

Striscia LED IP20 24V 240LED/m 20W/m SMD2835 2200Lm

Códigos:

Referencia: SP240D20W



Ficha técnica:

Potenza (W): 20
Voltaggio nominale (V): 24V-DC
Temperatura di colore CCT: 2700K
Temperatura di colore CCT: 4000K
Temperatura di colore CCT: 5700K
LED: SMD2835
Dimmerabile: Sí
Lumen (Lm): 2200
CRI: +80
IP: IP20
Angolo luminoso: 120°
Dimensioni (mm): 10mm
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
Classe Energia 2021: A+
Classe Energia 2023: F
Vita stimata di diodo: 100.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco caldo 2700K, Bianco neutro 4000K, Bianco freddo 5700K
Lunghezza: 5m, 30m

Descripción del producto:

Striscia LED 24V 20W 240LED/m 2200Lm IP20 Striscia LED 24V, 20W di potenza, classificazione IP20, con un'elevata luminosità di 2200 lumen/metro e 240 chip LED SMD2835 per metro.

La striscia LED da 24V offre una potenza di 20W per metro e un'elevata luminosità di 2200 lumen per metro. Con 240 chip LED SMD2835 per metro e una classificazione IP20, è ideale per diverse applicazioni di illuminazione interna. La striscia ha una larghezza di 10mm, permette il taglio ogni 25mm ed è dotata di adesivo 3M sul retro per facilitare l'installazione. Include un cavo di avvio da 15cm ed è regolabile in intensità.

Specifiche Tecniche

- **Tensione:** 24V
- **Potenza:** 20W/m
- **Chip LED:** 240 chip/m
- **Classificazione IP:** IP20
- **Luminosità:** 2200 lumen/m
- **Larghezza:** 10mm

- **Taglio:** Ogni 25mm
- **Adesivo:** 3M sul retro
- **Regolabile:** Sì
- **Cavo di avvio:** 15cm

Vantaggi dell'Installazione nei Profili in Alluminio

Si consiglia di installare le strisce LED all'interno di profili in alluminio per una corretta dissipazione del calore. Questo non solo prolunga la vita utile dei LED, ma migliora anche l'estetica dell'installazione, fornendo un'illuminazione uniforme e ben distribuita.

Istruzioni di Installazione

1. **Preparazione:** Assicurarsi di avere una superficie pulita e asciutta dove installare la striscia LED.
2. **Taglio:** Tagliare la striscia LED alla lunghezza desiderata ogni 25mm seguendo i segni di taglio.
3. **Profilo in Alluminio:** Posizionare la striscia LED all'interno del profilo in alluminio per una dissipazione ottimale del calore.
4. **Connessione:** Collegare la striscia LED a una fonte di alimentazione di 24V utilizzando il cavo di avvio da 15cm incluso.
5. **Test:** Accendere la striscia LED e regolare l'intensità se necessario.

Galería de imágenes:

