ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
SLIM PANEL LED 6W | 12W | 18W

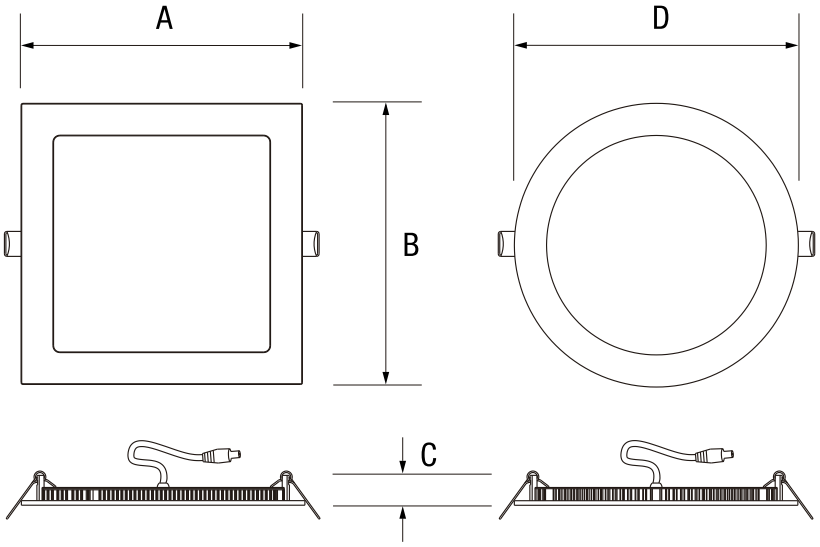
1. Alcance de aplicación y precauciones:

1. Para asegurar el buen funcionamiento de la lámpara, por favor utilice la fuente de energía correspondiente con el voltaje estándar.
2. Las lámparas LED que trabaja nuestra compañía, solo funcionan con su correspondiente fuente de energía. Por favor, no intente usar una fuente de otra fábrica arbitrariamente.
3. Por favor instale todos los productos procurando que estén bien instalados.
4. Para evitar un choque de corriente, por favor apague la fuente de energía en el momento de la instalación o desinstalación del producto.
5. Para mantener la calidad del producto, por favor no lo exponga a ambientes húmedos o polvorientos.
6. Si alguna vez se le presentan los siguientes problemas, por favor acuda a ayuda técnica profesional para reparar el producto, no lo intente solucionar usted:
   - A. Los elementos electrónicos del producto se encuentran en contacto con agua o algún otro liquido.
   - B. El producto presente un olor, sonido o iluminación inusual.
   - C. Algún problema ajeno al producto lo daña (derrumbe del lugar donde se encuentra, etc.).
7. Uso únicamente para interiores.

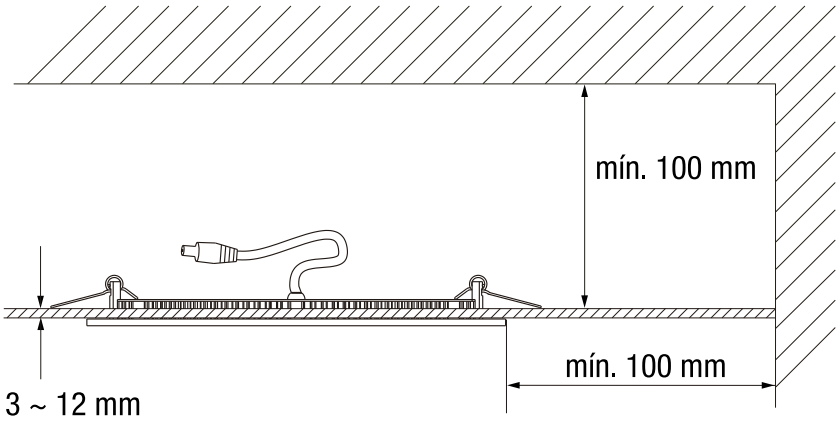
2. Parámetros técnicos:

Modelo	**NRV-DL06ER2 6W** **NRV-DL06ES2 6W**	**NRV-DL12GR2 12W** **NRV-DL12GS2 12W**	**NRV-DL18HR2 18W** **NRV-DL18HS2 18W**	**NRV-DL24HR2 22W** **NRV-DL24HS2 22W**
Voltaje	120-240V			
Frecuencia	50/60Hz			
Potencia	6W±10%	12W±10%	18W±10%	22W±10%
Factor de potencia	≥0.9			
Flujo luminoso	300-360 Lm	720-840 Lm	1080-1260 Lm	1320-1520 Lm
Eficiencia lumínica	60-70Lm/W			
Ángulo de luz	120°			
Reproducción de color (CRI)	≥80			
CCT (temperatura color)	3000K / 6500K			
Vida útil	30000 Hs.			
Grado de protección	IP20			
Medidas	ø120±5mm*18±2mm	ø170±5mm*18±2mm	ø225±5mm*18±2mm	ø295±5mm*18±2mm
Temperatura de trabajo	-10° - +60°			
Cantidad de leds	60 pcs SMD2835	90 pcs SMD2835	120 pcs SMD2835	150 pcs SMD2835
Forma	cuadrada ☐ / redonda ◯			

3. Dimensiones

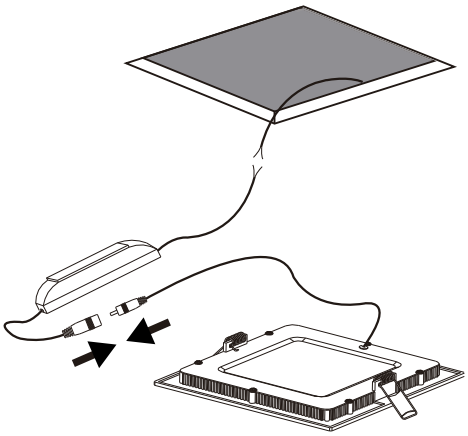


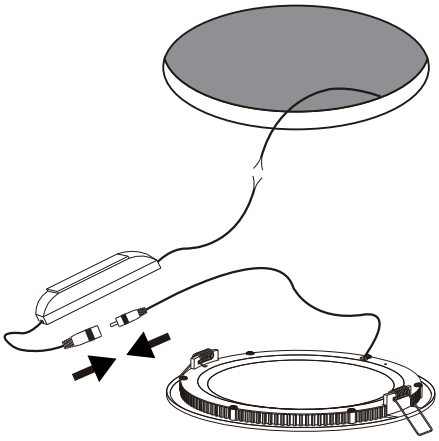
Potencia	A/B (mm)	D (mm)	C (mm)
6W	120±5mm	120±5mm	18±2mm
12W	170±5mm	170±5mm	18±2mm
18W	225±5mm	225±5mm	18±2mm
22W	295±5mm	295±5mm	18±2mm



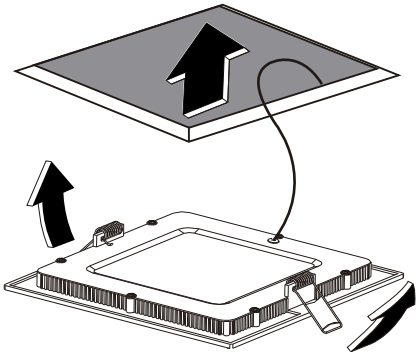
4. Diagrama de instalación:

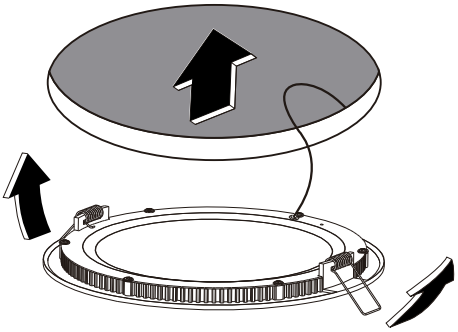
1. Conectar el driver a la alimentación y luego las fichas macho y hembra entre sí.





2. Instalar el artefacto al techo





5. Certificaciones

Certificado por Bureau Veritas y ensayado por el laboratorio IADEV conforme a las normas:
IEC 60598-1 + IEC 60598-2-2 + IEC 61347-1 + IEC 61347-2-13

Garantía de 1 año luego de la emision de la factura. La empresa no se hace cargo de fallas por mala instalacion o altas y subidas de voltage inesperadas que puedan afectar al producto.