

SLIM-R-DUAL

Dual-Bewegungsmelder für Deckeneinbau

2060415



- EN-50131 Grade-2 konform
- Detektion mit PIR und Mikrowelle
- Empfindlichkeit justierbar
- abschaltbare Gehtest-Anzeige
- LED-Farbe wählbar (sieben verschiedene Farben)
- Abschlusswiderstand integriert
- digitaler Filter für die vom Mikrowellensensor empfangenen Signale
- Montage in abgehängter Decke

TECHNISCHES DATENBLATT

Brand	SATEL
Gehäuse	hochwertiger Kunststoff
Spannungsversorgung	12 V DC
Gewicht	141 g
Widerstand	1,1 kΩ EoL, integriert
Erfassungsbereich	10m x 3,5m, 6m x 2,4m
Gehtestanzeige	LED an-/abschaltbar, LED Farbe wählbar (blau, rot, violett, weiß, gelb, grün, hellblau)
Empfindlichkeit	Über Potentiometer einstellbar
Abmessungen B x H x T	∅ 130 x 42 mm
Stromaufnahme	43 mA max.
Detektionsart	PIR + MW
Öffnungswinkel	360°
Garantie	5 Jahre
Zertifikate	EN-50131 Grade-2
Anlaufzeit	30 Sek
Frequenz	MW 24,125 GHz

SLIM LINE ist die neue Bewegungsmelder-Generation von SATEL. Stylishes Design und eine hohe Funktionalität zeichnen diese Bewegungsmelder aus. Dank der digitalen Temperaturkompensation, einem neuen Detektionsalgorithmus und einer speziell für SATEL in Japan entwickelten Linsentechnologie erreichen die SLIM LINE Bewegungsmelder eine neue Qualität. Sie sind außerdem besonders montagefreundlich und lassen sich bequem konfigurieren.

SLIM-R-DUAL ist ein Innen-Bewegungsmelder, der für die Deckeneinbaumontage vorgesehen ist und erfüllt die Anforderungen für die Sicherheitsstufe EN 50131 Grade 2. Durch die Kombination aus Infrarot- und Mikrowellendetektion ist der Melder besonders für den Einsatz bei widrigen Umgebungsbedingungen (z. B. Fußbodenheizung, Lüftungen, etc.) geeignet. Er verfügt über einen integrierten Abschlusswiderstand (1,1 kΩ) sowie über eine Alarm-LED und eine abschaltbare Gehtest-Anzeige. Die Farbe der LED-Anzeige ist wählbar. Es stehen für dieses Modell sieben verschiedene Farben zur Verfügung. Er eignet sich hervorragend für Räume mit abgehängter Decke. Dank seines 360° Erfassungswinkels eignet er sich zur Überwachung von Geschäften, Lagerhallen und anderen Orten, an denen ein an der Decke montierter und nach unten gerichteter Melder den Raum effektiver abdeckt als ein Wandmelder.

Das Gerät ist auch in Version zur Deckenaufbaumontage (SLIM-S-DUAL) erhältlich.

TECHNISCHES DATENBLATT

