



NPL-CB Series LED Panel Light

Algunas aplicaciones:
Oficinas, Salas de Reuniones, Aulas,
Centros Comerciales, Supermercados.

NPL-CB es una nueva solución de panel de luz con una estructura de marco más fuerte, produce una luz uniforme con alta salida de lúmenes. Puede adaptarse perfectamente a cualquier lugar de trabajo.

- Regulación Triac, regulación 0-10 V, regulación DALI.
- PMMA LGP produce luz uniforme y confortable.
- Ángulo de apertura de 120°.
- Controladores de marcas reconocidas opcionales.
- Diseño antideslumbrante, ugr<19.
- Regulación Triac, regulación 0-10 V, regulación DALI.



100lm/W



-20°C a +45°C



1-10V



IK06



HORAS
50000

Mayor Confort Visual

NPL-CB Series se destaca en el mercado gracias a su calidad de luz, garantizada por un Índice de Reproducción Cromática (CRI) de 80 o superior. Ofrece un rendimiento lumínico consistente y eficiente, asegurando que su proyecto de iluminación cumpla con las normativas y expectativas profesionales más exigentes.



Haz de Luz Amplio y CCT Intercambiable



El panel LED NPL-CB Series representa una solución de iluminación avanzada que combina una apertura de haz de 120° con la flexibilidad de temperaturas de color intercambiables (CCT). Esta combinación de características ofrece un rendimiento excepcional y múltiples ventajas para una amplia variedad de aplicaciones.



Tecnología Óptica

Se distingue en el mercado no solo por su eficiencia y versatilidad, sino también por una combinación de características de diseño y componentes de alta calidad que garantizan un rendimiento excepcional y durabilidad.

Estos incluyen una estructura de marco más fuerte, un difusor LGP de PMMA que produce una luz uniforme, y SMD de alto lumen.



Especificaciones

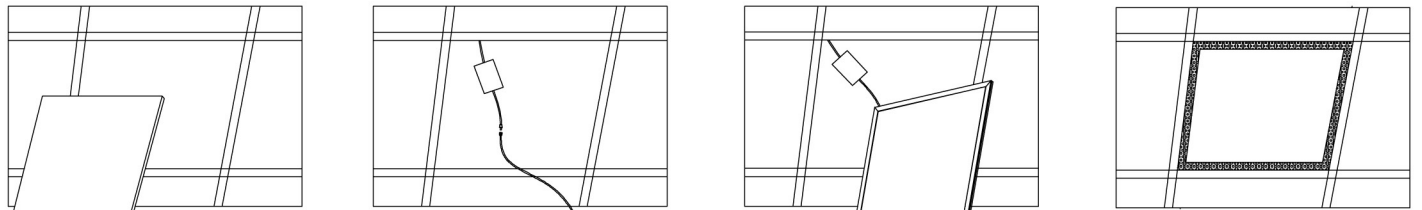
Código de Serie	NPL-CB Series
Fuerza	18W, 20W, 33W, 42W, 60W
Voltaje de Entrada	120-240V AC, 50/60HZ
Factor de Potencia	>0.9
Protección de Sobrevoltaje	500V línea – tierra
Nivel UGR	19, 22
Control	Triac / DALI / 0-10V
Clasificación IP	IP40
Clasificación IK	IK06
CCT	3000K, 4000K, 5000K, 5700K
CRI	80
Temperatura de Funcionamiento	-20°C a +45°C
Ángulo de Haz	120°
Opción de Montaje	En Superficie, Empotrado, Colgante.
Garantía	50000 Horas

Advertencia

1. Apague antes de la instalación.
2. Enciéndalo sólo después de completar la instalación y examinar el circuito.
3. Electricista profesional para instalación y mantenimiento.



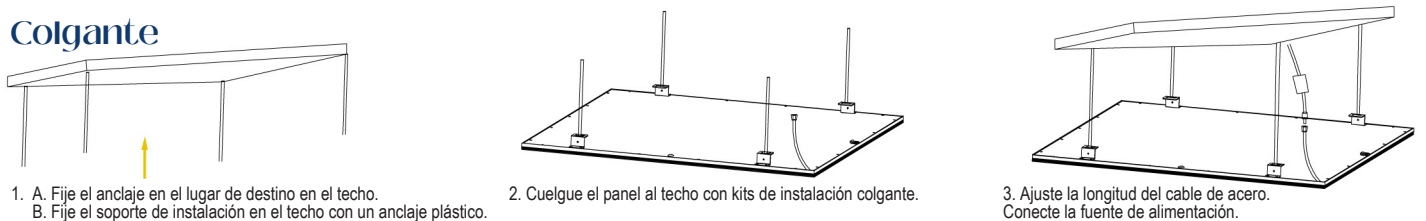
Instalación



Empotrado en el Techo

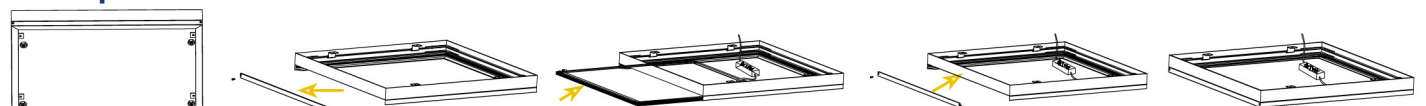
1. Quitar la placa de yeso del techo
2. Conecte la fuente de alimentación
3. Fije el panel de luz en el lugar correcto
4. Estabilizar el panel

Colgante



1. A. Fije el anclaje en el lugar de destino en el techo.
B. Fije el soporte de instalación en el techo con un anclaje plástico.
2. Cuelgue el panel al techo con kits de instalación colgante.
3. Ajuste la longitud del cable de acero. Conecte la fuente de alimentación.

En superficie



1. Fije el marco al techo con tornillos.
2. Baje el marco lateral.
3. Empuje el panel en el marco y conecte el controlador.
4. Encienda el interruptor y finalice la instalación.