



## D-TECT 3 Bewegungsmelder

Der D-TECT 3 ist ein BS8418-konformer, äußerst kostengünstiger Vier-Element-PIR- und Mikrowellen-Bewegungsmelder für den Außenbereich, der zur Steuerung von Kameras, zur Ansteuerung von Alarmanlagen und zur Kommunikation mit den Lichtsteuersystemen von GJD verwendet werden kann.

Das Triple-Tech-Sensormodul des Melders ist mit zwei potenzialfreien und zwei nach Masse schaltenden Ausgängen ausgestattet. Der Erkennungsbereich ist bis 30 m programmierbar. Die Bereichsgrenze ist präzise definiert wodurch eine außergewöhnliche Unterdrückung von Fehlalarmen erreicht wird.

### PRODUKT CODES

- GJD310** D-TECT 3 triple tech silber, weiße Haube
- GJD310ABS** D-TECT 3 ABS-Gehäuse, silber
- GJD310B** D-TECT 3 triple tech silber, dunkle Haube\*
- GJD310C** D-TECT 3 triple tech chrom, weiße Haube
- GJD310D** D-TECT 3 triple tech schwarzes Gehäuse, burgunderrote Haube
- GJD310W** D-TECT 3 triple tech weißes Gehäuse, weiße Haube

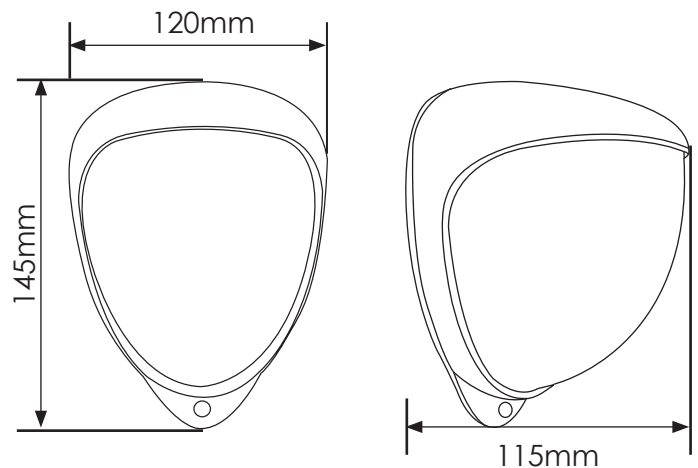
#### EINZIGARTIGE MERKMALE

- Horizontal und vertikal verstellbar
- Adapter für Kabelleerrohr lieferbar
- Zahlreiche praktische Features erleichtern Kabelanschluss, Einrichtung und Wartung
- Verdecktes Sensormodul

#### VORTEILE FÜR DEN ENDVERBRAUCHER

- Modernes Design
- Herausragende Unterdrückung von Fehlalarmen
- Leicht zu installieren und äußerst kosteneffizient
- Robustes Metallgehäuse aus einer Zinklegierung
- Integrierte Abschlusswiderstände

#### ABMESSUNGEN



\* Nicht kompatibel zu Lichtsteuerungsanwendungen

#### ANWENDUNGSBEREICHE



HEIM



GEWERBE



INDUSTRIE



EINRICHTUNGEN



GRUNDSTÜCKSGRENZEN  
MILITÄRISCHER



HÄFEN



KRAFTWERKE



DENKMÄLER



FLUGHÄFEN



JUSTIZVOLLZUG-  
SANSTALTEN

## ZUBEHÖR

<b>GJD304</b>	Adapter für Kabelrohr
<b>GJD305</b>	Winkel für Mastmontage
<b>GJD308</b>	„D-Guard“ Vandalismus-Schutzgitter
<b>GJD380</b>	Gehätesteinrichtung

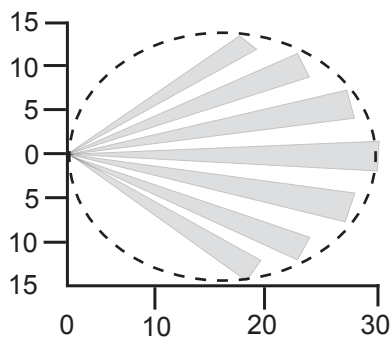
## CODES UND ZUGELASSENE FREQUENZEN

Gehäuse aus Zinklegierung, lieferbar in silber, chrom, weiß oder schwarz mit weißer oder optionaler burgunderroter Haube aus Polyethylen.

- GJD310** - 10.587GHz
- GJD311** - 10.525GHz
- GJD312** - 10.410GHz
- GJD314** - 9.9GHz
- GJD315** - 9.35GHz

REICHWEITE	Bis 30 m, programmierbar
ÜBERWACHTER BEREICH	10° - 70° Erkennungswinkel, max. 30 m x 30 m
EINSTELLUNG	Verstellung horiz. 180° + vert. 90°, mit Markierungen zur Einstellung
MONTAGEHÖHE	Bis 6 m (bei verringerter Reichweite) - optimal 3 m
FRESNELLINSE	28 Zonen für jedes Pyro-Paar
KUNDENSPEZIFISCHE OPTIK	Doppeltes silikonbeschichtetes Quad-Element filtert 50.000 Lux Tageslicht
ANZEIGEN	3 x LED Grün - Mikrowelle, Rot - beide PIR, Blau - Alarmausgang
MIKROWELLENFREQUENZ	Je nach Land, siehe zugelassene Frequenzen
AUSGÄNGE	2 x potenzialfreier, geräuschlos schaltender Halbleiterausgang, unempfindlich gegen Magnetfelder 2 x nach Masse schaltend plus ein gemeinsamer Sabotageausgang (Kontakte vorn und hinten)
ABSCHLUSSWIDERSTAND (EOL)	1K, 2K2, 3K3, 4K7, 5K6, 6K8, umschaltbar
EINGANGSSPANNUNG	9-24 V AC/DC
STROM	15 mA (bei 12 V Nennspannung)
IMPULSZAHL	1-3
GEHTEST	Ausgangs-Testmodus mit LED-Anzeige
BETRIEBSTEMPERATUR	-20 °C bis +55 °C, entsprechend geschützte Elektronik für höhere Stabilität
TEMP.- KOMPENSATION	Digitale Empfindlichkeitseinstellung
TIMER-OPTIONEN	2 bis 60 Sekunden
LICHTERKENNUNG	Dämmerung (2 Lux) bis 24 Stunden
GEHÄUSE	Schlagfeste Zinklegierung
IP-SCHÜTZART	IP65
ABMESSUNGEN	145 x 120 x 115 mm
GEWICHT	NETTO 770 g, BRUTTO 910 g
KABEL < 200 M	Bei Verwendung aller fünf Ausgänge (inkl. Sabotagekontakt) - 12adrig 7/0,2 mm
KABEL < 500 M	Bei Verwendung aller fünf Ausgänge (inkl. Sabotagekontakt) - 12adrig 16/0,2 mm

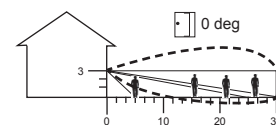
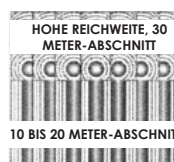
## ÜBERWACHTER BEREICH



ÜBERWACHTER BEREICH BEI MAXIMALER REICHWEITE

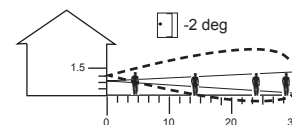
### MEHRFACH-BEAM, OPTIMAL

HÖHE 3 METER  
REICHWEITE MAXIMAL  
MODULNEIGUNG 0 GRAD



### UNEMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER HAUSTIEREN

HÖHE 1.5 METRES  
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.

