Design iGuzzini iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



strip flessibile - 5m - 12V LED bianco

### Codice prodotto

MC63

#### Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare - con LED monocromatico bianco - realizzato su circuito flessibile bianco. La posizione dei LED sul circuito, ruotata di 90° rispetto alle strip standard, permette un'applicazione ideale in nicchie, bordature e retroilluminazione dall'andamento curvilineo. Protezione esterna in guaina di silicone 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. Fornito in bobine di 5 m avvolte in appositi supporti; incluso alla confezione un kit di connessione per collegamenti in linea o all'alimentazione. Per l'installazione utilizzare le clips accessorie. La strip è sezionabile ad interassi di circa 50 mm (minimo 3 LED); in caso di tagli intermedi utilizzare i tappi inclusi ed assicurarsi di sigillare accuratamente le estremità tagliate per ripristinare le condizioni di isolamento. Caratteristiche LED: colore bianco 3000K (il valore è indicativo e può subire variazioni) - 60 LEDs/m - angolo di apertura 130° - 24W totali alimentazione 12V - max 2 bobine collegabili in linea. Alimentatori da ordinare separatamente.

#### Installazione

kit di fissaggio accessorio: clips (10 pezzi) cod. MWG2

### Dimensione (mm)

5000x8x0.3

### 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 15 m (3 bobine) accettando differenze di luminosità sulla linea. Disponibile interfaccia per dimmerazione DALI (codice MWP3). Collegamenti 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 MC63+LENGTH1

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

### Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 270 Potenza totale [W]: 4.8 Efficienza luminosa [Lm/W]: 56.3 Life Time: 30,000h - L70 (Ta 25°C) Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 10.6 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]: 270 Intensità massima [cd]: / Angolo di apertura [°]: / Numero di lampade per vano: 1 Attacco: / Perdite del trasformatore [W]: 0 Temperatura colore [K]: 3000 IRC: / Lunghezza d'onda [Nm]: /

Step MacAdam: /

### Polare

Imax=91 cd	C155-33	35 Lux				
90°	80° 90	o° h	d1	d2	Em	Emax
		/ 1	3.3	2.9	50	90
		2	6.7	5.8	13	23
105		3	10	8.7	6	10
α=118° / 111°		4	13.3	11.6	3	6

