

LED DALI Controller Touch DW DT8 - 1 Zone (Gruppe)

390

FUNKTIONEN

1. Ein- und Ausschalten
2. Aufrufen bzw. mischen einer gewünschten Farbe mittels Farbrades von dynamisch weissen (DW) bzw. tunable white (TW) LEDs mittels DT8 Dali Signals
3. Auf,- bzw. Abdimmen der gewünschten Lichtfarbe
4. Aufrufen von 4 vordefinierten Helligkeitsstufen (25|50|75|100%)
5. Abspeichern von 4 verschiedenen Lichteinstellungen in 1 Gruppe
6. Ansteuern einer gewünschten DALI Gruppe oder Broadcast
7. Stromversorgung über externe DALI Bus Versorgung oder mittels 230VAC. Bei 230VAC Anschluss stellt das Gerät selbst eine 100mA DALI Bus Versorgung zu Verfügung.
8. Montage auf einer handelsüblichen 68mm Unterputzdose



FEATURES

1. Power on and Power off
2. Call or mix a desired color using color wheel of dynamic white (DW) or tunable white (TW) LEDs using the DT8 Dali signal
3. Dimming of desired colours
4. Calling up 4 predefined brightness levels (25|50|75|100%)
5. Saving of 4 different lighting colours in 1 group
6. Control a desired DALI group or Broadcast
7. Power supply via external DALI bus supply or via 230VAC. With 230VAC connection, the device itself provides a 100mA DALI bus supply.
8. Assembling onto a customary 68mm flush box

ARTIKEL NR.

LILC004912

BEZEICHNUNG

LED DALI Controller Touch DW DT8 - 1 Zone

ITEM NO.

LILC004912

ITEM

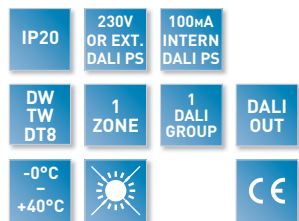
LED DALI Controller Touch DW DT8 - 1 zone

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

STROMVERSORGUNG	100-240VAC oder Dali Bus
STROMAUFNAHME	DALI Bus Lasten: 4mA
DALI BUS VERSORGUNG INTERN	max. 100mA Output bei 230V Anschluss
AUSGANGSSIGNAL	DALI
MAX. LEITUNGSQUERSCHNITT	2,5mm ²
ZUSTAND NACH NETZRÜCKKEHR	schaltet auf undefinierten Ein-Zustand
ABMESSUNGEN (L x B x H)	86 x 86 x 41,6mm
GEWICHT	176g

PRODUCT SPECIFICATIONS

POWER SUPPLY	100-240VAC or DALI bus
POWER CONSUMPTION	DALI bus loads : 4mA
DALI BUS SUPPLY INTERN	max. 100mA output with 230V connect.
OUTPUT SIGNAL	DALI
MAX. WIRE CROSS-SECTION	2,5mm ²
STATUS AFTER MAINS RETURN	switches to undefined power-on state
DIMENSIONS (L x W x H)	86 x 86 x 41,6mm
WEIGHT	176g



ANSCHLUSSSCHEMA WIRING DIAGRAM

☐ DA+ ☐ DA-	DALI			
☐ L ☐ N	POWER IN 230V OHNE DALI PS			

HINWEIS PLEASE NOTE

Bei der Montage der Steuerungen sind die Montagerichtlinien, die im Katalog unter dem Kapitel „Wissenswertes“ angeführt sind einzuhalten! Wichtige Punkte sind unter anderem, dass die Steuerung niemals zur Gänze ausgelastet wird, sondern mit ca. 25% Leistungsreserve betrieben werden muss. Pro Steuerung darf nur ein Netzteil angeschlossen werden und niemals mehrere parallel. Berücksichtigen Sie die Spannungsabfälle auf der Primär- und Sekundärseite der Steuerung und setzen Sie sie niemals einer direkten Sonneneinstrahlung aus. Montieren Sie die Steuerung so, dass sie von benachbarten Quellen nicht erhitzt wird und dass ihre eigenen erzeugte Wärme gut ableiten kann.

During assembly of the controllers the installation guidelines (see chapter "interesting facts") must be followed. Important aspects to consider are, among others, that the controller must never operate at full capacity but leave a margin of 25%. No more than one power supply unit should be attached to each controller and never multiple controllers in parallel. Consider voltage drops on the primary and secondary sides of the controller and never place it in direct sunlight. Assemble the controller in a way that it cannot be warmed by neighbouring sources and that heat can be conducted away efficiently.