

## Empotrable LED 18W - 20W - 22W - 24W - LUXURY - Bridgelux Chip - UGR11 - 4CCT - CRI +92



### Código de producto:

Referencia: SP24W-CCT

#### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SP24W-CCT

Potencia nominal : 18W - 20W - 22W - 24W

Tensión Nominal: 85V-265V

Temperatura de Luz: 4CCT: 2700K - 3000K - 4000K - 5700K

CRI -Indice Reproducción Cromática: 92

Material de Construcción: Aluminio

Luminosidad-Lm: 2640 Lm

Tipo de LEDs: Bridgelux Chip inside 2235DS-C30

Angulo de Apertura (º): 24º

Eficacia Diodo LED (Lm/W): 130Lm/W

Eficacia luminosa (Lm/W): 110 Lm/W

Certificados: CE, CMIM, RoHS

Grado de IP: IP20

Vida Estimada Diodo LED (H): 20.000

Medidas (mm): Ø105 x H56mm

Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz

Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC

Ciclos de Encendidos: 100.000

Tiempo de Arranque (s): 0,2s

Corte de Techo (mm): Ø 95mm

Indice de deslumbramiento (UGR): 11

Driver incluido: SI

Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+

Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): E

Garantía años: 3

Unidades por masterbox: 20

#### Breve descripción del producto:

**Downlight LED Luxury Blanco** ofrece potencia seleccionable de 18W - 20W - 22W - 24W, con **Chip Bridgelux de 130Lm/W** para una eficiencia excepcional. Su tecnología **4CCT (2700K - 3000K - 4000K - 5700K)** permite ajustar la temperatura de color según el ambiente deseado. Con UGR11 para minimizar el deslumbramiento y CRI+92 para una reproducción cromática impecable, garantiza una iluminación precisa y cómoda.

Su ángulo de apertura de 24º dirige la luz con precisión, mientras que su **anillo frontal Seleccionable (blanco o negro)** se adapta a cualquier estilo decorativo. ¡La opción ideal para espacios elegantes y funcionales!

#### Descripción del Producto:

Empotrable LED 18W - 20W - 22W - 24W - LUXURY - Bridgelux Chip - UGR11 - 4CCT - CRI +92

Descubre la **excelencia en iluminación** con el **Downlight LED Luxury Blanco**, una solución versátil y eficiente diseñada para ofrecer **máximo rendimiento y confort visual** en cualquier espacio. Gracias a su tecnología avanzada y características de alta gama, este downlight se adapta a diversas aplicaciones, proporcionando una iluminación de calidad superior.

El **Downlight LED Luxury Blanco** está diseñado para **ajustarse a las necesidades de cada espacio**. Su opción de **potencia regulable** permite optimizar el consumo energético sin sacrificar luminosidad. Además, la **tecnología 4CCT** facilita la selección de la temperatura de color más adecuada para cada ambiente.

Además, el **anillo frontal intercambiable** permite adaptar el diseño del downlight a diferentes estilos decorativos. Por defecto, se incluye el anillo blanco, pero si se selecciona la opción **Front Negro**, se enviará adicionalmente un anillo negro de **fácil instalación** para una mayor personalización.

Con un **diámetro de corte de 75 mm**, este downlight se adapta fácilmente a la mayoría de instalaciones empotradas. Su sistema de sujeción permite un **montaje rápido, seguro y sin complicaciones**, asegurando una fijación firme en el techo.

#### Características del Empotrable LED LUXURY 24W con Luz Seleccionable 4CCT y chip Bridgelux

- **Potencia seleccionable:** 18W - 20W - 22W - 24W, permitiendo ajustar la intensidad según las necesidades del entorno.
- **Chip Bridgelux 130Lm/W**, garantizando una iluminación potente con alta eficiencia energética.
- **4CCT: 2700K - 3000K - 4000K - 5700K** para elegir entre luz cálida, neutra o fría según el ambiente deseado.
- **Ángulo de apertura de 24º**, ideal para iluminación focalizada en áreas específicas.
- **Baja emisión de deslumbramiento (UGR11)** para mayor confort visual y reducción de fatiga ocular.
- **Alta reproducción cromática (CRI+92)** para colores vibrantes y realistas.
- **Fabricado en aluminio de alta calidad**, asegurando resistencia y durabilidad.
- **Anillo frontal intercambiable**:

# Ficha Técnica

- Incluye de serie el **anillo blanco**.
- Opción de recibir un **anillo negro adicional** seleccionando la opción **Front Negro**.
- Cambio fácil y rápido sin herramientas.

**Diámetro de corte de 75 mm**, compatible con instalaciones estándar.  
**Diseño moderno y elegante**, integrándose perfectamente en cualquier espacio.

Además, su diseño optimizado y el aluminio de alta calidad favorecen la **dissipación del calor**, prolongando la vida útil del LED y manteniendo un rendimiento estable a lo largo del tiempo.

**Aplicaciones recomendadas del Foco** Empotrable LED LUXURY 24W con Luz Seleccionable y chip Bridgelux

Gracias a su diseño elegante y su iluminación de calidad profesional, el **Downlight LED Luxury Blanco** es perfecto para:

- ✓ **Hogares** - Salones, cocinas, pasillos, dormitorios y baños.
- ✓ **Comercios y tiendas** - Iluminación de escaparates, vitrinas y zonas de exposición.
- ✓ **Oficinas y espacios de trabajo** - Iluminación eficiente y confortable para largas jornadas.
- ✓ **Hoteles y restaurantes** - Creación de ambientes acogedores y sofisticados.
- ✓ **Hospitales y clínicas** - Luz precisa y sin deslumbramiento para espacios sanitarios.

## Contenido del paquete

- ✓ 1 Downlight LED Luxury Blanco con anillo blanco.
- ✓ Opción de recibir un anillo negro adicional seleccionando "Front Negro".
- ✓ Manual de instalación para un montaje rápido y seguro.

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

## Imágenes adicionales:

