



## D-TECT 40 Détecteur de mouvement

Les détecteurs de mouvement D-TECT 40 de GJD sont conformes à la norme BS8418 et combinent un traitement avancé des signaux avec des systèmes optiques uniques. Ils permettent de programmer une portée de détection de 20 à 40 mètres, ce qui évite de dépasser les limites définies.

Les détecteurs de mouvement D-TECT 40 de GJD sont conformes à la norme BS8418 et combinent un traitement avancé des signaux avec des systèmes optiques uniques. Ils permettent de programmer une portée de détection de 20 à 40 mètres, ce qui évite de dépasser les limites définies.

### CODES PRODUIT

**GJD340** Capteur PIR à quatre éléments, argent

**GJD340ABS** Capteur PIR à quatre éléments, avec boîtier argent en plastique

**GJD340C** Capteur PIR à quatre éléments, chrome

**GJD340D** Capteur PIR à quatre éléments, avec boîtier noir et couvercle bordeaux\*

#### CARACTÉRISTIQUES UNIQUES

Portée du faisceau de détection programmable jusqu'à 40 m

Mouvements horizontaux et verticaux ajustables

Fonctionnalités facilitant les travaux techniques (terminaisons de câble, installation et entretien)

Détecteur dissimulé

#### AVANTAGES POUR L'UTILISATEUR FINAL

Résistance exceptionnelle aux fausses alarmes

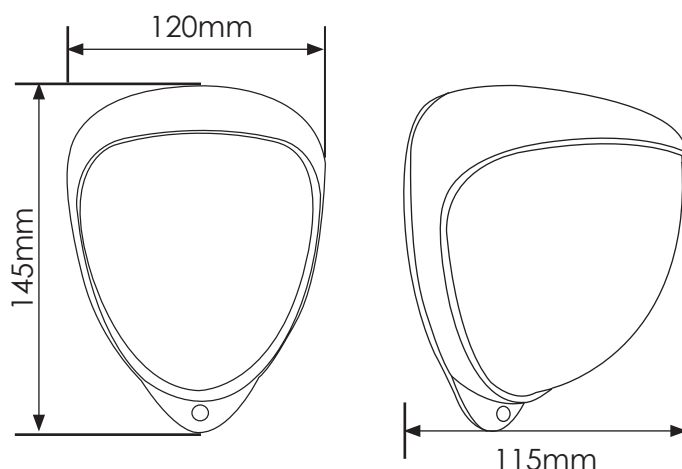
Facile à installer et très rentable

Boîtier métallique robuste en alliage de zinc

Options en matière de champ de vision grâce aux lentilles de Fresnel

Esthétique plaisante

#### DIMENSIONS



\*Non compatible avec les applications de contrôle d'éclairage

### SECTEURS



RÉSIDENTIEL



COMMERCIAL



INDUSTRIEL



FRONTIÈRES



BASES MILITAIRES



PORTS



CENTRALES ÉLECTRIQUES



LIEUX HISTORIQUES



AÉROPORTS



PRISONS

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

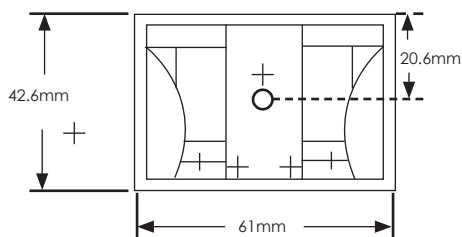
### ACCESSOIRES

<b>GJD304</b>	Adaptateur pour gaine
<b>GJD305</b>	Support pour montage sur poteau
<b>GJD308</b>	Cage anti-vandalisme « D-Guard »
<b>GJD380</b>	Testeur de marche

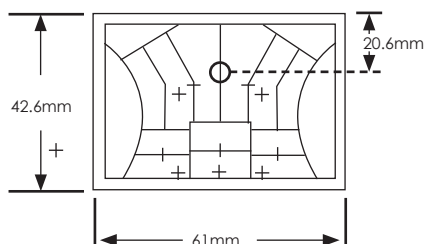
ZONE DE DETECTION	Programmable de 20 à 40 mètres
COUVERTURE	Deux lentilles de Fresnel : 40 m x 4 m ou 40 m x 8 m
AJUSTEMENT	180° horizontal et 90° vertical
HAUTEUR DE MONTAGE VARIABLE	Jusqu'à 4 m ; hauteur optimale 3 m
LENTILLE DE FRESNEL	4 ou 12 zones pour chaque paire d'éléments pyroélectriques
COMPOSANTS OPTIQUES PERSONNALISÉS	Quatre éléments avec double protection en silicone pour bloquer 50 000 lux de lumière blanche
VOYANTS	1 LED bleue pour la détection (activation/désactivation configurable)
SORTIES	2 contacts solides, silencieux, libres de potentiel et protégés contre les champs magnétiques 2 sorties à commutation négative + 1 sortie commune anti-sabotage (commutateurs avant et arrière)
COMMUTEURS ANTI-SABOTAGE	Commutateurs anti-sabotage avant et arrière : ouverture du boîtier et retrait du mur
RÉSISTANCE DE FIN DE LIGNE (EOL)	À choisir parmi 1 / 2,2 / 3,3 / 4,7 / 5,6 / 6,8 kΩ
ENTRÉE D'ALIMENTATION	9 à 24 V CA/CC
COURANT	9 mA (12 V nominal)
COMPTE D'IMPULSIONS	1 - 2
TEST DE MARCHÉ	Mode de test de sortie avec voyant LED
TEMP. DE FONCTIONNEMENT	De -20 °C à +55 °C ; composants électroniques avec revêtement de protection pour une stabilité accrue
COMPENSATION DE TEMP.	Ajustement de la sensibilité numérique
OPTIONS DE MINUTERIE	2 à 60 secondes
DÉTECTION DE LUMIÈRE	Du crépuscule (2 lux) jusqu'à 24 heures
BOÎTIER	Alliage de zinc à haute résistance aux chocs
INDICE DE PROTECTION	IP65
DIMENSIONS	145 x 120 x 115 mm
POIDS	750 g NET, 880 g BRUT
CÂBLE < 200 m	En utilisant les 5 sorties (y compris anti-sabotage) - 12 conducteurs 7/0,2 mm
CÂBLE < 500 m	En utilisant les 5 sorties (y compris anti-sabotage) - 12 conducteurs 16/0,2 mm

## COUVERTURE DU FAISCEAU

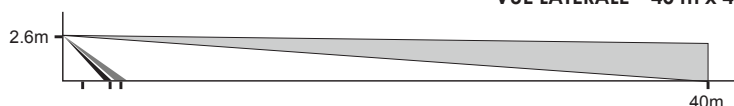
VUE FRONTALE – LENTILLE 40 m x 4 m



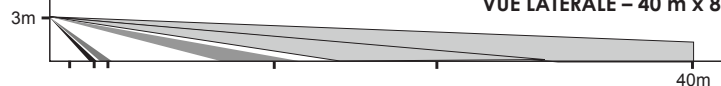
VUE FRONTALE – LENTILLE 40 m x 8 m



VUE LATÉRALE – 40 m x 4 m



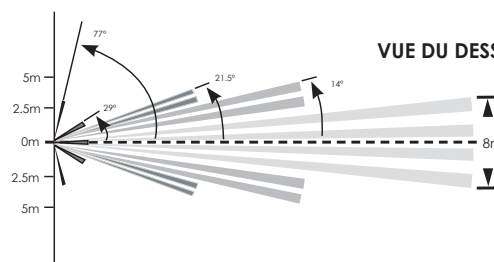
VUE LATÉRALE – 40 m x 8 m



VUE DU DESSUS – 40 m x 4 m



VUE DU DESSUS – 40 m x 8 m



Veuillez noter que GJD se réserve le droit de modifier les informations contenues dans ce document sans préavis.

[www.gjd.co.uk](http://www.gjd.co.uk) | [info@gjd.co.uk](mailto:info@gjd.co.uk) | +44 (0) 1706 363 998

Unit 2 Birch Business Park, Whittle Lane, Heywood, Greater Manchester, OL10 2SX, UK

DS340-10-05-15