Lampe Nemo PELI™4200 LED première génération



La **Nemo 4200** Peli est une lampe étanche conçue pour les usages sous-marins et les environnements fortement exposés à l'eau. Sa conception permet une utilisation jusqu'à **150 m de profondeur**, ce qui la rend adaptée à la plongée, aux interventions en milieu aquatique ou aux inspections réalisées en environnement immergé.

Elle est proposée en **deux coloris : noir ou jaune**. Les deux versions disposent des mêmes performances d'éclairage, de la même autonomie, de la même alimentation et du même niveau d'étanchéité. La seule différence technique concerne le poids avec les piles : **644 g pour la version noire et 662 g pour la version jaune**.

La Nemo 4200 est équipée d'un **faisceau xénon ultra puissant** délivrant 112 lumens pour une puissance de 6,9 W. Elle offre une autonomie d'environ **4 heures** avec 4 piles C alcalines.

Une lampe conçue pour la plongée jusqu'à 150 m

Grâce à son étanchéité jusqu'à **150 m**, la Nemo 4200 Peli est conçue pour supporter les contraintes liées à l'immersion profonde. Elle peut être utilisée lors de plongées, de contrôles sous-marins ou d'interventions réalisées dans des environnements fortement exposés à l'eau.

Son faisceau xénon permet de disposer d'un éclairage concentré pour améliorer la visibilité dans les zones sombres ou lorsque les conditions d'immersion réduisent fortement la lumière ambiante.

Du noir ou du jaune, avec les mêmes performances

La Nemo 4200 est disponible en **version noire ou jaune**. Le choix du coloris ne modifie ni la puissance lumineuse, ni l'autonomie, ni l'étanchéité, ni le type d'alimentation.

Le modèle jaune offre un coloris particulièrement visible, tandis que la version noire adopte une finition plus discrète. Le poids diffère légèrement entre les deux modèles : **644 g avec piles pour la version noire contre 662 g pour la version jaune**.

Un interrupteur magnétique adapté à l’utilisation sous l’eau

La lampe dispose d’un **interrupteur magnétique extérieur** permettant de commander l’éclairage sans contact direct avec les composants internes.

Ce principe est particulièrement adapté aux équipements destinés à l’immersion puisqu’il limite les mécanismes traversant le corps de la lampe et contribue ainsi au maintien de son étanchéité lors des utilisations répétées.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques – Nemo 4200 Peli	
Type de produit	Lampe étanche / lampe de plongée
Coloris disponibles	Noir ou jaune
Source lumineuse	Xénon
Flux lumineux	112 lumens
Puissance	6,9 W
Autonomie	Environ 4 h
Étanchéité	Jusqu’à 150 m
Interrupteur	Interrupteur magnétique extérieur
Alimentation	4 piles C alcalines
Piles fournies	**Non**
Poids avec batteries	Noir : 644 g Jaune : 662 g

Une alimentation simple par 4 piles C

La Nemo 4200 fonctionne avec **4 piles C alcalines**, non fournies. Cette alimentation permet d’obtenir une autonomie d’environ 4 heures tout en conservant une solution facilement remplaçable lorsque la lampe doit être utilisée loin d’une source de recharge.

Applications de la Nemo 4200 Peli

- **plongée sous-marine** jusqu’à 150 m ;
- **inspection sous-marine** d’équipements ou d’installations ;
- **interventions nautiques** et aquatiques ;
- éclairage en **milieu humide ou immergé** ;
- utilisation dans des zones sombres ou à faible visibilité ;
- équipement d’appoint nécessitant une **lampe étanche robuste**.

FAQ – Nemo 4200 Peli

Quelle est la différence entre la Nemo 4200 noire et la jaune ?

Les deux versions possèdent les **mêmes caractéristiques de fonctionnement** : faisceau xénon puissance de 6,9 W, autonomie d'environ 4 heures, alimentation par 4 piles C alcalines et étanchéité jusqu'à 150 m. Les différences concernent le **coloris et le poids** : la version noire pèse 644 g avec piles, contre 662 g pour la version jaune.

La Nemo 4200 peut-elle être utilisée pour la plongée ?

Oui. La Nemo 4200 est conçue pour une utilisation sous-marine jusqu'à **150 m de profondeur**. Elle peut donc être utilisée pour la plongée, les inspections immergées ou d'autres interventions nécessitant une lampe résistante à une pression importante.

Quel est l'intérêt de l'interrupteur magnétique ?

L'interrupteur magnétique permet de commander la lampe sans mécanisme traversant directement son corps. Cette conception limite les zones susceptibles de compromettre l'étanchéité et convient particulièrement aux utilisations répétées sous l'eau.

Les performances changent-elles selon la couleur choisie ?

Non. Les versions noire et jaune offrent les **mêmes performances lumineuses, la même autonomie et la même étanchéité**. Seul le poids diffère légèrement entre les deux coloris.