



SPOT DOWNLIGHT CIRCULAR LED 24W RECESADO – LUZ CÁLIDA 3000 K

Luminaria LED sofisticada y empotrable para techos interiores, ideal para ambientes que requieren iluminación suave y uniforme. Esta unidad incorpora tecnología LED integrada con potencia de 24W que reemplaza de manera eficiente focos tradicionales de mayor consumo, ofreciendo una luz cálida que favorece la ambientación de espacios residenciales o comerciales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Marca: i-Lumina
- Modelo: Spot Downlight Circular LED 24W Recessado – RDR-24W-WH-30K
- Tipo de iluminación: LED integrado
- Potencia: 24 W
- Equivalencia: Hasta 180W (incandescente)
- Flujo luminoso: 2,640 lm (lúmenes)
- Temperatura de color: 3000 K – luz cálida
- Número de fuentes de luz: 1
- Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80
- Material: Aluminio + difusor de policarbonato
- Voltaje de entrada: 100 – 240 V AC
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Factor de potencia: > 0.8
- Vida útil estimada: 50,000 horas
- Área de iluminación recomendada: $\sim 5 - 8 \text{ m}^2$
- Código de protección IP: IP44 — protección contra salpicaduras de agua (adecuado incluso en baño/ducha si se instala correctamente)
- Resistencia a impactos: IK01 (uso interior)
- Instalación: Empotrable en techo (drywall/madera)
- Incluye foco: Sí (LED integrado)

- Dimmable: No
- Cable línea tierra: No requiere conductor separado de tierra para funcionamiento estándar
- Consumo energético: Clasificación Energética A
- Acabado: Mate

BENEFICIOS

- Alto ahorro energético, reduciendo significativamente el consumo eléctrico comparado con luminarias convencionales.
- Iluminación uniforme y suave, ideal para zonas de estancia como salas, comedores, oficinas o pasillos.
- Diseño minimalista y discreto, se integra estéticamente en techos modernos.

RECOMENDACIONES

- Asegurar que el corte del techo sea compatible con el diámetro del downlight antes de instalar.
- Desconectar la energía antes de proceder con la instalación.
- Limpiar el difusor con paño suave para evitar rayones.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.