

LED DALI Drehdimmer DW (Dynamic White) DT8

FUNKTIONEN

1. Ein- und Ausschalten
2. Ansteuerung von Dynamisch Weissen bzw. Tuneable White LEDs mittels DT8 DALI Signals
3. Dimmen mittels Drehknopf zwischen 0,1% - 100%
4. Minimum Dimmlevel mittels langen Tastendruck einstellbar
5. Der Controller versendet DALI Befehle über Broadcast
6. Stromversorgung über externe DALI Bus Versorgung oder mittels 230VAC. Bei 230VAC Anschluss stellt das Gerät selbst eine 100mA DALI Bus Versorgung zu Verfügung.
7. Montage auf einer handelsüblichen 68mm Unterputzdose

FEATURES

1. Power on and Power off
2. Control of dynamic white or tuneable white LEDs by means of DT8 DALI signal
3. Dimming with rotary knob between 0,1% - 100%
4. Minimum dimming level adjustable by long press of rotary knob
5. The controller sends DALI commands via broadcast
6. Power supply via external DALI bus supply or via 230VAC. With 230VAC connection, the device itself provides a 100mA DALI bus supply.
7. Assembling onto a customary 68mm flush box



ARTIKEL NR.	BEZEICHNUNG
LILC004902	LED DALI Drehdimmer DW DT8

ITEM NO.	ITEM
LILC004902	LED DALI Rotary Dimmer DW DT8

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

STROMVERSORGUNG	100-240VAC oder via 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)	80 x 80 x 53mm
GEWICHT	139g

PRODUCT SPECIFICATIONS

POWER SUPPLY	100-240VAC or via 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)	80 x 80 x 53mm
WEIGHT	139g



ANSCHLUSSSCHEMA WIRING DIAGRAM

<ul style="list-style-type: none"> ○ DA+ ○ DA- 	<p>DALI OUTPUT</p>			
<ul style="list-style-type: none"> ○ L ○ N 	<p>POWER IN 230V OHNE DALI PS</p>			

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.