

## 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 en fait une lampe adaptée à la plongée, aux interventions en milieu aquatique ou aux contrôles réalisés en environnement immergé.

Ce modèle est équipé d'un **faisceau xénon ultra puissant**, avec un flux lumineux de **112 lumens** et une puissance de **6,9 W**. Il offre une autonomie d'environ **4 h** avec 4 piles C alcalines.

La lampe dispose d'un **interrupteur magnétique extérieur**, conçu pour permettre l'allumage et l'extinction sans contact direct avec les composants internes. Ce système est particulièrement adapté aux lampes étanches, car il limite les ouvertures mécaniques susceptibles d'altérer la protection contre l'eau.

### Une lampe étanche pour la plongée et les environnements immergés

Grâce à son étanchéité jusqu'à **150 m**, la Nemo 4200 Peli convient aux utilisations sous-marines exigeantes. Son faisceau xénon permet d'obtenir un éclairage puissant pour améliorer la visibilité en plongée ou lors d'interventions dans des zones sombres et immergées.

Elle fonctionne avec **4 piles C alcalines**, non incluses. Le poids avec batteries est de **662 g**, ce qui en fait une lampe robuste, adaptée aux usages nécessitant un équipement fiable et facilement identifiable.

### Caractéristiques techniques

	Lampe étanche / lampe de plongée
	Xénon
	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	<b>Non</b>
Poids avec batteries	662 g

## Utilisation

- plongée sous-marine jusqu'à 150 m ;
- inspection ou intervention en environnement immergé ;
- éclairage puissant en zone sombre ou à faible visibilité ;
- utilisation en milieu humide, nautique ou aquatique ;
- équipement d'appoint pour interventions nécessitant une lampe étanche robuste.

## FAQ – Nemo 4200 Peli

### Cette lampe peut-elle être utilisée comme lampe principale en plongée ?

Oui, la Nemo 4200 Peli peut être utilisée comme lampe principale pour des plongées nécessitant un éclairage puissant et une bonne résistance à la pression. Son étanchéité jusqu'à **150 m**, son faisceau xénon et son flux lumineux de **112 lumens** en font une lampe adaptée aux usages sous-marins exigeants.

### Pourquoi choisir une lampe étanche à 150 m plutôt qu'un modèle IPX7 ou IPX8 classique ?

Une lampe étanche jusqu'à **150 m** est conçue pour supporter une pression importante en immersion. Elle offre donc une marge de sécurité supérieure à une lampe simplement résistante aux projections d'eau ou à une immersion limitée, notamment pour la plongée, les interventions nautiques ou les inspections sous-marines.

### Quel est l'avantage de l'interrupteur magnétique extérieur sous l'eau ?

L'interrupteur magnétique extérieur permet d'allumer et d'éteindre la lampe sans mécanisme traversant directement le corps de la lampe. Ce principe limite les zones sensibles à l'eau et contribue à préserver l'étanchéité lors des utilisations répétées en immersion.