

# DATENBLATT

LED DMX512 Splitter / Konverter / Verstärker 1 zu 4



Klemmblock-Anschlüsse



XLR-Anschlüsse

## Allgemeine Daten

Art.Nr.:	767351213
Artikel:	LED DMX512 Splitter / Konverter / Verstärker 1 zu 4

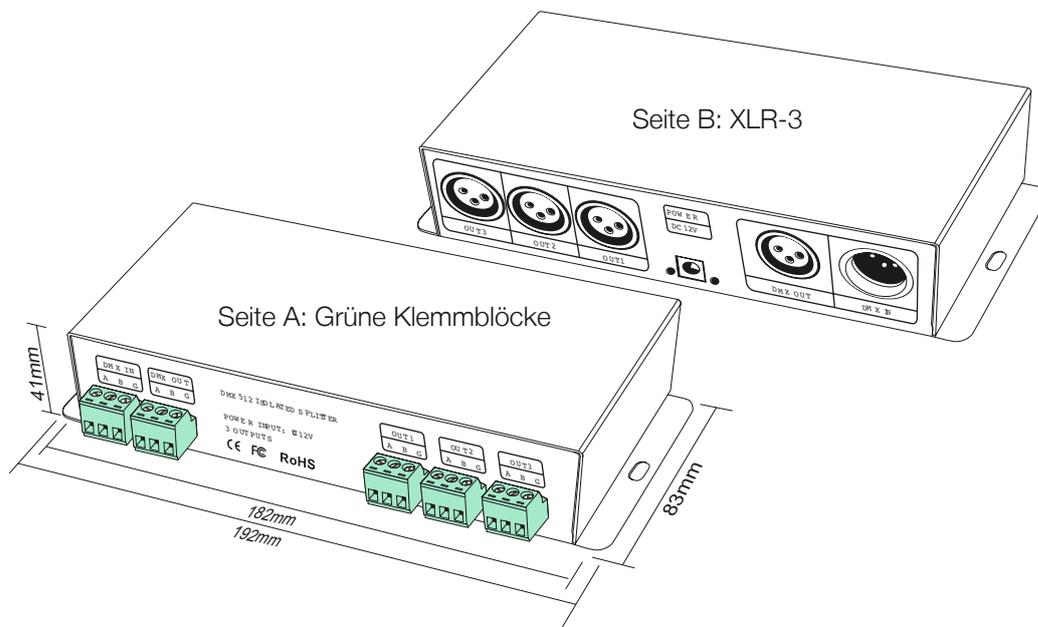
## Technische Daten

Eingangsspannung:	12Vdc
Eingangssignal:	1x DMX512 Bus
Ausgangssignal:	4x DMX512 Bus
Eingänge:	1x Klemmblock oder 1x XLR
Ausgänge:	4x Klemmblock oder 4x XLR
Betriebstemperatur:	-30°C bis +55°C
Maße (L x B x H) in mm:	192 x 80 x 41

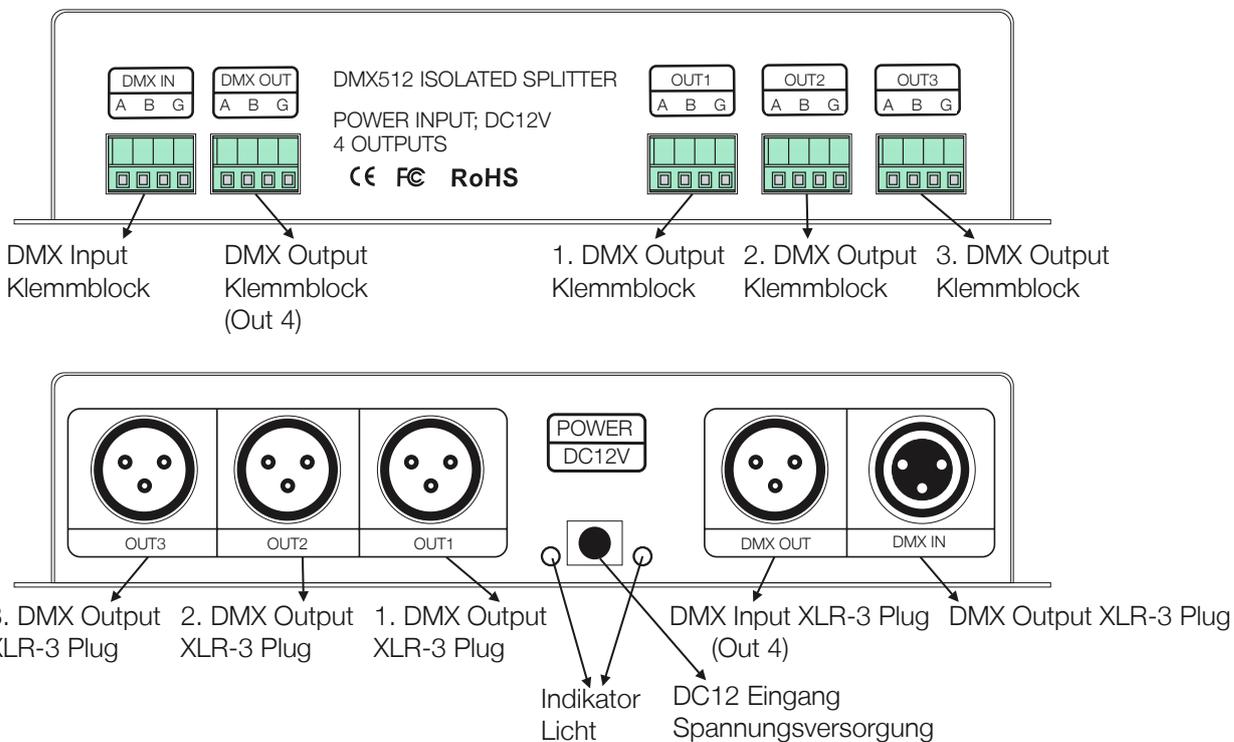
Dieser LED DMX 512 Splitter dient zur Aufteilung des DMX Bus in bis zu vier DMX Bus Zweige. Der Splitter arbeitet gleichzeitig als Signalverstärker. Dies ist z.B. sinnvoll, wenn in einem Projekt einzelne DMX Zweige auch abgeschaltet werden sollen. Der DMX Bus sollte mit einem 120 Ohm Widerstand terminiert werden (nicht im Lieferumfang enthalten).

Hiermit erklärt die PUR-LED Technik GmbH & Co. KG, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung kann über den Postweg angefragt oder auf <http://www.pur-led.de/konformitaetserklaerung> heruntergeladen werden.

### Belegung



### 2 Anschlussmöglichkeiten zur Auswahl:



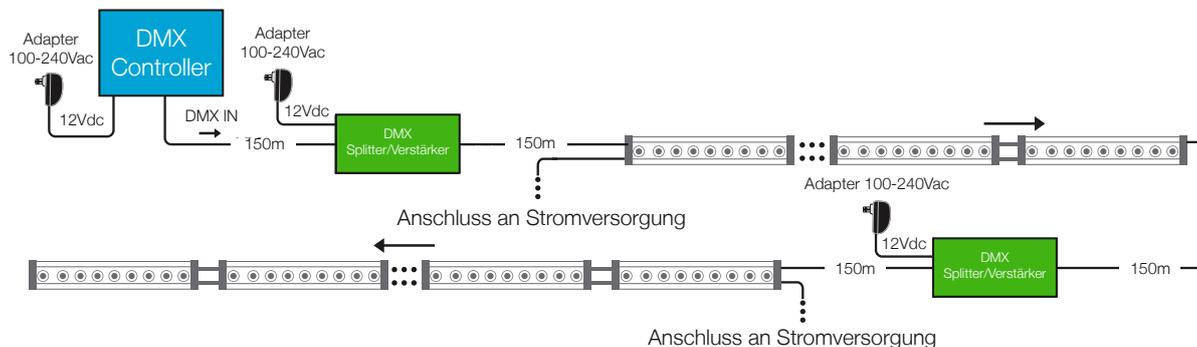
Hiermit erklärt die PUR-LED Technik GmbH & Co. KG, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung kann über den Postweg angefragt oder auf <http://www.pur-led.de/konformitaetserklaerung> heruntergeladen werden.

© PUR-LED GmbH & Co. KG  
www.pur-led.de

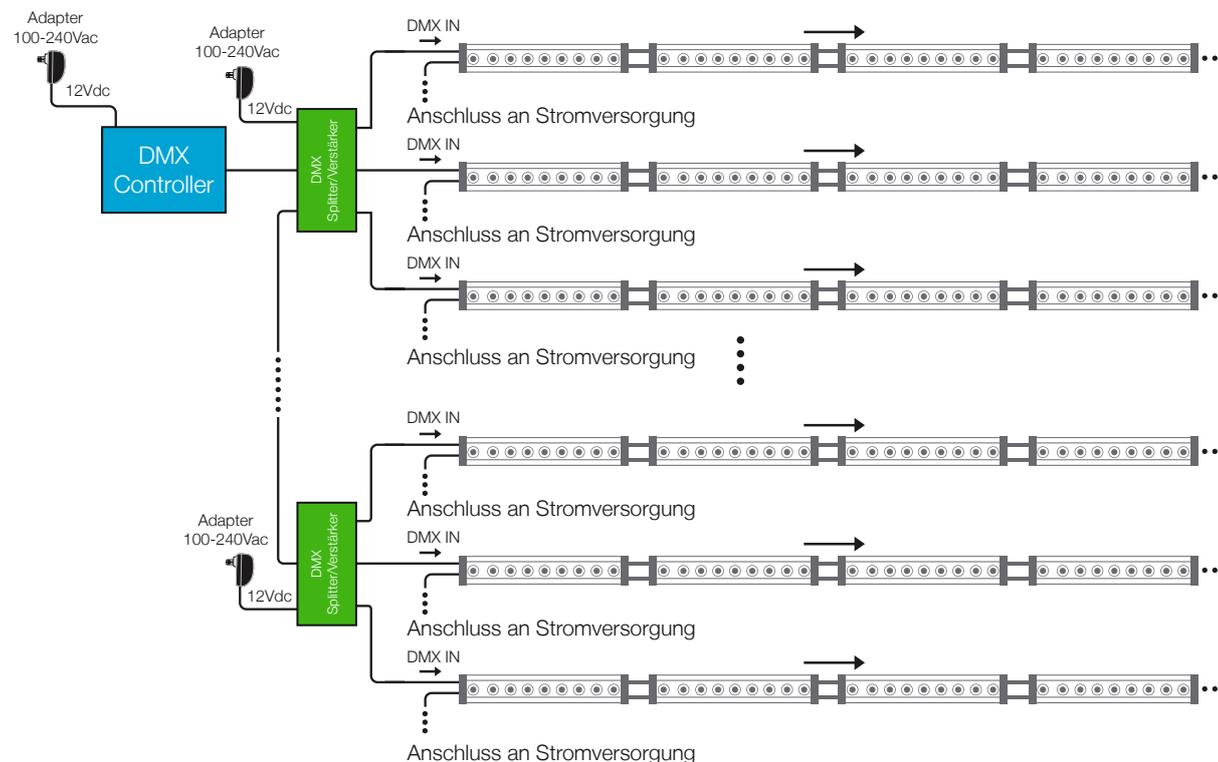
Dr.-Dieter-Curschmann-Str. 9  
55278 Udenheim  
Tel.: 06737 - 711 920

### Anschlusschema Beispiele

#### 1. Beispiel Signalverstärker für größere Distanzen



#### 2. Beispiel DMX Split-/Aufteilungsmöglichkeiten



### Sicherheitshinweise

Die Installation von LED-Steuerungen darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.

Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme der LED-Technik das Datenblatt sorgfältig durch.

Polung beachten! Bei falscher Polung erfolgt keine Lichtemission.

Beachten Sie die maximale Leistung der zur Verfügung stehenden Spannungsversorgung.

Die angegebene Versorgungsspannung darf nicht überschritten werden.

Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Gerätes und decken Sie dieses nicht ab.

Dieser Artikel ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen geeignet. Schäden durch Kontakt mit Feuchtigkeit oder Kondenswasser werden nicht anerkannt.

Produktänderungen erfordern Rücksprache mit PUR-LED Technik.

PUR-LED® ist nicht verantwortlich für Schäden oder Unfälle, die durch fehlerhaftes Anschließen oder unsachgemäßen Gebrauch des Artikels entstehen. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.