

JA-115P

Der Bus- Passiv Infrarot

360°Bewegungsmelder - DesignLine ist eine BUS-Komponente des Systems JABLOTRON 100+ erkennt Körperbewegungen von Personen in Innenräumen. Der Melder wird an der Decke installiert und garantiert einen Erkennungsbereich ist 360° mit einem Erkennungsradius von bis zu 5,5 m bei einer Montagehöhe von 3,5 m. Der Melder verfügt

über eine Impulsreaktion und besetzt eine Position im System. Für Automatisierungsfunktionen kann die Erkennungssensitivität im ausgelösten Systemstatus erhöht werden.



Leistungsmerkmale:

- Er wird an der Decke installiert.
Sein garantierter Erkennungsbereich ist 360° mit einem Erkennungsradius von bis zu 5,5m bei einer Montagehöhe von 3,5m.
- flaches und ästhetisches Design
- Einstellung der Auslöseempfindlichkeit
- Alarm-Speicher zur Lokalisierung des Alarms

Technische Daten:

- Stromzufuhr über den Bus der Zentrale 12 V (9 ... 15 V)
- Stromverbrauch im Backup-Modus (Ruhezustand): 2.8 mA
- Stromverbrauch zur Kabelauswahl: 30 mA
- Empfohlene Installationshöhe: 2,5 - 3,5 m über dem Boden
- Erkennungswinkel / Erkennungsbereich 360° / 11 m
(bei einer Installationshöhe von 3,5 m)
- Abmessungen: d=125 x 40 mm
- Klassifizierung EN 50131-1 ed. 2+A1+A2,
- EN 50131-2-2,
- Umgebung entspricht EN 50131-1 II. allgemeine Innenbereiche
- Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis +40 °C
- Entspricht auch den Anforderungen von EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 50581

Optionales Zubehör:

Deckenhalterung: Ein kreisförmiger Abstandhalter JA-PLV-P-ST wurde als zertifiziertes Zubehör für an der Decke montierte Melder entwickelt, sodass das Buskabel verborgen werden kann.