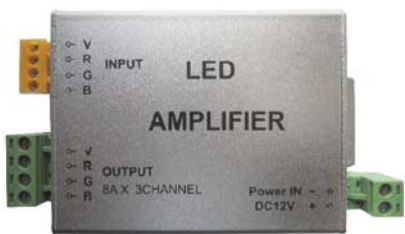


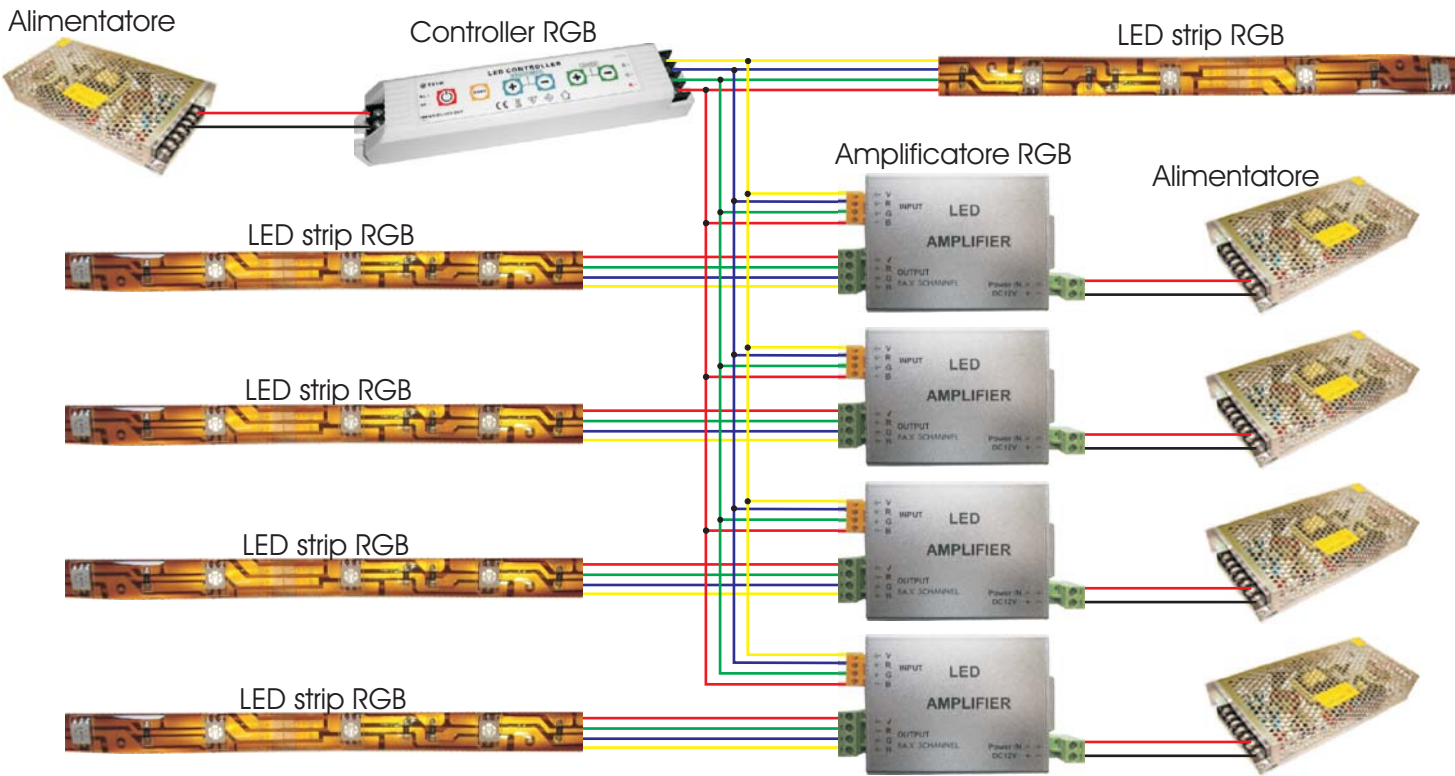
# Amplificatore RGB - 12/24V


Questi dispositivi si usano in abbinamento con i controller RGB in modo da estendere all'infinito le funzioni di questi ultimi. Ogni amplificatore provvede a riprodurre i segnali principali provenienti dal controller principale verso un gruppo di strip LED aggiuntivo. Ogni amplificatore richiede una sua sorgente di alimentazione opportunamente dimensionata in funzione della potenza del gruppo luminoso connesso. Le connessioni sono estremamente semplice e il controllo di tutto l'impianto verrà effettuato dal modulo di controllo RGB principale.

Da utilizzarsi solo in abbinamento con LED Strip RGB a 12 o 24Vcc e configurazione ad Anodo comune.



## Esempio di connessione tra un controller RGB ed un numero infinito di amplificatori RGB



	Tensione Ingresso (Vcc)	Potenza (W)	Carico Max per Canale (A)	Connessioni Ingresso Uscita	Dimensioni (mm)	Peso (gr)
5940014	12 / 24	288 (12V) 576 (24V)	8 x 3	Morsettiera	107x65x24	250

### Raccomandazioni

1. Evitare di superare il carico massimo consentito ed applicare in ingresso un alimentatore con adeguata potenza.
2. L'uscita principale RGB del controller può essere connessa ad un numero infinito di amplificatori.
3. **Tenere l'apparecchio lontano dalla portata di bambini ed animali.**