



Modelos

| Driver | Temperatura de Color | Ref: |
|----------------------|---|--------------|
| LIFUD | <input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 3000K - 3500K | 71270-144658 |
| | <input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K - 4500K | 71270-144661 |
| LIFUD No Flicker | <input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 3000K - 3500K | 71270-144666 |
| | <input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K - 4500K | 71270-144669 |
| LIFUD con Emergencia | <input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 3000K - 3500K | 71270-144682 |
| | <input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K - 4500K | 71270-144686 |



Detalles técnicos

| | |
|---|----------------------|
| Potencia: | 40 W |
| Factor de Potencia: | 0.94 |
| Tensión: | 220-240V AC |
| Tensión Nominal: | 85-265V AC |
| Frecuencia: | 50-60 Hz |
| Salida: | 25-42V DC // 1000 mA |
| Intensidad de Corriente: | 0.187 A |
| Clase Aislamiento Eléctrico: | II |
| Fuente Lumínica: | SMD2835 |
| Índice Rep. Cromática (CRI): | 80 |
| Luminosidad: | 4000 lm |
| Eficiencia Lumínica: | 100 lm/W |
| Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017): | A+ |
| Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015): | F |
| Ángulo de Apertura: | 120° |
| Tipo de Lente: | Opal |
| Uso: | Interior |
| Protección IP: | IP40 |

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Protección IK: | IK05 |
| Factor | UGR 19 |
| Deslumbramiento: | |
| Especial: | Bajo UGR |
| Riesgo Fotobiológico: | RG0 (grupo exento) |
| Material: | PC, Aluminio |
| Instalación: | Falso Techo |
| Dimensiones: | 1195x295x30 mm |
| Alto: | 1195 mm |
| Ancho: | 295 mm |
| Largo: | 30 mm |
| Marco: | 120x30 cm |
| Tª Ambiente Trabajo: | -20°C ~ +45°C |
| Incluye: | Driver |
| Driver: | LIFUD |
| Vida Útil: | 50.000 Horas |
| Garantía: | 3Años |
| Certificados: | CE & RoHS, TÜV |
| Marca Componente | LIFUD |



Descripción

El **Panel LED 120x30cm 40W 4000lm Microprismático (UGR19) LIFUD** con marco el blanco combina un diseño rectangular muy moderno con una eficiencia y calidad lumínica excelentes.

La fuente de luz del panel LED **cuenta con una luminosidad de 4000 lúmenes que equivale a la que emitiría un panel convencional de 80W**. De este modo, se consigue un ahorro muy importante frente a este tipo de luminarias tradicionales de bajo consumo. Soporta multitensión entre **85V 265V AC** y un rango de temperatura ambiente de trabajo de **-20°C hasta 45°C**.

Aplicaciones del Panel LED 120x30cm 40W 4000lm Microprismático (UGR19) LIFUD

El deslumbramiento ocasionado por la iluminación puede influir negativamente en las personas, ya que se necesita un ambiente lumínico confortable que nos ayude en nuestras tareas, **un nivel bajo de UGR aumenta la sensación de bienestar de los trabajadores, lo que contribuye al nivel de productividad de modo indirecto.**

Se recomiendan niveles bajos de deslumbramiento en todos los lugares donde se pasen largos periodos de tiempo expuesto a la luz artificial, siendo muy importante en oficinas, centros educativos, zonas de trabajo, etc.

Especialmente diseñado para la instalación en techo técnico, **se emplea sobre todo en espacios comerciales o de trabajo como: hoteles, restaurantes, supermercados, salas de exposiciones, museos u oficinas.** Aporta una luz de gran calidad y muy uniforme que mejora las condiciones laborales. **Incluye, además, un difusor opal que reduce el deslumbramiento.**

Disfruta de la mejor iluminación LED con los productos más avanzados y eficientes del mercado, como el Panel LED 120x30cm 40W 4000lm Microprismático (UGR17) LIFUD que te ofrece nuestra tienda online **efectoLED**.

* Se instalan en falso techo desmontable.



Fotografías adicionales

