

Aries Flex



Une avancée technologique révolutionnaire en matière de lampe de mineur



Le modèle Aries Flex est tout simplement la plus petite, la plus lumineuse et la plus légère lampe de mineur offerte sur le marché. S'adaptant à toutes les balises de localisation ou de détection de proximité qui s'ajustent actuellement à la lampe Genesis de NLT, le modèle Aries Flex permet la programmation en directe, offrant la capacité d'effectuer des mises à jour à distance et en continu de microprogrammes.

Grâce à la communication bidirectionnelle avancée, la lampe Aries Flex comporte un deuxième bouton poussoir pour initier ou accepter un message. Les lampes DEL ambre et bleus combinées à la lumière blanche permettent des séquences personnalisables de lumières clignotantes afin de fournir des renseignements sur une situation.

NLT a conçu la lampe Aries Flex pour s'adapter à de multiples balises, la rendant compatible avec la plupart des principaux fournisseurs de solutions de localisation et de détection de proximité du monde entier.



Comparaison de la dimension des lampes Genesis, Polaris et Aries Flex

Caractéristique de la lampe Aries Flex de NLT :

- Peut être munie soit d'une balise de localisation ou d'une balise de détection de proximité
- Balise entièrement alimentée par la lampe
- Programmation en directe
- **Technologie à deux faisceaux :**
 - **Éclairage focalisé** – mode de faisceau traditionnel de NLT
 - **Éclairage diffus, à faisceau large** – un éclairage plat et uniforme; idéal pour les travaux de proximité
 - **Technologie à deux faisceaux** – combine les deux modes de faisceaux pour offrir un point central qui confère un excellent éclairage périphérique
 - **Réglage à faible intensité / d'urgence** – réduit le flux lumineux au besoin
- Lampe à DEL programmable en blanc, ambre et bleu pour transmettre des notifications, y compris des alertes de sécurité et opérationnelles
- Communications bidirectionnelles – bouton poussoir programmable sur le devant de l'ensemble de tête
- Boîtier IP67
- Les chargeurs NLT existants peuvent être mis à niveau pour être compatibles avec les boîtiers de charge Aries et Aries Flex
- Toutes les composantes sont réparables, y compris la batterie
- En attente d'approbation de sécurité intrinsèque

SPÉCIFICATIONS

Flux lumineux	18 000 Lux
Temps de décharge	Minimum 13 hres
Temps de charge	Moins de 10 hres
Poids	169g (6oz)

Note: Les spécifications techniques peuvent changer sans préavis



Aries Flex



Options de recharge Aries Flex

Unité individuelle / USB-C



Cordon de
6 pi / 1,8 m

Puissance d'entrée requise: 5V 1.5A

10 unités

27,5 po L x 12,5 po H x 7,5 po P 69,9 cm

L x 31,8 cm H x 19 cm P

Exigences d'alimentation d'entrée : 100–240 V 2,5 A



Station de recharge de 40 unités

47 po L x 35 po H x 9 po P

119,4 cm L x 88,9 cm H x 22,9 cm P

Exigences d'alimentation d'entrée :
100–240 V 2,5 A



Station de recharge de 80 unités

47 po L x 74 po H x 8 po P

119,4 cm L x 188,0 cm H x 20,3 cm P

Exigences d'alimentation d'entrée :
100–240 V 5 A



Aries Flex



Accessoires

Lanière NLT

- Lanière plate de 3,8 pi (0,95 cm) avec mousqueton pivotant et système de rupture
- La lampe frontale se porte confortablement autour du cou



Lanière détachable NLT

- Cordon de lampe ajustable et amovible avec crochet pivotant en aluminium
- Les lampes frontales se portent confortablement autour du cou



Protection de lentille en verre nano

- Fabriqué dans le même matériau que celui qui protège l'écran de votre téléphone
- Sa dureté de 9H résiste aux égratignures
- Facile à appliquer et à retirer



Aries Flex



Options de clip



NL0345

- 22 inclinaisons du degré



NL0347

- 43 inclinaisons du degré



Modèles de Casques de Chantier	Clip Recommandé
Petzl ST	NL0345, NL0347
MSA Comfo Cap	NL0347
MSA HiViz V-Gard	NL0345, NL0347
3M Peltor G3000	NL0347
UVEX Pheos	NL0347
MSA V-Gard 500	NL0345-not fully inserted, NL0347
JSP Evolite vented	NL0347
3M Mining Lamp Bracket Kit M-940	NL0347