Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



strip flessibile - 5m - LED bianco

Codice prodotto

M826

Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare - con LED monocromatico bianco - realizzato su circuito flessibile bianco. Protezione esterna in guaina di PVC trasparente con tappi terminali. Grado di protezione IP65 per la striscia con lunghezza integrale (non sezionata). Le estremità dei circuiti sono dotate di connettori con grado di protezione IP20, pertanto le operazioni di adeguamento dell'isolamento dei connettori sono a cura dell'installatore. Fornito in bobine di 5 metri avvolte in appositi supporti; incluso alla confezione un kit di connessioni per i collegamenti in linea o all'alimentazione. Per l'installazione utilizzare gli accessori di montaggio disponibili. La strip è sezionabile ad interasse di 50mm (minimo 3 LED); in caso di tagli intermedi utilizzare i tappi inclusi e assicurarsi di sigillare accuratamente le estremità tagliate per ripristinare le condizioni di protezione. Caratteristiche LED: colore bianco 3000K (il valore è indicativo e può subire variazioni) - 60 LEDs/m - angolo di apertura 140° - 24W totali - alimentazione 12V - max 2 bobine collegabili in linea. Alimentatori da ordinare separatamente

Installazione

kit di fissaggio: clips (codice MWG1: 10 pezzi) e supporto rigido in alluminio (codice MWG2: 5 pezzi x 1 m)

Dimensione (mm)

5000x10x4

Colore

Indefinito (00)

Peso (Kg)

0.21

Montaggio

a parete

Cablaggio

Alimentatori a tensione costante da ordinare separatamente; disponibili per unica bobina (codice MWF7) o per max 2 bobine in linea (codice MWF8) è possibile collegare in serie fino a 10 m (2 bobine) accettando differenze di luminosità sulla linea. Disponibile interfaccia per dimmerazione DALI (codice MWP3). Collegamento alimentatore/bobina tramite connettori (IP20) inclusi nella confezione della strip

Note

I connettori predisposti garantiscono un grado di protezione IP20, pertanto si consiglia l'uso delle strip in ambienti interni. In caso di taglio della strip (nelle zone predisposte) si raccomanda di ripristinare accuratamente la sigillatura dopo aver eseguito le saldature di collegamento

Soddisfa EN60598-1 e relative note







Sulla strip integra (non sezionata)









Configurazione di prodotto M826+LENGTH1

LENGTH1: Lunghezza 1 (m) - 1 (m)

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 410 Potenza totale [W]: 4.8 Efficienza luminosa [Lm/W]: 85.4 Life Time: 40,000h - L70 (Ta 25°C) Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 14.1 Flusso in emergenza [Lm]: /

Tensione [V]: 12 Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 100 Codice lampada: LED Codice ZVEI: LED Potenza nominale [W]: 4.8 Flusso nominale [Lm]: 410 Intensità massima [cd]: / Angolo di apertura [°]: / Numero di lampade per vano: 1 Attacco: / Perdite del trasformatore [W]: 0 Temperatura colore [K]: 3000 IRC: 80 Lunghezza d'onda [Nm]: / Step MacAdam: /

Polare

Imax=143 cd	Lux			
90°	h	d	Em	Emax
	1	3	83	143
150	2	5.9	21	36
130	3	8.9	9	16
α=112°	4	11.9	5	9

