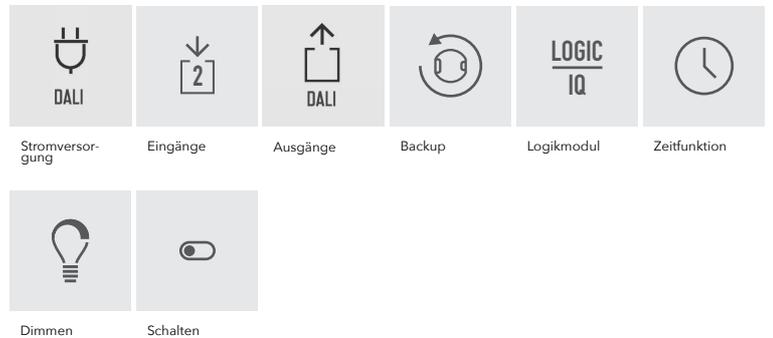


## frogDALI

ist die Schnittstelle zur Integration des DALI/DALI2-Busses in das frogblue-System und macht so das kabelgebundene System drahtlos. Anschluss und Versorgung über den DALI-Bus, mit 2 Kontakteingängen zur Abfrage von potenzialfreien Tastern/Schaltern.



## Technische Daten

### Kategorie

Artikelbezeichnung

frogDALI

Artikelnummer

SU-DALI2.01

Montageart

Unterputz (in Gerätedose nach DIN 49073)

### Funktionen & Leistung

Broadcast für provisionierte und unprovisionierte Geräte

Ansteuerung von maximal 6 Geräten und Gruppen mit individuellen Parametern

\* Ansteuerung von bis zu 64 Geräten und 16 Gruppen mit globalen Parametersätzen

Unterstützt DALI/DALI2-Standard

Parametrisierbares Einschalt- und Ausschaltverhalten

Komfort-Zeitfunktion

Integriertes Konfigurations-Backup

Konfiguration von Lampenparametern über externe Tools (z.B. DALI-Cockpit)

Versorgung über DALI-Netzteil

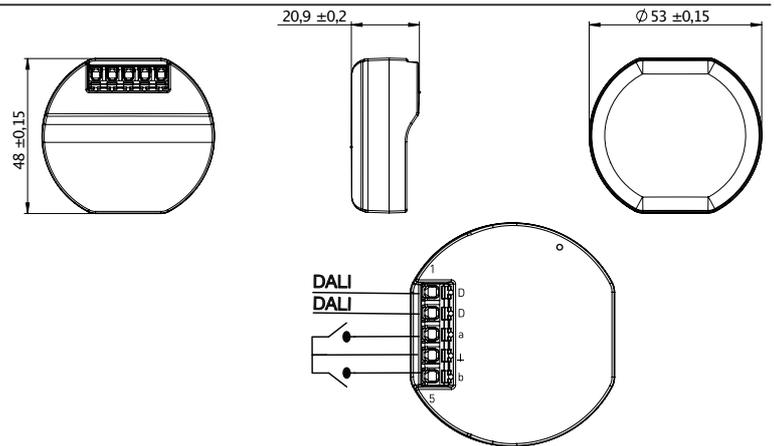
Farbparameter werden über Softwareupdate nachgeliefert

## frogDali

### Maße und Gewicht

Abmessungen (L x B x H): 53 x 48 x 20,9 mm

Gewicht: 20g



### Anschlussbeispiel

**Dosentiefe** mind. 53 mm bei Installation hinter Schaltereinsatz  
empf. 63 mm bei Installation hinter Schaltereinsatz

### Stromversorgung

Eingangsspannung DALI	9,5 V - 22,5 VDC
Stromaufnahme	8 mA @ 16V, max. 10 mA
Stand-by-Verbrauch	< 150mW

### Eingänge

Anzahl	2
	Galvanisch getrennter Eingang zum Anschluss potentialfreier Kontakte (Schalter, Taster, Relais). Eigenversorgung (2 V / max. 1mA) oder Kleinspannungskontakte max. 30 V AC (50 V DC)

### Ausgänge

Anzahl Gruppen	6 (16)*
Anzahl EVG	6 (64)*

### Netzwerk

WLAN	Nein
Bluetooth®	Bluetooth® 4.2 Low Energy
Frequenzband	2400-2483,5 MHz max. -0,2 dBm
Typ. Funk-Freifeldreichweite	30 Meter

### Betrieb und Lagerung

Umgebungstemperatur	-25°C bis +55°C
Lagerungstemperatur	-25°C bis +70°C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	(Nicht kondensierend)
Schutzart	Entspricht IP20

### Anschluss

Anschlussart	Federsteckklemme (Einzelader)
Adernquerschnitt	1 - 1,5 mm <sup>2</sup> (starre Leiter empfohlen)
Abisolierlänge	8 mm

### Verpackung

Verpackungsgröße	1 Stück, 10 Stück
EAN 1 Stück	4260578531283
Maße Verpackung (L x B x H) 1 Stück	75 x 30 x 75 mm
Gewicht inkl. Kabel/Verpackung 1 Stück	32 Gramm

