

DALI-2 Broadcast Präsenzmelder für die komfortable Konstantlicht-Regelung



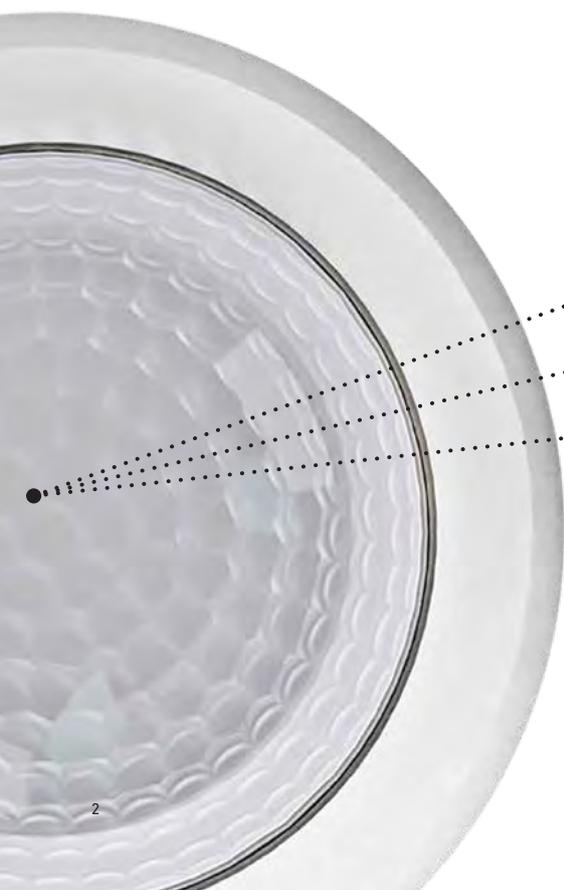
Die verbesserte All-in-one-Lösung zur DALI-2 Beleuchtungssteuerung

Swisslux erneuert sein Sortiment an B.E.G. Luxomat DALI-2 Broadcast Präsenzmeldern. Mit der neuen Generation wird eine vielseitige und leistungsstarke Reihe von Produkten eingeführt. Alle Melder sind einfach über die B.E.G. One (Swisslux) App programmierbar und verfügen über eine integrierte DALI-BUS-Stromversorgung. Dank der Abwärtskompatibilität können bereits installierte DALI Präsenzmelder der alten Generation einfach durch die neuen DALI-2 zertifizierten Melder ersetzt werden. Die Bidirektionalität der

neuen Präsenzmeldern ermöglicht Parameter wie die gemessene Helligkeit oder Fehler auf dem DALI-BUS auszulesen. Entdecke unser neues Sortiment an Dali-2 Broadcast Präsenzmelder für eine noch effizientere und zuverlässigere Beleuchtungssteuerung.

Die minimale Zusammensetzung für ein funktionierendes DALI-System besteht aus drei Komponenten:

- Eine BUS-Spannungsversorgung, damit eine Kommunikation überhaupt zustande kommen kann.
- Ein Betriebsgerät, das auf Steuerbefehle reagieren kann und diese auf das eingesetzte Leuchtmittel (z.B. LED) umsetzt.
- Ein Applikations-Controller als Bindeglied zur Sensorik, der die Steuerbefehle an Betriebsgeräte schickt.



Tastersteuerung



Applikations-Controller



DALI-BUS Spannungsversorgung

**ALL
IN
ONE**

DALI-2 Broadcast Präsenzmelder



PD2N-M-DACO
DALI-2 UP

PD2N-M-DACO
DALI-2 AP

PD2N-M-DACO
DALI-2 DE

PD4N-M-DACO
DALI-2 UP

PD4N-M-DACO
DALI-2 AP

PD4N-M-DACO
DALI-2 DE

PD4-M-DACO-
GH-AP DALI-2

PD9-M-DACO
DALI-2 S/W



PD9-M-DACO
DALI-2 S1 IP65



PD11M-DACO-
FLAT DALI-2 DE

DALI-2 Broadcast Präsenzmelder 1C



PD2N-M-DACO-1C
DALI-2 UP

PD2N-M-DACO-1C
DALI-2 AP

PD2N-M-DACO-1C
DALI-2 DE

PD4N-M-DACO-1C
DALI-2 UP

PD4N-M-DACO-1C
DALI-2 AP

PD4N-M-DACO-1C
DALI-2 DE

Zubehör



MR PD2N DALI

APG DALI

BLE-IR-Adapter

IR-PD-DALI-Mini

B.E.G. One
(Swisslux) App

Ausführungen DALI-2

Bezeichnung		E-No
PD2N-M-DACO DALI-2 UP	Präsenzmelder DALI, weiss	535 939 748
PD2N-M-DACO DALI-2 AP	Präsenzmelder DALI, weiss	535 939 648
PD2N-M-DACO DALI-2 DE	Präsenzmelder DALI, weiss	535 939 348
PD4N-M-DACO DALI-2 UP	Präsenzmelder DALI, weiss	535 969 548
PD4N-M-DACO DALI-2 AP	Präsenzmelder DALI, weiss	535 969 448
PD4N-M-DACO DALI-2 DE	Präsenzmelder DALI, weiss	535 969 148
PD4-M-DACO-GH-AP DALI-2	Präsenzmelder DALI, grosse Höhen, weiss	535 969 168
PD9-M-DACO DALI-2 S/W	Präsenzmelder DALI, weiss	535 979 248
PD9-M-DACO DALI-2 S1 IP65	Präsenzmelder DALI, weiss	535 979 258
PD11M-DACO-FLAT DALI-2 DE	Präsenzmelder DALI, weiss	535 979 048

Ausführungen DALI-2 1C

Bezeichnung		E-No
PD2N-M-DACO-1C DALI-2 UP	Präsenzmelder 1x DALI, 1x HLK, weiss	535 939 558
PD2N-M-DACO-1C DALI-2 AP	Präsenzmelder 1x DALI, 1x HLK, weiss	535 939 568
PD2N-M-DACO-1C DALI-2 DE	Präsenzmelder 1x DALI, 1x HLK, weiss	535 939 548
PD4N-M-DACO-1C DALI-2 UP	Präsenzmelder 1x DALI, 1x HLK, weiss	535 969 258
PD4N-M-DACO-1C DALI-2 AP	Präsenzmelder 1x DALI, 1x HLK, weiss	535 969 268
PD4N-M-DACO-1C DALI-2 DE	Präsenzmelder 1x DALI, 1x HLK, weiss	535 969 248

Zubehör

Bezeichnung		E-No
MR PD2N DALI	Montagerahmen PD2N-M-DACO DALI-2 UP	535 990 378
APG DALI	AP-Gehäuse Decken-Melder 360°, weiss	535 990 678
BLE-IR-Adapter	IR-Adapter für Smartphones	535 990 705
IR-PD-DALI-Mini	IR-Fernbedienung, klein	535 949 027

Sortiment

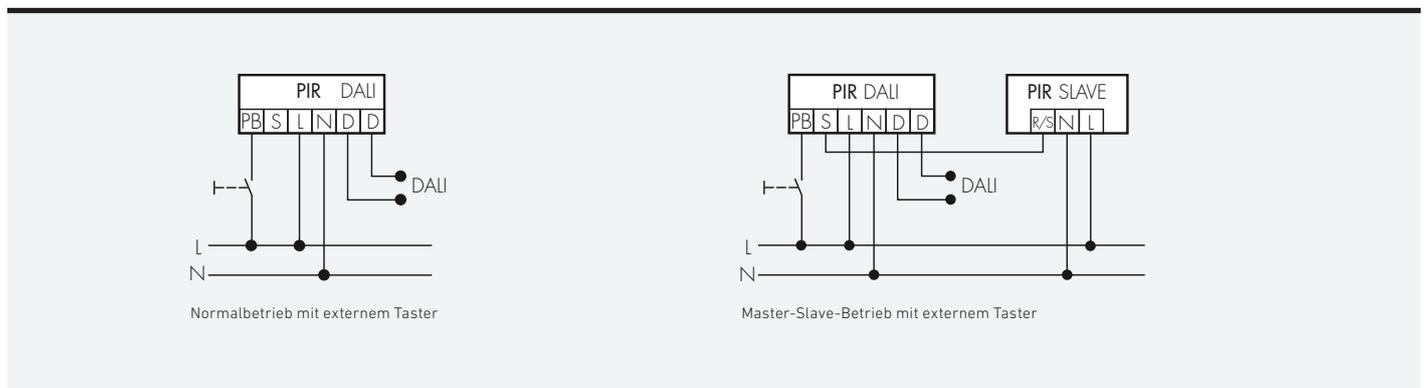


Die vielfältigen Nutzen und Möglichkeiten von DALI-2 Präsenzmeldern

Vorteile DALI-2 Präsenzmelder

- DALI-2 zertifizierte Präsenzmelder
- Präsenzmelder mit integrierten DALI-Applikations-Controllern für eine energieeffiziente Lichtsteuerung
- Rückwärtskompatible Software zur ersten Generation (ausser DSI, Doppelschloss und Korridorfunktion)
- Manuelles Schalten und Dimmen über konventionelle Taster möglich
- Halbautomatik-, Vollautomatik-, Lichtregler oder Anwesenheits-Betrieb einstellbar
- Einstellbare Geschwindigkeit und Verzögerung der Regelung

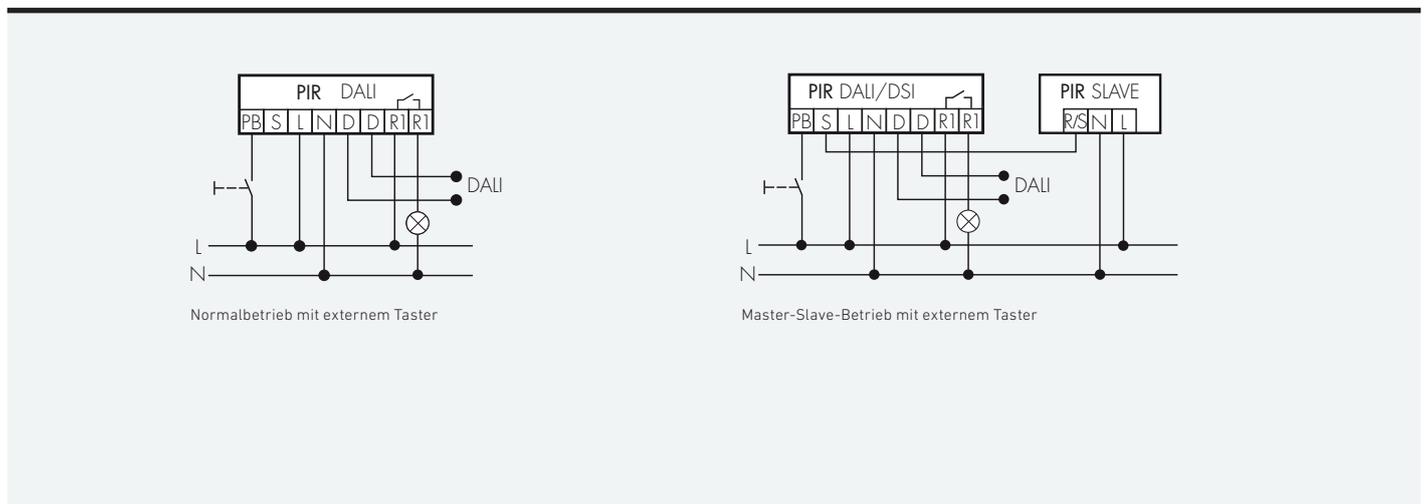
Schaltbilder



Vorteile DALI-2 1C Präsenzmelder

- Präsenzmelder mit integriertem, potentialfreiem Schaltkontakt
- Cutoff-Funktion führt zu Kosten- und Energieeinsparung

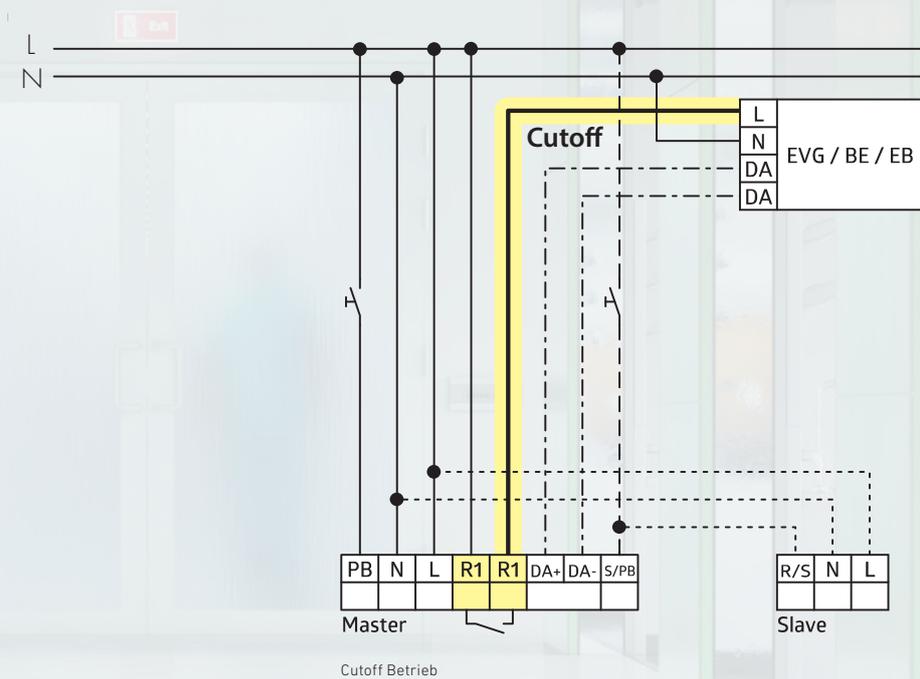
Schaltbilder



Cutoff-Funktion

Merkmale

- Spannungsversorgung des EVG wird über den 1C Schaltkontakt unterbrochen
- Nutzung vom HLK-Kanal bei der Cutoff-Funktion



Schnelle, intuitive und einfache Programmierung

Die B.E.G. Fernbedienungs-App «B.E.G. One (Swisslux)» ist der einfachste Weg, um alle fernbedienbaren Präsenz- und Bewegungsmelder von B.E.G. zu programmieren. Alle Produkte in einer App: Das ist B.E.G. One (Swisslux).

Sämtliche Konfigurationen können neu auch in der Cloud gespeichert werden. Die kostenlose Cloud-Anbindung ermöglicht es Teammitgliedern, Informationen mühelos auszutauschen und gemeinsam an Projekten zu arbeiten.



B.E.G. One for all

Vorteile der B.E.G. One (Swisslux) App und Programmierungsfunktionen

- Schnelle, intuitive und einfache Programmierung
- Aktuelle Statusinformationen dank bidirektionaler IR-Kommunikation ermöglicht schnelle Integration in die Projektverwaltungsfunktion
- Anzeige des aktuellen Lichtsensorwertes
- Selbstprüfung und Anzeige von Gerätefehlern
- Halbautomatik-, Vollautomatik-, Lichtregler oder Anwesenheits-Betrieb einstellbar
- Einstellbarer Helligkeitssollwert und Reflexionsfaktor

Download - B.E.G. One (Swisslux) App



App-Store (Apple)



Google Play (Android)

Mehr erfahren



BLE-IR-Adapter

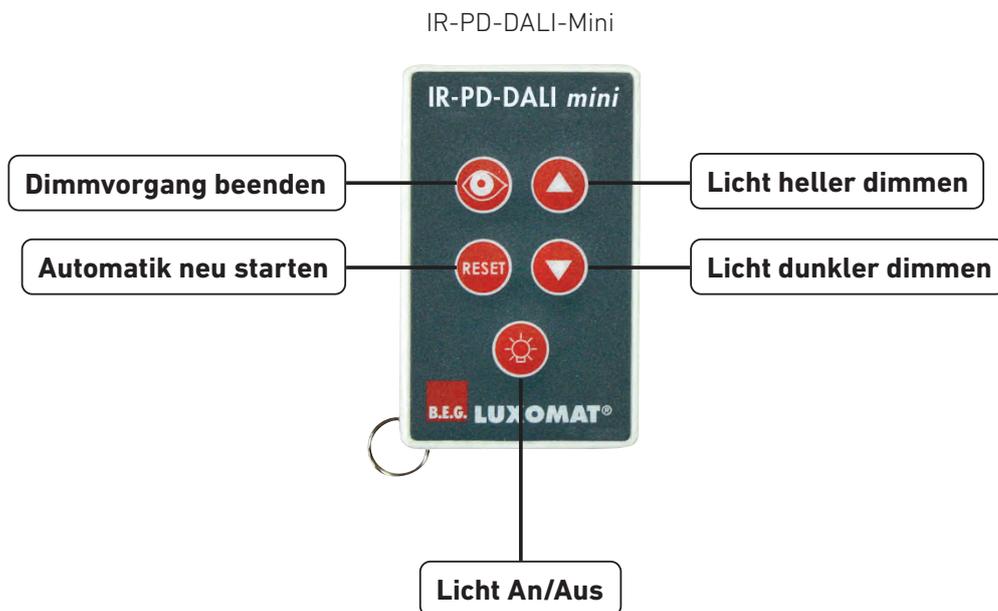


Die IR-PD-DALI-Mini Fernbedienung für unsere Endkunden

Highlights

- Optionale Infrarot-Fernbedienung für die einfache und komfortable Steuerung, einschliesslich Ein- und Ausschalten sowie Dimmen der Beleuchtung.

Mini-Fernbedienung – Manuelles Schalten und Dimmen der Beleuchtung



Swisslux AG

Wir sind führender Anbieter und erster Ansprechpartner für intelligente Beleuchtungstechnik. Unsere Lösungen führen zu mehr Sicherheit, Komfort und Energieersparnis. Wir legen höchsten Wert auf einen herausragenden Service in jeder Phase des Bauprojekts und betreuen unsere Kunden von der Planung über die Installation bis zum einwandfreien Betrieb unserer Lösungen.



Markenhinweis: Swisslux ist eine eingetragene Marke der Swisslux AG.
Copyright © Swisslux AG | Alle Rechte sowie Technische Änderungen bleiben vorbehalten. 13883

SWISSLUX



Swisslux AG

Industriestrasse 8 | CH-8618 Oetwil am See
Tel: +41 43 844 80 80 | Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch | www.swisslux.ch

