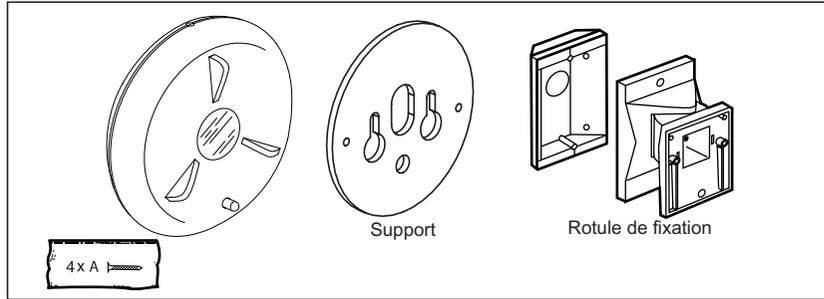


Détecteur de flamme infrarouge conventionnel

330 106



9 - 28 V= 0,5 mA

Température de fonctionnement : de -10°C à 55°C



EN 54-10 : 2002
EN 54-10/A1 : 2005
0333-CPD-075233
2008

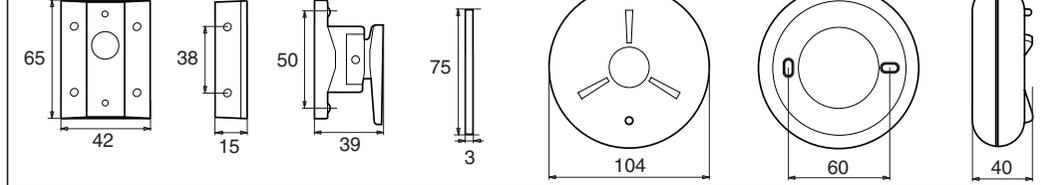
Legrand
128, av. De-Lattre-de-Tassigny
87045 Limoges Cedex
www.legrand.fr

Le détecteur de flamme détecte la présence de flammes émises (par la combustion de solides, liquides, ou gaz carbonnés) par un foyer jusqu'à 17m. L'angle de vision est compris entre 35° et 45°(à mi-distance) de chaque côté de l'axe optique du détecteur.

Le voyant rouge reste allumé même après la disparition du phénomène à l'origine du déclenchement de l'alarme, il s'éteint après le réarmement de l'ECS.

ATTENTION : Le support du détecteur doit être stable. Aucun obstacle ne doit interférer dans le champ de surveillance du détecteur. Il ne doit pas être exposé en vue directe du soleil. Ce détecteur de flamme ne doit pas être utilisé dans des locaux à une atmosphère explosive.

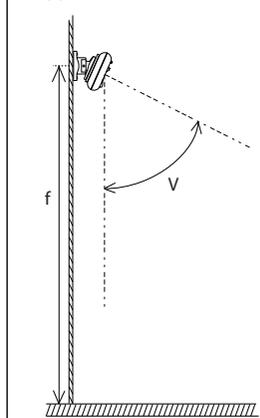
Côtes de fixation et d'encombrement



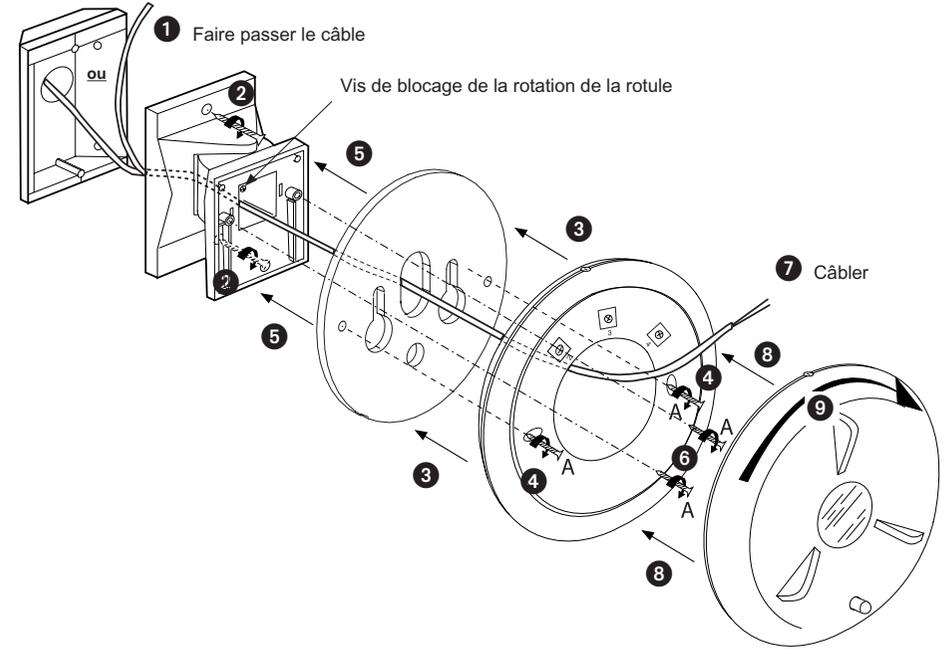
Hauteur de fixation

La surface maximale surveillée dépend de la hauteur d'implantation du détecteur et de son inclinaison par rapport à la verticale. Le tableau suivant vous permet de la définir :

f = hauteur de fixation du détecteur (m)	Surface maximale surveillée au sol (m ²)			
	V = angle d'inclinaison par rapport à la verticale			
	0° < V ≤ 15°	15° < V ≤ 30°	30° < V ≤ 45°	45° < V ≤ 60°
f ≤ 1,5	10	15	25	30
1,5 < f ≤ 3,5	40	60	60	60
3,5 < f ≤ 7	150	120	100	70
7 < f ≤ 10	300	250	250	250
10 < f ≤ 20	550	440	350	250



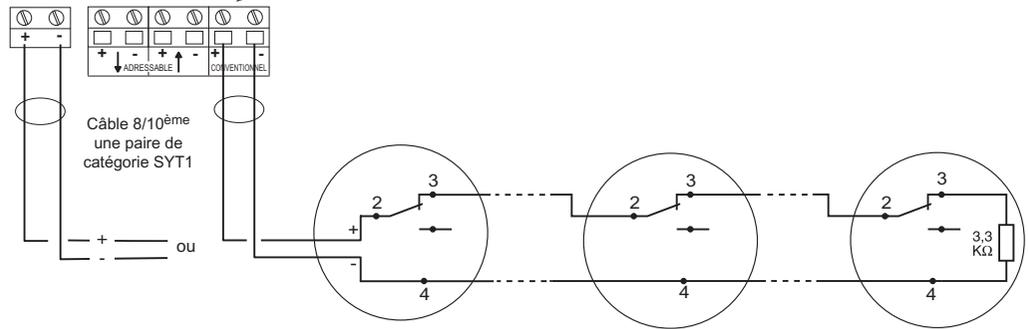
Fixation et raccordement



Câblage

Câblage direct sur une boucle de détection d'un ECS ou ECS/CMSI

Câblage via un organe intermédiaire sur une boucle de détection d'un ECS ou ECS/CMSI adressable



Ne pas réaliser de câblage en étoile.
Se reporter à la notice de l'ECS ou l'ECS/CMSI

⚠ Consignes de sécurité :

L'installation des systèmes de détection doit être réalisée par des entreprises spécialisées et dûment qualifiées. Une installation et une utilisation incorrectes peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit. Tous les produits URA doivent exclusivement être ouverts et réparés par du personnel formé et habilité. Toute ouverture ou réparation non autorisée annule l'intégralité des responsabilités, droits à remplacement et garanties. Utiliser exclusivement les accessoires de la marque URA.

LE04010AA