

## Striscia LED 220V | 20W/M | 140xLED/m | 50m | SMD2835 | 2660Lm/M | IP67 | Taglio ogni 10cm



### Codice prodotto:

Riferimento: SP140D20W

### Specifiche tecniche:

REFERENZA: SP140D20W  
Potenza: 20w  
Multitensione: 220-240 V AC  
Temperatura della luce: 2700K - 4000K - 5700K  
IRC- Indice di Resa Cromatica: 82  
Materiale da costruzione: Silicone  
Flusso Luminoso-Lm: 1M: 2660Lm  
Fonte Luminosa: 140 LEDs/M - SMD2835 BRIDGELUX CHIP  
Fascio Luminoso (°): 120°  
Efficienza LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W  
Efficienza luminosa (Lm/W): 120 Lm/W  
Dimmerabile: TRIAC  
Certificati: CE - ROHS  
Protezione IP: IP67-Esterno  
Vita stimata di diodo (H): 100.000  
Dimensioni (mm): L50m x 12mm x H5mm  
Fattore di Potenza (PF): 0,91  
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz  
T<sup>a</sup> Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +55°C  
Cicli On/Off: 100.000  
Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+  
Garanzia - Anno: 3

### Breve descrizione del prodotto:

**Striscia LED Professionale 20W/m - 220V, 50m.** Dotata di chip **Bridgelux SMD 2835** ad alta luminosità e progettata per uso esterno con protezione IP67. Perfetta per esterni, è dimmerabile tramite TRIAC e non richiede un'alimentazione aggiuntiva. Per una dissipazione ottimale del calore, si consiglia di installarla su un profilo in alluminio.

### Descrizione del prodotto:

Striscia LED 220V | 20W/M | 140xLED/m | 50m | SMD2835 | 2660Lm/M | IP67 | Taglio ogni 10cm

Questa **striscia LED IP67** da **220V CC** 140 LED/m ha una lunghezza di **500 metri** e integra 140 LED con tecnologia SMD2835 ad alta efficienza che consumano solo **20 watt** per metro. La luce brillante e colorata che emette è diffusa con un angolo di 120°.

La nostra striscia LED è autoadesiva per una facile installazione. La striscia LED richiede un alimentatore a corrente continua a corrente costante (CC) per alimentarla. Le **strisce LED** possono essere **dimmerate**

La striscia LED può essere tagliata e unita dagli spazi in essa indicati (zona giunzione rame), sempre seguendo le relative istruzioni, (fare attenzione che il saldatore mantenga un breve contatto con la striscia durante la saldatura, poiché un calore eccessivo danneggia il conduttore) .

Si raccomanda che qualsiasi tipo di installazione di questo tipo non superi i 10 metri per evitare cadute di tensione della corrente continua che alimenta le strisce LED, anche se hai anche la possibilità di alimentare la striscia da entrambe le estremità, un'opzione più consigliata se lo desideri vai posto 20 metri continui. Per l'installazione di più contatori continui, sarà necessaria l'installazione di amplificatori di segnale per la striscia LED.

Nella sua collocazione, per aumentare la vita utile della striscia LED, si **consiglia** di utilizzare il nastro **biadesivo termo dissipativo**, nonché di appoggiarlo su un **profilo in alluminio**, per una corretta gestione del calore della striscia LED stessa .

Le **strisce LED** sono ideali per illuminare qualsiasi tipo di angolo o elemento della tua attività e della tua casa, grazie alla sua flessibilità. Si può dire che uno dei suoi principali vantaggi è la grande versatilità di utilizzi che gli si può dare, poiché possono essere installati in qualsiasi area e adattarsi a qualsiasi angolo, e quindi essere collocati in qualsiasi posizione, grazie al suo design lineare e adattabile .

Usi di Striscia LED 220V | 20W/M | 140xLED/m | 50m | SMD2835 | 2660Lm/M | IP67 | Taglio ogni 10cm

- Nelle biblioteche
- Bar
- Casa
- Ristoranti
- Tetti

# Scheda Tecnica

In FactorLED assicuriamo che i nostri prodotti hanno una garanzia di QUALITÀ e offriamo tutti gli elementi necessari per la DISTRIBUZIONE, l'IMPORTAZIONE o la VENDITA all'ingrosso, compresa la scheda tecnica di ogni prodotto LED.

## Immagine aggiuntive:

