DD669

20m Dual-Deckenmelder EN50131-2-2

Produkteigenschaften

18 Erfassungsvorhänge

Die DD600 Serie vervollständigt die erfolgreiche EV600 Baureihe mit den neuen Dualtechnologie Bewegungsmeldern. Die 18 Erfassungsvorhänge ermöglichen ein Maximum an Detektionsvermögen, einschließlich einer vollständigen Unterkriecherfassung und einem Überwachungsbereich von bis zu 20m im Durchmesser.

Die einzigartige Spiegeltechnologie besteht aus einer Kombination von Step&Gliding Focus Spiegeltechnik, welche die 18 durchgängige Erfassungsvorgänge ausbilden, die niemals die Spur einer eindringenden Person verlieren.

4D Signalauswertung

Die 4D Signalauswertung ermöglicht eine effiziente Unterscheidung zwischen einer eindringenden Person und Falschmeldungssignalen. Die Verschiedenartigkeit von Signalen in Sicherheitsanwendungen erkennend, kennzeichnet die Baureihe DD600 durch Anwendung der 4D und Bi-Curtain Signalauswertung, die auch für raue Umgebungsbedingungen ausgelegt ist.

Die Kombination der Spiegeloptik mit der 4D Signalauswertung ermöglicht eine bessere Detektion und erhöhte Stabilität sowie Resistenz gegenüber Falschmeldungen.

Reichweitengesteuertes Radar

Die DD600 Sensoren beinhalten eine einzigartige Radartechnologie mit einer Reichweitensteuerung im 5,8HGz Freuqenzbereich. Die Reichweitensteuerung verhindert Falschmeldungen durch die Bewegungserkennung von Personen außerhalb des Erfassungsbereiches des Melders.

Versenkte Montage

Die EV600 und DD600 Bewegungsmelder können mit dem optionalen Zubehör 360FM in der Decke eingelasssen montiert werden. Der 360FM Einbausatz ermöglicht eine optisch ansprechende Integration des Melders in der Decke, so dass nur das Oberteil sichtbar ist.



Einzelheiten

- Dual-Bewegungsmelder
- Step & Gliding Focus Multi Vorhang Spiegeloptik
- Reichweitengesteuertes Radar (5,8 GHz)
- Einsteckbare Elektronik
- Versiegelte Optik
- 4D Signalauswertung zur Vermeidung umgebungsbedingter Alarme
- Einstellbarer Erfassungsbereich mit Spiegelmasken
- Zusätzliche Bi-Curtain Signalauswertung für wiedrige Umgebungen
- Keine Einstellungen für Montagehöhe erforderlich
- EN50131-2-4 Grad 2 zertifiziert
- Verschiedene europäische Anerkennungen

DD669

20m Dual-Deckenmelder EN50131-2-2

Technische Spezifikationen

General

Technologie	Dupla
Anwendungsart	Montagem no Teto
Anti-Masking	No
Haustiertolerant	No
Kamera	No
Signalverarbeitung	4D
Abreißkontakt Kit	ST400 (opcional)

Detection

Max. Erfassungsbereich	20 m
Mikrowellenfrequenz (nom.)	5.8 GHz
Unterkriechschutz	No
Alarmspeicher	Yes
Alarmzeit	3 sec

Wired/wireless

Kabelgebunden / drahtlos	Verdrahtet

Inputs/outputs

Relaiskonfiguration	Isolado ou EOL 47K7
Fernsteuerungslinien	Dia/Noite, Walk test

Electrical

Netzteil	12 VDC

Physical

Farbe	Weiß
Montagehöhe	2.5 a 5 m

Environmental

Umgebung	Drinnen

Regulatory

EN50131 Klasse	Klasse 2
Zertifizierung	VdS



Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.