Illuminateur infrarouge PARD IR1 850 / 940 nm

https://simac.fr/fr/produit-4801-Illuminateur-infrarouge-PARD-IR1-850-940-nm





Réf.	Désignation	Catégorie légale	Prix public conseillé
OR5L18500	850 nm	Vente libre	80, 00 € TTC
OR5L19400	940 nm	Vente libre	80, 00 € TTC

Optimisez les performances de votre NV007SP2 4K de jour comme de nuit.

L'**illuminateur infrarouge PARD IR1**, disponible en **850 nm** et **940 nm**, complète parfaitement le **module de vision nocturne PARD NV007SP2 4K**. Son faisceau réglable, ses **3 niveaux de puissance** et sa portée pouvant atteindre **350 m** offrent un éclairage IR performant adapté à chaque situation d'observation. Compact, robuste et directement vissé sur le module, il améliore nettement la qualité d'image tout en conservant une excellente autonomie.

- **Compatibilité :** PARD NV007SP2 4K
- **Versions disponibles :** 850 nm ou 940 nm
- **Portée maximale :** jusqu'à 350 m
- **Réglage du faisceau :** zoom variable
- **Niveaux de puissance :** 3
- **Montage :** vissage direct sur le module
- **Construction :** compacte et robuste

Deux versions pour répondre à chaque besoin

L'**illuminateur infrarouge PARD IR1** est proposé en deux longueurs d'onde afin de répondre à différents usages en **vision nocturne numérique**. La version **850 nm** privilégie la puissance d'éclairage et offre une excellente portée. La version **940 nm**, plus discrète, réduit fortement la visibilité résiduelle de la LED infrarouge tout en conservant d'excellentes performances sur le terrain. Dans les deux cas, l'objectif reste le même : exploiter pleinement les capacités du **PARD NV007SP2 4K**.

Un faisceau réglable selon la situation

Le zoom intégré permet d'ajuster précisément la largeur du faisceau. En position large, l'éclairage couvre une vaste zone pour les observations à courte et moyenne distance. En faisceau

concentré, il maximise la portée jusqu'à environ **350 mètres**, ce qui facilite l'identification des détails éloignés. C'est typiquement le genre de réglage que l'on apprécie lorsqu'on alterne entre une observation panoramique et un point de contrôle plus précis.

Une qualité d'image optimisée

Conçu spécifiquement pour le **NV007SP2 4K**, cet illuminateur améliore le contraste et la définition des images dans l'obscurité totale. Les **trois niveaux de puissance** permettent d'adapter l'intensité lumineuse selon la distance d'observation et les conditions ambiantes, tout en limitant la consommation d'énergie.

Conçu pour le terrain

Compact et robuste, l'IR1 s'installe simplement en se vissant directement sur le module de vision nocturne compatible. Son utilisation reste intuitive, même avec des gants. Son format réduit préserve l'équilibre de l'ensemble optique, un détail que l'on remarque rapidement lors des longues séances d'observation ou d'affût.

850 nm ou 940 nm : quelle différence ?

La version **850 nm** est généralement privilégiée lorsque la priorité est donnée à la puissance d'éclairage maximale. La version **940 nm**, quant à elle, offre une signature lumineuse beaucoup plus discrète à l'œil humain tout en restant particulièrement efficace avec les dispositifs de vision nocturne numériques compatibles. Le choix dépend donc principalement du niveau de discrétion recherché.

F.A.Q

Quelle version choisir entre 850 nm et 940 nm ?

La version 850 nm privilégie la puissance d'éclairage tandis que la version 940 nm offre une utilisation plus discrète grâce à une émission infrarouge moins visible.

Avec quels appareils cet illuminateur est-il compatible ?

Ce modèle a été conçu pour être utilisé avec le module de vision nocturne numérique PARD NV007SP2 4K, sur lequel il se fixe directement par vissage.

Quelle est la portée maximale de l'éclairage ?

Selon les conditions d'utilisation et la version choisie, la portée d'éclairage peut atteindre jusqu'à 350 mètres avec un faisceau concentré.

Les prix de vente conseillés sont mentionnés à titre indicatif. Les armuriers sont libres de vendre au prix qu'ils souhaitent. Textes et photos non contractuels, sujet à modification.