

Striscia LED 24V | 238xLED/m | 5m | SMD2835 | 14000Lm | 20W/M | IP20



Codice prodotto:

Riferimento: SP238D24V20W

Specifiche tecniche:

REFERENZA: SP240D20W
Potenza: 20w
Multitensione: 24V DC
Temperatura della luce: 2200K - 2700K - 4000K - 6000K
IRC- Indice di Resa Cromatica: 80
Materiale da costruzione: PCB
Flusso Luminoso-Lm: 1M: 2800Lm - 5M: 5500Lm
Fonte Luminosa: 238 LEDs/M - SMD2835
Fascio Luminoso (°): 120°
Efficienza LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W
Efficienza luminosa (Lm/W): 120 Lm/W
Certificati: CE - ROHS
Protezione IP: IP20
Vita stimata di diodo (H): 100.000
Dimensioni (mm): 5m x 10mm
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz
T^a Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +55°C
Cicli On/Off: 100.000
Ulteriori informazioni: Cut: 2.5cm
Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+
Classe Energia (2023 - UE-2019/2015): E
Garanzia - Anno: 3

Breve descrizione del prodotto:

Striscia LED PROFESSIONALE 20W al metro, **24V** con una lunghezza di **5 metri**. È progettato per l'installazione interna, oltre ad essere perfetto per **decorare** diversi spazi. Richiede un'alimentazione e si consiglia di installarlo su un profilo di alluminio per ottenere una buona dissipazione del calore.

Descrizione del prodotto:

Striscia PROFESSIONALE LED 24V | 240xLED/m | 5m | SMD2835 | 14000Lm | 20W/M | IP20

Questa **striscia LED IP20** da **24V** CC 240xLED/m ha una lunghezza di **5 metri** e integra 238 LED con tecnologia SMD2835 ad alta efficienza che consumano solo **20W 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.

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 .

Sul nostro sito è possibile trovare sia amplificatori di segnale, come nastro dissipativo, accessori di collegamento, alimentatori **24v**, sia profili in alluminio.

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 PROFESSIONALE 24V | 240xLED/m | 5m | SMD2835 | 14000Lm | 20W/M | IP20

- 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.

Immagini aggiuntive:

