

Ficha técnica

Tira LED Monocolor SMD3014, DC24V, 5m (60 Led/m),30W, IP68 nano waterproof

LEDBOX®



Tira LED Monocolor SMD3014, DC24V, 5m (60 Led/m),30W, IP68 nano waterproof

Con protección IP68 que utiliza una nueva tecnología que recubre la tira con una película (nano waterproof) impermeable que la hacen muy adecuada para su utilización en ambientes húmedos o sumergidos. No llevan silicona ni otro tipo de recubrimientos, las nuevas tiras led nano waterproof llevan una película extremadamente delgada, casi invisible, que las hacen impermeables.



ESPECIFICACIONES

Potencia	30W
Flujo luminoso	2700lm, 3000lm
Ángulo de apertura	120º
Temperatura de color	3000K, 6000K
Alimentación	DC24V
Chip	Epistar SMD3014
Potencia por metro	6W/m
Ancho de tira PCB	10mm
Corte sección	100mm
Tira led - Leds por metro	60 leds por metro
Longitud (Metros)	5 metros
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP68

Dimensiones del producto

8x5000x3mm

Dimensiones del packaging

25x21x2cm

Certificados

CE
ROHS
ECORAE

Ficha técnica

Tira LED Monocolor SMD3014, DC24V, 5m (60 Led/m), 30W, IP68 nano waterproof

LED BOX®

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	2700lm
Blanco frío	6000K	3000lm

DETALLES

Al no disponer de una funda epoxi o de silicona, la luminosidad de los led es muy superior y no se degradan como puede ocurrir con otros tipos de protección. Es una nueva tecnología de impermeabilización.

La tira LED flexible se integra con el mínimo impacto visual en los proyectos, consiguiendo una iluminación de efecto que resalta la forma arquitectural de los mismos. Su línea extraplana y su fácil instalación la hace ideal acuarios, fuentes, estanques, saunas, piscinas, jardín, parque, camping, centros comerciales, etc.

Las tiras de LED flexible SMD 3014 son de media potencia y bajo consumo. El consumo promedio de esta tira led SMD 3014 está en 6W/m. Las tiras LED SMD 3014 pueden ser cortadas cada 3 LEDs para adaptarlas a cualquier espacio o superficie.

Instalación:

La tira LED nano waterproof no dispone en el dorso de cinta adhesiva debido a su utilización en ambientes húmedos, puedes pegarla con silicona o productos similares.

La tira es **extremadamente flexible** y se puede utilizar en curvas estrechas.

La fuente de alimentación puede soldarse a la tira LED directamente. **IMPORTANTE:** Debes sellar el contacto o soldadura con la fuente de alimentación con silicona para protegerlo contra el agua. La tira led tiene protección IP68, pero no la tiene el punto de soldadura. No debes golpear o rozar las superficies de la tira para evitar deteriorar la película protectora.

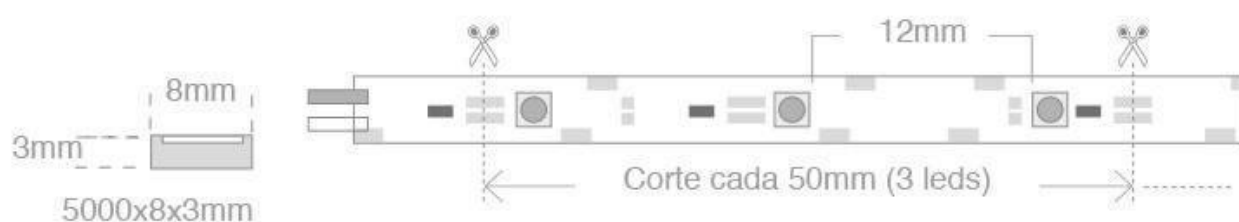
Para la instalación de una tira LED necesitarás una **fuentes de alimentación** ya sea **interior** (para espacios cerrados sin exposición al agua) o **exterior**.

Ficha técnica

Tira LED Monocolor SMD3014, DC24V, 5m (60 Led/m), 30W, IP68 nano waterproof

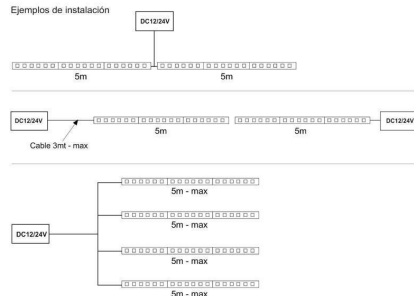
LEDBOX®

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación

Ejemplos de instalación

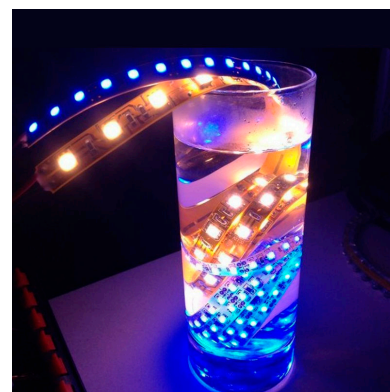


Ficha técnica

Tira LED Monocolor SMD3014, DC24V, 5m (60 Led/m), 30W, IP68 nano waterproof

LEDBOX®

GALERIA



Ficha técnica

Tira LED Monocolor SMD3014, DC24V, 5m (60 Led/m),30W, IP68 nano waterproof

LED BOX[®]

AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.