



[Fiche technique]

## Lampe led Atex pour casque pompier, piles AA, ultra légère MSA XPS

Réf. 801663

**Lampe pour casque pompier très puissante, compact, et totalement étanche. Eclairage LED stabilisé, moyenne portée, forte pénétration lumineuse dans les environnements très enfumés. 3 Piles AA incluses.**

Lampe idéale pour les environnements à chaleur élevée et très enfumés ainsi que pour les opérations de sauvetage technique.

- Lampe casque F1 compact, totalement étanche et ultra robuste.
- Assure une excellente visibilité lors de vos interventions.
- Facilement clipsable sur les casques F1 et F2 grâce au système de montage spécialement adapté.
- Très légère : 180 g avec les piles
- Lampe casque pompier certifiée ATEX pour convenir à être maniée en atmosphère potentiellement explosives.
- Convient pour être utilisée en zone 0.
- Bouton poussoir à l'arrière très pratique : facile à allumer pendant les interventions, même avec un gant.

Lampe msa by peli : instruction d'utilisation

### Remplacement des piles de la lampe msa xps :

1. Dévissez la pièce optique de la lampe msa xps dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
2. Enlevez les piles usagées et remplacez-les par des piles neuves comme indiqué sur le boîtier de la lampe.
3. Installez le module de la lampe, l'ampoule et le support de la lentille dans l'ordre indiqué.
4. Revissez le support de la lentille jusqu'à ce qu'un contact sensible soit établi.

Les piles introduites sans vérifier la polarité correcte, les piles de type, de marque ou d'âge différents ou les piles complètement déchargées peuvent dégager du gaz hydrogène, ce qui peut provoquer une explosion. Introduisez les piles conformément au schéma illustré sur la lampe msa by peli ou dans ces instructions.

N'utilisez pas en même temps des piles de type, de marque ou d'âge différents. N'utilisez pas de piles complètement déchargées. Éliminez toutes les piles dès qu'elles sont vides ou ne produisent plus de lumière. Les piles déchargées ou qui fuient ne doivent pas être conservées. Éliminez les piles usagées conformément à la législation locale.

### Consignes de sécurité :

Pour la conformité avec les exigences ATEX, seules les piles Duracell de type MN1500, Panasonic de type AM-3PA/4B, Sanyo de type SEC-AC4AA et Peli P-NiMH-AA sont autorisées à être utilisées dans l'équipement. Les piles doivent provenir du même fabricant.

Ne remplacez pas les piles en présence d'une atmosphère explosive. Les piles doivent être remplacées en veillant à la polarité correcte.

### **Entretien et maintenance de la lampe casque f1 :**

Maintenez la zone autour du joint torique dans un état propre. Ne laissez pas les piles dans la lampe pendant des périodes prolongées. Elles pourraient fuir et endommager la lampe msa by peli.

Tableau comparatif des gammes MSA XPS XP LED AS-R XS

Tableau comparatif des gammes MSA XPS XP LED AS-R XS

## **Informations complémentaires**

Portée : 112 m.

Puissance lumineuse maximale : 103 lumens. Puissance lumineuse nominale : 50 lumens.

Intensité maximale du faisceau : 3127 cd.

Durée de vie du module LED supérieure à 10 000 h.

## Caractéristiques techniques

<b>Marque</b>	MSA
<b>Dimensions</b>	154 x 42 mm.
<b>Caractéristiques produit</b>	Portée : 112 m. Puissance lumineuse maximale : 103 lumens. Puissance lumineuse nominale : 50 lumens. Intensité maximale du faisceau : 3127 cd. Durée de vie du module LED supérieure à 10 000 h.
<b>Couleur</b>	Jaune Fluo
<b>Alimentation</b>	3 piles AA (changement des piles par l'avant de la lampe).
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Unité de vente</b>	A l'unité
<b>Poids</b>	avec les piles : 180 g (+/- 10 g)
<b>Autonomie</b>	21 heures à 10°C selon le référentiel FL1 (> 10% puissance lumineuse) / 8 heures à 50 lumens / 6 heures à 103 lumens.
<b>Livré avec</b>	3 piles AA
<b>Normes et Certification</b>	Certification CE selon la directive ATEX 94/9/EC (uniquement avec utilisation des piles suivantes : Duracell type MN1500, Panasonic type AM-3PA/4B, Sanyo type SEC-AC4AA) ; selon EN60079-0:2009, EN60079-11:2012, EN60079-26:2006. GAZ - II 1G Ex ia IIC T4 Ga : catégorie 1 (utilisable en zone 0), IIC (hydrogène / acétylène), Température maximale de surface : 135°C (T4) Certificat ATEX TRAC14ATEX0041X.
<b>Indice de protection</b>	IP 67
<b>Classification</b>	Non concerne
<b>Partie du corps</b>	
<b>Code SH</b>	85131000
<b>Accessoires et Consommables</b>	Réf. 801940 - Casque F2 XTREM Forêts - Blanc Signalisation grise pharmacien Réf. 811214 - Casque Gallet F1XF - Photoluminescent - Taille L Réf. 811229 - Casque Gallet F1XF - Métal - Taille L Réf. 811233 - Casque Gallet F1XF - Métal - Taille L Réf. 811232 - Casque Gallet F1XF - Métal - Taille L Réf. 811226 - Casque Gallet F1XF - Gris - Taille L Réf. 801670 - Clip de ceinture pour lampe MSA

## Photos



	XPS	XP LED	AS-R	XS
<b>Caractéristiques techniques</b>				
<b>Ref.</b>	67	67	67	24
<b>Alimentation</b>	X3-AA	X4-AA	X1-Li-Ion	X1-L1644
<b>Poids (avec piles)</b>	180 g	225 g	180 g	35g
<b>Puissance lumineuse (lumens)</b>	103	76	135	22 (mode économie)
<b>Autonomie à puissance nominale</b>	4 h	7.62 h	3.12h 6.35 h (mode Economie)	6.15 h