

# BXR2.0

Lampe frontale

# LAGO

## Robuste, légère, puissante, la lampe frontale BXR2.0 apporte précision et confort

**Mode  
VARIO**

Réglage fin de l'intensité d'éclairage :  
choisissez la puissance qui vous convient et mémorisez-la.

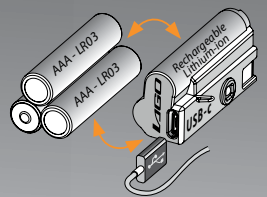
**Deux  
Faisceaux**

2 faisceaux d'éclairage : large pour un travail de  
proximité et focalisé pour les inspections à distance.

Tuto vidéo



Option  
Rechargeable  
USB  
**DUOPAK**



Flux  
lumineux  
puissant



Grande  
autonomie



Légère



Résiste aux  
intempéries  
et  
poussières



Grande  
résistance aux  
chocs et à  
l'écrasement



Faisceau  
orientable  
vers le haut  
et vers le bas



Mode test  
de piles



Se clipse sur  
casque équipé  
ou avec la  
platine CLICAS

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



## Mieux qu'une lampe, c'est un outil

# LAGO



## Lampe frontale **BXR2.0**

### Lumière

Référence : LB0020

2 LED high-power Osram. Indice de rendu des couleurs : 72. Température de couleur : 5000K.  
Variateur d'éclairage progressif VARIO sur les 2 faisceaux, avec mémorisation du dernier réglage.



MODE  
INSPECTION

#### Faisceau fin pour inspecter au loin :

\* Mesures CSTB selon norme ANSI FL1

- 150 lumens\* en VARIO max (4260 lux au niveau des mains à 0.5 mètre), 2 lumens\* en VARIO mini.
- Distance d'éclairage : 81 mètres (8 mètres en VARIO mini). \*



MODE  
MANUAL

#### Faisceau XXLarge et uniforme pour un éclairage confortable de la zone de travail et des mains :

- 140 lumens\* en VARIO max, 2 lumens\* en VARIO mini.
- Distance d'éclairage : 33 mètres. \*
- 850 lux au niveau des mains en VARIO max (distance de 0,5 mètre).

#### Faisceau de lumière orientable à 180° (90° vers le haut et 90° vers le bas).

### Energie – Autonomie

3 piles LR03/AAA alcalines 1,5V fournies.

Autonomie : 300 heures (7 heures 30mn en VARIO maxi). \*

\* Mesures CSTB selon norme ANSI FL1

#### Mode test de piles : indication de la capacité restante dans les piles (4 niveaux).

Compatible avec La batterie USB DUOPAK et avec des accumulateurs rechargeables RC03/AAA 1,2V (non fournis).

### Application – Utilisation

Maintenance industrielle - Bâtiment - Travaux Publics - Artisans (plombiers, électriciens ...) - Mécanique automobile ...

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

Se porte sur la tête en frontale.

**Se clipse sur tout casque équipé d'une fente frontale de 20x3mm. Pour les autres casques, utiliser l'accessoire CLICAS.**

Se pose sur une surface plane avec orientation du faisceau à 180°.

Se clipse sur une poche ou une ceinture.

### Protection – Sécurité

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

Grande résistance aux chocs et à l'écrasement.

#### Système anti-allumage intempêtif avec verrouillage on/off.

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

Bouchon de pile imperdable, pour un changement des piles simple et rapide.

Risque photobiologique : Groupe 1, risque faible ; sans risque à une distance de 1 mètre. Mesures selon norme IEC 62471.

### Matériaux

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. Nettoyage de la lampe par rinçage à l'eau claire et séchage.

Bandeau réglable, hypoallergénique et lavable à 30°C.

### Caractéristiques – Dimensions

Poids extrêmement léger : 90 grammes, piles et bandeau compris.

Dimensions : 62x35x48 mm. Couleur du boîtier : orange.

Personnalisable sur demande (marquage, couleur, bandeau ...).

### Accessoires en option

**Batterie rechargeable DUOPAK.** Rechargeable par USB-C sans la sortir de la lampe. Témoin LED de charge.

Kit de 4 crochets pour fixation sur casque ; réf. CROBASE.

**Platine pour clipsage sur casque ; réf. CLICAS** (platine avec adhésif sans solvant, compatible avec tout type de casque).

### Garantie

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

# LAGOLIGHT

Lampes frontales & Eclairage portatif

531 route des Vernes - Pringy - 74370 Anney - France

+33 (0)4 50 60 55 92 - contact@lagolight.com

www.lagolight.com

Concepteur  
& fabricant  
depuis  
**30 ans**