

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: M829+LENGTH1

M829: strip flessibile - 5m - 12V LED

LENGTH1: Lunghezza 1m - 1m



Codice prodotto

M829: strip flessibile - 5m - 12V LED

Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare - con LED RGB - 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 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. Per l'installazione utilizzare gli accessori di montaggio disponibili. La strip è sezionabile ad interasse di 100mm (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: LED: RGB full color - 30 LEDs/m - angolo di apertura 100° - 40W totali - alimentazione 12V - max 2 bobine collegabili in linea con appositi sequenziatori accessori. Alimentatori da ordinare separatamente

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.18

Montaggio

a parete

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	185	Temperatura colore [K]:	RGB
W di sistema:	7.2	Life Time LED 1:	40,000h - L70 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	185	Voltaggio [Vin]:	12
W di sorgente:	7.2	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	25.7	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	8	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.

Polare

Imax=59 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
90°	1	3.3	34	59
60°	2	6.7	8	15
0°	3	10	4	7
α = 118°	4	13.3	2	4

Isolux

