PROJECTEUR LED SUR DÉTECTION PASSAGE ARMABLE 100% EXTÉRIEURE SANS FIL LONGUE PORTÉE 800M - RÉCEPTEUR IP56 (PROTECT 800)

Référence : F004-5200-00

FICHE PRODUIT

LES ATOUTS ULTRA SECURE FRANCE

- **Livraison ultra rapide** par notre **entrepôt en France**
- Des **documents techniques en français** rédigés par notre société française.
- **2 ans de support technique** via notre numéro **en France** pour une **sérénité totale** grâce à notre **expertise** depuis 15 ans.
- 30 jours «**Satisfait ou Remboursé**»

Ce **kit de détection de passage *(véhicule et mouvement)* sur récepteur extérieur sans fil PROTECT 800 longue portée** *(800 mètres)*, équipé d'un **projecteur LED** avec 3 mètres de câble, vous permet de **surveiller et protéger facilement votre allée, jardin, cour, maison ou encore entreprise**.

Ce kit inclut

- 1 **Détecteur** *(capteur)* extérieur sans fil *(PIR)*
- 1 **Récepteur extérieur** avec télécommande multi-fonction
- 1 **Projecteur 20W LED haut-rendement** *(IP66)* avec 3m de câble

Ce système est idéal lorsque vous souhaitez le déclenchement d'un projecteur, en extérieur, à grande distance, de passage d'un visiteur *(amical ou non)*.

Simplicité => Efficacité

1. Fixez le détecteur de mouvement en extérieur de manière à **contrôler le passage de personnes ou de véhicules**.

2. Installez le récepteur extérieur *(via les orifices prévus à cet effet)*, **sécurisez-le au besoin** avec un cadenas *(non fourni)* puis **installez le projecteur** où vous le souhaitez via les 3 mètres de câble *(dans un arbre, sur un muret, un mur, un toit, tout est réalisable)*.

3. Une fois le système armé via la télécommande, lors d'un passage devant le détecteur de mouvement, le **récepteur extérieur va spontanément déclencher le projecteur pendant la durée de votre choix** *(exemple : 1s / 30s / 10min / ou même un déclenchement continu que vous allez arrêter quand vous le désirez avec la télécommande)*.

Notez que vous pouvez également déclencher ce projecteur puissant via le bouton SOS de la télécommande, au besoin.

Exemple d'utilisation courante : Mettez à découvert des personnes ou véhicules qui s'introduisent chez vous, même à grande distance de votre habitation ou entrepôt par exemple et déclenchez à un endroit stratégique le projecteur pour les faire immédiatement rebrousser chemin. Offrez également une excellente lumière pour votre vidéosurveillance en cas d'intrusion.

Ajoutez simplement un **récepteur-carillon de la gamme PROTECT 800** *(F004-4110-00)* pour **recevoir en même temps une alerte en intérieur** avec la mélodie de votre choix.

Un pack 100% résistant aux intempéries

Atout majeur de ce kit, il est développé pour vous **permettre une installation en extérieur de tous les appareils**. Vous pouvez **optimiser les distances et simplifier grandement votre installation**.

Une alerte sans fil longue portée 800m

Aucunes contraintes liées à l'installation de câbles, détecteur(s) et récepteur(s) PROTECT 800 communiquent **avec un signal d'alerte sans-fil** sur une **excellente portée de 800 mètres** champ libre *(sans obstacles)*. Installez vos éléments de détection, même à grande distance du ou des récepteur(s) PROTECT 800. C'est une **réponse pertinente pour tous les environnements**, même les plus complexes *(n'hésitez pas à nous contacter directement par téléphone pour vous aider dans vos choix)*.

Un système ouvert

Ce kit est compatible avec notre gamme complète PROTECT 800. Notez que vous avez la possibilité de jumeler **jusqu'à 4 éléments par zone de votre récepteur** *(détecteurs / boutons de sonnette / boutons d'appel / sonde magnétiques / barrières avec émetteur)*.

Vous pouvez également **ajouter plusieurs récepteurs** *(F004-4110-00 ou F004-4320-00 ou F004-5210-00)* par installation.

Vous pouvez, bien sûr, compter sur notre équipe pour vous épauler dans cette recherche d'optimisation de votre système d'alerte.

Projecteur LED étanche

Ce spot de 20W est un **accessoire très utile pour vos installations**, d'alerte et de sécurité.

Il est câblé en filaire *(3 mètres de câble fournis)* sur votre récepteur PROTECT 800.

Il est doté de **LEDs puissantes** grâce au rendement offert par la technologie SMD.

C'est un **excellent gardien** pour venir **éclairer une zone** en cas de déclenchement de votre système et **faire fuir des rôdeurs ou cambrioleurs** par exemple. Il peut aussi vous permettre d'offrir une belle luminosité et de voir en couleur, avec vos caméras de surveillance si vous en avez.

Utilisez le support fourni pour l'orienter selon votre environnement et votre support, pour **répondre à tous vos besoins**.

Pour votre sécurité, ce projecteur haute-sécurité ne produit pas d'UV ou d'infrarouges *(ne chauffe pas)*.

Tout contrôler à distance

Très **simple d'utilisation et ergonomique**, cette télécommande vous permet de contrôler votre système sans-fil PROTECT 800 de la manière suivante :

- **Armez et désarmez l'un ou l'autre des canaux** du ou des récepteur(s) extérieur(s). Une LED d'émission vous prouve que le signal a bien été envoyé. Mais plus intéressant encore, la LED de confirmation, va s'allumer pour vous valider que le récepteur jumelé a bien reçu ce signal émis.

Désarmez le récepteur pour rendre les accessoires inactifs. Vous avez un parfait contrôle de votre système.

- **Appuyez sur le bouton SOS** du CANAL de 1 ou 2, si vous avez besoin d'**activer**

immédiatement les accessoires connectés au(x) récepteur(s) *(sirène, buzzer, projecteur LED par exemple ou tout autre appareil 12VDC)*. Utilisez le bouton OFF de n'importe quelle télécommande jumelée au(x) récepteur(s) pour les arrêter.

Ajoutez, simplement, une ou plusieurs télécommandes multi-fonction à votre récepteur extérieur sans-fil 2 canaux *(F004-4330-00)*.

La portée de transmission entre bouton(s) et récepteur(s) jumelé(s) est de 800 mètres *(champ libre)*, ce qui équivaut à environ 400 à 600 mètres dans la plupart des environnements. Elle vous offre des solutions pour votre installation, même dans les conditions les plus délicates.

Elle est alimentée par 2 **piles AAA** *(fournies)* d'une **autonomie de 12 à 18 mois** dans la plupart des applications. Cette télécommande possède même une **fonction d'alerte en cas de pile faible**. Cela va vous garantir un système toujours fonctionnel.

Cette télécommande offre 3 indicateurs intégrés :

- La LED 1 va vous **confirmer que le signal a bien été envoyé** lors d'une pression sur un bouton.
- La LED 2 va vous **confirmer que le ou les récepteur(s) jumelé(s) ont bien reçu ce signal**.
- La LED 1 va clignoter quelques secondes après une émission de signal pour vous **prévenir que les piles sont faibles**.

Le **support mural d'installation** permet de loger votre bouton. Installez-le à **disposition de tous les utilisateurs potentiels**.

Cette télécommande est conçue de manière à **éviter les déclenchements intempestifs**. Seule une **pression longue** *(d'au moins une seconde)* va permettre d'envoyer un signal sans-fil.

Elle possède même une **fonction très pratique de duplication** des fréquences de jumelage entre boutons. Vous pourrez par exemple **jumeler facilement de nouvelles télécommandes pour élargir votre système** *(lors d'un ajout de télécommande à posteriori)*.

Récepteur extérieur ultra-performant : 2 zones distinctes

Le récepteur extérieur **dispose de 2 zones *(canaux)*** distincts, pour venir accueillir le jumelage sans-fil de vos accessoires. Vous allez pouvoir jumeler les accessoires de votre choix sur l'un et/ou l'autre, pour faire évoluer très simplement votre dispositif au besoin. Optez par exemple pour :

- F004-4100-00
- F010-1110-50
- F004-4400-00
- F006-3100-60
- F004-4300-00

Vous pourrez en **jumeler jusqu'à 4 par zone**. Ajustez ensuite, très finement *(entre 1s et un délai continu)*, la **temporisation de chaque zone** selon vos besoins.

Déclenchez les éléments 12V filaires de votre choix

Les accessoires sans-fil jumelés à votre récepteur, ou simplement le bouton SOS des télécommandes, vont déclencher les éléments filaires 12V de votre choix. Vous avez simplement à les connecter aux deux sorties du récepteur *(une par zone/canal)*. N'hésitez pas à consulter les produits 12V compatibles comme par exemple :

- F002-2150-00
- F010-1110-50
- F004-0240-00
- F006-0330-00
- F004-0810-00

Récepteur résistant IP56

Nous avons **développé un boîtier sur-mesure, résistant aux intempéries, certifié IP56**, pour vous offrir une **installation en intérieur comme en extérieur, pour le long terme**. Il est pour cela doté de joints d'étanchéité et presses-étoupes pour le passage des câbles. Notez que vous avez même la possibilité de changer l'emplacement des presse-étoupes pour les loger sur le côté du boîtier si besoin.

Transformateur 5A fourni

Alimentez simplement votre récepteur avec le transformateur 12V 5A inclus. Il est capable de délivrer une **puissance de 60W** pour vos éléments filaires câblés. Pensez à vérifier la puissance nécessaire des éléments que vous voulez brancher.

Sécurisation possible

Nous avons doté le boîtier d'un orifice pour loger un cadenas *(non fourni)*. Vous **sécurisez ainsi facilement votre installation extérieure** par exemple.

Détecteur de mouvement infrarouge compétitif

Le détecteur de mouvement du Protect 800 vous permet **3 réglages** de son **rayon de détection**. Cela afin d'**éviter les déclenchements intempestifs**. Optez pour le réglage qui vous permet de **surveiller une zone en évitant toutes les fausses alertes** :

- **Cache cylindrique** : il fournit un **rayon très étroit** pour éviter efficacement la détection des animaux de petite à moyenne taille.
- **Fenêtre de réduction** : fournit un faisceau étroit pour éviter la détection de la plupart des animaux tout en **détectant les véhicules** plus efficacement que le cache cylindrique par exemple.
- **Sans cache** : idéal lorsque la détection des véhicules est primordiale pour vous, sur un large angle de détection.

C'est un élément de détection très complet et performant :

- Portée sans-fil impressionnante de **800 mètres** *(champs libre)*
- Complètement **résistant aux intempéries**
- Jusqu'à **15 mètres de portée pour la détection** *(peut être plus important avec des objets plus volumineux)*
- Possibilité d'**ajuster la sensibilité de votre capteur** en fonction des besoins
- Jusqu'à **16 détecteurs** de mouvement peuvent être utilisés simultanément avec un seul système
- **Visière de protection** contre les rayons du soleil et la pluie
- **2 Caches amovibles** *(Fenêtre et cylindre)* sur l'œil de détection *(en façade de votre détecteur)* permettant de réduire le faisceau de détection si besoin *(afin d'éviter le déclenchement sur une zone trop large et intercepter les petits animaux ou les voitures en dehors de votre propriété)*
- **Autonome**, alimenté par piles *(4 piles standards AA fournies)*
- **Alerte de piles faibles** *(durée de vie moyenne de 9-12 mois pour la plupart des utilisations)*
- Très bonne détection des véhicules et piétons
- Facile et rapide à installer
- Possibilités uniques d'utilisation grâce au mode 24/24 et au mode nocturne *(voir détails plus bas)*

Nous vous aidons dans votre installation :
Nous recommandons de placer le détecteur de manière à éviter au maximum la lumière directe du soleil *(ce principe est valable pour la plupart des capteurs infra-rouge)*. La **visière anti-soleil**, qui équipe votre capteur, est déjà un allié de choix pour lutter contre cette problématique. Les rayons sont susceptibles dans certains cas de générer de fausses alertes. C'est un élément à prendre en compte dans votre installation. Il vous faudra éviter les orientations directes du capteur vers l'Est ou l'Ouest.

Le détecteur peut être facilement caché dans des compartiments en plastique ou bois. Soyez créatifs, grâce à cette portée radio de 800 mètres, vous pouvez vous permettre d'**exploiter**

des emplacements discrets, pratiques, tout en conservant une excellente communication entre récepteur et détecteur.

Réglages avancés :

- **24h/24** *(pour une utilisation dans des lieux ou une détection est nécessaire toute la journée)*
- **Utilisation nocturne** *(pour utiliser dans des zones ou un détecteur est désiré uniquement à la nuit tombée)*

Ces **caractéristiques inédites**, vous permettent d'**affiner la surveillance de votre propriété pour plus de confort et évidemment de sécurité**. Vous avez la possibilité, par exemple, d'avoir certains détecteurs actifs la journée en mode 24/24. Le ou les récepteur(s) jumelé(s) vous informe(nt) alors par de légers sons ou via des accessoires plus légers comme des flash par exemple de ce qui se passe sur votre propriété. En parallèle, vous pouvez configurer d'autres détecteurs en mode nocturne. Eux, ne vont s'activer que dans le noir et vont vous alerter par un son beaucoup plus fort, en cas d'intrusion sur votre propriété. Allier les deux modes peut s'avérer très pratique, à vous de trouver la configuration la plus adaptée à vos besoins.

Vous voulez aller plus loin ?

Pour répondre à votre besoin précis, nous proposons de nombreux accessoires complémentaires de notre gamme PROTECT 800. Libre à vous de **compléter ce kit avec les éléments nécessaires** à votre installation. Chaque cas est particulier et nous cherchons à vous guider vers le système de surveillance qui vous rendra **complète satisfaction, pour le long terme**.

Conception sur-mesure

Ce produit est le fruit du travail de nos techniciens, basés dans notre **atelier nantais**. Nous **concevons & assemblons** des produits **uniques / sur-mesure** en France depuis plus de **15 ans**. Nous voulons vous **offrir des solutions qui répondent parfaitement à vos besoins**.

Composez simplement le système que vous désirez en ajoutant des éléments déclencheurs et des alertes à votre commande *(dans les accessoires disponibles)*. Ou **contactez-nous** directement pour **construire ensemble la réponse à vos besoins**.

Besoin d'aide ?

Nous sommes disponibles pour vous, n'hésitez pas à nous **contacter directement par téléphone** pour vous **aiguiller dans vos choix**.

Du lundi au jeudi : 8h - 18h
Le vendredi : 8h - 17h

EAN : 3701467100179

CE KIT COMPREND

- **Projecteur LED sur détection passage armable 100% extérieure sans fil longue portée 800m - Récepteur IP56 (PROTECT 800)**
  *** *Chaque quantité comprend :*
  - [1x Récepteur armable extérieur sans fil 800m & télécommande 2 zones / 2 sorties 12V temporisées (PROTECT 800)]
    - ... *incluant* 1x Télécommande 2 zones / armer / désarmer / SOS (PROTECT 800)
      - ..... *incluant* 1x Télécommande P800-WSK/1
      - ..... *incluant* 1x Support mural
      - ..... *incluant* 2x Pile alcaline AAA (LR03) professionnelle
    - ... *incluant* 1x Récepteur sans-fil extérieur 2 canaux (PROTECT 800)
    - ... *incluant* 1x Transformateur 12V 5A
  - [1x Projecteur spot LED extérieur IP66 - filaire 12V / 20W / Technologie SMD haut rendement / Support orientable]
    - ... *incluant* 1x Boîtier IP66 avec LEDs SMD et panneau de dispersion thermique
    - ... *incluant* 1x Support orientable
    - ... *incluant* 1x Câble d'alimentation intégré de 3 mètres
  - [1x Détecteur de passage extérieur pour alerte de passage 800 mètres longue distance sans-fil PROTECT 800]
    - ... *incluant* 1x Détecteur de mouvement Protect 800
    - ... *incluant* 4x Pile alcaline AA (LR6) professionnelle
    - ... *incluant* 1x Support de fixation mural
    - ... *incluant* 1x Fenêtre de réduction du faisceau

        - ... *incluant* 1x Cache cylindrique de réduction de l'angle de détection
        - ... *incluant* 1x Visière anti-soleil
        - ... *incluant* 1x Tournevis + vis
        - ... *incluant* 1x Notice d'utilisation en français

***

SPÉCIFICATIONS

Récepteur armable extérieur sans fil 800m & télécommande 2 zones / 2 sorties 12V temporisées (PROTECT 800)

Récepteur 2 canaux extérieur sans-fil

- Résistant aux intempéries : Oui selon la norme IP56
- Alimentation : Transformateur 12v 5 ampères DC inclus
- Presse-étoupes résistants aux intempéries : Oui
- Canaux : 2
- Accessoires possibles par canal : 4
- Portée de fonctionnement : 800 mètres (champ libre)
- Méthode d'armement et de désarmement : télécommande
- Déclenchement panique possible : oui via bouton SOS de la télécommande
- Sorties 12v DC : 2
- Durée de sortie réglable :
    - 1 seconde ou minute
    - 3 secondes ou minutes
    - 10 secondes ou minutes
    - 15 secondes ou minutes
    - 20 secondes ou minutes
    - 30 secondes ou minutes
    - Continue (jusqu'à désarmement via une télécommande)
- Sélection de la durée : via commutateurs internes
- Fréquence : 869,400 - 869,650 MHz
- Dimensions : 170 x 125 x 60 mm

- Télécommande 2 zones / armer / désarmer / SOS (PROTECT 800)
    - Possibilité d'ajouter des télécommandes à un récepteur extérieur PROTECT 800 : oui *(illimité)*
    - Possibilité d'utiliser la même télécommande sur plusieurs récepteurs extérieurs PROTECT 800 : oui *(illimité)*
    - Fonction de duplication rapide des fréquences de jumelage entre boutons : oui *(utile dans le cas d'ajouts à posteriori)*
    - Méthodes d'activation : boutons-poussoirs en façade
    - Fonction anti-déclenchement intempestif : oui pression longue *(1s)* nécessaire
    - Actions possibles :
        - CANAL 1 : Armement / Désarmement / Déclenchement SOS panique
        - CANAL 2 : Armement / Désarmement / Déclenchement SOS panique
    - Portée sans fil : 800 mètres *(champ libre)*
    - Alimentation : 2 piles AAA fournies

    - Indicateurs :
        - LED d'émission du signal
        - LED de confirmation de réception du signal
    - Indication de pile faible : oui
    - Fréquences de fonctionnement : 869.400 – 869.650 MH
    - Méthodes de montage : fixation murale haute-résistance fournie
    - Durée de vie des piles : 12 à 18 mois *(pour la plupart des utilisations)*
    - Dimensions : 85 x 40 x 25 mm

Projecteur spot LED extérieur IP66 - filaire 12V / 20W / Technologie SMD haut rendement / Support orientable

- Alimentation : 12VDC
- Puissance : 20W
- Branchement : via câble négatif et positif
- Source lumineuse : LED SMD haut rendement
- Large angle d'éclairage (120°)
- Couleur : noir brillant
- Support : orientable fourni
- Dimensions : 180 (H) x 155 (l) x 65 (L) mm
- Indice de protection aux intempéries : IP66

Détecteur de passage extérieur pour alerte de passage 800 mètres longue distance sans-fil PROTECT 800

- Portée radio : 800 mètres (champ libre)
- Résistant aux intempéries
- Distance de détection : 15 mètres environ (selon l'élément à détecter)
- Angle de détection : environ 9-12°
- Réglage de la sensibilité : oui
- Nombre de récepteurs maximum : illimité (un détecteur peut faire sonner autant de récepteurs que souhaité)
- Visière : oui, pour protection contre les rayons du soleil et la pluie
- Réglage de l'angle de détection : oui, cache amovible
- Alimentation : 4 piles AA (fournies)
- Autonomie : 12 mois
- Alerte de piles faibles : oui (sur le récepteur)
- Détection piétons : oui
- Détection véhicules : oui
- Installation : support à fixer
- Modes de fonctionnement : 24/24 ou nocturne
- Fréquence radio : 868 Mhz
- Taille avec support (sans pare-soleil): 85 (épaisseur) x 80 (L) x 100 (H) mm
- Taille avec support et pare-soleil: 120 (épaisseur) x 80 (L) x 100 (H) mm
- Températures de fonctionnement : -20° à 50°

- Pile alcaline AA (LR6) professionnelle
    - Type de pile : AA (LR6)
    - Composition : Alcaline
    - Tension : 1,5v
- Cache cylindrique de réduction de l'angle de détection