

Lampe de casque Sapeurs-Pompiers rechargeable AS-R

[Fiche Technique]



Description

Lampe LED de casque pour utilisation en atmosphère potentiellement explosive, avec les caractéristiques suivantes :

- LED Haute Intensité avec 2 modes de puissance et indicateur de niveau de batterie restant
- LED rouge flash additionnelle indiquant la position de l'utilisateur dans le noir ou la fumée
- Batterie Li-Ion rechargeable. Chargeur Multiple intelligent pour 1, 3, 4, 5, 6 ou jusqu'à 40 lampes
- Lampe personnelle compacte et légère, avec attache spécifique pour casques F1SF, F1E et F2XTREM
- Corps de lampe jaune fluorescent, avec embout photoluminescent pour visibilité optimale

Photos




Spécifications Techniques

Spécification	Description
Alimentation	Batterie Lithum - Ion
Poids	Environ 180 grammes
Dimensions [LxPxH]	156 x 56 x 48 mm
Matériaux	Thermoplastique, très résistant aux flammes, aux températures, chocs et substances corrosives.
Module d'éclairage	LED Blanche haute performance LED Rouge haute performance
Puissance d'éclairage (nominale / maximale)	LED centrale : 135 lumens (mode standard), 27 lumens (mode économie) LED Rouge latérale : 27 lumens
Autonomie (Basée sur le calcul de la norme ANSI FL1)	Mode standard : 3h15, mode économie : 6h15
Pic d'intensité du faisceau (cd) / Distance éclairage maxi (m)	1.890 cd / 90 m
Temps de charge de la batterie	5 heures (pour batterie complètement vide)
Durée de vie du module d'éclairage (indicatif)	> 40.000 heures d'éclairage

Certifications

Spécification	Description	Approvals
Certification ATEX	<ul style="list-style-type: none"> - Catégorie 1 (utilisation en zone 0) - Groupe : IIC (Hydrogène / Acétylène) - Température Max. surface :135°C (T4) 	II 1 GD Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIIC T85°C Da IP67 N° de certificat ATEX : L.O.M. 06ATEX2057 X
Indice d'étanchéité - IP	- Résiste à l'immersion sous l'eau	IP67

Références de commande

Références	GA1481	Lampe AS-R sans chargeur
	GA1483-A	Chargeur Individuel Lampe AS-R, 220V
	GA1483-B	Chargeur Multiple 3 Lampes AS-R, 220V
	GA1483-C	Chargeur Multiple 5 Lampes AS-R, 220V
	Sur demande	Chargeurs pour 1, 3, 4, 5, 6 lampes pour 12Vcc et 24Vcc et chargeurs jusqu'à 40-Lampes en alimentation, 220V
Emballage	La lampe et le chargeur sont emballés individuellement. Conditionnement global en carton de 70 lampes (300 x 510 x 270mm).	

Accessoires

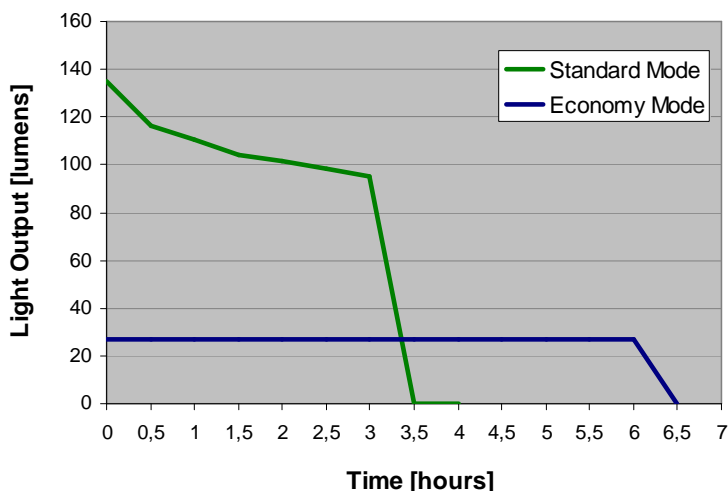
Références	GA1482-A	Batterie Li-Ion (recharge)
	GA1431	Adaptateur pour casques F1S et F1E
	GA1426 / GA1468	Adaptateur pour casque F2 X-TREM

Garantie

La lampe AS-R est garantie 2 ans pour tous les éléments.

Le module optique LED a une durée de vie supérieure à 40 000 heures d'utilisation.

Courbe de puissance de la lampe



Les courbes sont indicatives.

La performance (puissance de sortie et autonomie) peut varier en fonction de la température et des conditions d'utilisation.

Pour optimiser la durée de vie des batteries, la lampe se coupe automatiquement une fois que la charge résiduelle critique est atteinte. L'utilisateur est prévenu avec des flash toutes les 15 secondes.

Il est recommandé de stocker la lampe dans son chargeur quand celle-ci n'est pas utilisée.