



DALI BMS-Melder

NEU - DALI-2 kompatibel

Die Lichtsteuerung in BMS-Systemen stellt Anforderungen an den Melder, denn Installation und Kommunikation mit dem Anwendungsregler sollen effizient und problemfrei erfolgen. Der DALI BMS-Melder ist DALI-2 kompatibel und entspricht den relevanten DALI Normen*).

Vorteile des Niko DALI BMS-Melders:

- **NEU** - Der Melder sendet selbst Informationen über Anwesenheit und Lux-Niveau an den Regler. Das reduziert die Reaktionszeit auf ein Minimum.
- **NEU** - Der Melder besteht aus 3 PIR-Segmenten zu je 120°. Der Anwendungs-Regler oder mittels Fernbedienung kann die Empfindlichkeit jedes der 3 PIR-Segmente einstellen oder deaktivieren.
- **NEU** - Über den Anwendungs-Regler kann die Hysterese für Luxänderungen eingestellt werden, so dass BUS-Übertragungen minimiert werden.
- **NEU** - Der Melder hat seinen eigenen Adressbereich. Das bedeutet, dass die Anzahl der Melder sich nicht auf die Anzahl der Leuchten auswirkt, die an den DALI-Bus angeschlossen werden können.

*) Folgende DALI-2 Normen werden eingehalten:
IEC 62386-101, IEC 62386-103
IEC 62386-303, IEC 62386-304



41-742

DALI-2 BMS-Präsenzmelder,
Deckeneinbau, Ø 24 m



41-743

DALI-2 BMS-Präsenzmelder,
Aufputzmontage, Ø 24 m

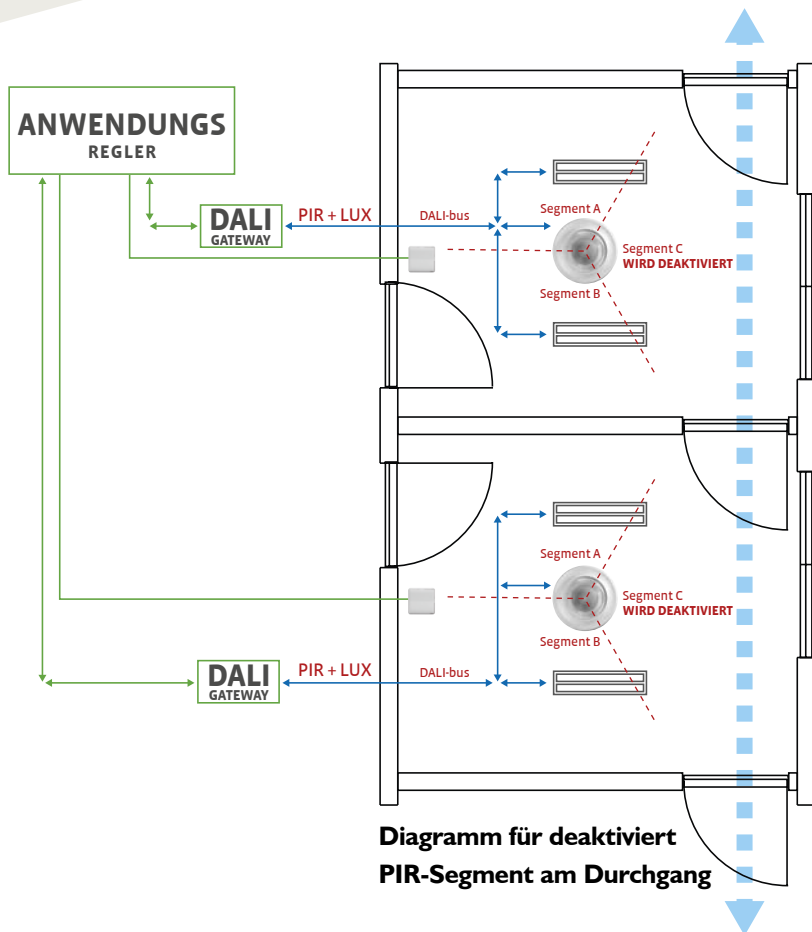


41-745

DALI-2 BMS-Bewegungsmelder,
Aufputzmontage, Ø 32 m

DALI BMS-Melder

- DALI-2 kompatibel



Die 3 Meldersegmente nutzen

Der Melder besteht aus 3 PIR-Segmenten zu je 120°. Der Regler kann die Empfindlichkeit jedes der 3 PIR-Segmente einstellen oder deaktivieren.

Dies kann z. B. genutzt werden für:

- Der Regler kann ein PIR-Segment in einer bestimmten Richtung deaktivieren, z. B. zu einem Durchgang hin.
- Reduzierung der PIR-Empfindlichkeit bei Fehlerquellen wie z. B. Heizkörper, Klimaanlage oder Kühlung.

