

Panel LED slim 30x120cm 52W 4160Lm UGR19

Códigos:

Referencia: IL-PL52W30



Ficha técnica:

Potencia (W): 52
Voltaje (V): 220-240V
Color de luz CCT: 6000K
Color de luz CCT: 4000K
Tipo de LED: SMD2835
Luminosidad (Lm): 4160
CRI: +80
Color acabado: Blanco
Grado IP: IP20
Ángulo luminoso: 120°
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Factor de potencia: 0.95
Medidas (mm): 1195x295x9mm
Material de construcción: Aluminio + PC
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: G
Vida útil: 40.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco frío 6000K, Blanco neutro 4000K

Descripción del producto:

El panel LED de 30x120cm y 52W es una solución de iluminación versátil y eficiente para espacios comerciales y residenciales. Con su diseño delgado y moderno, se integra fácilmente en techos suspendidos o empotrados, proporcionando una iluminación uniforme y de alta calidad.

Con una potencia de 52W, este panel LED emite un flujo luminoso de 4160 lúmenes, lo que garantiza una iluminación brillante y adecuada para una amplia variedad de aplicaciones.

Con un índice de reproducción cromática (CRI) superior a 80, este panel LED muestra los colores de manera precisa y natural, mejorando la calidad visual del entorno.

Además, el panel LED tiene una vida útil de aproximadamente 50,000 horas, lo que significa una duración prolongada y una reducción de los costos de mantenimiento a largo plazo.

El panel LED es compatible con dimmers o controladores LED compatibles, lo que permite ajustar la intensidad de la luz según las necesidades y preferencias del usuario.

Este panel LED cumple con las certificaciones CE y RoHS, lo que garantiza su calidad, seguridad y cumplimiento de las

regulaciones ambientales.

Accesorios compatibles (se venden aparte):

- Driver regulable TRIAC
- Marco soporte de superficie
- Marco soporte empotrable en pladur
- Kit de suspensión
- Grapas para empotrar

Características principales:

- Tipo de panel: LED
- Dimensiones: 30x120cm
- Potencia: 52W
- Flujo luminoso: 4160 lúmenes
- Temperatura de color: 6000K (blanco frío) / 4000K (blanco neutro)
- Índice de reproducción cromática (CRI): >80
- Voltaje de funcionamiento: 220-240V AC
- Vida útil: Aproximadamente 50,000 horas
- Certificaciones: CE, RoHS

Características adicionales:

- Alta eficiencia energética y bajo consumo de energía
- Encendido instantáneo sin parpadeos
- Diseño delgado y moderno
- Marco de aluminio resistente
- Distribución uniforme de la luz
- Sin radiación ultravioleta (UV) ni infrarroja (IR)
- Libre de mercurio y sustancias nocivas
- Fácil instalación en techos suspendidos o empotrados
- Controlable con drivers regulables o controladores LED compatibles

Galería de imágenes:

