



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
PANEL LED 120x30 40W

1. Alcance de aplicación:

- a. Lugares: edificios comerciales, colegios, universidades, hospitales, aeropuertos, subtes, oficinas u otro lugar de interior.
- b. Requerimiento de red: el alcance de la fluctuación del voltaje coincide con los requerimientos del estándar nacional.
- c. Temperatura del ambiente: -20° +40°
- d. Humedad del ambiente 10~80%

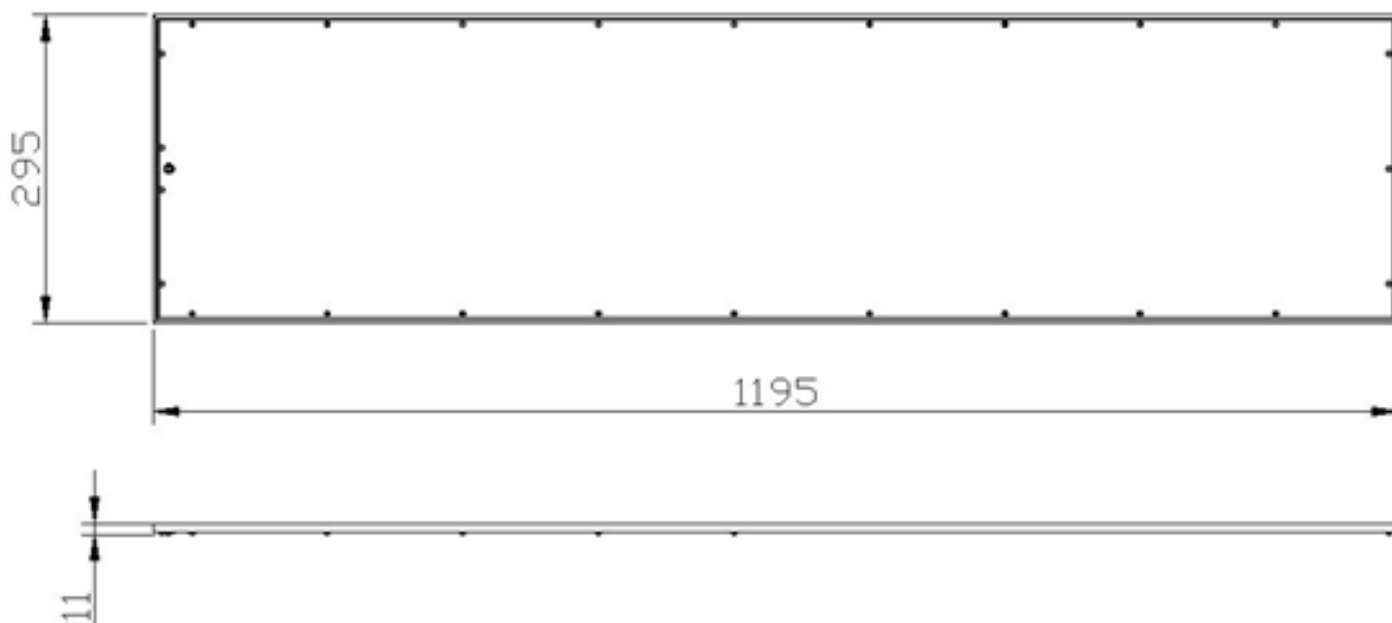
2. Características:

- a. Diseño ultra fino y súper brillante. Tiene solo 9mm de espesor una apariencia práctica y discreta. Marco color plata.
- b. El material de la estructura es una aleación de aluminio de tipo 6063-T5 que permite la disipación del calor y es muy resistente.
- c. La fuente LED permite el ahorro de energía, protección ambiental, ROHS, y no produce contaminación metálica ni radiación.
- d. Tiene una vida útil de más de 25000hs.
- e. Posee una óptica avanzada para guiar y unificar el rayo de luz emitido, y una fuente de luz suave para que posea una mejor eficiencia lumínica.

3. Parámetros técnicos:

Modelo	NRV-PL3200S-A2
Voltaje	100-240V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	40W
Factor de potencia	>0.9
Flujo luminoso	3200 Lm
Eficiencia lumínica	80 lm/W
Ángulo de luz	120°
Reproducción de color (CRI)	>70
CCT (temperatura color)	3000K / 4000K / 5000K
Vida útil	25000 Hs.
Grado de protección	IP20
Dimensiones	295*1195*11mm
Peso	2.7Kg
Manejo de salida	1000mA 36V

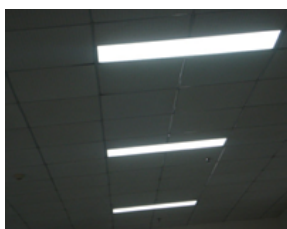
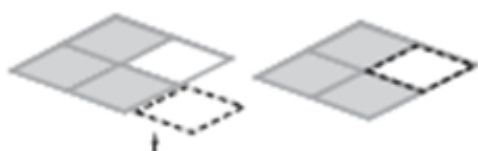
4. Dimensiones



5. Diagrama de instalación:

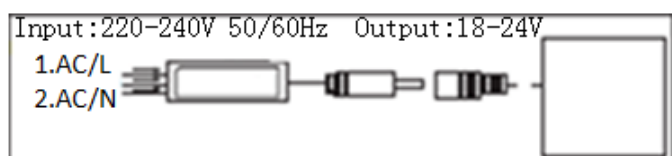
- Solo para uso en interiores, debe estar protegido de atracciones magnéticas, voltajes y truenos.
- Debe estar instalado de manera segura y con el cableado colocado de forma correcta.
- Solo se debe utilizar en el voltaje detallado
- Debe cortar la fuente de potencia antes conectar los cables.
- No puede ser instalado sin los documentos validos
- Por favor pida ayuda profesional para instalar el panel

a) Empotrado:



- 1) Perfore el techo realizando un agujero de 295*1195mm
- 2) Fije el cable de acero en el panel y el otro extremo en el techo.
- 3) Incruste el panel en el agujero realizado.
- 4) Conecte correctamente el circuito eléctrico.

7. Diagrama de cableado:



7. 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 61347-1-13

