

# Détection

## Colonne infrarouge intégrée 2m

REF : IR250-2RT

### Résumé

---

Colonne infrarouge intégrée 2m

### Description

---

Colonne infrarouge 2 mètres portée 250m pré-équipée en 4 faisceaux.

### Caractéristiques

Colonne infrarouge équipée de 4 émetteurs et de 4 récepteurs .

#### Infrarouge :

Optique doubles rayons.

Fréquence onde de travail 950nm.

Dispositif double optique lentilles de 50mm.

Portée maximale extérieure 250m

Alimentation 220 V - Consommation 12 Vcc 150 mA.

Température de fonctionnement : - 25 + 65 °C.

Tempo d'intégration réglable de 20/500 ms.

Test point pour le contrôle de l'alignement.

Angle d'alignement vertical 20°, horizontal 180°.

Discriminateur de brouillard en cas de conditions climatiques extrêmes.

Logique de détection interruption 1/4 rayons AND/OR.

Exclusion rayon 1 / rayon 2.

Sortie d' alarme: contacts libres de potentiel NF/NO.

Barrières Infrarouge synchronisés par Bus.

#### Colonnes :

Colonnes thermostatées.

Résistances de chauffage 24 Vac de 60 à 100W.

Degré de protection enveloppe IP 54.

Couvercle de fermeture protégé à l'ouverture.

#### Dimensions :

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

Hauteur Max 200 cm  
Largeur 25 cm  
Profondeur 20 cm

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

URMET FRANCE • Paris Nord 2 • 94 rue de la Belle Étoile  
CS 56331 Roissy-en-France • 95941 Roissy Charles De Gaulle Cedex  
Tél. 01 55 85 84 00 • Fax. 01 41 84 68 28 • [info@urmet.fr](mailto:info@urmet.fr) • [www.urmet.fr](http://www.urmet.fr)

**urmet**