

Lampe Frontale Diablo

Lampe frontale militaire Lago
DIABLO - 41Lm - IP54 - Autonomie
20h - lumière rouge

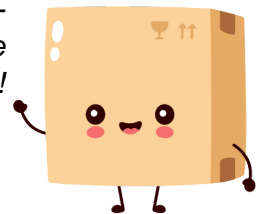
Réf LD0101

57.55€^{TTC*}



Voir le produit : <https://www.domomat.com/57664-lampe-frontale-militaire-lago-diablo-41lm-ip54-autonomie-20h-lumiere-rouge--lago-light-ld0101.html>

*Le produit Lampe frontale militaire Lago DIABLO - 41Lm - IP54 - Autonomie 20h -
lumière rouge
est en vente chez Domomat !*



LAGO

Un faisceau spécifiquement développé pour la marche rapide, éclairage constant en blanc ou en rouge avec une alimentation par une ou deux piles, la lampe idéale pour les opérations extérieures.

Sélecteur fonction

Sélecteur latéral du mode d'éclairage, morse et permanent, avec cran de sureté « priorité au rouge » pour éviter une sélection par erreur de l'éclairage en blanc.

Rouge Blanc

2 faisceaux d'éclairage : blanc médium élargi designé pour marche rapide et rouge focalisé pour lecture carte et recherche en vision nocturne.

Eclairage constant

Puissance d'éclairage constante pendant toute la durée de décharge avec 1 ou 2 piles.

Vidéo tutorial utilisation



ANSI FL1
41 lumens

Flux lumineux puissant et uniforme

20h30 constant

20h30 d'éclairage constant en fractionné de 1h par 12h

ANSI FL1
20h

Autonomie 20h en continu dont 17h30 d'éclairage constant

Constant Lighting

Eclairage constant + réserve de secours

110g

Légère avec 2 piles : 110g Ultra légère avec 1 pile : 86g

IP 54

Résiste aux intempéries et poussières

OK 1,5 m

Grande résistance aux chocs et à l'écrasement

170°

Faisceau orientable vers le haut et vers le bas

Réserve de secours

Réserve de secours

Se clipse sur casque équipé SHROUD et système MOLLE

Se clipse sur casque équipé SHROUD et système MOLLE

Concepteur et fabricant, Lagolight propose des solutions d'éclairage portatif pour les professionnels

Mieux qu'une lampe, c'est un outil



LAGO



Lampe frontale **DIABLO**

Lumière – Fonctions

Référence : LD0101A

Eclairage rouge : 1 LED rouge mid-power Osconiq de marque Osram.
Eclairage rouge préservant la vision nocturne et la dilatation naturelle de la pupille.
Cran de sécurité « priorité éclairage rouge », pour éviter l'allumage accidentel en blanc par erreur de manipulation.
Faisceau fin pour un éclairage rouge précis et discret, lecture de cartes, recherche dans le sac ...

Eclairage blanc : 1 LED blanche high power Oscon Square de marque Osram.
Température de couleur : 4000/5000 Kelvin. Indice de rendu des couleurs : 72 en typique (70 minimum).

Eclairage constant quelle que soit la charge des piles. Puissance identique avec 1 ou 2 piles.

- **41 lumens.** ^(a)
- Distance d'éclairage : 26,6 mètres. ^(a)

^(a) Mesures selon norme ANSI FL1

Faisceau médium progressif : optique de type uniforme progressif développée spécialement pour une marche rapide en terrain accidenté en partenariat avec la société Gaggione privilégiant :

- Eclairage élargi au sol et en horizontal pour une parfaite vision périphérique des obstacles.
- Eclairage dans le prolongement du regard pour vision semi-lointaine pour la recherche rapide de la voie à suivre.
- Eclairage projeté au sol totalement uniforme et sans point chaud pour un confort visuel optimum et sans fatigue.

Fonctions : Commande séparée entre le sélecteur de fonctions et l'interrupteur d'allumage de la lampe (bouton central supérieur).

Sélecteur latéral de fonctions avec priorité à l'éclairage rouge (manipulable avec des gants) :

- Position OFF : lampe éteinte (bouton supérieur inopérant).
- Position 1 : **morse rouge** par appui par impulsions sur le bouton supérieur.
- Position 2 : allumage **rouge permanent en intensité constante** par appui on/off sur le bouton supérieur.
- Position -1 avec cran de sécurité : **morse blanc** par appui par impulsions sur le bouton supérieur.
- Position -2 avec cran de sécurité : allumage **blanc permanent en intensité constante** par appui on/off sur le bouton supérieur.

Boîtier lumière : Boîtier lumière **orientable silencieusement à 170°** (vers le haut et vers le bas) avec une seule main.

Energie – Autonomie

^(a) Mesures selon norme ANSI FL1

Fonctionne avec 1 ou 2 piles LR6/AA alcalines 1,5V. Puissance identique avec 1 ou 2 piles.

Autonomie en éclairage continu blanc avec 2 piles : 20 heures ^(a) (dont 17h30 en éclairage CONSTANT).

Autonomie en éclairage continu blanc avec 1 pile : 7 heures 15 minutes ^(a) (dont 5h50 en éclairage CONSTANT).

Eclairage **CONSTANT blanc** par fractionné de 1h par 12h avec 2 piles : 20h30mn (autonomie supérieure à 25h par périodes cumulées).

Eclairage **CONSTANT rouge continu** : 62 heures (24 heures avec 1 pile).

Réserve de secours (intensité inférieure à 10% de l'éclairage initial) : 3 à 7h ; la baisse d'intensité sert d'alerte pour le changement de pile.

Fonctionnement identique **avec une seule pile pour un gain de poids et confort** sur des missions courtes ou au bivouac.

Compatible avec des accumulateurs rechargeables RC6/AA 1,2V (non fournis).

Application – Utilisation

Militaire, plaisance, chasse, pêche, astronomie ...

Température d'utilisation : -25°C / +50°C.

Se porte sur la tête en frontale et se pose sur une surface plane avec orientation du faisceau à 170°.

Se clipse sur tout casque équipé d'un système de type SHROUD avec l'accessoire LLSM fourni (après retrait du bandeau).

Se clipse sur système MOLLE avec l'accessoire LLSM fourni.

Protection – Sécurité

IP54 ^(b) : résistance aux intempéries (pluie, neige ...) et poussières.

^(b) Tests selon norme NF EN 60598-1

Grande résistance aux chocs et à l'écrasement ; hauteur de chute : 1,5 m.

Protection antirayures de la vitre, en retrait du cahoutchouc antichocs frontaux.

Patins de bandeau **orientables grand confort** pour une adaptation de l'appui frontal à toutes les courbures de fronts (breveté).

Système anti-allumage intempêtif avec verrouillage on/off.

Protection mécanique des LED (en cas d'inversion de polarité des piles).

Bouchon de pile imperdable + élastique de retenue pour éviter la chute des piles à l'ouverture.

Changement des piles simple et très rapide (repère tactile : proéminence « + » des piles à l'extérieur, côté bouchon).

Risque photobiologique ^(c) : **Groupe 1** (sans risque à 50 cm / Groupe 0). ^(c) Mesures selon norme NF EN 62471

Matériaux – Entretien

Boîtier en polyamide, résistant aux projections d'hydrocarbures, huiles et liquides corrosifs.

Vitre en polycarbonate haute qualité optique, avec revêtement de protection caoutchouc polyuréthane.

Contacts en acier inoxydable.

Bandeau polyamide amovible, réglable facilement, hypoallergénique et lavable à 30°C.

Nettoyage de la lampe avec chiffon humide ou si immersion saline par rinçage à l'eau claire et séchage complet à l'air.

Caractéristiques – Dimensions

Poids extrêmement léger : 110 grammes avec 2 piles et bandeau compris - 86g avec 1 seule pile et bandeau.

Dimensions : 72x35x48 mm. Couleur du boîtier : coyotte.

Garantie

Garantie : 5 ans. Produit testé unitairement en production et avant emballage.

LAGO LIGHT
Lampes frontales & Eclairage portatif

531 route des Vernes 74370 Pringy - France
+33 (0)4 50 60 55 92 contact@lagolight.com - www.lagolight.com

Concepteur
& fabricant
depuis
30 ans