



LUNATONE 89453848+T wDALI MC + TRANSCEIVER

Art.: 1634445
EAN: 9010342011030
Herstellernummer: 89453848+T
Herstellertyp: 89453848+T
Hersteller: LUNATONE

Beschreibung:

wDALI MC

Funk- Steuermodul für DALI-Kreise mit vier frei programmierbaren Schalteingängen

Das wDALI MC ist ein DALI-Steuermodul, welches kabellos an den DALI-Bus angebunden ist. Das batteriebetriebene Sendemodul verfügt über 4 Schalteingänge und kann an jedem beliebigen Ort im Empfangsradius der an den DALI Bus angeschlossenen Empfängereinheit montiert werden. Jedem Eingang des wDALI MC können Zieladresse, Schaltverhalten und DALI-Kommandos zugewiesen werden. Die folgenden DALI-Befehle stehen dafür zur Verfügung: dim up, dim down, off, recall min., recall max., goto scene 1-16, direct arcpower ...%, mask und vordefinierte Macros.

Technische Daten

- DALI- Steuermodul mit 4 Tasten
- Das wDALI MC bietet die Möglichkeit Komponenten eines DALI-Kreises zu steuern ohne dass die Schalter physikalisch an den DALI-Kreis gebunden sind
- Das wDALI MC besteht aus zwei Komponenten, einer beliebig platzierbaren Bedieneinheit (Sendeeinheit) an welche die Schalter angeschlossen werden und einer Empfangseinheit, die an den DALI-Bus angeschlossen wird

- Das wDALI MC kann mit der Werkseinstellung sofort zur Steuerung eines DALI-Kreises verwendet werden.
- Anpassungen und Änderung der Konfiguration über den DALI Bus mithilfe der DALI-Cockpit Software
- Jeder Taste können bis zu 4 Zieladressen, Schaltfunktionen und DALI-Kommando(s) zugewiesen werden
- Möglichkeit zum Senden von DALI-Befehlen an Einzeladressen (0-63), Gruppen (0-15), und Broadcast
- Als Schaltfunktion kann zwischen verschiedenen Tastern (kurzer/ langer Tastendruck), Wechseltastern, Schaltern etc. ausgewählt werden
- Folgende DALI-Kommandos stehen zur Verfügung: up, down, off, recall min/max, goto scene 1-16, direct arcpower in % und Makros
- DALI DT8 Unterstützung zur Steuerung der Farbtemperatur von Leuchten durch entsprechende Makros
- Konfigurierbare Power Up Funktion, d.h. automatisches Senden eines Kommandos nach einer Spannungsunterbrechung
- Mehrere wDALI MC können im selben DALI-Kreis verwendet werden
- Die Sendeinheit des wDALI MC kann hinter einem Wandschalter eingelegt werden, es muss nur gewährleistet sein dass sie im Empfangsradius des Receivers platziert wird.
- Der Receiver des wDALI MC wird über die DALI-Leitung versorgt, es ist kein zusätzlicher Anschluss notwendig.

Technische Daten

Versorgung Receiver: aus DALI- Bus

typ. Stromaufnahme: 2 mA

Ausgang: DALI

Funktion: programmierbar

Frequenzband: 2,4Ghz

Empfangsradius: bis zu 300 m

Maße Sender (B x H x T): 40 mm x 28 mm x 15 mm

zu erwartende Batterielevensdauer Sender: 6 Jahre

Maße Empfänger (B x H x T): 40 mm x 28 mm x 15 mm

Temperatur: -10 Grad C - 50 Grad C

Schutzklasse: IP20

Anschlussdrähte Querschnitt: 0.5 - 1.5 qmm

Spezifikation:

Hersteller: LUNATONE