

# DATENBLATT

Wireless DMX Funkempfänger für LED-Technik  
DMX512, 5-24Vdc, 64 Kanäle



## Allgemeine Daten

Art.Nr.:	76735101
Artikel:	64-Kanal 2,4GHz Wireless DMX Funkempfänger
Eingangsspannung:	5-24Vdc
Kanäle:	64, unabhängig voneinander nutzbar
Funkfrequenz:	2,4GHz ISM
Eingangssignal:	DMX512
Reichweite:	350m max. @ 20dBm, Unterteilung in 4 Übertragungsstärken (2, 8, 14, 20dBm); Einschränkungen durch Umgebung und Witterung möglich
Maße (L x B x H) in mm:	175 x 44 x 30 + seitlich angeschraubte Antenne (B in mm mit Antenne: ca. 75)

Drahtlose Funk-Übertragung in Echtzeit von DMX-Protokollen zur Ansteuerung von LED-Technik. Gleichzeitiges Senden und Empfangen bei gleich eingestellter Frequenz aller Geräte. Ein Sender kann das DMX Signal an mehrere Empfänger übertragen. Falls nötig, kann ein weiterer Controller als Relay eingesetzt werden, um die Funk-Übertragungsbereichweite zu erweitern.

Zur Steuerung wird ein Sender (Art.Nr. 7673510) und je nach Vorhaben mindestens ein Empfänger (Art.Nr. 76735101) benötigt.

Inkl. Testmodus zur Überprüfung der Drahtlosverbindung.

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](http://www.pur-led.de)

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

# DATENBLATT

Wireless DMX Funkempfänger für LED-Technik  
DMX512, 5-24Vdc, 64 Kanäle



## 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.