

Notice des instructions d'utilisation et de maintenance « Version originale »

Lampes balisage d'obstacles orange (9 modes)

Référence : LB00



Notice des instructions d'utilisation et de maintenance « Version originale »

N° : NUF17AF00001-C

Réf : LB00

23/12/2024

Cher client,

Vous venez de faire l'acquisition d'un produit de la société 4NRJ.

Nous vous remercions de la confiance que vous nous témoignez et souhaitons que cette acquisition vous donne entière satisfaction.

Nous vous demandons d'apporter une attention toute particulière aux recommandations contenues dans ce document.

Une disponibilité permanente du matériel et de son utilisation dans les meilleures conditions de sécurité exigent un contrôle et un entretien régulier. La durée de vie du produit est directement fonction des soins apportés à son utilisation et à sa maintenance.

Pour vous assurer un maintien des caractéristiques du produit, la Société 4NRJ attire votre attention sur les points essentiels :

- Respecter les périodicités de maintenance
- Remplacer les éléments défectueux par des pièces d'origines
- N'apporter aucune modification

En espérant que notre matériel conçu et élaboré suivant les dernières techniques de pointe, vous donne les services que vous en attendez.

Cher Client, nous demeurons à votre entière disposition.

Société 4NRJ

Notice des instructions d'utilisation et de maintenance « Version originale »

N° : NUF17AF00001-C

Réf : LB00

23/12/2024

Page de service

Rédigé par : BUY Kevin

Date de première émission : 09/11/2020

Historique du document

Date	Nature de la modification	Réalisé par	Indice
04/05/2017	Création	Kevin BUY	A
09/11/2020	Mise à jour adresse et format	Kevin BUY	B
23/12/2024	Modification des spécifications	Kevin BUY	C

Notice des instructions d'utilisation et de maintenance « Version originale »

N° : NUF17AF00001-C

Réf : LB00

23/12/2024

Sommaire

Introduction	8
Domaine d'application conforme.....	8
Description	9
Nomenclature	9
Caractéristiques techniques.....	9
Risques et recommandations générales.....	11
Utilisation	12
Modes de fonctionnement.....	12
Description de la lampe LBOO	12
Rechargement des lampes LBOO	14
Elimination	14
Garantie	15

Introduction



La notice d'utilisation fait partie intégrante de ce produit. Elle contient des instructions importantes concernant la sécurité et l'utilisation. Avant usage du produit, veuillez-vous familiariser avec toutes les consignes d'opération et de sécurité.

Vous devez utiliser le produit conformément aux consignes édictées dans ce document et uniquement pour les domaines en adéquation aux interventions sur la caténaire.

Conservez soigneusement ce présent document.

Domaine d'application conforme

Veuillez respecter les conditions d'utilisation prévues pour ce produit.

Dans le cas contraire, la société 4NRJ ne saurait :

- Etre retenue responsable des conséquences liées à une mauvaise utilisation.

Les lampes de balisage orange permettent de signaler les obstacles. Les lampes oranges sont dotées de 9 modes de fonctionnement différents.

Ce produit n'est pas homologué par la SNCF.



Avertissements !

- ! **Ce produit est prévu pour être utilisé par des personnes pourvues de connaissances des règles de l'art du métier de caténariste.**
- ! **Attention : si le produit est défectueux, a été utilisé de manière non conforme ou modifié, il peut provoquer des incidents.**
- ! **Ne jamais regardé directement la source de lumière.**
- ! **Ne jamais appuyer sur le bouton ON/OFF avec un objet pointu.**
- ! **Il s'agit de lampes orange pour baliser les obstacles, à ne pas s'en servir comme un SAMNG (signal à main).**
- ! **Il s'agit de lampes orange LB00, ne pas confondre avec la référence LBOOV2 (1 seul mode fixe).**

Description

Nomenclature



Caractéristiques techniques

Lampes orange :	
Nombre de lampes par boîtes :	6
Dimensions :	Ø 106 x 35 mm
Masse :	200 g
Autonomie :	2,5 h à 60 h (en fonction des modes d'allumage)
Température d'utilisation :	-20°C à 50°C
Utilisation tous temps extérieur	
Lampes étanches et résistantes aux chocs	IP65

Valise chargeur lampes :	
Dimensions :	450 x 370 x 70 mm
Masse de la valise sans lampes :	1.8 kg
Masse de la valise avec lampes :	3 kg
Chargeur 220 V et 12 V / 24 V	
Temps de charge :	6 h

Indicateur de charge : Après 6 secondes d'appuie sur le bouton ON / OFF	
14 – 16 LED :	Batterie complètement chargée
8 LED :	Batterie chargée à 50 %
2 LED :	Batterie à recharger

Risques et recommandations générales

Pour assurer le bon fonctionnement du produit, il y a lieu de s'assurer en permanence de son bon état avant et après utilisation.

Toujours respecter les opérations de consignation du réseau.

Risques d'utilisations :

 Suivre scrupuleusement les instructions mentionnées dans la notice d'utilisation de l'appareil.

Recommandations générales (liste non-exhaustive):

- ✓ Inspection visuelle de l'état du produit avant son utilisation.
- ✓ En cas de détérioration se rapprocher du SAV 4NRJ.
- ✓ Il est interdit de changer l'aspect physique de votre outil (liste non exhaustive : peinture, gravure, marquage).
- ✓ Toutes modifications devront être approuvées par écrit par la société 4NRJ.

Stockage & transport (liste non-exhaustive):

- ✓ Transporter les lampes dans leur valise de transport.
- ✓ Eviter tout risque d'endommagement durant le transport.
- ✓ Stocker la valise des lampes avec les lampes à l'abri de l'humidité.

Entretien (liste non-exhaustive):

- ✓ Essuyer les lampes avec un chiffon non pelucheux et propre. L'emploi de produits inflammables est à proscrire. Seul l'isopropanol est autorisé.

Remise en état de l'outil :

- ✓ S'il y a lieu de le faire, certains éléments doivent être remplacés par des éléments du même type. Faites la demande au service SAV de 4NRJ.

En cas de besoin ou de doute, retourner le produit à la société 4NRJ qui en assurera le contrôle et la remise en état.

4NRJ
2 Rue Albert Calmette
ZA Les Gailletrous
41260 La Chaussée-Saint-Victor
Téléphone : +33 (0)2 54 42 05 12
E-mail : contact@4nrj.com

Utilisation

Modes de fonctionnement

La lampe orange LB00 est dotée de 9 modes de fonctionnement. Appuyer sur le bouton ON / OFF pour obtenir la fonction recherchée.

Pour éteindre la lampe à tout moment, presser le bouton ON/OFF pendant une durée de 6 secondes.

Fonctions	Durée de fonctionnement
# 1 : Rotation	6 heures
# 2 : Quadruple flash	14 heures
# 3 : Clignotement simple	60 heures
# 4 : Clignotement alternatif	3 heures
# 5 : SOS	4 heures
# 6 : Lumière fixe basse consommation	32 heures
# 7 : Lumière fixe haute consommation	2.5 heures
# 8 : Allumage 2 LED	12 heures
# 9 : Allumage 4 LED	6.5 heures
# 10 : OFF	

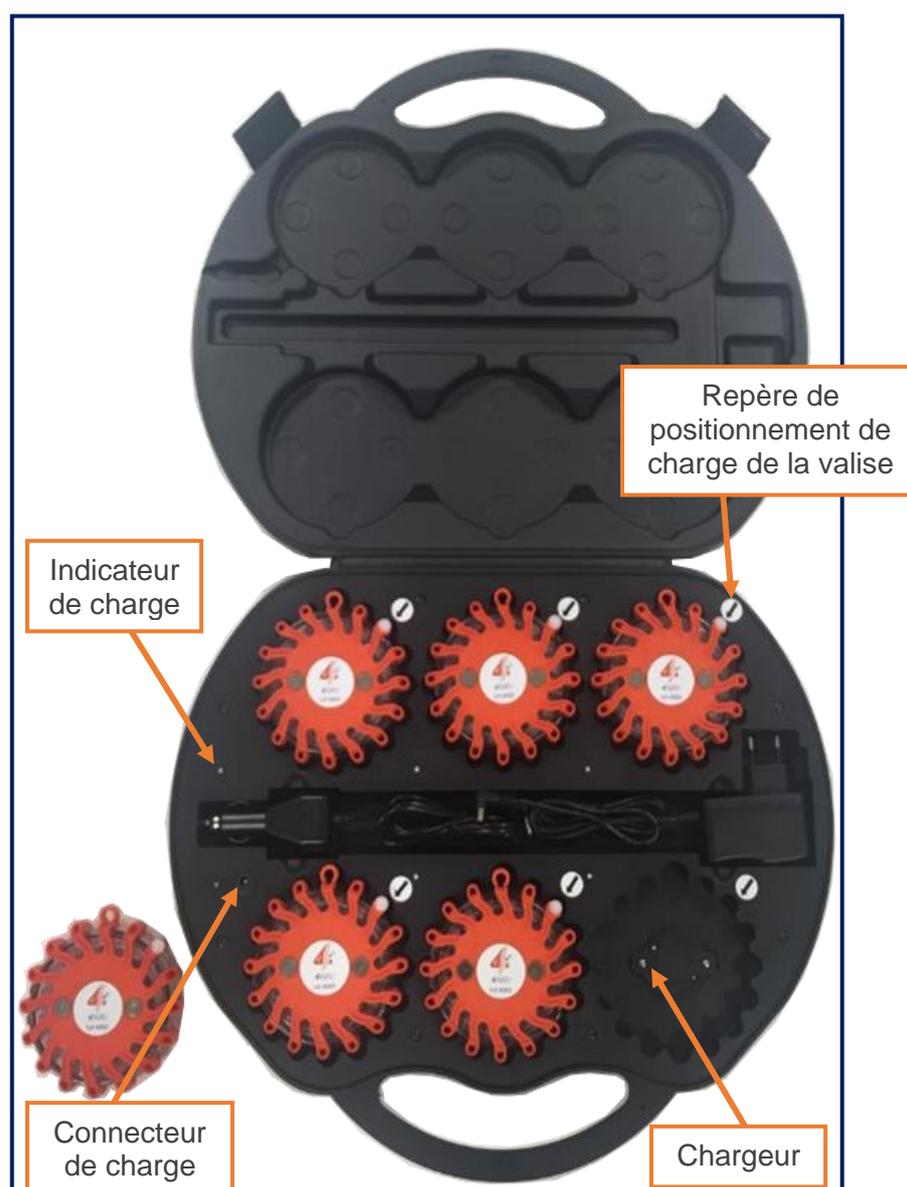
Description de la lampe LB00



Face avant



Face arrière



Valise chargeur lampes

Rechargement des lampes LBOO

Le rechargement des lampes LBOO se fait par l'intermédiaire de sa valise de transport. Placer et orienter les lampes LBOO à l'aide des repères visuels placés sur les lampes et son coffret de rangement. Insérer le connecteur de charge de l'adaptateur secteur 220 V ou allume-cigare dans le coffret puis brancher la prise. Rapportez-vous à la couleur de l'indicateur de charge.

Rouge : Lampes en charge

Vert : Lampes chargées

Elimination



Le produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers.

Recycler le produit par l'intermédiaire d'une entreprise de traitement des déchets autorisée ou via le service de recyclage de votre commune.

Respecter la réglementation en vigueur.

En cas de doute, prendre contact avec votre centre de recyclage.

Garantie

Objet de la garantie

La garantie couvre les dommages subis par l'appareil résultant d'un défaut interne. Ne peut être garanti par la société 4NRJ qu'un appareil facturé par 4NRJ et encore sous garantie distributeur d'une durée de 2 ans.

Contenu de la garantie

La garantie prend en charge le coût lié à la réparation de l'appareil spécifié ci-dessous :

- Le coût des pièces.
- Les frais de main d'œuvre.
- Les frais de transport.

Les garanties produisent leurs effets sur les frais de transports uniquement en France Métropolitaine.

Remplacements

Lorsque la réparation est impossible ou que son coût est supérieur à celui de son remplacement, il sera procédé au remplacement par un appareil neuf ayant des caractéristiques techniques équivalentes.

Prêt

Lorsque la réparation est estimée pour une longue durée, le prêt d'un matériel fonctionnel et en bon état est possible, selon la disponibilité.

Date d'effet et durée de la garantie

La garantie prend effet à la date de livraison du matériel. La limite de garantie s'étend jusqu'à 2 ans.

Pour bénéficier de la garantie

En cas de sinistre le propriétaire doit :

- Déclarer le dommage, dans les 5 jours ouvrés, en précisant la date, la nature et les circonstances, adressé à la société 4NRJ (infos ci-après).

A réception du matériel :

- Une expertise permettra à la société 4NRJ de se prononcer sur l'éventuelle prise en charge sous garantie du matériel.

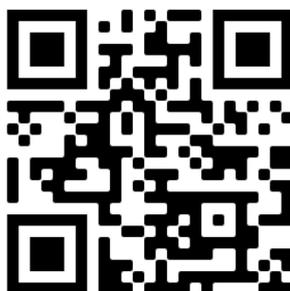
La garantie ne s'applique par pour :

- Les appareils faisant l'objet d'un usage non conforme aux prescriptions du constructeur ou d'un défaut d'entretien, de nettoyage.
- Les frais de transports de l'appareil, de déplacement du réparateur et de main d'œuvre relatifs à une demande d'intervention non justifiée ou à un dommage non garanti ou non constaté par le service après-vente.
- L'intervention ou le dépannage effectué par des personnes non agréées par la société 4NRJ, toute réparation de fortune ou provisoire restant à la charge du client en outre, les conséquences de l'aggravation éventuelle du dommage en résultant.
- Les dommages d'origine externe à l'appareil (liste non exhaustive) : vol, chute, foudre, inondation, incendie...
- Les accessoires et pièces d'usures (liste non exhaustive) (batteries, câble, joint, filtre...)
- Les dommages d'ordre esthétique

4NRJ
2 Rue Albert Calmette
ZA Les Gailletrous
41260 LA CHAUSSEE-SAINT-VICTOR FRANCE
Téléphone : +33 (0)2 54 42 05 12 / E-mail : contact@4nrj.com



4NRJ
WWW.4NRJ.COM



Suivez les dernières mises à jour de la notice en flashant le QR Code.

Ou en accédant via internet avec le lien : <https://4nrj.com/lboo.pdf>