

Alarme pour Malentendants

ALIMENTATION SECTEUR 230V~

Alarme Détecteur de Fumée pour sourds et malentendants

Modèle Ei170RF

Tube stroboscopique haute intensité
Coussinet vibrant enfichable
Interconnexion sans fil aux appareils RadioLINK
Voyant de transmission RF et voyants d'alimentation
Codage maison unique
Batterie de secours rechargeable
Avertisseur batterie faible
Contacts auxiliaires pour connexion de dispositifs supplémentaires
Garanti 5 ans



Description du produit

Le modèle Ei170RF est un système d'alarme RadioLINK conçu pour avertir les sourds et malentendants dès réception d'un signal d'alarme ou de test. Il comprend un coffret de commande avec unité stroboscopique intégrée et coussinet vibrant enfichable.

Le modèle Ei170RF est conçu pour une utilisation permanente sur secteur. Il contient également une batterie rechargeable assurant une alimentation de secours en cas de coupure du secteur.

Il intègre un tube stroboscopique Xénon à haute intensité avec un objectif spécialement conçu pour produire un flux lumineux à grand angle. Un bouton « Test » intégré à l'avant de l'appareil permet de tester facilement le tube stroboscopique, le coussinet vibrant et les bases/détecteurs RadioLINK présents dans l'installation.

Le coussinet vibrant comprend un connecteur enfichable et est conçu pour être placé sous un oreiller pour réveiller les personnes se trouvant dans l'impossibilité de réagir au signal stroboscopique.

Le modèle Ei170RF utilise une technologie de pointe exploitant un émetteur-récepteur et un codage de signal assurant un signal RF robuste et fiable. Il dispose également d'une fonction « code maison » permettant de coder en une seule fois une installation comprenant plusieurs appareils RadioLINK afin d'éviter les interférences provenant d'installations voisines.

Le modèle Ei170RF peut être connecté à des dispositifs optionnels d'entrée et de sortie : récepteurs de radiomessagerie, tubes stroboscopiques, réveils.

Fonctionnement

Dès réception d'un signal d'alarme RadioLINK ou d'un signal de test, le tube stroboscopique clignote, le coussinet vibre par cycles de 2 secondes et le voyant DEL rouge clignote.

Une pression sur le bouton « Test » intégré permet de vérifier et d'activer le tube stroboscopique et le coussinet vibrant. L'appareil envoie également un signal d'alarme RadioLINK qui active la totalité des bases/détecteurs RadioLINK présents dans l'installation.

Les voyants DEL indiquent l'état de l'alimentation, les défauts d'alimentation, le statut de l'activité RF et de l'alarme.

La sortie auxiliaire 1 est activée dès réception d'un signal d'alarme RadioLINK ou d'un signal de test. La sortie commande le dispositif relié (optionnel) : coussinet vibrant supplémentaire, par exemple.

La sortie auxiliaire 2 est activée dès réception d'un signal d'alarme RadioLINK ou d'un signal de test. La sortie commande le dispositif relié (optionnel) : récepteur de radiomessagerie, par exemple.

Dès réception d'un signal émis à partir d'un réveil via l'entrée de l'horloge, le coussinet vibrant s'active. Pour permettre de distinguer ce signal d'un signal d'alarme ou d'un signal de test, la vibration est continue. La lumière stroboscopique n'est pas activée par l'entrée de l'horloge.

Particularités techniques

Tension d'alimentation : 230V AC, 50Hz Transformateur fourni avec l'appareil	Gamme de température : 4°C à 40°C
Batterie de secours : Batterie au plomb étanche, rechargeable	Humidité : 0% à 90% Humidité relative
Voyant d'alimentation : Voyant DEL vert continu lorsque l'appareil est relié au secteur. Voyant ambre clignote toutes les 4 secondes en l'absence de secteur	Fréquence : bande de fréquence 868MHz en conformité avec la directive R&TTE 1999/5/EC
Indicateurs d'alarme : Tube stroboscopique au xénon (1.5 Hz) Voyant DEL rouge clignote toutes les secondes En cas d'alarme, le coussinet vibrant fonctionne par cycles de 2 secondes	Interconnexion : Jusqu'à 12 détecteurs de fumée/chauffeur et accessoires RadioLINK peuvent être interconnectés (Ei605, Ei605TY, Ei168RC, Ei410, Ei411H, Ei428, Ei407, Ei174, Ei178)
Indicateur de panne : Voyant DEL ambre clignote toutes les 4 secondes en cas de détection de panne ou de batterie faible	Accessoires : Lumière stroboscopique auxiliaire Ei178 Coussinet vibrant auxiliaire Ei174 .
Indicateur RF : Voyant DEL bleu allumé indique la transmission de signaux de radiofréquence	Fixation : Vis de montage plafond ou applique fournies
Sortie auxiliaire 1 : Produit un courant 12V/180mA en cas d'alarme	Matière plastique : Retardateur de flamme UL94VO
Sortie auxiliaire 2 : Produit un courant 12V/20mA en cas d'alarme	Garantie : 5 ans (limitée)
Entrée de l'horloge : 5-24V (AC ou alimentation continue (DC) isolée) Connecteur jack 3,5 mm mono	Homologation : BS 415:1990 sécurité électrique Marqué CE
Bouton Test : Permet de tester le tube stroboscopique, le coussinet vibrant, le panneau et tous les détecteurs de fumée et accessoires RadioLINK	

Les particularités techniques peuvent être modifiées sans préavis

