

Ausschreibungstext Artikelnummer 353-651521

Präsenzmelder P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, für Einbau (SnapFit), weiß



Vorgeschlagene funktionale Beschreibung nach BIPS 4.7.9

Präsenzmelder P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, für Einbau (SnapFit), weiß

SPEZIFICATIONEN

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Konfiguration | BMS |
| Detektortechnologie | PIR |
| Montage | Deckeneinbau (SnapFit) |
| Eingangsspannung | DALI Bus |
| Detektorausgang | DALI-2 |
| Lichtstärkebereich | 0 lux – 10360 lux |
| Erfassungswinkel | 360° |
| Erfassungsbereich (PIR) | Ø 12 m bei einer Höhe von 3 m |
| Umgebungstemperatur | -25 – +40 °C |
| Einbautiefe | 56.9 mm |
| Bohrdurchmesser | 76.0 mm |
| Montagehöhe | 2 – 3.5 m |
| Kennzeichnung | CE |
| Schutzart | IP20 |

Vorgeschlagene funktionale Beschreibung nach BIPS 4.7.10

Montage

Der Melder ist für die Montage in allen Arten von Decken geeignet, ohne dass zusätzliche Elemente (z. B. Platten) verwendet werden müssen, um eine stabile Montage zu gewährleisten. Der Melder kann leicht entfernt werden, ohne die Decke oder die Deckenplatten zu beschädigen.

Inbetriebnahme-App

Alle Melder der Installation können über die App und die 2-Wege-Bluetooth®-Kommunikation zwischen Smartphone oder Tablet und Melder konfiguriert werden. Es sind keine zusätzlichen Konfigurations-Tools erforderlich. Die Einstellungen können als Vorlage für andere Melder gespeichert werden. Die Firmware des Melders kann über die App aktualisiert werden.

Konfiguration

Der Melder ist DALI-2-zertifiziert (EN/IEC 62386-301/302/303/304).

PIN Code-Schutz

Der Melder kann mit einem 4-stelligen PIN-Code in der App geschützt werden, um zu verhindern, dass andere Personen den Melder steuern oder seine Einstellungen ändern.

Ereignisprotokoll

Das Ereignisprotokoll in der App zeigt alle Änderungen an, die Sie an den Einstellungen eines bestimmten Melders vorgenommen haben.

Empfindlichkeit

Die Empfindlichkeit des Melders für die Bewegungserkennung kann über die App eingestellt werden. Die Empfindlichkeit kann in 4 Stufen eingestellt werden.

Dokumentation

Die Dokumentation ist in digitaler Form auf einem Online-Portal verfügbar. Dieses Portal ermöglicht auch das Speichern, Überprüfen und Freigeben von Einstellungen im PDF- und/oder Excel-Format. Die Melder können in spezifischen Projekten oder Gruppen organisiert werden. Bestehende Meldereinstellungen können als Vorlage für neue Melder verwendet werden.

Erfassungsbereich

Der Erfassungsbereich ist gemäß EN/IEC 63180 dokumentiert.

BMS-Integration

Über den DALI-Bus ist der Melder für die BMS-Integration geeignet (gemäß EN/IEC 62386-301/303/304).