

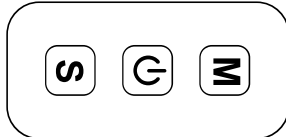
# STRIP LED RGBWDD DIGITALE DINAMICA

## codice TES4822RGBWDD3K

### SCHEMA BASE DI COLLEGAMENTO STRIP LED DIGITALI DINAMICHE RGBW

N.B. Per la natura costruttiva di un LED la sua temperatura di colore (°K) non potrà mai essere perfettamente uguale alla temperatura di colore (°K) dichiarata di un altro LED di altra casa produttrice.

**CONTROLLER BLUETOOTH RGBW cod. TES66RGBWDD**



**SENSORE I.R. RICEVITORE**



**M** Cambia l'effetto impostato

**Power** Accende/Spigne Strip LED

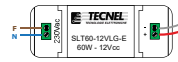
**S** Cambia Velocità dell'effetto



**TRASMETTITORE I.R.**

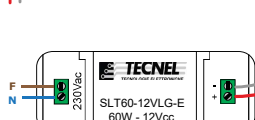
**STRIP LED DIGITALE DINAMICA RGBW cod. TES4822RGBWDD3K**

L = 5 metri



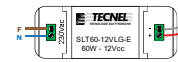
**STRIP LED DIGITALE DINAMICA RGBW cod. TES4822RGBWDD3K**

L = 5 metri



**STRIP LED DIGITALE DINAMICA RGBW cod. TES4822RGBWDD3K**

Lmax = 40 metri



**Smart APP Bluetooth: BANLANX**



N.B. : Gli alimentatori dotati di predisposizione per messa a terra devono obbligatoriamente essere collegati a alla messa a terra

#### ATTENZIONE!

Utilizzare i connettori polarizzati in dotazione per non incorrere nel rischio di inversione dei collegamenti. Ogni spezzone di STRIP LED DIGITALE DINAMICA deve essere Alimentata da un suo Alimentatore. Mantenere la distanza tra gli Alimentatori e le strip LED la più corta possibile per evitare cadute di tensione lungo la linea. Utilizzare in ogni caso un cavo con sezione adeguata e comunque non inferiore ai 2,5 mmq. La distanza massima tra il Controller e la strip LED è determinata dalla lunghezza dei cablaggi in dotazione ai dispositivi provvisti di connettori ad allaccio rapido. La mancata osservanza di tali norme può determinare malfunzionamenti del sistema e provoca in ogni caso l'immediato decadimento della garanzia.

UM 08.07.24

## DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Codice **TES4822RGBWDD3K** STRIP LED DIGITALE DINAMICA 12Vdc 10W/m 3000°K composta da un nastro flessibile IP65 di lunghezza 5 metri sul quale sono fissati una serie di chip LED RGBWDD e dei microchip dedicati al controllo sincronizzato dei suddetti LED. I **Connettori presenti ai capi della Strip LED digitale** sono elementi indispensabili per il loro collegamento ai vari modelli di Controller digitali che disponiamo e per il collegamento seriale di più Strip Led digitali fino ad un massimo di 8 rolle (max 40 metri), eliminando i quali decade ogni forma di garanzia. **Detti elementi di connessione sono IP20** per cui in caso di necessità devono essere adeguatamente protetti dagli agenti atmosferici. Per il controllo di queste STRIP LED Digitali Dinamiche va utilizzato il nostro **Controller codice TES66RGBWDD** con comando Bluetooth e Telecomando I.R.. Detto Controller è provvisto di una doppia uscita filare con terminali su Connettori che permettono la diramazione del Controllo Sincronizzato su due file di Strip LED. Nel caso si voglia diramare ulteriormente il Segnale di Comando su altre Strip LED, si possono utilizzare i nostri Amplificatori codice TES64RGBWDD (Amplificatore 4 canali) e TES68RGBWDD (Amplificatore 8 canali) con il limite di 8 rolle (40 metri) seriali per canale.

### CONNETTORI COMPATIBILI CON STRIP LED TES4822RGBWDD3k

**Codici TENMASCHIO e TENFEMMINA** Connettori di testa e fine Strip LED per l'installazione esclusivamente su Strip LED Digitali Dinamiche e Running Light codici TES4822WDD3K, TES4822WDD4K e TES4822RGBWDD3K **compatibili con i connettori già presenti di fabbrica nelle suddette Strip LED Digitali Dinamiche** per facilitarne il collegamento grazie al semplice sistema di aggancio/sgancio. Con questi collegamenti sarà possibile **allungare la distanza tra la Strip LED DIGITALE DINAMICA e il Controller senza andare a tagliare e quindi rischiare di danneggiare i fili presenti nella Strip LED.**

**Codici TE1+1CRIMP e TE1CRIMP+FILI** giunto e Connettore a crimpare per l'installazione esclusivamente su Strip LED Digitali Dinamiche e Running Light codici TES4822WDD3K, TES4822WDD4K e TES4822RGBWDD3K **per l'aggancio direttamente nelle apposite sezioni di Strip LED DIGITALI DINAMICHE dove sono presenti le piazzole.** Con l'uso di questi elementi ci si connette direttamente alle Strip LED **evitando saldature sulle piazzole** che se eseguite senza appositi utensili termostatici possono portare ad eventuali malfunzionamenti. Con il connettore a crimpare si **facilita quindi il collegamento di fili o il collegamento di due spezzoni in serie evitando delicate saldature nella Strip LED DIGITALE DINAMICA RGBWDD e Running Monocolore.**