

DAAF

Calypso

DÉTECTEUR AVERTISSEUR AUTONOME DE FUMÉE



FINSECUR[®]
Solutions de sécurité incendie

Calypso

DÉTECTEUR AVERTISSEUR AUTONOME DE FUMÉE

→ Le détecteur autonome **Calypso** s'installe dans les habitations au plafond des circulations : couloirs, corridors, paliers. En cas de départ de feu, la fumée pénètre dans la chambre d'analyse du détecteur, déclenche une alarme et un son puissant alerte les habitants qui ont le temps de quitter les lieux.

Ce dispositif, utilisé de façon systématique dans les pays anglo-saxons, permet de sauver de nombreuses vies humaines. Le modèle Calypso de Finsecur est conçu pour respecter les normes de qualité européennes les plus exigeantes. Il dispose des mêmes performances que les détecteurs professionnels obligatoires dans les établissements recevant du public.

→ ICONOGRAPHIE



→ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimentation :

- Pile alcaline 9V d'une capacité supérieure ou égale à 500mAh
- Défaut de pile basse signalé à 8,3V +/-0,2V
- Désignation type IEC : 6LR61 et Type ANSI : 1604A

Consommation :

- < 18 µA

Signalisation :

- Alarme : voyant rouge clignotant 1,8 kHz +/-0,2Hz (rapport cyclique 50%) + signal sonore (séries de 3 impulsions F=1,8Hz espacées de 1s)
- Défaut de pile basse : signal sonore + voyant rouge (1 impulsion toutes les 12s)
- Défaut de chambre : signal sonore + voyant rouge (2 impulsions toutes les 12s - le défaut de pile est prioritaire sur le défaut de chambre)

- Puissance acoustique : 85dB à 3m
- Fréquence du signal acoustique : 2,9kHz +/-300Hz

→ CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : ø 136mm x H 60mm (monté sur l'embase)
- Poids (y compris pile et embase) : 220g
- Montage : sur embase fournie permettant la fixation au plafond par 2 vis. Verrouillage sur embase par rotation horaire (rotation impossible en l'absence de pile dans l'appareil)
- Conditions d'utilisation : 0°C à +50°C, 93%HR

▶ LESPLUS

- 5 ANS D'AUTONOMIE SUR PILE LITHIUM
- CONFORME À LA NORME EUROPÉENNE NF EN 14 604
- INSTALLATION AISÉE EN QUELQUES MINUTES
- SÉCURITÉ DE PRÉSENCE DE LA PILE
- UNE GRILLE DE PROTECTION ANTI-INSECTES ÉVITE LES FAUSSES ALARMES

→ CODE ARTICLE

→ DETAD100

CALYPSO (PILE ALCALINE)

→ DETAD101

CALYPSO (PILE LITHIUM)

→ CERTIFICATIONS

→ NORME :
NF EN 14604

→ NUMÉRO DE CERTIFICATION
CE CPD :
N° 0333-CPD-292001

→ NUMÉRO DE CERTIFICAT
COMPOSANT :
DAAF - 007-1/AB



FINSECUR

52, rue Paul Lescop
92000 NANTERRE

t. +33 (0)1 41 37 91 91
f. +33 (0)1 41 37 92 01

finsecur@finsecur.com
www.finsecur.com