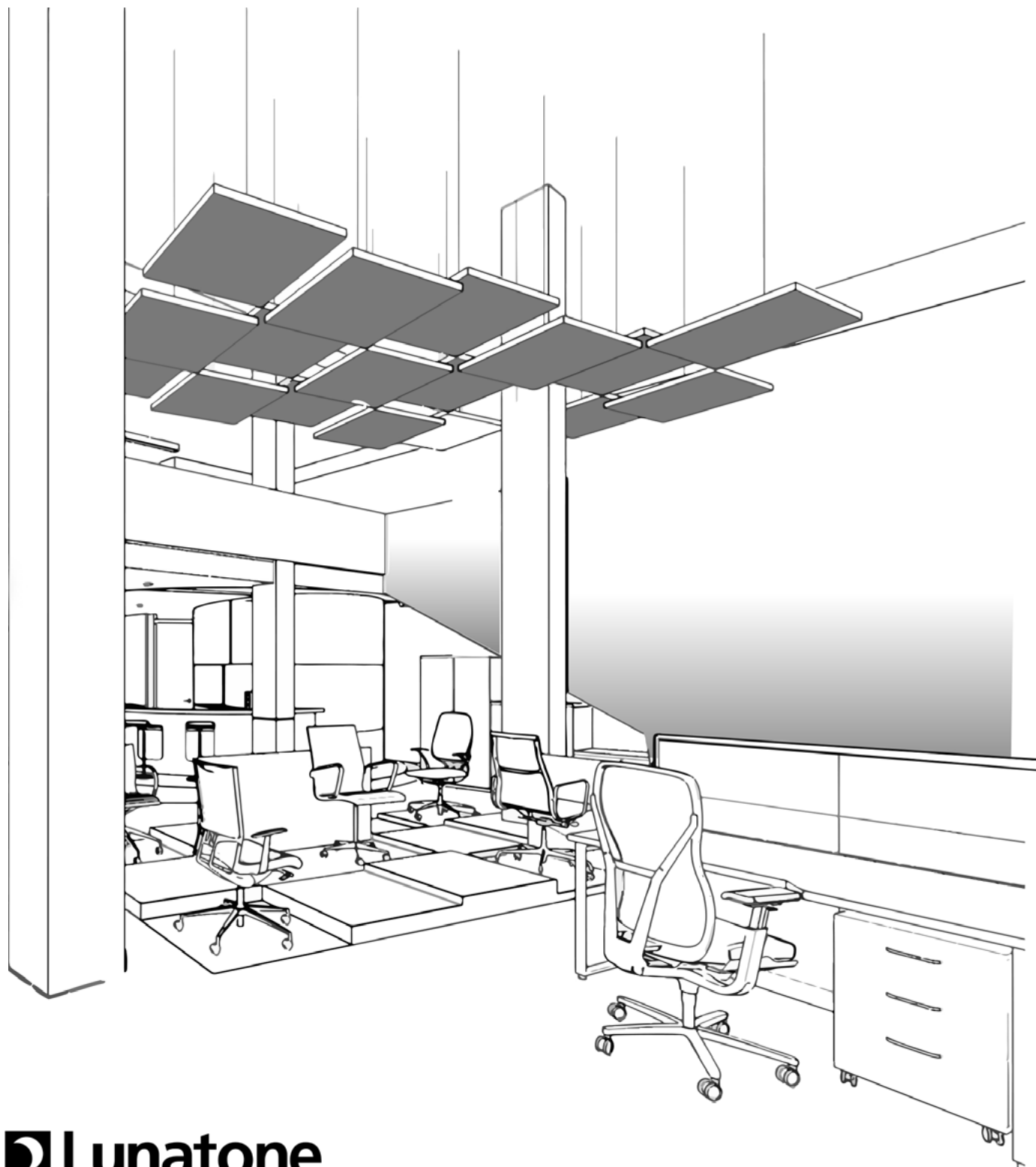




Lunatone

PHASENDIMMER, AKTUATOREN & SIGNALWANDLER





PHASENDIMMER, AKTUATOREN & SIGNALWANDLER

Die nachfolgenden Komponenten spielen eine zentrale Rolle bei der Regulierung, Steuerung und der Anpassung von Signalen. Ihre Funktionen reichen von der Modulation elektrischer Wellen bis zur Umwandlung von Signalen in unterschiedliche Formen, was sie zu

entscheidenden Bausteinen in einer Vielzahl von Anwendungen macht. Auf diese Weise wird die Integration verschiedener Lasten ohne DALI-Anschluss in das DALI-System ermöglicht.

INHALTSVERZEICHNIS

Folder B

DALI-2 PD - DALI 230V Phasendimmer	2
Relaismodule RM8 / RM16	3
DALI-2 4Ch PD - 4 Kanal Phasendimmer	4
DALI-2 4Ch E-RM - 4 Kanal elektronisches Relaismodul	4
wDALI RM8 - drahtloses Relaismodul	5
DALI-2 4Ch RC - 4 Kanal Schützensteuerung	5
DALI Jalousie - 230VAC	6
DALI RM8 / RM16 0-10V für LED Netzteile mit 0-10V Eingang	6

DALI RM8 / RM16 2x0-10V für 2 LED Netzteile mit 0-10V Eingang	7
wDALI RM8 0/1-10V PWM - drahtloses Relaismodul mit 0/1-10V	7
DALI 0/1-10V - Umsetzung von DALI auf: 0-10V, 1-10V, PWM	8
DALI Dim2warm - von DT6 Befehlen auf 2 DT6 Signale	9
DALI DT8 to DT6 - von DT8-Tc-Befehlen auf 2 DT6 Signale	9
1Ch LED Booster/Dimmer	10
Übersicht Folder A-E	11

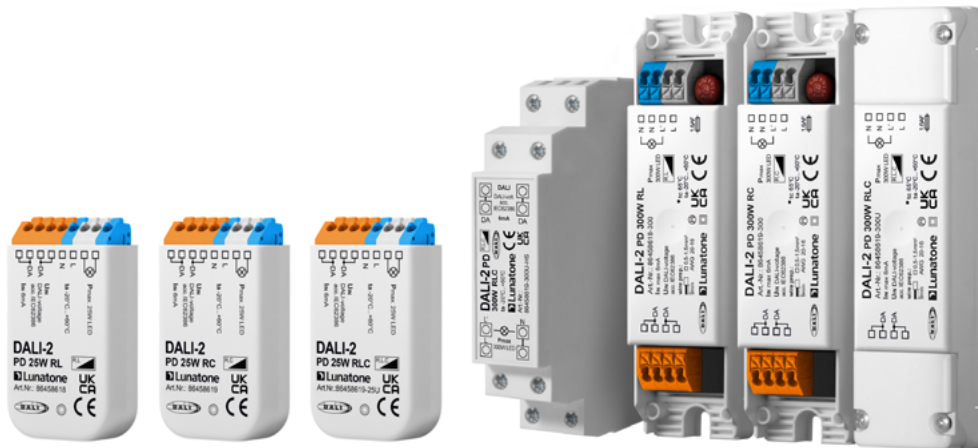
DALI-2 PD - DALI 230V Phasendimmer

Phasendimmer mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Retrofit LED Leuchten in ein DALI System. Es sind sowohl Phasenanschnitt- und Phasenabschnittsdimmer als auch eine universelle Version mit automatischer Lasterkennung erhältlich. Zusätzlich wird der Betrieb als lautloser, DALI gesteuerter, elektronischer Schalter unterstützt.

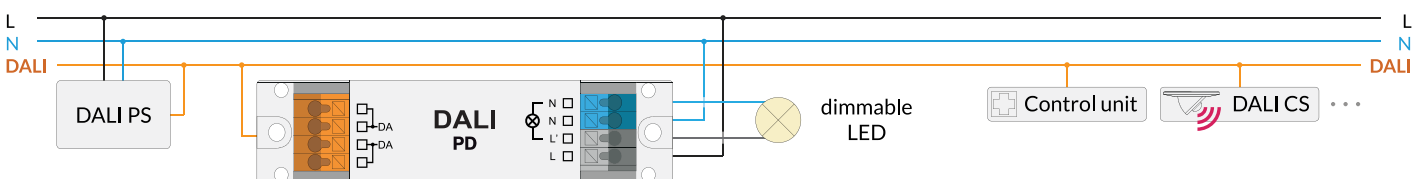


Bei Installation mit vielen LED Leuchten, gedimmt durch einen einzelnen DALI PD, ist der Einschaltstrom und Leistungsfaktor zu berücksichtigen.

DALI PD ist als kompakte 25W Variante oder in der 300W Ausführung erhältlich.



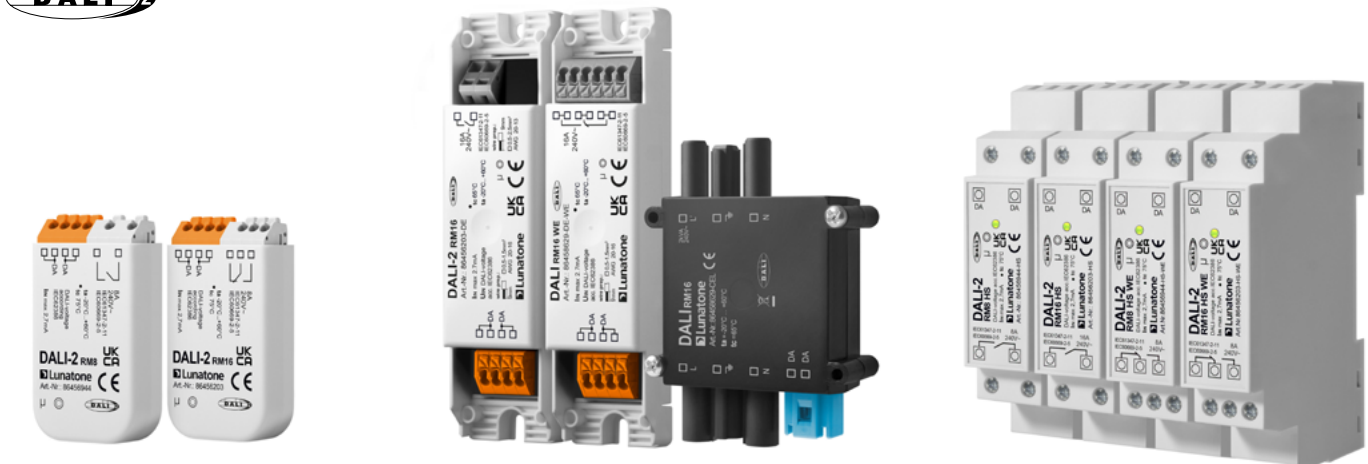
BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	EINGANG	AUSGANG	ZULÄSSIGE LASTEN	AUSGANGS-LASTBEREICH	MODELL	ABMESSUNG (MM)
DALI-2 PD 25W Universaldimmer	86458619-25U	DALI, 230V AC	230V AC	ab- und anschnitt R,L,C	3 - 25W		
DALI-2 PD 25W Phasenabschnittsdimmer	86458619	DALI, 230V AC	230V AC	abschnitt R,C	3 - 25W	Dosengehäuse	59 × 33 × 15
DALI-2 PD 25W Phasenanschnittsdimmer	86458618	DALI, 230V AC	230V AC	anschnitt R,L	3 - 25W		
DALI-2 PD 300W Universaldimmer	86458619-300U-HS	DALI, 230V AC	230V AC	ab- und anschnitt R,L,C	10 - 300W	Hutschienengehäuse	98 × 17,5 × 57
DALI-2 PD 300W Universaldimmer	86458619-300U	DALI, 230V AC	230V AC	ab- und anschnitt R,L,C	10 - 300W		
DALI-2 PD 300W Phasenabschnittsdimmer	86458619-300	DALI, 230V AC	230V AC	abschnitt R,C	10 - 300W	Deckeneinwurfgehäuse mit Zugentlastung	120 × 30 × 22
DALI-2 PD 300W Phasenanschnittsdimmer	86458618-300	DALI, 230V AC	230V AC	anschnitt R,L	10 - 300W		



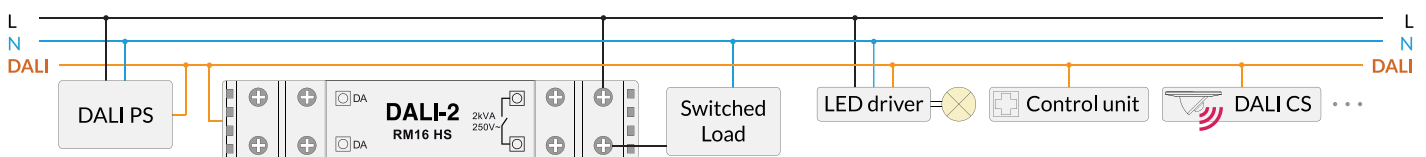
Relaismodule RM8 / RM16

Die Geräte DALI RM8, DALI RM16 stellen einen über den DALI Bus steuerbaren Relaiskontakt zur Verfügung, um Dauerlasten bis 2kW zu schalten. Verschiedene kompakte Bauformen als auch Ausführungen mit Schließer oder Wechsler stehen zur Verfügung. Durch gezieltes Schalten im Spannungs-Nulldurchgang wird der Schaltkontakt geschont und eine lange

Lebensdauer erreicht. Im Lieferprogramm sind auch Versionen mit integrierter Einschaltstrombegrenzung enthalten, diese sind für Anwendungen mit sehr hohen Einschaltstromspitzen geeignet. Welchen Schaltzustand das Relais bei Busausfall annimmt kann über das DALI Cockpit voreingestellt werden.



BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	MAX. NENNLAST; LEITUNGSSCHUTZ	MAX. AUS- SCHALTSTROM	MAX. DAUERSTROM	KONTAKTART RELAIS	MODELL	ABMESSUNG (MM)
DALI-2 RM8	86456944	1000VA; 6A max	12A	8A	1 Schließer	Dosengehäuse	59 × 33 × 15
DALI-2 RM16	86456203	1000VA; 6A max	12A	8A	1 Wechsler		
DALI-2 RM16 DE	86456203-DE	2000VA; 12A max	25A	16A	1 Schließer	Deckeneinwurfgehäuse mit Zugentlastung	120 × 30 × 22
DALI RM16 DE WE	86458629-DE-WE	2000VA; 12A max	25A	16A	1 Wechsler		
DALI RM16 Wieland Stecker	86458629-CEL	2000VA; 12A max	25A	16A	1 Schließer	mit Wieland- Steckverbinder	85 × 62 × 18
DALI-2 RM8 DIN Rail	86456944-HS	1000VA; 6A max	8A	8A	1 Schließer	Hutschienengehäuse	98 × 17,5 × 57
DALI-2 RM8 DIN Rail WE	86456944-HS-WE	1000VA; 6A max	8A	8A	1 Wechsler		
DALI-2 RM16 DIN Rail	86456203-HS	2000VA; 12A max	16A	16A	1 Schließer		
DALI-2 RM16 DIN Rail WE	86456203-HS-WE	2000VA; 12A max	16A	8A	1 Wechsler		

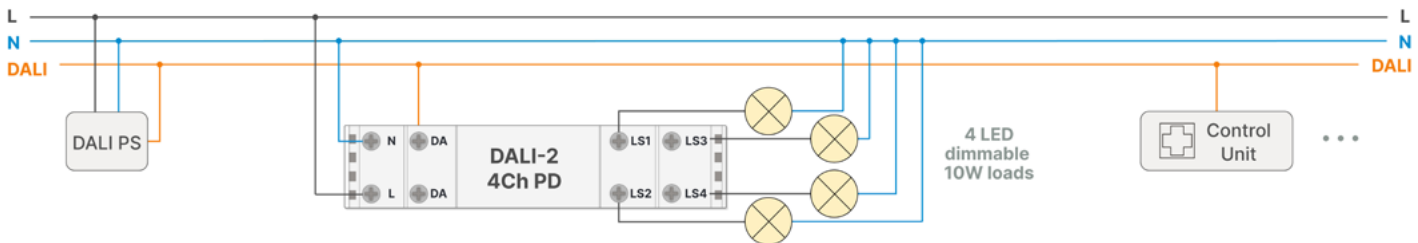


DALI-2 4Ch PD - 4 Kanal Phasendimmer

Phasendimmer mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern in ein DALI System. Der 4 Kanal Phasendimmer ist geeignet für 4×10W Lasten. Das Modul repräsentiert vier Teilnehmer am Bus und ist entsprechend adressierbar. Die Einstellung Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt sind mit dem Softwaretool DALI Cockpit möglich. DALI-2 4Ch PD unterstützt zusätzlich den Betriebsmodus als DALI gesteuerter elektronischer Schalter. Das Hutschienen Gehäuse ist geeignet für die Montage im Schaltschrank.



BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NUMMER	EINGANG	MAX. STEUER-LEISTUNG	NR. DALI ADRESSEN	ZULÄSSIGE LASTEN	AUSGANGS-SPANNUNG	MODEL	ABMESSUNG (MM)
DALI-2 4Ch PD	86451975-HS	DALI, 230V AC	4× 10W	4	Phasen-/ abschnitt Netzspannung	0 bis 230VAC	Hutschienen-gehäuse	98 × 17,5 × 57

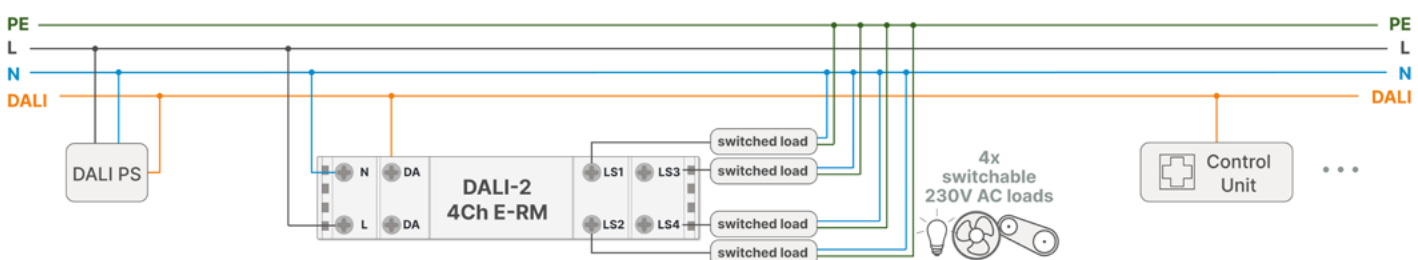


DALI-2 4Ch E-RM - 4 Kanal elektronisches Relaismodul

DALI-2 4Ch E-RM stellt 4 über den DALI-Bus steuerbare Schaltgänge zur Verfügung (DALI DT7). So können 230V Lasten ohne DALI-Eingang einfach in einen DALI Kreis eingebunden und über DALI Befehle ein- und ausgeschaltet werden. Jeder Kanal verfügt über eine eigene DALI Adresse. Welcher Schaltzustand bei Power-Up und Busausfall angenommen wird kann über die PC Software DALI Cockpit voreingestellt werden. Das Hutschienen Gehäuse ist geeignet für die Montage im Schaltschrank



BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NUMMER	EINGANG	MAX. SCHALT-LEISTUNG	NR. DALI ADRESSEN	SCHALT-AUSGANG	EIN/ AUSSCHALT-SPANNUNG	MODEL	ABMESSUNG (MM)
DALI-2 4Ch E-RM	86450563-HS	DALI, 230V AC	4× 10W	4	Netzspannung	0 bis 230VAC	Hutschienen-gehäuse	98 × 17,5 × 57

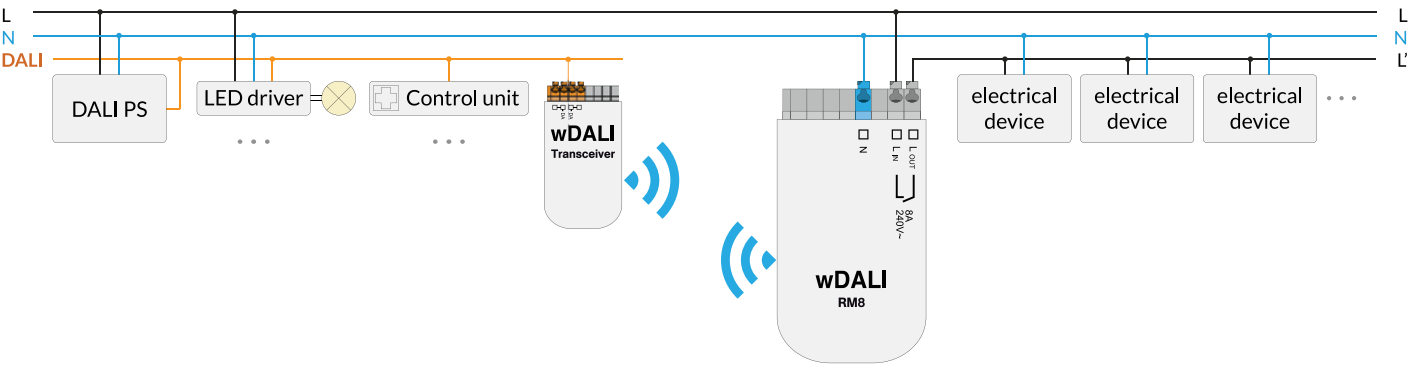


wDALI RM8 - drahtloses Relaismodul

Das wDALI-Relaismodul dient zur drahtlosen Anbindung von elektrischen Geräten an einen DALI Bus. Das Set besteht aus einem Transceiver (Sender) und einem Empfänger. Der Sender ist an den DALI Bus angeschlossen, der Empfänger mit Relaisfunktion wird von der Netzspannung versorgt. Reichweite unter optimalen Bedingungen 300m, in Gebäuden in der Regel 10-20m.

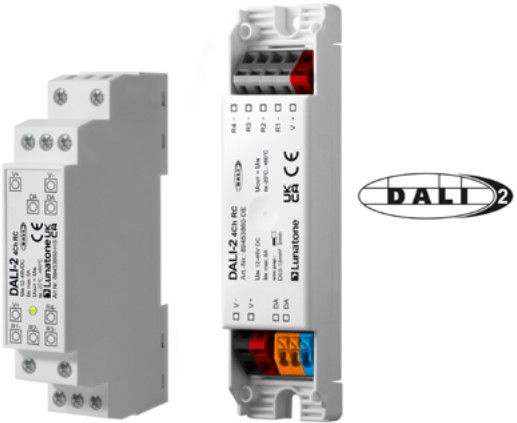


BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	MAX. NENNLAST; LEITUNGSSCHUTZ	SCHALTSTROM RELAISKONTAKT	KONTAKTART RELAIS	FREQUENZ- BEREICH	MODELL	ABMESSUNG (MM)
wDALI RM8 mit Transmitter	86459542+TM	1000VA; 6A max	max. 8A	1 Ein/Aus	2,4GHz	Dosengehäuse	59 × 33 × 15

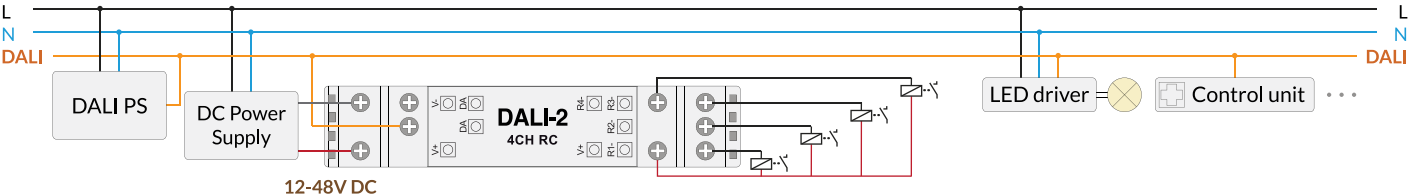


DALI-2 4Ch RC - 4 Kanal Schützensteuerung

DALI Relais Controller mit 4 Kanälen. Jeder Kanal verfügt über eine eigene DALI Adresse. Geeignet zum Ansteuern von Relais und Schützen mit einer Steuerspannung von 12V-48V DC. Varianten für Deckeneinwurf und Hutschienenmontage stehen zur Verfügung.



BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	EINGANGS- SPANNUNG	MAX. ANSCHLUSS- STROM	MAX. STROM PRO KANAL	MODELL	ABMESSUNG (MM)
DALI-2 4Ch RC DIN Rail	89453860-HS	12-48V DC	max. 8A	max. 2A	Hutschienengehäuse	98 × 17,5 × 57
DALI-2 4Ch RC	89453860-DE	12-48V DC	max. 8A	max. 2A	Deckeneinwurfgehäuse mit Zugentlastung	120 × 30 × 22



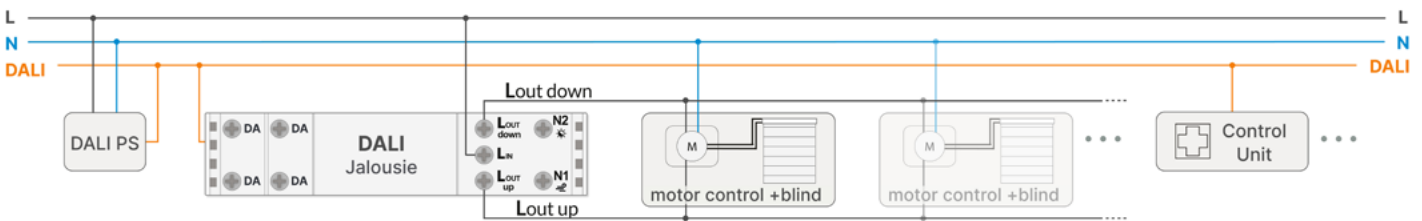
DALI Jalousie - 230VAC

Das Modul dient der Ansteuerung von 230V AC Jalousiemotoren über DALI. Es können 4 Vorgänge zum Öffnen/Schließen der Jalousie und zum Verstellen des Lamellen-Kippwinkels konfiguriert werden. Die 230V Motorsteuersignale (für Auf und Ab) sind gegeneinander verriegelt.

Geeignet für Hutschienenmontage oder Deckeneinwurf (Gehäuse mit Zugentlastung).



BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	STROM-VERSORGUNG	TYP. DALI STROMAUFNAHME	BETRIEBS-TEMPERATUR (TA)	MODELL	ABMESSUNG (MM)
DALI Jalousie DIN Rail	86458676-HS	vom DALI Bus	5,5mA	-20°C ... +60°C	Hutschienengehäuse	98 × 17,5 × 57
DALI Jalousie	86458676-DE	vom DALI Bus	5,5mA	-20°C ... +60°C	Deckeneinwurfgehäuse mit Zugentlastung	120 × 30 × 22

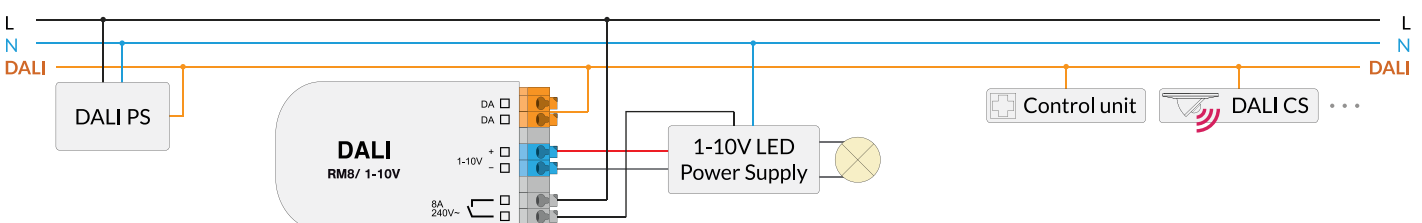


DALI RM8 / RM16 0-10V für LED Netzteile mit 0-10V Steuereingang

0-10V Schnittstelle mit 8A oder 16A Relais. Diese Geräte wandeln DALI Signale in 1-10V Steuersignale um und ermöglichen so das Einbinden von Geräten mit 1-10V Steuereingang in ein DALI System. Mit Hilfe des integrierten Schaltrelais wird die Leistungsversorgung der Netzteile ein- und ausgeschaltet. Die Module entsprechen dem DALI Device Type 5 (IEC62386-206). Lineare oder logarithmische Dimmkurve sowie 0-10V oder 1-10V Steuerspannungsbereich sind einstellbar über die DALI Cockpit Software. Die Geräte mit PWM (siehe Tabelle) können auch Netzteile mit PWM Eingang steuern. Galvanische Trennung zwischen DALI Eingang und PWM/1-10V Ausgang.



BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NUMMER	SCHALTSTROM RELAIKONTAKT	KONTAKTART RELAIS	AUSGANG (0-10V)	MODELL	MASSE (MM)
DALI RM8 PWM	86458668	max. 8A	1 Ein/Aus	0-100% PWM (14Bit, 488Hz), Stromsenke 2mA	Dosengehäuse	59 x 33 x 15
DALI RM8 1-10V AN	86458668-AN	max. 8A	1 Ein/Aus	1-10V analog, Stromsenke 1mA	Dosengehäuse	59 x 33 x 15
DALI RM16 1-10V Wieland	86458936	max. 16A	1 Ein/Aus	0-100% PWM (14Bit, 488Hz), Stromsenke 2mA	mit Wieland-Steckverbinder	85 x 22 x 60
DALI RM16 0-10V PWM DE	86458667-DE	max. 16A	1 Ein/Aus	0-100% PWM (14Bit, 488Hz), Stromsenke 2mA	Deckeneinwurfgehäuse mit Zugentlastung	120 x 30 x 22

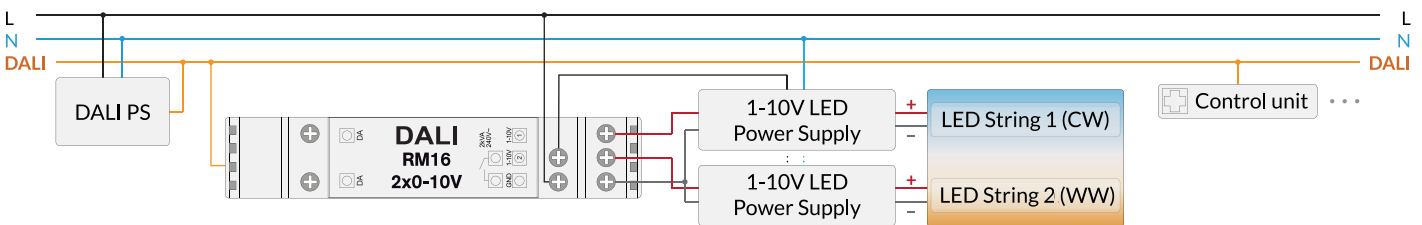


DALI RM8 / RM16 2x0-10V für 2 LED Netzteile mit 0-10V Steuereingang

DT8 DALI-Schnittstellenmodul mit zwei Steuerausgängen um zwei 0-10V oder 1-10V Netzteile zu dimmen. Ausgabemodus für Kanal1/Kanal2 kann über die DALI Cockpit Software definiert werden: Kombination Helligkeit/Tc oder getrennte Kanäle für CW und WW oder für direkte und indirekte Beleuchtung.



BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NUMMER	SCHALTSTROM RELAISKONTAKT	KONTAKTART RELAIS	AUSGÄNGE (1-10V)	MODELL	MASSE (MM)
DALI RM16 2x0-10V DIN Rail	89453857-HS	max. 16A	1 Ein/Aus	Kanal 1: 1-10V analog, Stromsenke 1mA Kanal 2: 1-10V analog, Stromsenke 1mA	Hutschienengehäuse	98 x 17,5 x 57
DALI RM16 2x0-10V DE	89453857-DE	max. 8A	1 Ein/Aus		Deckeneinwurfgehäuse mit Zugentlastung	120 x 30 x 22

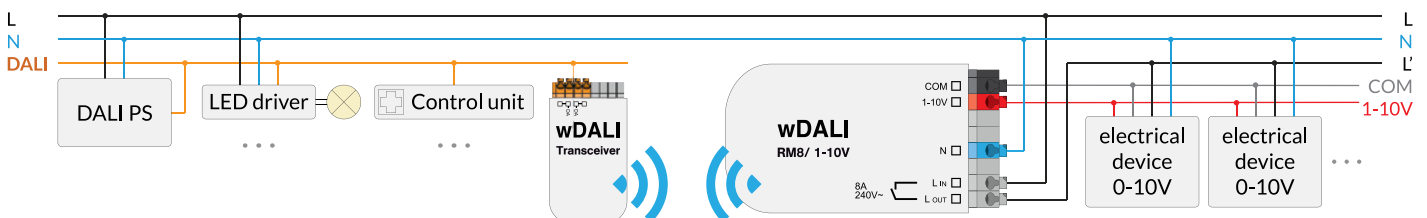


wDALI RM8 0/1-10V PWM - drahtloses Relaismodul mit 0/1-10V PWM Steuerausgang

Drahtlose 0-10V PWM Schnittstelle mit integriertem 8A Relais. Das Set besteht aus einem Transmitter (Sender) und einem Empfänger und wird verwendet um Leuchten mit 0-10V / 1-10V / PWM Netzteilen drahtlos zu steuern. Der Sender ist an den DALI Bus angeschlossen und wird vom Bus versorgt (typ. Stromverbrauch 2mA). Der Empfänger verfügt über einen 0-10V PWM Ausgang und einer Relaisfunktion und wird von der Netzspannung gespeist. Das wDALI RM8 0-10V ermöglicht die drahtlose Integration von elektrischen Geräten wie zum Beispiel Stehleuchten und Außenleuchten in ein DALI System. Reichweite unter optimalen Bedingungen 300m, in Gebäuden 10-20m (abhängig von baulichen Gegebenheiten).



BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NUMMER	SCHALTSTROM RELAISKONTAKT	KONTAKTART RELAIS	AUSGANG (0-10V)	MODELL	MASSE (MM)
wDALI RM8 0-10V PWM mit Transmitter	89453852+T	max. 8A	1 Ein/Aus	0-100% PWM (16Bit, 488Hz), Stromsenke 1mA	Dosengehäuse	59 x 33 x 15



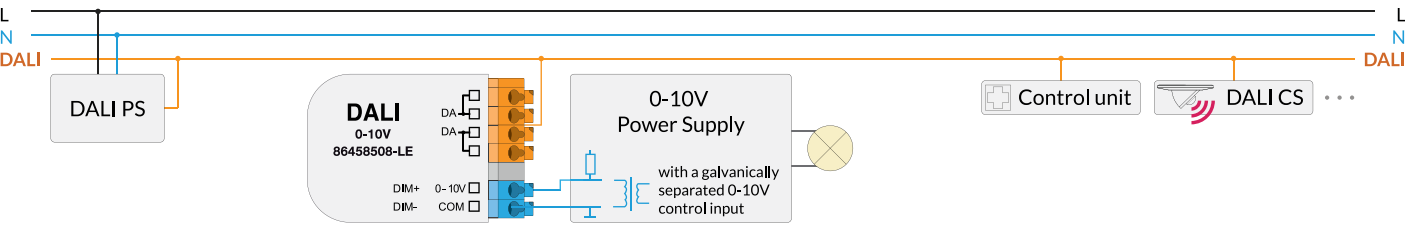
DALI 0/1-10V - Umsetzung von DALI auf 0-10V bzw. 1-10V oder PWM

Diese Geräte wandeln DALI Dimmlevel in 0 bzw. 1-10V oder PWM Steuersignale um und ermöglichen so das Einbinden von elektrischen Geräten mit 0-10V Steuereingängen in ein DALI System. Ein Modul kann bis zu 10 Vorschaltgeräte steuern. Ausgangsspannungsbereich sowie lineare oder logarithmische Dimmkurve sind über die DALI Cockpit Software wählbar.

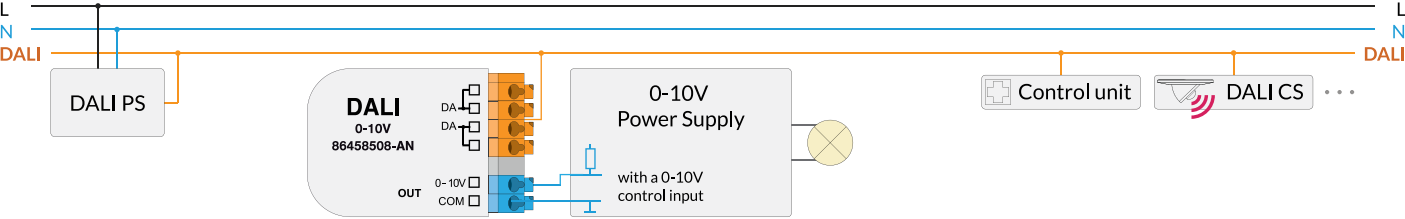


BEZEICHNUNG	ARTIKEL-NUMMER	SIGNAL	SIGNAL-BEREICH	IOUT SIGNAL	GALVANISCH GETRENNT	MODELL	MASSE (MM)
DALI 0-10V LE	86458508-LE	analog	0 - 10V	Stromsenke: max. 1mA	nein	Dosengehäuse	40 x 28 x 15
DALI 0-10V AN	86458508-AN	analog	0,6 - 10V	Stromsenke: 100uA-1mA	ja	Dosengehäuse	40 x 28 x 15
DALI 0-10V PWM	86458508-PWM	PWM digital	0 - 100% PWM Frequenz fix 488Hz	Schaltstrom: max. 1mA Spannung: max. 10V	ja	Dosengehäuse	40 x 28 x 15
DALI PWM 100mA	86458508-100	PWM digital	0 - 100% PWM Frequenz einstellbar: 488Hz / 976Hz	Schaltstrom: max. 100mA Spannung: max 60VDC	ja	Dosengehäuse	40 x 28 x 15

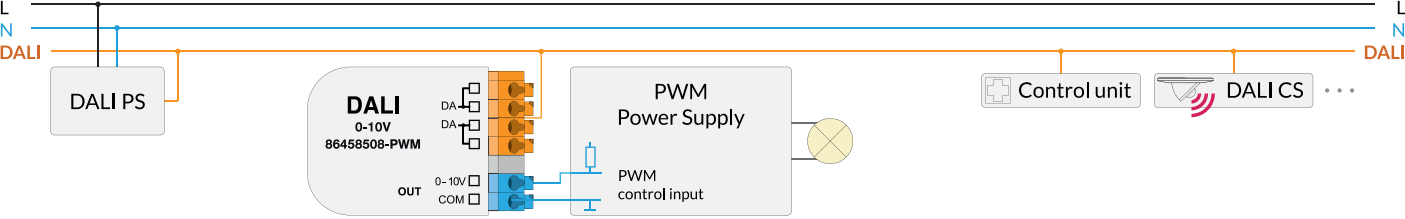
86458508-LE ermöglicht das Einbinden von Geräten die eine galvanische Trennung zum 0-10V bzw. 1-10V Steuereingang besitzen:



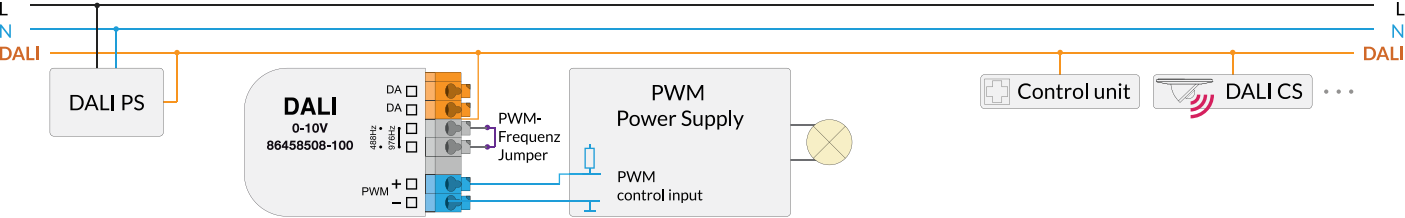
86458508-AN bietet einen galvanisch getrennten Ausgang und ermöglicht das Einbinden von Geräten mit 0-10V bzw. 1-10V Steuereingang:



86458508-PWM bietet einen galvanisch getrennten Ausgang und ermöglicht das Einbinden von Geräten mit PWM Steuereingang:



86458508-100 bietet einen galvanisch getrennten Ausgang und ermöglicht das Einbinden von bis zu 100 Geräten mit PWM Steuereingang:

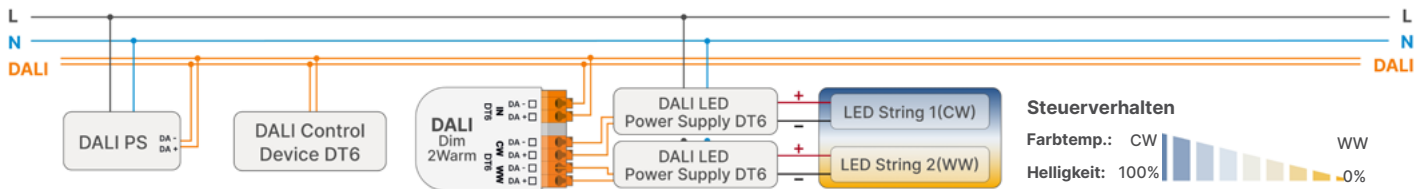


DALI Dim2warm - Umsetzung von DALI DT6 Dimmbefehlen in zwei DT6 Steuersignale

Dim2warm ermöglicht, mit nur einer DT6 DALI Adresse, die Steuerung der Helligkeit bei gleichzeitiger Änderung der Farbtemperatur. Je geringer der Dimmwert desto wärmer die Lichtfarbe. Die Ausgangskurven der beiden Kanäle können individuell über das DALI Cockpit angepasst werden. Dies ermöglicht auch den Einsatz dieses Gerätes für direkte und indirekte Beleuchtung mit nur einer DALI Adresse.



BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	TYP. DALI STROMAUFNAHME	AUSGANG	BETRIEBS-TEMPERATUR (TA)	ABMESSUNG (MM)
DALI Dim2warm	89453864	4,5mA + Strombedarf Subkreis	2xDALI	-20°C ... +60°C	40 × 28 × 15

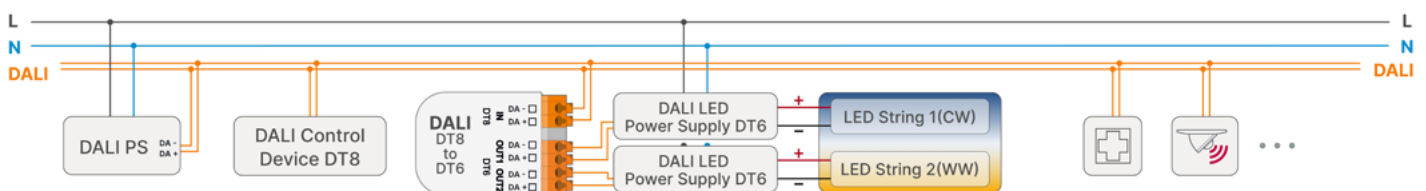


DALI DT8 to DT6 - Umsetzung von DT8-Tc-Befehlen in zwei DT6 Steuersignale

DALI Schnittstellenmodul zur Umwandlung von DT8-Tc Steuerbefehlen in DT6 Steuersignale. Das Modul ermöglicht Dimmen und Einstellen der Farbtemperatur über DT8 Befehle. Auch geeignet für Leuchten mit zwei DALI DT6 Betriebsgeräten. Werkseinstellung: separate Ausgänge für kalt- und warmweißen Kanal.



BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	TYP. DALI STROMAUFNAHME	AUSGANG	BETRIEBS-TEMPERATUR (TA)	ABMESSUNG (MM)
DALI DT8 to DT6	89453859	4,5mA + Strombedarf Subkreis	2xDALI	-20°C ... +60°C	40 × 28 × 15

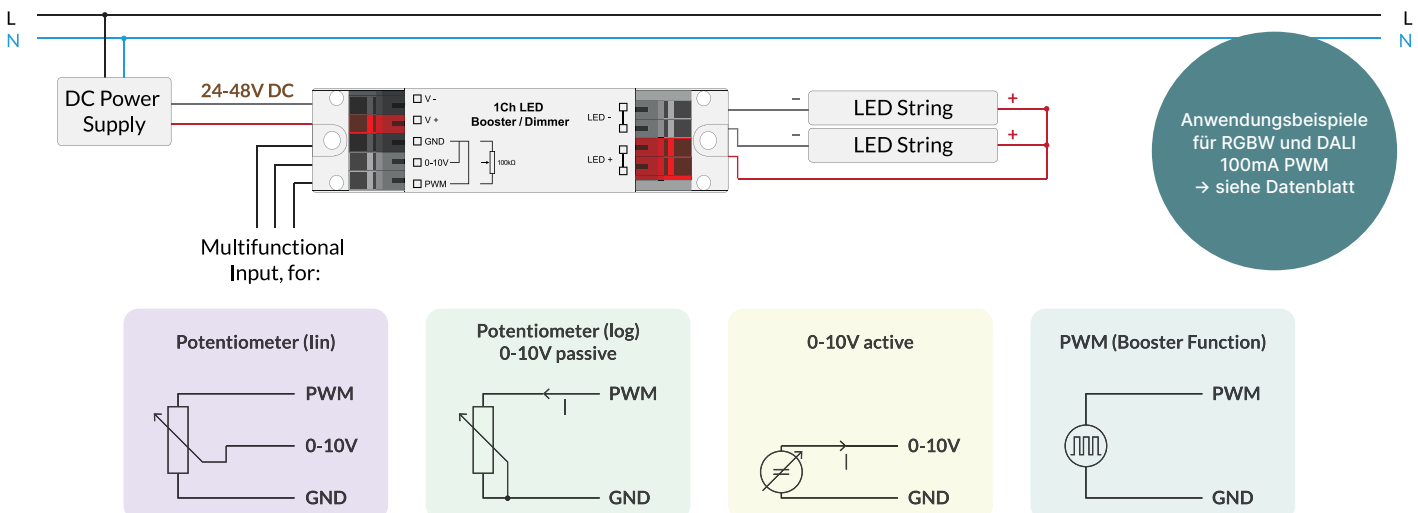


1Ch LED Booster/Dimmer

LED Vorschaltgerät (CV) mit einem Kanal, betreibbar als PWM Booster oder Dimmer: Das Gerät arbeitet bei Ansteuerung mit PWM Signalen (50Hz-1kHz) als PWM Booster, bei Betrieb mit einem 100k Ω -Potentiometer oder anderen 0-10V Steuergeräten (aktiv und passiv) als Dimmer.



BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	EINGANG	ANSCHLUSSSTROM	VERSORGUNG	ABMESSUNG (MM)
1CH LED Booster/ Dimmer CV 16A	86459838	- PWM (50Hz-1kHz) - 100k Ω Potentiometer - 0-10V aktiv/passiv	16A	12-48V DC	120 × 30 × 22



ÜBERSICHT FOLDER A-E

BEDIENMODULE, STEUERGERÄTE & SENSOREN

[→ Folder A öffnen](#)

DALI-2 Display 4" und 7"	wDALI Switch Cross	DALI-2 Sequencer - automatische Abläufe
DALI-2 Display 7" - Emergency	wDALI Remote	DALI CDC - Farbtemperatursteuerung
DALI-2 Display Bus Extension	wDALI MC drahtloser Tastenkoppler	DALI-2 RTC+ Timer - Timermodul
DALI-2 Touchpanel	DALI-2 MC Tasterkoppler	DALI Daylight Bluetooth Interface
DALI Touchpanel	DALI-2 MC1L Tastenkoppler	DALI NFC App
DALI Bluetooth Interface	DALI-2 MC4L Tasterkoppler	DALI-2 Audio Interface
DALI Touchpanel Bluetooth 4.0	DALI-2 MC1L PS, MC2L PS	DALI-2 CS
DALI-2 KNX Room Controller	DALI-2 MC4L POTI Tastenkoppler	DALI-2 CS Integration THP LE
DALI-2 Room Controller	DALI 100K - DALI Interface für 100kΩ-Potentiometer	DALI-2 CS Mini
DALI Cockpit Mobile	EnOcean DALI-2 MC	DALI-2 CS Corridor
DALI ROT	DALI GC(-A) - 2 DALI Gruppen steuern	DALI CS mit 20mA DALI Busversorgung
DALI-2 ROT	DALI SC(-A) - vier DALI-Szenen steuern	DALI SI, SI-1L
DALI-2 ROT Touch	DALI LR PS 20mA	DALI-2 LS - Lichtsensor
DALI-2 Switch Cross NFC		DALI Temp - Temperatursensor

PHASENDIMMER, AKTUATOREN & SIGNALWANDLER

[→ Folder B öffnen](#)

DALI-2 PD - DALI 230V Phasendimmer	DALI RM8 / RM16 2x0-10V für 2 LED	DALI Dim2warm - von DT6 Befehlen auf 2
Relaismodule RM8 / RM16	Netzteile mit 0-10V Eingang	DT6 Signale
wDALI RM8 - drahtloses Relaismodul	wDALI RM8 0/1-10V PWM - drahtloses	DALI DT8 to DT6 - von DT8-Tc-Befehlen auf
DALI-2 4Ch RC - 4 Kanal Schützensteuerung	Relaismodul mit 0/1-10V	2 DT6 Signale
DALI Jalousie - 230VAC	DALI 0/1-10V - Umsetzung von DALI auf:	1Ch LED Booster/Dimmer
DALI RM8 / RM16 0-10V für 0-10V Eingang	0-10V, 1-10V, PWM	

BETRIEBSGERÄTE 230VAC / 48V / 24V

[→ Folder C öffnen](#)

1-4 Kanal, Konstantspannung (CV)	Tunable White, RGB, RGBW - Konstantstrom	230V Betriebsgeräte - DALI LED Power
1-4 Kanal, Konstantstrom (CC)	230V Betriebsgeräte -	SupplyTunable White DT8, CV-CC
Tunable White, RGB, RGBW - Konstantspannung	DALI LED Power Supply 1 Kanal DT6, CV-CC	

DALI BUSVERSORGUNG & ERWEITERUNG

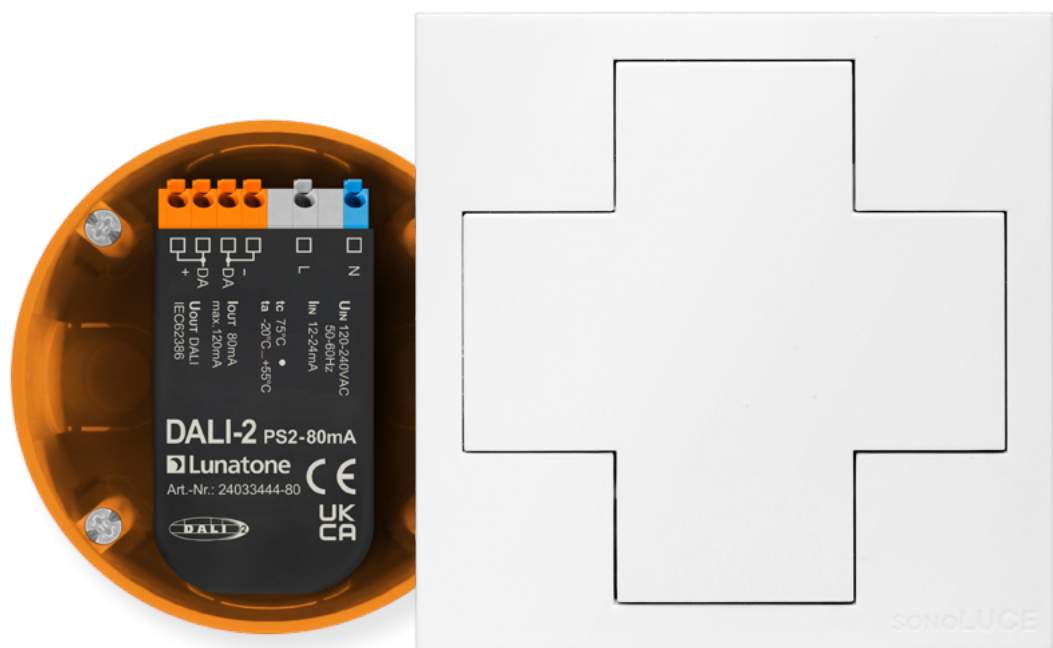
[→ Folder D öffnen](#)

DALI-2 PS Busversorgung	wDALI GR-Transmitter - Receiver PS20	DALI 4Net - Steuerung von 4 DALI Linien
DALI-2 Expander - Buserweiterung mit Versorgung	wDALI-2 Bluetooth 5 Long Range	DALI-2 Display Bus Extension
DALI Proxy	Transmitter - Receiver	24V Power Supply - 24V DC
DALI Repeater	wDALI-2 Bluetooth 5 wireless Bridge	Spannungsversorgung
	wDALI-2 Extra Long Range wireless Bridge	

INTERFACES, TOOLS & GATEWAYS

[→ Folder E öffnen](#)

DALI Cockpit - PC Software	DALI-2 KNX Room Controller	0-10V DALI - von 0-10V auf DALI mit 1/2/3
Kurzer Einblick in die Inbetriebnahme	DALI-2 Room Controller	Eingängen
DALI-2 USB 30mA	DALI Cockpit Mobile - Smartphone App	4-20mA to DALI Konverter - 24V, 30mA
DALI USB	DALI Daylight Bluetooth Interface	Busversorgung
DALI Flash USB	DALI-2 Audio Interface	4-20mA to DALI Konverter - 230V, 30mA
DALI-2 WLAN Cockpit Interface	DALI SI, SI-1L	Busversorgung
DALI 4Net - Steuerung von 4 DALI Linien	DALI DSI - Konverter von DALI zu DSI	DALI RM8 / RM16 0-10V für LED Netzteile
DALI-2 SCI RS232	DALI Dim2warm - von DT6 zu 2x DT6	DALI RM8 / RM16 2x0-10V für 2 LED Netzteile
DALI-2 RS232 PS - integrierte	DALI DT8 to DT6 - von DT8-Tc zu 2x DT6	wDALI RM8 0/1-10V PWM - drahtloses
Busversorgung	0-10V DALI - von 0-10V auf DALI mit 10mA	Relaismodul
DALI-2 IoT Gateway	Busversorgung	DALI Jalousie - Jalousiensteuerung 230VAC
KNX DALI-2 Gateway	0-10V DALI - von 0-10V auf DALI mit 30mA	DALI 0/1-10V - von DALI auf 0-10V bzw.
KNX 4 DALI Gateway	Busversorgung	1-10V oder PWM



Lunatone

www.lunatone.com

Lunatone Industrielle Elektronik GmbH
Paukerwerkstrasse 5
1210 Vienna, Austria
Tel: +43 1 2026400
E-Mail: office@lunatone.com

Lunatone Lighting GmbH
Hintere Achmühlerstrasse 1,
6850 Dornbirn, Austria
Tel: +43 5572 205050
E-Mail: lighting@lunatone.com