## L'application du module Pyralis



## Pyralis détecteur & activateur

Un module breveté de détection, d'activation et de communication sans nécessité de source d'énergie externe. Le fonctionnement est basé sur la technologie de récolte d'énergie thermodynamique

- Matériaux : polycarbonate et aluminium
- ➤ Dimensions: 55 x 69 x 42 mm
- ➤ Classe de protection : IP67
- ➤ Mécanisme auto-réparateur
- > Tension d'activation 25 V, 3 A
- ➤ Durée de vie : 15 ans
- ➤ Surface max protégée 20m²
- > Sans entretien



La fonctionnalité de Pyralis est basé sur la technologie de récolte d'énergie thermodynamique et détecte l'augmentation de chaleur due à un incendie dans une pièce, transformant ce changement de chaleur en énergie électrique.

L'étendue est donc large et diversifiée.

C'est pourquoi nous l'avons subdivisée en 6 segments:

- 1. Sites avec stockage et/ou installations techniques où aucune alimentation électrique n'est disponible.
- 2. Sites où il n'y a pas de place pour une centrale de détection/d'extinction d'incendie standardisée.
- 3. Sites où les conditions environnementales ne permettent pas le fonctionnement d'un détecteur d'incendie standard.
- 4. Stockage de matières dangereuses telles que les conteneurs de déchets chimiques à petite échelle dans les sites de collecte.
- 5. Conteneurs pour le transport de matières dangereuses et/ou de biens de valeur
- 6. Armoires/containers conçus pour le stockage de matériaux dangereux, y compris les batteries.



Nos produits sont continuellement améliorés, les spécifications peuvent changer sans préavis. N2KB B.V. Hargplein 36 3121VC Schiedam