

# Striscia LED PRO SMD2835 24V 12W 120LED/m IP20 - Rotolo 5 metri

## Códigos:

Referencia: SP120D12W

## Ficha técnica:

Potenza (W): 12  
Voltaggio nominale (V): 24V-DC  
LED: SMD2835  
Dimmerabile: Sí  
Lumen (Lm): 1100  
CRI: +80  
IP: IP20  
Angolo luminoso: 120°  
Dimensioni (mm): 10x5000mm  
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C  
Classe Energia 2021: A+  
Vita stimata di diodo: 35.000h  
Certificazione: CE - RoHS  
Garanzia: 3 años



## Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco caldo 2400K, Bianco neutro 4000K, Bianco freddo 5700K, Bianco caldo 2700K

## Descripción del producto:

Striscia LED PRO SMD2835 24V 12W 120LED/m IP20

La Striscia LED 24Vdc da 12W/m è la soluzione perfetta per un'illuminazione LED professionale. Con 120 chip LED SMD2835 per metro, questa striscia offre un flusso luminoso di 1250 lumen per metro. Ideale per una vasta gamma di applicazioni interne.

La Striscia LED 24Vdc da 12W/m è una scelta di illuminazione versatile ed efficiente, progettata per soddisfare le tue esigenze come professionista o installatore. Con il suo design di alta qualità e le sue prestazioni ottimali, questa striscia LED è perfetta per creare atmosfere luminose e accattivanti in una varietà di spazi.

Caratteristiche Tecniche:

- **Potenza:** 12W/m
- **Numero di Chip LED:** 120 SMD2835/m
- **Flusso Luminoso:** 1100 lumen/m
- **Larghezza PCB:** 10mm
- **Distanza di Taglio:** 5cm

- **Indice di Protezione IP:** IP20
- **Lunghezza del Rotolo:** 5 metri
- **Incluso:** Cavo di avvio di circa 15cm
- **Adesivo:** 3M sul retro

#### Istruzioni di Installazione:

- Pulisci e asciuga la superficie su cui installerai la striscia LED.
- Sgancia l'adesivo sul retro della striscia e fissala saldamente in posizione.
- Collega il cavo di avvio alla sorgente di alimentazione o al regolatore appropriato.
- Se necessario, taglia la striscia LED alla marca di taglio più vicina per adattarla alla lunghezza desiderata.
- **Importante:** Le strisce LED 24Vdc devono essere collegate con un massimo di 10 metri in serie alimentati da 1 estremità, e fino a 20 metri collegati in serie alimentati da entrambe le estremità.
- Collega l'estremità della striscia LED all'alimentatore o al regolatore.

#### Vantaggi dell'Illuminazione con Strisce LED:

- Efficienza Energetica: Consumo energetico ridotto rispetto alle fonti luminose tradizionali.
- Durabilità: Lunga durata e resistenza agli urti e alle vibrazioni.
- Flessibilità: Può essere tagliata e collegata facilmente per adattarsi a design e spazi diversi.
- Mantenimento Ridotto: Richiede pochissima manutenzione grazie alla sua progettazione robusta e affidabile.

#### Raccomandazione per l'Installazione in Profili di Alluminio:

Per una finitura professionale e una dissipazione efficiente del calore, ti consigliamo di installare le strisce LED 24V in profili di alluminio appropriati. Questo aiuterà a proteggere e prolungare la durata di vita della striscia LED, offrendo nel contempo un aspetto estetico ed elegante.

#### Galería de imágenes:



