

GRAFICO COMPARATIVO

| | LAMILED | Tubo Fluorescente | COMPARACION |
|---|--------------------------------------|------------------------------|---|
| Iluminación | Tira de Led | Tubo Fluorescente T5 y/o T8 | ----- |
| Espesor | 6 mm (Estándar) | Mínimo 350 mm | Super Delgado |
| Alimentación | 12 V ó 24 Volts CC | 220 Volts CA | Bajo Voltaje / Mayor Seguridad |
| Transformador | Adaptador 220V 12V ó 24V | Balastro Electrónico | |
| Ubicación de Lámpara | Integrada | Sobre soporte | Mayor protección, resistencia y durabilidad |
| Vida Útil | Más de 50.000 Horas | 8.000 Horas (Max.) | 6 Veces más Mejor Amortización |
| Consumo | 18 Watts | 64 Watts | 65% de Ahorro |
| Mantenimiento | Sin Mantenimiento | Requiere revisión periódica | Continuidad |
| Estabilidad y Uniformidad Lumínica | Luz Estable y Uniforme | "Parpadeo" y poco Uniforme | Mejor Iluminación y Presentación |
| Resistencia | Alta Resistencia a Golpes y maltrato | Sensible a golpes y maltrato | Resistente y Durable |
| Limitaciones | Sin Límite de medidas o formatos | Limitado en formatos | Ductilidad |
| Reubicación | Sencilla, sin desarmado | Compleja, requiere desarmado | Fácil reutilización |
| Estructura (Gabinete) | No requiere | Requiere estructura compleja | Economía y sencillas |
| Armado en Sitio | No requiere | Requiere armado en sitio | Instalación simple y económica |
| Metales Pesados | N/A | Mercurio / Plomo | Ecológico |
| Gases | N/A | Co2 | Ecológico |
| A prueba de Agua | IP 67 / IP 68 (A requerimiento) | N/A | Múltiples aplicaciones |