

4-Kanal 5-in-1 SPI-LED-Controller (2,4 GHz)

ModellNr.: SPI-PA4

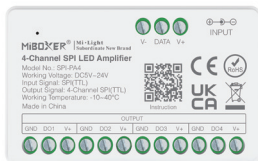
Produktmerkmal

- Jeder Verstärker kann SPI-Signale gleichzeitig an 4 Kanäle senden und ermöglicht die 4-fache Verlängerung der LED-Streifenschaltung.

Die Signalübertragung vom Master-Controller erfolgt vollständig synchron.

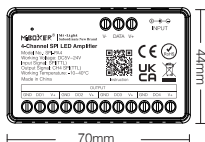
Kompatibel mit allen gängigen SPI-LED-Controllern.

Hauptanwendungsbereiche: Hohe Leistung, große Reichweite und Synchronisierung.



Produktparameter

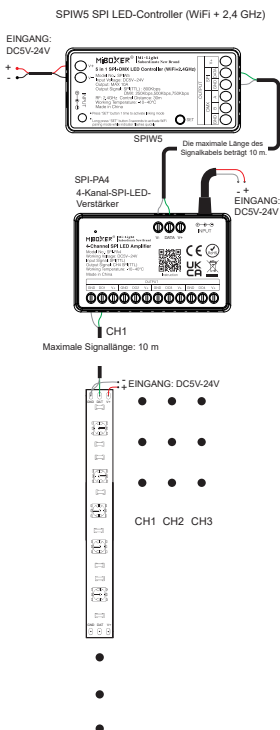
Produktname:	4-Kanal-SPI-Signalverstärker	Arbeitstemperatur:	-10~40°C
Modell Nr.:	SPI-PA4	EMC Standard(EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Eingangsspannung:	DC5V-24V	Sicherheitsstandard(LVD):	EN 62368-1; 2020+A11;2020
Eingangssignal:	SPI(TTL)	Funkausrüstung(RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Ausgangssignal:	4-Kanal SPI(TTL)	Zertifizierung:	CE, EMC, LVD, RED
IP Rate:	IP20		
Größe:	70*44*17.5mm		



Verbindungsdiagramm

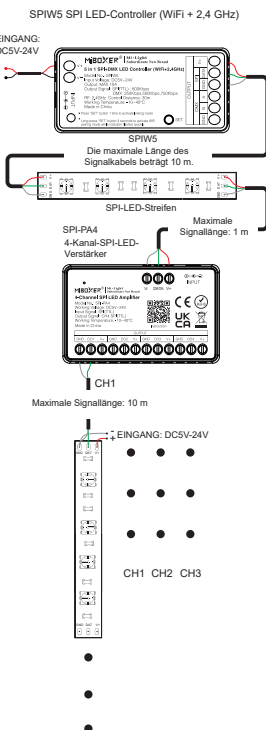
Installationsdiagramm 1

Verlängerung des Signals zwischen
Controller und LED-Streifenleuchte



Installationsdiagramm 2

Signalverlängerung zwischen LED-Streifen



SPIW5 SPI-LED-Controller & SPI-LED-Streifen
(Separat erhältlich)

Aufmerksamkeit

1. Bitte schalten Sie die Stromversorgung vor der Installation aus.
2. Stellen Sie sicher, dass die Eingangsspannung den Anforderungen des Geräts entspricht.
3. Zerlegen Sie das Gerät nur, wenn Sie über entsprechende Fachkenntnisse verfügen, da es sonst beschädigt werden kann.
4. Verwenden Sie die Leuchte nicht in der Nähe von großen Metallflächen oder starken elektromagnetischen Feldern, da dies die Reichweite erheblich beeinträchtigen kann.

