



DALI CONTROLLER

INTELLIGENTE LICHTSTEUERUNG MIT DALI



DALI SingleColor und RGB
Wand-Bedienelemente als allein-
stehende Steuereinheit für DA-
LI-Komponenten (ansprechen von
Einzel- oder Gruppenadressen und
Szenen)



DALI Bewegungsmelder
(StandAlone Application Controller)



DALI HCL Tagesverlaufscontroller
für biodynamische Lichtregelung



DALI DT6/DT8
PWM Controller



DALI Busversorgung



DALI RealTime Clock
mit Astrofunktion



DALI Dimmer für dimmbare 230V
Leuchten und Trafos



DALI Signalwandler
(0/1-10V, TRIAC)



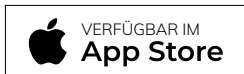
**DALI BUS System
Funktionsweise und
Erklärung**



Die perfekte Lichtsteuerung
für Ihr Zuhause

Einfache DALI Programmierung per Smartphone mit unserem DALI-2 Interface Bluetooth Controller

ART.NR. 115514



bis zu
64
DALI-
Betriebsgeräte

max.
16
Gruppen

16
Szenen



iOS und Android App für
Smartphones und Tablets



vollautomatisches Finden
und Adressieren



intuitive Konfiguration
und Einstellung



Steueroberfläche für
Inbetriebnehmer zum Test der
Parametrierung



Einrichtung von Jobs zur
automatisierten Lichtregelung

MOBILE APP

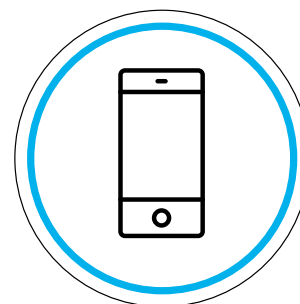
SCHNITTSTELLE ZWISCHEN BLUETOOTH 5.0 UND DALI

In einer DALI Buslinie sind bis zu 64 DALI-Betriebsgeräte und 16 Gruppen einzeln adressierbar

DALI-Busspannung: 12V-22.5V (typisch 16V)

DALI-Systemstrom: <250mA

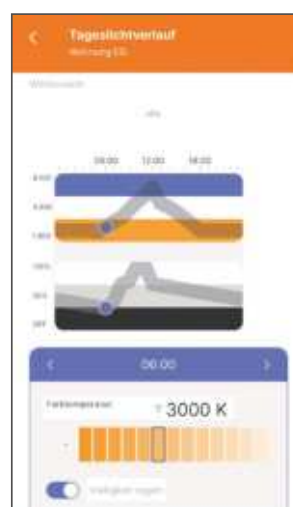
**LÄNGE DER STEUERLEITUNG BIS ZU
300 METER (BEI 1.5 MM² LEITERQUERSCHNITT)**



Konfiguration neuer
Komponenten



Einstellung der Komponenten



HCL Tagesverlauf



Art des Bedienelementes/
der Steuerfunktion auswählen

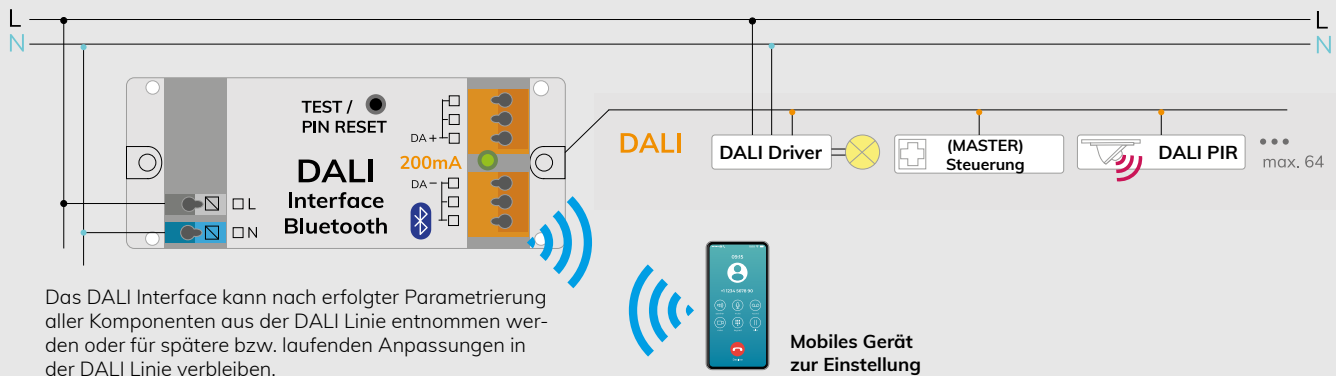


Testoberfläche



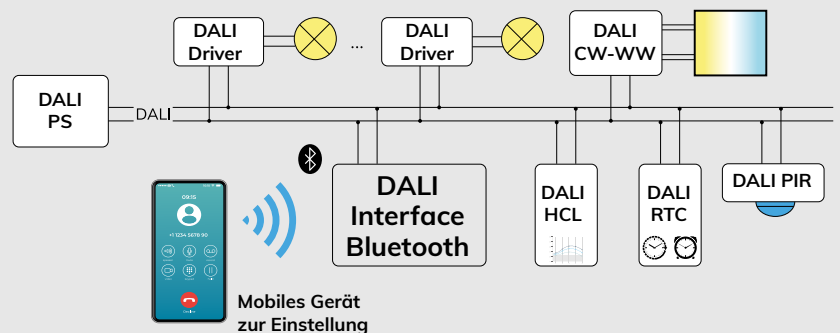
ANWENDUNGSBEISPIEL

Typische Verwendung des DALI Interfaces



ANWENDUNGSBEISPIEL

Vollautomatische, Anwesenheits- und Tagesverlaufgesteuerte Lichtregelung



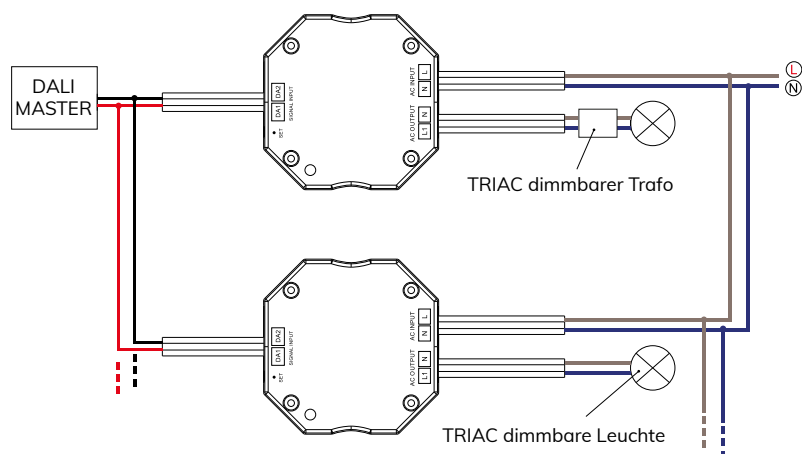
PREISWERTER ALS EIN DALI-DRIVER!

ART.NR. 115807

Geben Sie ihrem TRIAC dimmbaren Produkt ein „Upgrade“ und steuern Sie dieses komfortabel via DALI mit unserem vorgeschalteten **115807** DALI-Phasenabschnitt-Dimmer für dimmbare 230V LED Leuchten/Trafos

Preiswerter als ein DALI-Driver!

1 DALI Adresse (Werkseinstellung DALI Gruppe 00) | Parametrierbar (Min-Max, Dimmkurve, ...) z.B. via 115514 DALI Interface Bluetooth | dimmt ein- oder mehrere dimmbare Leuchten bzw. Betriebsgeräte (Trafos) im Phasenabschnitt bis zu einer Leistung von 360VA | Mindesthelligkeit einstellbar | StandBy-Verbrauch <0,3W | 100-240V AC | IP20, 3 Jahre Garantie | 15 cm lange Anschlusskabel | selbstrückstellender Überlast- und Überhitzungsschutz | kleiner Formfaktor (52x52x27mm)



DALI BUS- Spannungs- versorgung



115517

DALI Master- Steuerung



115060



115061



115057



115059



115062

DALI Bus-Line



115514



115515



115516



115517

Betriebsgerät mit DALI Schnittstelle



115807



115064



113091



112646



113203

ÜBERSICHT



115058



115065



115962



116285



115961



115513



115512



116822

NEU



116821



116927

NEU



114873



115066



113551



115714



115234



116277



115525



116820

NEU

IHR PARTNER

ISOLED® SEIT 2008



ISOLED® ÖSTERREICH
ISOLED FIAI Handels GmbH
Egerbach 48
A-6334 SCHWOICH
ÖSTERREICH
Tel: +43 5372 219 999
E-Mail: office@isoled.at
www.isoled.at



ISOLED® DEUTSCHLAND
FIAI Trading GmbH
Hollerweg 3
D-85649 BRUNNTHAL
DEUTSCHLAND
Tel: +49 810 48 999 200
E-Mail: office@isoled.de
www.isoled.de



ISOLED® SCHWEIZ
Allegra Swiss GmbH
Einsiedlerstraße 15a
CH-8834 SCHINDELLEGI
SCHWEIZ
Tel: +41 44 787 04 75
E-Mail: info@isoled.ch
www.isoled.ch