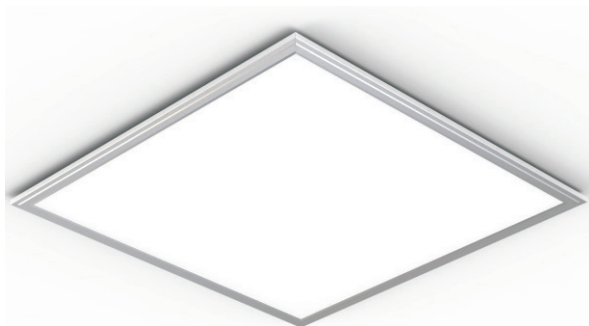


NUOVO®

PANEL LED

ALTO BRILLO
NU-8442



Código	Color	Led	Potencia	C.R.I.	Lúmenes	Lux	Voltaje	Apertura	Peso
NU-8442	Luz fría 4000K	SMD4014 (240 pcs)	48 W	>80	4609 Lm	Ver esquema	32-42 V	120°	4,1 Kg

Driver	No regulable
Frecuencia	50-60 Hz
Voltaje	AC 220-240 V
Eficiencia	≥85%
Vataje estático	≥0.7W
Vataje total	48 W ±5%
Factor de potencia	≥0.9 carga completa, 220-240 V AC
Distorsión armónica	≤18%
Voltaje de salida carga completa	DC 30-42 V
Corriente de salida	600 mA
Tiempo en espera	10ms máx.
Tolerancia	±5%
Tolerancia de la corriente de salida	±5%

PARÁMETROS	
Temp. del disipador de calor de aluminio	40°C
Temp. de funcionamiento	-20~+40°C
Temp. de almacenamiento	-20~+60°C
Temp. de equilibrio	43°C

CARACTERÍSTICAS

1. La uniformidad de la luz es de más del 80%.
2. Todos los lados están bordeados de LED para asegurar una iluminación óptima.
3. Cuenta con un ahorro de energía de hasta el 50%.
4. Más de 30.000 horas de vida útil.
5. Mayor distribución de la luz gracias a un ángulo de deflexión más amplio.
6. Es muy eficiente y dispone de un driver de corriente constante incorporado con protector de sobrecalentamiento.
7. Cuenta con un circuito LED independiente para evitar un apagón completo en caso de que los LED fallen.
8. No emite interferencias electromagnéticas.

CE IK06

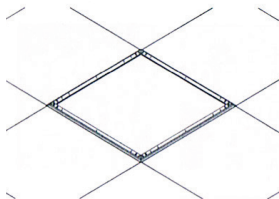


ESQUEMA DE LUX

Height	AVR E	CENTER E	Diameter
1.00m	385.78lx	1201.86lx	275.78cm
2.00m	96.44lx	300.46lx	551.56cm
3.00m	42.86lx	133.54lx	827.35cm
4.50m	19.05lx	59.35lx	1241.02cm
6.00m	10.72lx	33.38lx	1654.69cm

Angle: 108.1deg

• Esquema de montaje empotrado

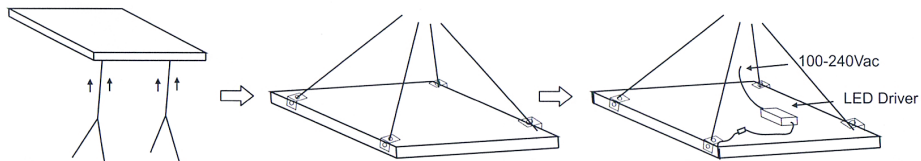


1- Retire las placas de escayola del techo.

2- Haga pasar el panel por la diagonal del techo y luego el cableado.

3- Fije el panel al lugar apropiado.

• Esquema de montaje para colgar

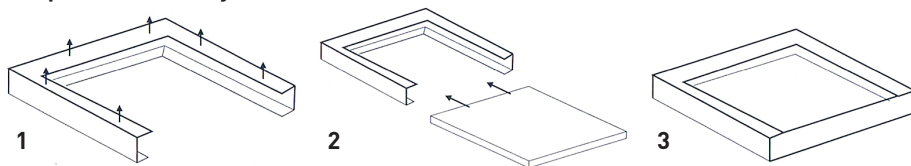


1- Fije el cable al techo.

2- Conecte el cable y el panel.

3- Encienda el driver.

• Esquema de montaje en techo



1- Desmonte el perfil de aluminio. Luego, coloque tres de las piezas y fíjelo al techo.

2- Coloque el panel en el perfil.

3- Una la última pieza del perfil.

1- Asegúrese de haber desconectado la electricidad antes de realizar la instalación.

2- Realice las conexiones correctas.

3- Conecte el terminal de salida DC del driver al conector DC del panel.

4- Fije el panel y el driver donde desee.

5- Vuelva a conectar la electricidad.

Advertencias

1- Uso en interiores.

2- No instalar en lugares húmedos.

3- No se puede instalar en techos de polipropileno.