

NPL-DR Series LED Panel Light

Algunas aplicaciones:

Oficinas, Salas de reuniones, Aulas,
Centros Comerciales, Hoteles, Cantinas,
Teatros, Bancos, etc.

Este panel de iluminación directa presenta una patente de apariencia circular. Incorpora una fuente de luz SMD 2835 y una lente de PMMA que genera una salida de luz uniforme. Su estructura ultradelgada admite montaje en superficie, colgante y empotrado.

- Panel de iluminación directa con patente de apariencia circular.
- Cuerpo de lámpara delgado para una instalación fácil.

- Alta eficiencia lumínica: 100-120 lm/W.
- Controlador externo sin parpadeo.
- Regulación Triac /0-10 V / DALI.



120lm/W



-20°C a +45°C



IP67



1-10V



Flexibilidad de Montaje

NPL-DR Series se distingue por ofrecer una solución de iluminación adaptable, presentando tres modelos distintos diseñados específicamente para cubrir todas las necesidades de montaje: uno para instalación colgante, otro para instalación en superficie y un tercero para instalación empotrada. Esta flexibilidad aporta beneficios en diseño y logística.



Ahorro Energético Significativo

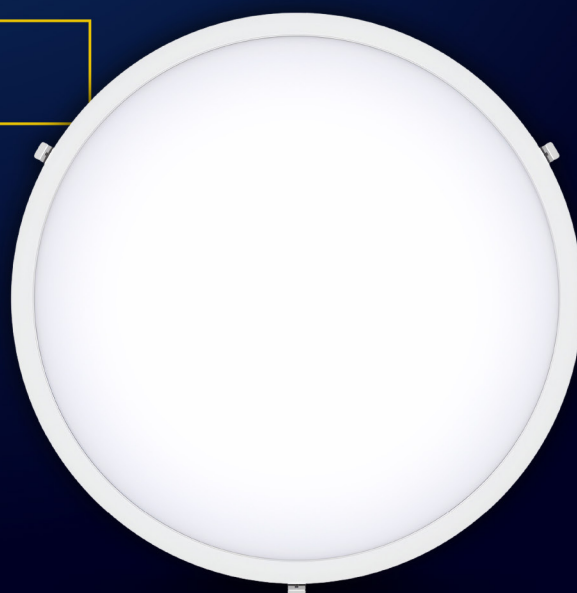
La eficiencia de 100-120lm/W significa que la NPL-DR Series requiere menos energía eléctrica para producir el mismo nivel de iluminación que las luminarias LED o fluorescentes menos eficientes. Esto se traduce directamente en una reducción en la factura de electricidad a lo largo del tiempo, convirtiendo la inversión inicial en un ahorro operativo a largo plazo.

100 - 120 lm/W



Diseño Estético Distintivo

La apariencia circular da a la NPL-DR Series es un diseño moderno, único y elegante. Esta forma circular da un toque de sofisticación y suavidad a los espacios, siendo ideal para proyectos que buscan un elemento de diseño distintivo. Asegura la originalidad y exclusividad estética de la instalación.



Especificaciones

Código de Serie	NPL-DR Series
Fuerza	18W, 25W, 30W, 35W, 45W, 55W
Voltaje de Entrada	120-240V AC, 50/60HZ
Factor de Potencia	>0.9
Protección de Sobrevoltaje	500V línea – tierra
Nivel UGR	--
Control	Triac / DALI / 0-10V
Clasificación IP	IP20
Clasificación IK	--
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

Control Total y Adaptabilidad

Cuenta con atenuadores de pared (Triac), hasta sistemas de gestión avanzados de edificios (0-10V y DALI). Esta capacidad de atenuación permite ajustar la intensidad lumínica con precisión.

El CCT intercambiable permite al usuario o instalador seleccionar el tono de luz ideal (cálido, neutro o frío) para complementar el diseño interior y las necesidades de los ocupantes, a esto se suma un ángulo de haz de 120°, que garantiza una iluminación amplia.

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.

