[Fiche technique]

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA

Réf. 801570 - 801571

Lampe casque pompier à LED rechargeable AS-R compacte et légère,

2 modèles au choix: avec ou sans chargeur

- Lampe msa à LED rechargeable AS-R compacte et légère.

- La lampe casque F1et F2 comporte 2 LED de moyenne à longue portée :
  - 1 LED blanche haute intensité avec 2 modes de puissance (mode standard avec 135 lumens et mode économie avec 27 lumens) et indicateur de niveau de batterie restant.
  - 1 LED rouge flash latéral de 27 lumens permettant d'indiquer la position de l'utilisateur dans le noir ou la fumée.

- Forte pénétration lumineuse dans les environnements très enfumés.
- Résistante à l'eau : IP67
- Certification ATEX, peut être utilisée en Zone 0 (gaz) et 20 (poussière).
- Fonction de montage sur casque intégrée, avec réglage angulaire et positionnement ergonomique sur le casque
- Chargeur individuel ou multiple (jusqu'à 40 lampes).

Lampe casque pompier msa led rechargeable AS-R : instruction d'utilisation

Les fonctions de la lampe MSA AS-R

- 1ère pulsation : la led blanche s'allume.

Les clignotements au début indiquent le niveau de batterie restant :

- 3 clignotements = 3 heures
- 2 clignotements = 2 heures
- 1 clignotement = 1 heure

Après 3 heures d'éclairage et pendant 15 minutes, la LED blanche s'éteint momentanément pendant 0,25 secondes toutes les 15 secondes pour signaler que le niveau de la batterie est faible.
La LED rouge s'allume : elle reste allumée pendant les 5 premières secondes, puis s'éteint et clignote toutes

les 5 secondes.

- 2ème pulsation : la LED rouge éteinte, seule la LED blanche reste allumée.
- 3ème pulsation : Arrêt.

Mode économie de la batterie : appuyez sur le bouton pendant 5 secondes pour activer le mode d'économie de la batterie (intensité lumineuse réduite). Une autre pulsation longue pendant 5 secondes réactive le mode normal. Avec une nouvelle pulsation, la lampe relance le processus complet du mode normal décrit ci-dessus.

Système de fixation au casque de la lampe MSA

Faites glisser le disque intégré au boîtier de la lampe MSA led rechargeable AS-R dans le rail à clipser du casque jusqu'au bout, la lampe est alors bien fixée. Il existe une grande variété de pièces pour les différents modèles de casque.

Maintenance et manipulation de la lampe pompier rechargeable

- La lampe MSA AS-R ne requiert aucune maintenance systématique.
- Mise en service : placez la lampe dans le chargeur pour la charger complètement. La lampe est ensuite prête à être utilisée.
- Il est fortement recommandé de compléter un cycle de charge/décharge au moins une fois par mois.
- Nettoyez uniquement avec un détergent domestique ou de l'eau tiède savonneuse appliquée avec un chiffon doux. Ne plongez pas la lampe dans l'eau.
- Ne pointez pas le faisceau lumineux directement sur les yeux.

Où acheter lampe pompier

Sur SMSP, bien évidemment.

Pour acheter une lampe pompier sur SMSP.fr, voici comment procéder :

1. Visitez le site SMSP.fr : Allez sur SMSP.fr pour accéder à notre boutique en ligne.

2. Recherche du produit : Utilisez la barre de recherche du site et tapez "lampe pompier" ou "lampe msa" ou "lampe msa pompier"pour trouver le produit spécifique. N'oubliez pas d'accepter les cookies pour que la barre de recherche fonctionne.

3. Sélectionnez le produit : Une fois la lampe msa trouvée, cliquez sur le produit pour voir les détails, les spécifications, et le prix.

4. Ajoutez au panier : Si le produit correspond à ce que vous cherchez, ajoutez-le à votre panier.

5. Finalisez l'achat : Suivez les instructions pour finaliser l'achat, y compris l'ajout de vos informations de livraison et de paiement.

Informations complémentaires

- LED blanche haute performance / LED rouge haute performance
- Pic d’intensité du faisceau (cd) / Distance d’éclairage maxi (m) : 1890 cd / 90 m

- Température Max : surface : 135°C (T4) : Ex ia IIIC T85°C Da IP67

Batterie :
- Nombre de cycle de charge / décharge > 200
- Durée de vie indicative : environ 4 ans
- A remplacer si autonomie < 1 heure ou si charge plus possible
- La lampe peut rester sur son support de charge en permanence (coupure automatique intégrée au chargeur)

Chargeur :
- Indicateur de charge
- Coupure automatique
- Marquage CE et e9 suivant Directive 72/245/EEC (95/54/EC)
- Radio interférences pour véhicules de secours - IP54 (étanchéité aux projections d’eau)
- Temps de charge : 5 heures (batterie complètement vide)

Voir et être vu lors de vos interventions est important pour votre sécurité et celle de la population qui entoure l’accident. Signalez votre présence à l’aide des balises led afin d’éviter tout risque d’accidents supplémentaire.

Caractéristiques techniques

Marque	MSA
Dimensions	(Lxpxh) 156 x 56 x 48 mm
Couleur	Noir, Jaune
Alimentation	Batterie Lithium – Ion
Conforme 10g	Non
Matière	Thermoplastique, très résistant aux flammes, aux températures, chocs et substance corrosives
Unité de vente	A l’unité
Poids	180 g
Autonomie	> 40 000 heures (indicatif)
Garantie	2 ans
Normes et Certification	ATEX Catégorie 1 Utilisation en zone 0 : II 1 GD Groupe IIC (Hydrogène / Acéthylène) : Ex ia IIC T4 Ga
Indice de protection	IP 67
Instructions d'utilisation	Attention, ne pas essayer de dévisser la partie optique avant, seule une rotation à 180° de la partie noire est possible afin d’orienter la LED rouge.
Partie du corps	
Etanche	Non
Accessoires et Consommables	Réf. 801569 - Chargeur de lampe AS-R individuel Réf. 801572 - Chargeur de lampe AS-R - 3 lampes Réf. 801573 - Chargeur de lampe AS-R - 5 lampes

Références

Réf. 801570	Lampe msa led rechargeable as-r avec chargeur 220V
Réf. 801571	Lampe msa led rechargeable as-r sans chargeur

Photos

	ENVIRON-NEMENT CHALEUR	ENVIRON-NEMENT FUMEE
XP LED	■	■
XPS	■	■
AS-R	■	■
XS		

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA

	CHARGE	DUREE
XP LED	AA x4	7h45
XPS	AA x3	6h00
XS	LR44 x4	4h15
AS-R	Li-ion x1	3h15

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA

	ATEX	IP
XP LED	Zone 1	67
XPS	Zone 0	67
XS	Zone 0	67
AS-R	Zone 0	X4

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA

	PUISSANCE LUMENS
AS-R	135
XPS	103
XP LED	76
XS	12

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA

	XPS	XP LED	AS-R	XS
Caractéristiques techniques				
IP	67	67	67	X4
Alimentation	X3 : AA	X4 : AA	X1 : Li-ion	X4 : LR44
Poids (avec piles)	180 g	235 g	180 g	35g
Puissance lumineuse (lumen)	103	76	135 27 (mode économie)	12
Autonomie à puissance maximale	6 h	7.45 h	3.15h 6.15 h (mode économie)	4.15 h

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA

	XPS	XP LED	AS-R	XS
Application				
Portée d'éclairage	Moyenne	Moyenne à longue	Moyenne à longue	Courte
Environnement à chaleur élevée et flammes	■	■	■	
Environnement très enfumés	■	■	■	
Utilisation en atmosphères potentiellement explosives (ATEX)	■ Zone 0	■ Zone 1	■ Zone 0	■ Zone 0

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA

lampe led atex materiel pompier pour casque msa

2 choix de lampe led atex avec chargeur

lumens lampe led pour casque msa

comment mettre une lampe led sur casque msa

lampe led atex pour casque msa

materiel pompier lampe atex

Lampe led atex pour casque pompier, batterie rechargeable, AS-R MSA