



## NOTICE BIR4 V2

Cette **barrière infrarouge** permet de **déclencher un appareil photo ou un flash** (chauve-souris en vol) sur la coupure du faisceau qui fonctionne sans réflecteur ni émetteur en face.

Le module **BIR4** est équipé d'un émetteur-récepteur incorporé.

Cette barrière va permettre de déclencher l'appareil **sur une zone précise** comme par exemple, une branche d'arbre, un perchoir de falaise...



Cet ensemble doit être **alimenté par une batterie 12V minimum**.

Branchez le cordon sur le module, ensuite alimentez le module avec une batterie 12V en respectant les polarités, **cosse rouge = +**, **cosse bleue ou noire = -**.

Un petit **module JAMA incorporé** à l'appareil permet l'interface entre l'appareil photo et cette barrière issue du monde industriel.

**Peu de réglages sont nécessaires**, il suffit d'ouvrir la petite trappe transparente sur le dessus du module avec un tournevis, et de **réglér la sensibilité du détecteur**. (voir photo ci-contre →)

Attention, il ne faut pas que le voyant orange s'allume, si c'est le cas c'est que le détecteur rencontre un obstacle, il faudra donc diminuer la sensibilité.

Bien refermer la trappe transparente pour maintenir l'étanchéité de l'appareil.



Une **nouvelle fonctionnalité** est disponible sur cette **version 2** de la BIR4 :



Un micro interrupteur ON/OFF permet maintenant de choisir entre un mode « **RAFALES** » (ON) (déclenchement continu tant que l'animal reste dans le faisceau de la barrière) ou un mode **classique** (OFF) (un seul déclenchement par coupure de faisceau)

Cet interrupteur est accessible à **l'intérieur de la barrière**, il faudra vous munir d'un petit tournevis pour ouvrir le clapet de celle-ci. (← voir photo ci-contre)

La portée de cette barrière est **d'environ 2 mètres**.

La consommation est d'environ 0.02A soit avec une batterie de 3.2Ah vous obtiendrez environ **140 heures d'autonomie**, soit environ **5 jours et 10 h**.

La sortie connecteur est **modulable**, vous pouvez choisir de la positionner **horizontalement** ou **verticalement**. (voir photo ci-dessous)



Le module est parfaitement **étanche si les 2 vis de fermeture de clapets sont bien fermées**.