



## Descriptif détaillé

### Descriptif

- Lampe frontale permettant de garder les mains libres pour travailler, peut être portée :
  - sur la tête avec le bandeau,
  - fixée sur un casque grâce à la platine (fournie),
  - posée au sol.
- Pour utilisations fréquentes, batterie rechargeable Lithium-Ion polymère intégrée, associée à une base de charge rapide (3 heures).
- Lampe à technologie CONSTANT LIGHTING, garantissant des performances d'éclairage qui ne diminuent pas au fur et à mesure que la batterie se décharge.
- Plusieurs modes d'éclairage adaptés à chaque situation :
  - mode adapté aux travaux à portée de main : faisceau large et homogène,
  - mode adapté aux déplacements : faisceau mixte offrant une composante focalisée pour se diriger confortablement,
  - mode adapté à la vision lointaine : faisceau focalisé.
- Paramétrages d'autonomies disponibles afin d'adapter les performances d'éclairage aux besoins (par action rapide sur le bouton rotatif) :
  - STANDARD : équilibre entre puissance et autonomie,
  - MAX AUTONOMY : priorité à l'autonomie,
  - MAX POWER : priorité à la puissance.
- Éclairage professionnel fiable, pratique et durable :
  - passage automatique en mode réserve dès que la batterie est presque déchargée (signalé par le clignotement de l'éclairage et un voyant rouge),
  - bouton rotatif ergonomique y compris avec des gants,
  - position stockage permettant de protéger la vitre de la lampe et d'éviter tout allumage intempestif,
  - base de charge permettant de recharger directement la lampe ou une batterie seule,
  - utilisable en atmosphère explosible à risque occasionnel,
  - excellente résistance aux chutes (2 m), aux chocs et à l'écrasement (80 kg),
  - bandeau élastique confortable et lavable,
  - résiste aux produits chimiques.
- Lampe certifiée ATEX zone 2/22 (II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc).

### Spécifications

- Poids: 145 g
- Technologie: CONSTANT LIGHTING
- Type de faisceaux: large, mixte ou focalisé
- Alimentation: batterie Lithium-Ion polymère 930 mAh / 3,7 V / 3,44 Wh
- Temps de charge: 3 h
- Étanchéité: IP67 (étanche jusqu'à -1 mètre pendant 30 minutes, aucun entretien nécessaire après immersion)



## Références

Références	E78CHR 2
	Certification(s) : CE, UKCA, II 3 G Ex ic IIB T4 Gc, II 3 D Ex ic IIIC T135° C Dc, température ambiante : -30° C à +40° C
Couleur(s)	noir/jaune
Garantie	3 ans
Conditionnement	1

## Performances d'éclairage

Technologie d'éclairage	Paramétrage	Modes d'éclairage	Type de faisceaux	Quantité de lumière	Distance	Autonomie	Mode réserve
CONSTANT LIGHTING	STANDARD	travaux à portée de main	large	20 lm	15 m	11h30	10 lm pendant 1h30
		déplacement	mixte	55 lm	45 m	5 h	
		vision lointaine	focalisé		90 m	3h30	
	MAX POWER	travaux à portée de main	large	90 lm	25 m	3 h	
		déplacement	mixte		55 m		
		vision lointaine	focalisé		90 m	3h30	
	MAX AUTONOMY	travaux à portée de main	large	20 lm	15 m	11h30	
		déplacement	mixte		30 m		
		vision lointaine	focalisé		50 m		