

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



strip flessibile - 5m - 12V LED bianco

Codice prodotto

M249

Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare - con LED monocromatico bianco - realizzato su circuito flessibile bianco rivestito da uno strato in silicone; la protezione in silicone assicura il grado di protezione IP65 alla striscia con lunghezza integrale (non sezionata). Le estremità dei circuiti sono dotate di connettori con grado di protezione IP20, pertanto si consiglia l'uso delle strip per impieghi in ambienti interni. 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. La zona posteriore del circuito è provvista di adesivo per applicazione rapida; per installazioni meno agevoli disponibili accessori di montaggio. La strip è sezionabile ad interasse di 50mm (minimo 3 LED); in caso di tagli intermedi assicurarsi di sigillare accuratamente le estremità tagliate. Caratteristiche LED: colore bianco - 60 LEDs/m - angolo di apertura 120° - 24W totali - alimentazione 12V - max 2 bobine collegabili in linea. Alimentatori da ordinare separatamente

Installazione

installazione rapida con adesivo; per maggiori garanzie di fissaggio disponibili clips (codice MWG2: 10 pezzi) e supporto rigido in alluminio (codice MWG1: 5 pezzi x 1m)

Dimensione (mm)

5000x10x3

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



Configurazione di prodotto M249+LENGTH1

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

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 370
Potenza totale [W]: 4.8
Efficienza luminosa [Lm/W]: 77.1
Life Time: 40'000h - L70 (Ta 25°C)

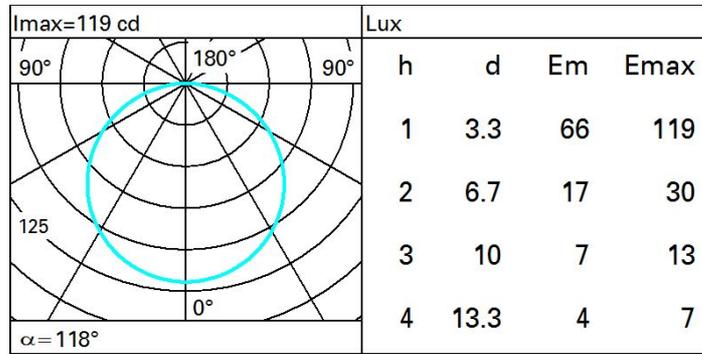
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 4.9
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: 12
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 100
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 4.8
Flusso nominale [Lm]: 370
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 0
Temperatura colore [K]: 2700
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: /

Polare



Isolux

