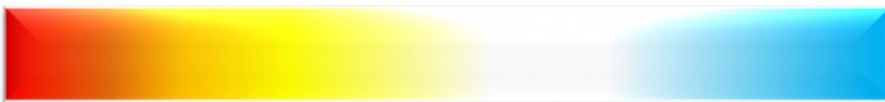
BENEFICIOS

- 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

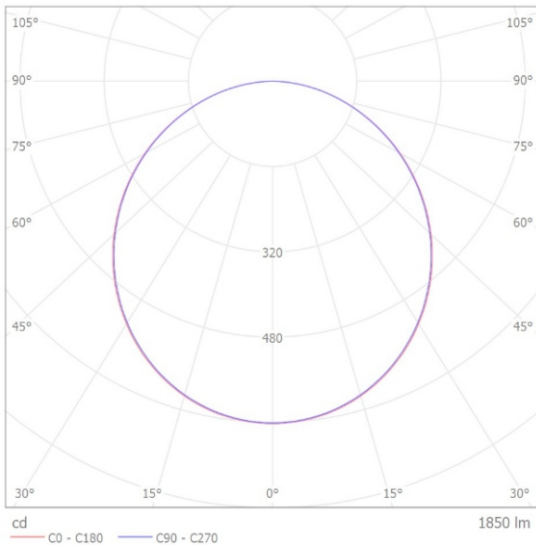
www.inahsa.com.mx

Tel. Ventas: 55 5697 1480, 55 5697 2621

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	1.49 1.51	2568	56.2°	56.4°	221 218
1.0	2.99 3.01	642	56.2°	56.4°	55 55
1.5	4.48 4.52	285	56.2°	56.4°	25 24
2.0	5.98 6.02	161	56.2°	56.4°	14 14
2.5	7.47 7.53	103	56.2°	56.4°	9 9
3.0	8.96 9.03	71	56.2°	56.4°	6 6

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 112.8°)
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 112.4°)

CARACTERÍSTICAS

ELÉCTRICAS

Potencia nominal (W)	6	9	12	15	18	20
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 (%)	80
Vida Útil (hrs)	50 000
Temperatura de Operación (°C)	-20 a 40

MECÁNICAS

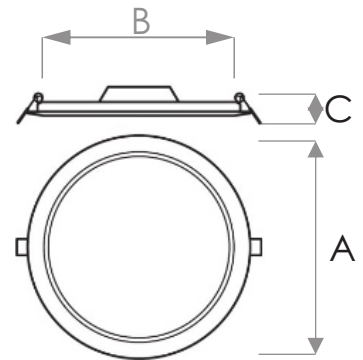
Cuerpo	Aluminio anodizado					
Dimensiones (mm)	A=120	A=145	A=170	A=200	A=225	A=240
	B=105	B=130	B=155	B=185	B=205	B=225
	C=20	C=20	C=20	C=20	C=20	C=20
Peso (kg)	0.19	0.25	0.34	0.40	0.49	0.70
Tipo de montaje	Empotrar					



CERTIFICADOS

- NOM-003-SCFI-2014

DIMENSIONES



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~
QOREFLK ORION	20 6, 9, 12, 15, 18, 20	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.
 ina_hsa_venta@isesa.com.mx
 marketing_ina_hsa@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

