

# [ Ibérica de Iluminación ]

WWW.IBERICADEILUMINACION.ES

WWW.IBERIANLEDGROUP.COM

**Plafón LED Superficie Cuadrado 30W |  
4CCT | UGR19 | SMD2835 140Lm/W |  
CRI92**



## **INFORMACIÓN DEL PRODUCTO**

El Plafón LED Cuadrado de Superficie 30W combina eficiencia energética, diseño moderno, calidad lumínica y un Driver GXtronic de alto rendimiento, convirtiéndose en una solución de iluminación moderna, eficiente y versátil, diseñada para ofrecer el máximo confort visual y una estética elegante en cualquier espacio. Con un diseño ultradelgado de solo 26mm de altura, se integra de manera discreta en techos de hasta 3 metros, aportando una apariencia limpia y minimalista.

Su avanzada tecnología 4CCT seleccionable (2700K/3000K/4000K/5700K) permite elegir entre diferentes temperaturas de color según la necesidad: desde una luz cálida y acogedora para ambientes residenciales, hasta una iluminación neutra o fría para espacios profesionales y comerciales. Gracias a su eficiencia de 140Lm/W y un CRI>92, ofrece una reproducción cromática excelente y una luminosidad clara y homogénea que realza los colores y mejora la percepción del entorno.

Fabricado en aluminio de alta calidad, con un difusor micropisma UGR<19, este plafón reduce el deslumbramiento y garantiza un confort visual óptimo, cumpliendo con los estándares exigidos en lugares donde la iluminación prolongada es esencial.

### **Aplicaciones recomendadas:**

- Hogares: perfecto para salones, pasillos, dormitorios y cocinas, aportando un diseño moderno y una luz adaptable a cada momento del día.
- Oficinas y despachos: asegura una iluminación uniforme que reduce la fatiga visual, ideal para entornos de trabajo que requieren concentración y comodidad.
- Comercios y tiendas: resalta productos y espacios con una luz de alta calidad que mejora la experiencia del cliente.
- Restauración y hoteles: proporciona una iluminación elegante y eficiente en recepciones, pasillos, comedores o habitaciones.
- Centros educativos y sanitarios: gracias a su bajo índice de deslumbramiento y su claridad lumínica, es especialmente indicado para aulas, salas de espera y consultas.

## **Plafón LED Superficie Cuadrado 30W | 4CCT | UGR19 | SMD2835 140Lm/W | CRI92**

REFERENCIA: PLSSUGR30W-4CCT-91465

Potencia nominal: 30W

Tensión Nominal: 85V-265V

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

CRI - Índice Reproducción Cromática: 92

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

Luminosidad-Lm: 2880

Tipo de LEDs: SMD 2835

Angulo de Apertura (º): 120º

Eficacia Diodo LED (Lm/W): 140 Lm/W

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

Certificados: CE, CMIM, RoHS

Grado de IP: IP20

Vida Estimada Diodo LED (H): 40.000

Factor de Potencia (PF): 0.95

Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz

Rango Temperatura (ºC): -10ºC ~ +40ºC

Ciclos de Encendidos: 100.000

Tiempo de Arranque (s): 0,2s

Material de Construcción: Aluminio +PC

Medidas (mm): 288x288mm H26mm

Driver incluido: GXtronic Driver - No Flick

Garantía años: 3

