

Panel LED GALAXY slim IP54 60x60cm 40W 4400Lm

Códigos:

Referencia: LD-GL40060

Ficha técnica:

Potencia (W): 40
Voltaje (V): 220-240V
Color de luz CCT: 4000K
Tipo de LED: SMD2835
Marca del chip LED: EPISTAR
Luminosidad (Lm): 4400
CRI: +80
Color acabado: Blanco
Grado IP: IP54
Grado IK: IK08
Ángulo luminoso: 120°
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Factor de potencia: 0.9
Medidas (mm): 595x595x10mm
Material de construcción: Aluminio + PC
Driver: Sí
Temperatura de trabajo: +5°C ~ +30°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: F
Vida útil: 40.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años



Variantes disponibles:

Descripción del producto:

Panel LED GALAXY 40W empotrable slim 60x60cm Ilumina con eficiencia tu espacio con el panel LED GALAXY slim empotrable. Potente, brillante y duradero, es la opción perfecta para una iluminación uniforme y eficiente en tu hogar u oficina.

El panel presenta un diseño ultra delgado con dimensiones de 595x595x10mm, lo que lo hace ideal para diversas aplicaciones. Equipado con un chip LED EPISTAR SMD2835 que proporciona una eficacia luminosa de 110Lm/W, garantiza ahorro de energía y rendimiento duradero.

Con una clasificación IP54, el panel es resistente al polvo y la humedad, adecuado para entornos interiores donde se requiere protección contra el ingreso de partículas y agua. Sin embargo, ten en cuenta que el driver externo tiene una clasificación IP20.

El panel también cuenta con un alto factor de potencia (>0.90) y un Índice de Reproducción Cromática (CRI) de más de 80, lo que garantiza una reproducción precisa del color y un funcionamiento eficiente. Viene con una garantía de 3 años para mayor tranquilidad.

Especificaciones Técnicas:

- Potencia: 40W
- Flujo Luminoso: 4400 lúmenes
- Dimensiones: 595x595x10mm
- Chip LED: EPISTAR SMD2835
- Eficacia Luminosa: 110Lm/W
- Clasificación IP: Panel - IP54, Driver Externo - IP20
- Factor de Potencia: >0.90
- Índice de Reproducción Cromática (CRI): >80
- Garantía: 3 años

Recomendaciones de Instalación y Montaje:

El **panel LED GALAXY slim** está diseñado para instalación empotrada. Asegúrate de contar con el soporte y la estabilidad adecuados al montar el panel. Sigue cuidadosamente las instrucciones del fabricante para una instalación segura y eficiente.

Ventajas de la Iluminación LED:

La iluminación LED ofrece numerosos beneficios, como eficiencia energética, mayor vida útil y respeto al medio ambiente. Los paneles LED como el **GALAXY slim** proporcionan una iluminación brillante y uniforme, lo que los hace adecuados para una variedad de aplicaciones.

Usos Recomendados y Aplicaciones:

- Espacios de oficina, salas de conferencias y salas de reuniones.
- Tiendas minoristas, salas de exposición y espacios comerciales.
- Entornos residenciales como cocinas, salas de estar y dormitorios.
- Escuelas, hospitales y instalaciones de atención médica.

Galería de imágenes:

