

Détection intérieure



158-21X



Détecteur de fumée autonome 10 ans

Le détecteur de fumée autonome détecte et signale rapidement les feux standards à progression lente. Il analyse l'air ambiant en permanence. Il est adapté à la protection des parties privatives des immeubles ou résidences d'habitation.

Existe en lot de 3 sous la référence LOT158-21X.

Conforme à la norme EN 14604 2005
0333-CPD-292046



Fonctions

Sécurité domestique

- Conçu pour la protection des personnes et des biens.
- Adapté à la protection des parties privatives des habitations*.

Technologie optique

Le détecteur est équipé d'une chambre optique à effet Tyndall : celle-ci évite les fausses alarmes et confère au détecteur une grande fiabilité et efficacité par auto-adaptation.

Détecteur indépendant doté d'un niveau d'alarme puissant qui permet de réveiller une personne endormie.

Installation facile

- Ergonomie du produit adaptée pour simplicité d'installation et d'utilisation.
- Le détecteur ne nécessite aucun réglage ni aucune programmation.

Test de détection possible à l'aide de la bombe aérosol TESTFUM (vendue séparément).
Sonnerie atténuée du détecteur en cas de test manuel.

Non vulnérable aux perturbations de l'environnement

Témoins de fonctionnement du détecteur

- Par voyants et bips sonores
- Signalisation des anomalies et de l'état du détecteur.
- 3 voyants distincts pour :
 - Fonctionnement
 - Anomalie (chambre, pile)
 - Alerte
- Autotests du détecteur toutes les 10 secondes.

Système d'autocontrôle et de compensation du niveau d'encrassement de la tête de détection avec signalisation sonore locale.

Possibilité d'inhiber volontairement le détecteur pendant 15 min pour prévenir de fausses alarmes en cas d'ambiance poussiéreuse passagère ou fumée volontaire non nuisible.

Report des signalisations sonores de défaut possible.

Autocontrôle de l'état de la pile avec signalisation locale distincte en fin de vie par voyant clignotant et bips sonores.

Durée de vie et autonomie 10 ans

- En usage domestique normal
- Pas besoin de changer la pile jusqu'au remplacement du détecteur de fumée.
- La pile lithium confère au détecteur un fonctionnement continu d'une durée de 10 ans.

Caractéristiques techniques

158-21X

- Possibilité de verrouiller le détecteur sur son socle de fixation.
- Livré avec socle et fournitures de fixation.
- Touche test externe et bips sonores pour vérification du bon fonctionnement du détecteur.
- Voyants externes pour signalisation du bon fonctionnement, des déclenchements et des anomalies.
- Couverture moyenne : 50 m² (4 m de rayon).
- Buzzer intégré :
 - 85 dB à 3 m en cas de détection,
 - 75 dB à 3 m en cas de test manuel.
- Grille de protection anti-insectes.
- Alimentation par pile lithium non remplaçable 6 V type CR-P2.
- Indice de protection : IP32.
- Dimensions produit (Ø x H) : 127 x 49 mm (avec socle de fixation).
- Poids avec alimentation : 210 g.
- Température de fonctionnement : -10°C à + 55°C.
- Usage intérieur exclusivement.

Recommandations

- L'installation de ce détecteur est conseillée dans les pièces à risques telles que séjours, salle à manger, montée d'escalier, chambres...
- L'installation de ce détecteur est proscrite dans les lieux avec risque de condensation (salle de bain, buanderie...) et où des fumées et poussières peuvent se dégager (cuisine, grenier, garage peu ventilé...).
- Se reporter aux prescriptions et consignes spécifiques de pose formulées dans la notice d'installation accompagnant le produit.