



## D-TECT I Bewegungsmelder

Der D-TECT 1 ist ein BS8418-konformer, äußerst kostengünstiger doppelter PIR-Bewegungsmelder für den Außenbereich, der zur Steuerung von Kameras, zur Ansteuerung von Alarmanlagen und anderen Warneinrichtungen verwendet werden kann. Er ist mit einem doppelten, horizontal und vertikal verstellbaren neigbaren Infrarotscanner mit zwei potenzialfreien Relaisausgängen ausgestattet. Die programmierbare Reichweite beträgt 10, 20 oder 30 m.

Kein anderer Bewegungsmelder ist derart vielseitig und bietet eine solche Auswahl von Features, um die Erkennung von Bedrohungen zu verbessern und die Anzahl der Fehlalarme wesentlich zu verringern.

Der D-TECT setzt neue Maßstäbe bei Leistung und Anpassungsfähigkeit

\*D-TECT 1 ist in Großbritannien nicht erhältlich

### PRODUKT CODES

**GJD110** D-TECT 1 Bewegungsmelder, silberfarbenes Gehäuse

**GJD110W** D-TECT 1 Bewegungsmelder, weißes Gehäuse

**GJD115** D-TECT 1 Bewegungsmelder, silberfarbenes Kunststoffgehäuse

### EINZIGARTIGE MERKMALE

Horizontal und vertikal verstellbar

Einstellbare Reichweiten

Verdecktes Sensormodul

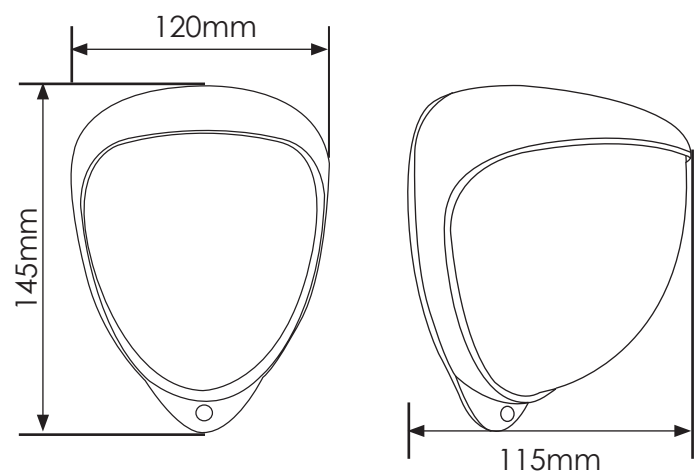
### VORTEILE FÜR DEN ENDVERBRAUCHER

Modernes Design

Herausragende Unterdrückung von Fehlalarmen

Leicht zu installieren und äußerst kosteneffizient

### ABMESSUNGEN



### ANWENDUNGSBEREICHE



HEIM



GEWERBE



INDUSTRIE



EINRICHTUNGEN



GRUNDSTÜCKSGRENZEN  
MILITÄRISCHER



HÄFEN



KRAFTWERKE



DENKMÄLER



FLUGHÄFEN



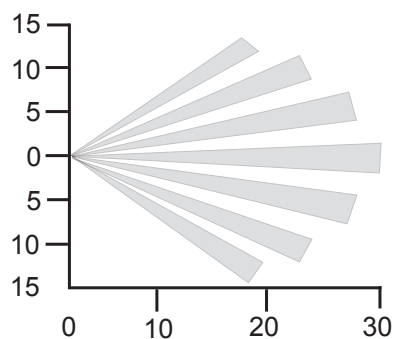
JUSTIZVOLLZUG-  
SANSTALTEN

## ZUBEHÖR

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| <b>GJD304</b> | Adapter für Kabelrohr              |
| <b>GJD308</b> | "D-Guard" Vandalismus-Schutzgitter |
| <b>GJD380</b> | Gehtesteinrichtung                 |
| <b>GJD305</b> | Winkel für Mastmontage             |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| REICHWEITE              | 10 m, 20 m oder 30 m, programmierbar   |
| ÜBERWACHTER BEREICH     | 10° - 70° Erkennungswinkel, max. 30 m x 30 m   |
| EINSTELLUNG             | Verstellung horiz. 180° + vert. 90°  |
| MONTAGEHÖHE             | Bis 6 m, optimal 3 m   |
| FRESNELLEINSE           | 28 Zonen für jedes Pyro-Paar   |
| KUNDENSPEZIFISCHE OPTIK | Doppeltes silikonbeschichtetes Quad-Element filtert 50.000 Lux Tageslicht                        |
| ANZEIGEN                | 1 x blaue LED bei Erkennung (konfigurierbar ein/aus)   |
| AUSGÄNGE                | 2 x potenzialfreier, geräuschlos schaltender Halbleiterausgang, unempfindlich gegen Magnetfelder |
| EINGANGSSPANNUNG        | 9-15 VDC   |
| STROM                   | 8 mA (bei 12 V Nennspannung)   |
| IMPULSZAHL              | 1-2  |
| GEHTEST                 | Ausgangs-Testmodus mit LED-Anzeige   |
| BETRIEBSTEMPERATUR      | -20 °C bis +55 °C, entsprechend geschützte Elektronik für höhere Stabilität                      |
| TEMP.- KOMPENSATION     | Digitale Empfindlichkeitseinstellung   |
| GEHÄUSE                 | Schlagfeste Zinklegierung  |
| IP-SCHUTZART            | IP65   |
| ABMESSUNGEN             | 145 x 120 x 115 mm   |
| GEWICHT                 | NETTO 740 g, BRUTTO 870 g  |
| KABEL < 200 M           | Bei Verwendung aller 3 Ausgänge (inkl. Sabotagekontakt) - 8adrig 7/0,2 mm                        |
| KABEL < 500 M           | Bei Verwendung aller 3 Ausgänge (inkl. Sabotagekontakt) - 8adrig 16/0,2 mm                       |

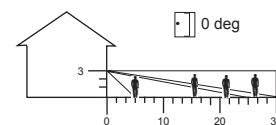
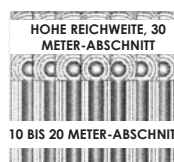
## ÜBERWACHTER BEREICH



ÜBERWACHTER BEREICH BEI MAXIMALER REICHWEITE

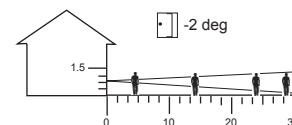
### MEHRFACH-BEAM, OPTIMAL

HÖHE 3 METER  
REICHWEITE MAXIMAL  
MODULNEIGUNG 0 GRAD



### UNEMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER HAUSTIEREN

HÖHE 1,5 METER  
REICHWEITE MAXIMAL  
MODULNEIGUNG 2 GRAD



### VORHANG-ABDECKUNG

HÖHE 6 METER  
REICHWEITE MAXIMAL  
MODULNEIGUNG 45 GRAD



Bitte beachten Sie, dass GJD sich das Recht vorbehält, die in diesem Dokument enthaltenen Angaben ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

