

## Plafón LED Circular Superficie 20W - 4000K - Chip Lumileds



### Código de producto:

Referencia: CL20W-91130

#### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : CL20W-91130

Potencia nominal : 20w

Tensión Nominal: 220-240V

Temperatura de Luz: 4000K

CRI -Indice Reproducción Cromática: 80

Material de Construcción: PVC

Luminosidad-Lm: 2400

Angulo de Apertura (º): 120º

Eficacia Diodo LED (Lm/W): 125 Lm/W

Eficacia luminosa (Lm/W): 120 Lm/W

Certificados: CE - ROHS

Grado de IP: IP44

Vida Estimada Diodo LED (H): 40.000

Medidas (mm): Ø293mm \* H29mm

Factor de Potencia (PF): 0.65

Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz

Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC

Ciclos de Encendidos: 100.000

Tiempo de Arranque (s): 0,2s

Driver incluido: DRIVER NO FLICK - SIN PARPADEO

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

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

Garantía años: 3

#### Breve descripción del producto:

El **plafón LED Superficie** de **20W** con temperatura de color de **4000K** y chip **Lumileds** es una luminaria de techo moderna y eficiente energéticamente diseñada para proporcionar una iluminación brillante y uniforme en diversos espacios interiores.

Con su potencia de 20 vatios, es capaz de generar una cantidad significativa de luz, lo que lo convierte en una opción ideal para áreas donde se requiere una iluminación intensa.

#### Descripción del Producto:

Plafón LED Superficie 20W - 4000K - Chip Lumileds

El **plafón LED Superficie de 20W** con temperatura de color de **4000K** y chip **Lumileds** es una luminaria de techo moderna y eficiente energéticamente diseñada para proporcionar una iluminación brillante y uniforme en diversos espacios interiores. Con su potencia de 20 vatios, es capaz de generar una cantidad significativa de luz, lo que lo convierte en una opción ideal para áreas donde se requiere una iluminación intensa.

La temperatura de color de 4000K, también conocida como luz blanca neutra, ofrece una iluminación equilibrada y versátil que es adecuada tanto para entornos domésticos como comerciales. Esta temperatura de color proporciona una iluminación clara y nítida que no produce una sensación de luz fría ni cálida, lo que la hace adecuada para una amplia variedad de aplicaciones.

El plafón LED Superficie utiliza chips Lumileds, que son conocidos por su alta eficiencia y rendimiento duradero. Los chips Lumileds son reconocidos en la industria por su capacidad para producir una **iluminación de calidad** superior, brillo constante y una **vida útil prolongada**. Esto garantiza que el plafón LED sea una inversión a largo plazo y que brinde una iluminación confiable durante muchas horas de uso.

Además de su rendimiento lumínico, el diseño del plafón LED Superficie es elegante y discreto, lo que lo convierte en una opción estética para cualquier tipo de ambiente. Al estar diseñado para instalarse en la superficie del techo, es fácil de montar y no requiere trabajos de instalación complicados.

El plafón LED Superficie de 20W con temperatura de color de 4000K y chip Lumileds ofrece una amplia gama de usos y beneficios que lo convierten en una opción popular en diversos entornos

**1. Usabilidad versátil:** Debido a su diseño y rendimiento de iluminación, el plafón LED es adecuado para una variedad de aplicaciones. Puede ser utilizado en espacios residenciales como salas de estar, dormitorios, cocinas y pasillos, proporcionando una iluminación brillante y uniforme en todo el espacio. También es una excelente opción para entornos comerciales, como oficinas, tiendas minoristas y espacios de exhibición, donde se requiere una iluminación de calidad para resaltar productos y crear un ambiente agradable.

**2. Eficiencia energética:** Uno de los principales beneficios del plafón LED es su alta eficiencia energética. Al utilizar tecnología LED de vanguardia, el plafón consume menos energía en comparación con las fuentes de luz tradicionales, lo que se traduce en ahorros significativos en la factura de electricidad a largo plazo. Esto no solo es beneficioso para el propietario o usuario, sino también para el medio ambiente al reducir la huella de carbono.

**3. Larga vida útil:** Gracias a los chips Lumileds de alta calidad utilizados en su construcción, el plafón LED Superficie tiene una vida útil prolongada. Los chips Lumileds son conocidos por su durabilidad y resistencia al desgaste, lo que significa que el plafón puede funcionar de manera confiable durante muchas horas sin degradar su rendimiento lumínico. Esto reduce los costos de reemplazo y mantenimiento a largo plazo.

**4. Calidad de luz superior:** Con una temperatura de color de 4000K, el plafón LED emite una luz blanca neutra que proporciona una iluminación clara y nítida. Esta

# Ficha Técnica

temperatura de color es ideal para tareas que requieren concentración y en espacios donde se desea una apariencia limpia y moderna. Además, los chips Lumileds garantizan un brillo constante y una distribución uniforme de la luz, evitando sombras y áreas oscuras.

5. **Fácil instalación:** El plafón LED Superficie está diseñado para una instalación sencilla en la superficie del techo. Viene con todos los accesorios necesarios y las instrucciones de montaje, lo que facilita su colocación en cualquier espacio. No se requieren conocimientos técnicos especializados o trabajos de instalación complicados, lo que ahorra tiempo y esfuerzo.

En nuestra tienda online 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:

