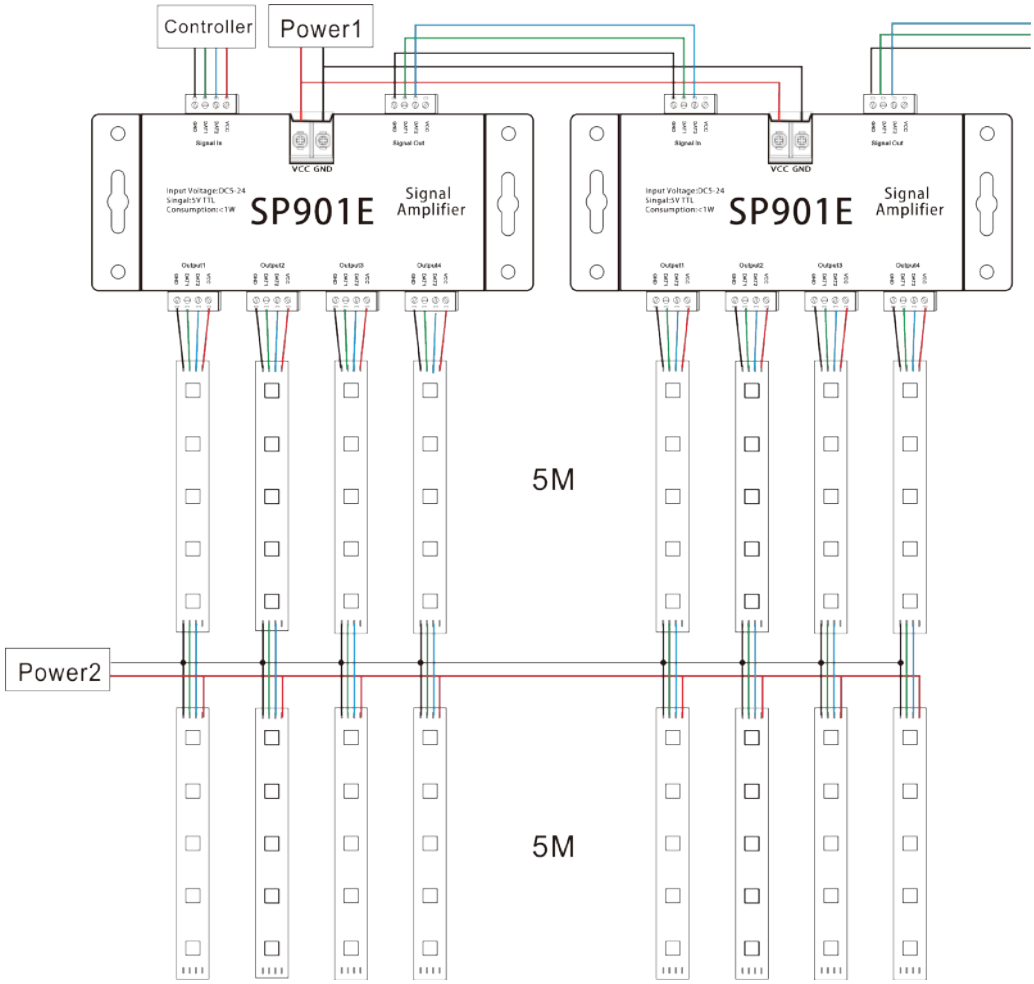
# Bedienungsanleitung Signalverstärker

**1. Eigenschaften:**
- Breiter Bereich der Betriebsspannung (DC 4V-24V).
- Kompatibel mit allen Arten von 5V-TTL Signalen.
- Kann mit mehreren Verstärkern kaskadiert werden.

**2. Verbindungsdiagramm:**




**3. Warnung:**
- Die Eingangs- und Ausgangsspannungen sind gleich. Falls die LEDs nicht mit der Ausgangsspannung kompatibel sind, müssen sie separat mit Strom versorgt und die negative Elektrode mit dem GND des Verstärkers verbunden werden.

- Der Strom ist durch den Verstärker begrenzt. Falls der Verbrauchsstrom größer ist, muss die Stromversorgung zusätzlich an einer anderen Stelle erhöht werden.

IMPORTER: Prima Group 2004 LTD, Bulgaria, 1784 Sofia, Mladost 1, bl. 144, Ground Floor; Phone: +359 2 988 45 72;