

Controller LED RGB a Tensione Costante con Pulsante Touch



SDS5-E3-C2



Modello

Modello	Foto del prodotto	Funzionalità del Pulsante
SDS5-E3-C2		<p>Pulsante On/Off</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pressione breve: Accende/spegne la luce. - Pressione prolungata (1-6s): Regolazione continua della luminosità. <p>Pulsante Colore</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pressione breve: Cambia tra 24 colori. - Pressione prolungata (1-6s): Regolazione continua della saturazione del colore.

Caratteristiche

- 2 controller LED RGB a tensione costante con pulsanti touch.
- Accensione/spegnimento della luce, regolazione della luminosità o del colore RGB tramite pulsanti.
- Ogni pulsante touch è dotato di un indicatore LED blu.
- Dissolvenza della luce in accensione/spegnimento di 2 secondi.
- Adesivo 3M sul retro della PCBA per una facile installazione e sicurezza.
- Il supporto della molla touch può essere coperto in PC, pannello acrilico o vetro specchiato.
- Protezione contro l'inversione di polarità.
- Ampiamente utilizzato in lampade da tavolo, lampade da camera, luci per armadi, ecc.



INFORMAZIONI AGLI UTENTI
ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014
“Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)”

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 CM.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014

DISTRIBUITO DA: LIFE365 ITALY S.p.A. Viale Roma 49/A - 47121 Forlì
MADE IN CHINA

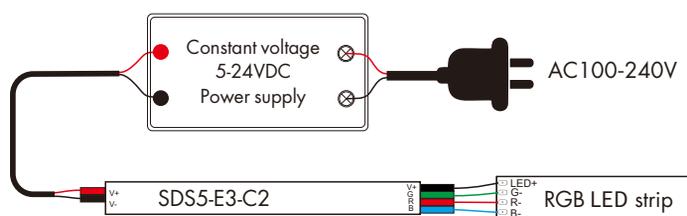
Technical Parameters

Ingresso e Uscita		Dati di Dimmerazione		Sicurezza e EMC	
Tensione di ingresso	5-24VDC	Scala di grigi della dimmerazione	2.56 level	Standard EMC	EN IEC 55015:2019+A11:2020 EN 61547:2023
Tensione di uscita	5-24VDC	Intervallo di dimmerazione	5-100%		EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A1:2019
Corrente di uscita	1.5A/CH	Curva di dimmerazione	lineare	Standard di Sicurezza	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017
Potenza di uscita	(7.5-36)W/CH	Frequenza PWM	2KHz		Certificazione
Tipo di uscita	Voltaggio costante	Ambiente		Confezione	
		Temperatura di funzionamento	Ta: -10 °C ~ +45 °C	Dimensioni	90 x 130mm
			Tc: +75 °C	Peso Lordo	0.012kg
Garanzia		Grado di protezione IP			
Garanzia	5 S` [IP20			

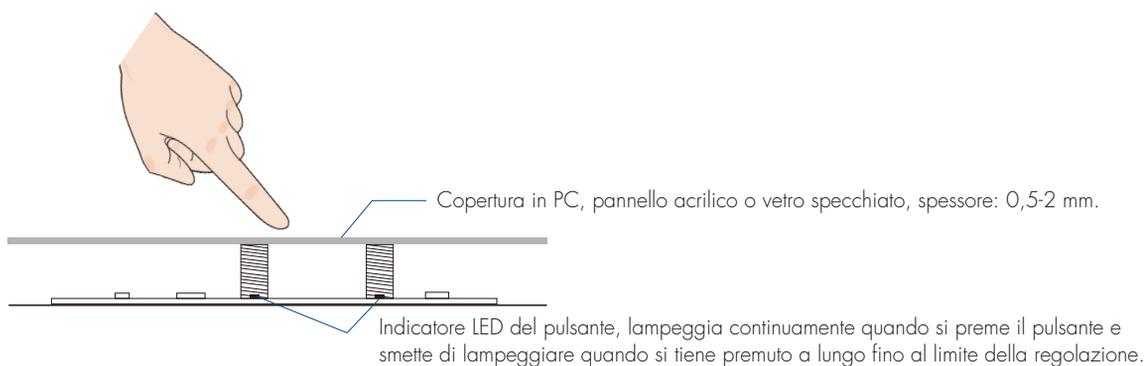
Strutture Meccaniche



Schema di Collegamento e Installazione



Esempio di installazione



- Inserire il controller LED touch nei profili quando l'alimentazione è spenta.
- Se installato in ambienti ad alta umidità (ad esempio, bagno o cucina), assicurarsi che i profili LED siano isolati dall'acqua, altrimenti potrebbe influenzare la sensibilità del sensore touch.
- Prestare attenzione alla polarità dell'ingresso di alimentazione e dell'uscita LED.

Adesivo per Pulsante

È possibile applicare un adesivo con la funzione del pulsante sopra il pulsante touch.

