

## VS | NOVEDADES PRODUCTOS

### MÓDULOS LED Line FLEX

#### Nuestros nuevos módulos flexibles

Los módulos LEDLine Flex están diseñados para aplicaciones de interior y cuentan con una tira autoadhesiva.



Alcanzando hasta 139 lm/W, el módulo

**LEDLine Flex SMD Indoor** ofrece una alta eficiencia

con longitudes de 5 m por rollo. Estos módulos están disponibles en dos potencias (6,5 W/m y 10,5 W/m)

y en temperaturas de color de 3000 K, 4000 K y 5700 K, con una tolerancia del color inicial de 3 SDCM.

La longitud total de 5 m puede ser dividida en 30 o 50 segmentos, cada uno con 7 LEDs. El ajuste de potencia incorporado asegura un flujo lumínico constante en la longitud total de 5 m.



**LED Line Flex SMD Indoor**

Por otro lado, el modelo **LEDLine Flex SMD Advanced fabricado en Alemania**, constituye la alternativa perfecta de alta calidad: con una vida útil de 50.000 horas, una depreciación mínima del flujo luminoso (L90/B10) y protección ESD (2 kV). Su longitud total de 4 metros puede ser dividida en 40 segmentos, cada uno con 6 LEDs. Este módulo está disponible en 6 tipos de blanco y dispone de diferentes accesorios como conectores PCB.



**LED Line Flex SMD Advanced**

Ambas versiones están equipadas con cables de conexión, los cuales vienen soldados en el lado de entrada. También cuentan con un ángulo de 120° así como un IRC  $R_a > 80$ .

### MÓDULO AluLED – DELGADO Y ROBUSTO

#### Módulos LED Lineales en blanco, azul y RGB en un perfil de aluminio plano

Nuestro módulo AluLED es ideal para numerosas aplicaciones de interior y exterior. Estos módulos de 24 V están disponibles en blanco cálido y frío, azul y RGB, también en 3 longitudes (320 mm, 920 mm y 1220 mm). Adicionalmente se pueden solicitar longitudes personalizadas.



Mientras el **AluLED IP20** está diseñado para instalaciones en áreas de interior, el **AluLED IP67** lleva silicona como material probado y testeado, lo que lo hace adecuado para la iluminación de pasillos exteriores, baños y refrigeradores o neveras. El nuevo AluLED IP67 también ha sido probado para su uso en condiciones extremas, por ejemplo: ambientes expuestos al salitre.

#### Fabricado en Alemania

Nuestros módulos AluLED son fabricados en Alemania, son realmente confiables y pueden ser utilizados en temperatura ambiente de -30 °C a +85 °C. Además tienen una larga vida útil de hasta 50.000 horas – garantizado por Vossloh-Schwabe. Nuestro kit "sin-preocupaciones" incluye clips de fácil instalación así como el AluLED y los conectores.

#### Ventajas del Módulo AluLED

- Plug-and-play gracias a los conectores precableados: simplifica las conexiones eléctricas, ahorrando tanto tiempo como dinero
- Diseño delgado y plano: permite el diseño de luminarias delicadas
- Disipador incorporado: para una gestión térmica óptima
- Fabricado en Alemania: garantiza los más altos estándares de calidad



**AluLED IP20**



**AluLED IP67**

### FUENTES DE ALIMENTACIÓN DE 24 V COMPATIBLES

También disponemos de fuentes de alimentación de 24 V. Haz click en el link para ver lo que ofrecemos.



**Fuentes de alimentación**

Solicita ya tus muestras y pruébalo por ti mismo. Y si necesitas nuestra ayuda, también podemos colaborar en el planteamiento y concepto de iluminación deseada.

Tu equipo VS