



FICHA  
**TÉCNICA** | ILUMINACIÓN  
COMERCIAL  
KARDANES LED

# KARDANES LED

SERIE. KL

Los Kardanes LED de incrustar se destacan por su haz de luz reducido, que permite un control preciso y un enfoque adecuado para resaltar las características y cualidades de los productos que se deseen exhibir. Su diseño direccional y ajustable facilita la dirección de la luz hacia áreas específicas, creando efectos de iluminación focalizada y realzando los detalles. Este producto es ampliamente utilizado en entornos comerciales y de exhibición, como tiendas, museos, galerías de arte y espacios de presentación.

## CARACTERÍSTICAS

- Luz direccional con movimiento bascular y haz de luz focal con ángulo cerrado
- Bajo consumo de energía y baja emisión de calor
- Fácil conexión

REFERENCIA: KL1X12W

**ecolite®**



**KARDAN | LED**

GARANTÍA  
2 AÑOS

### INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	12W
TENSIÓN DE OPERACIÓN	AC100-240V   50/60 Hz
TIPO DE LED	COB
FACTOR DE POTENCIA	>0.6
CLASE	2
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

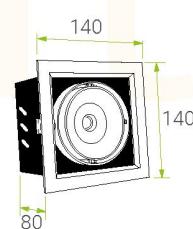
### INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	140(L)x80(A)x140(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Incrustar
CHASIS	Aluminio
OPTICA	Vidrio Traslúcido
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

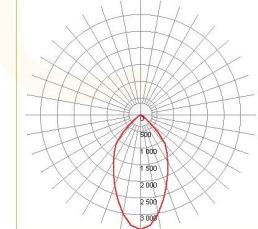
### INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	3.000K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	83Lm/W
FLUJO LUMINOSO	1.000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	24°
VIDA ÚTIL	30.000h

### ESQUEMA



### FOTOMETRÍA



REFERENCIA: KL2X12W

**ecolite®**



**KARDAN | LED**

GARANTÍA  
2 AÑOS

### INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	24W
TENSIÓN DE OPERACIÓN	AC100-240V   50/60 Hz
TIPO DE LED	COB
FACTOR DE POTENCIA	>0.6
CLASE	2
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

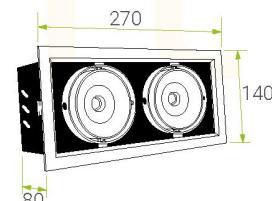
### INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	270(L)x80(A)x140(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Incrustar
CHASIS	Aluminio
OPTICA	Vidrio Traslúcido
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

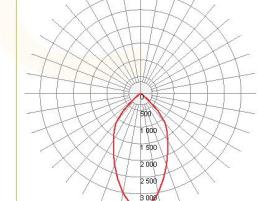
### INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	3.000K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	83Lm/W
FLUJO LUMINOSO	2.000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	24°
VIDA ÚTIL	30.000h

### ESQUEMA



### FOTOMETRÍA



**ecolite®**  
www.ecolite.com.co

# KARDANES LED

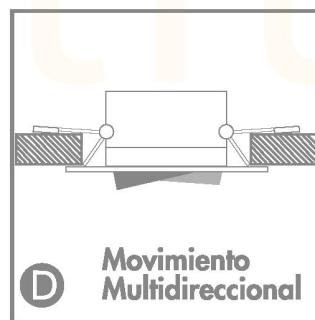
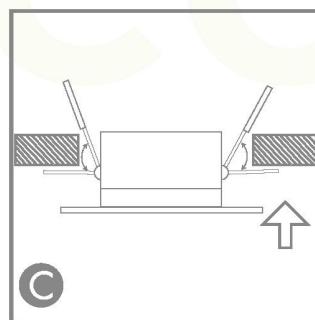
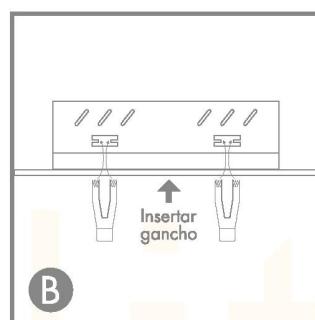
SERIE. KL

Meze / Pevmo

FORMA DE INSTALACIÓN

KARDAN | LED

## KARDDANES LED KL1X12W | KL2X12W



## DIMENSIÓN DE INSTALACIÓN

KL1X12W | KL2X12W

Largo (L)	Ancho (H)
115mm	115mm
230mm	115mm