

## Kabellose Funk-Fernsteuerung für alle TRILL LED-Leuchten

TRILL LRR long range radio, die Funktechnik für große Entfernung ohne laufende Kosten

TRILL LRR überbrückt kabellos, mit Funktechnik, die Datenübertragung vom COMPUTER bis zum

LED-Steuermodul (TRILL TCU) in der Straße oder in der Halle, auch bis zum Nachbarort.

Bis 8.000m sind möglich.

## Vorteile im Vergleich zur klassischen Übertragung mit G3/GSM-Netzten:

• Keine temperatur- und feuchteempfindliche SIM-Karte

Keine monatlichen Providerkosten

- Keine Internet- und Mobilfunk-Anfälligkeiten
- Keine Manipulationen durch hackbare Funknetze
- Große Übertragungsreichweiten bis 8.000m
- Sicherer Betrieb auch bei schlechter G3,G4,G5 Abdeckung
- Lizenz- und kostenfreier Betrieb in allen EU-Ländern. Mit CE-Kennzeichnung
- Einfache Bedienung mit dem PC-Programm TRILL PAD
- Die tägliche LED-Leuchtensteuerung erfolgt mit der eingebauten TCU auch ohne TRILL LRR und auch ohne Computer

## TRILL LRR besteht aus zwei Elementen:

- 1. Einer Antenne mit Sender/Empfänger und USB-Anschluss für den Computer
- 2. Einer Antenne mit Sender/Empfänger und eingebauter TRILL-TCU für die LED-Leuchtensteuerung

Antennenlänge 24cm, Mastdurchmesser bis 5cm.

Bei geringem Abstand von Computer bis TCU (Trill Control Unit) kann auf die 4-Element-Antenne verzichtet werden.

