# Technical sheet



**Lampes frontales compactes et robustes professionels PIXA®1**

Marque: PETZL

Ref Product: wire:E78AHB2

Ref Mcmining:

**Descriptions**

Lampe frontale adaptée à la vision de proximité, avec technologie CONSTANT LIGHTING

La lampe frontale PIXA 1 est une lampe robuste offrant un éclairage permettant de travailler confortablement à portée de mains. Technologie dâ€™éclairage CONSTANT LIGHTING : les performances dâ€™éclairage ne diminuent pas au fur et à mesure que les piles se déchargent. Selon les besoins, elle peut être portée sur la tête, fixée sur un casque ou directement posée au sol.
- Faisceau large pour travailler à portée de mains.
- Bouton rotatif manipulable avec des gants pour faciliter lâ€™utilisation de la lampe quelles que soient les conditions.

**Argumentaire**

- 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.

- Lampe à technologie CONSTANT LIGHTING, garantissant des performances d'éclairage qui ne diminuent pas au fur et à mesure que les piles se déchargent.
- Éclairage professionnel fiable, pratique et durable :
- deux modes d\'éclairage (faible et fort),
- mode adapté aux travaux à portée de mains : faisceau large et confortable adapté à une vision de proximité,
- passage automatique en mode réserve dès que les piles sont presque déchargées (signalé par le clignotement de l'éclairage),
- bouton rotatif ergonomique y compris avec des gants,
- position stockage permettant de protéger la vitre de la lampe et d'éviter tout allumage intempestif,
- 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 (voir www.petzl.com/PIXA).

**Spécifications**

- Poids: 160g
- Technologie: CONSTANT LIGHTING
- Type de faisceau: large
- Alimentation: 2 piles AA/LR06 (fournies)
- Compatibilité piles: rechargeables Ni-MH et lithium
- Certification(s): CE, ATEX : Zone 2/22, HAZLOC : Class 1 div II, Class 2 div II, ANSI/NEMA FL1
- Étanchéité: IP 67 (étanche à -1 mètre pendant 30 minutes, aucun entretien nécessaire après immersion)

**Performance d\'Ã©clairage**

PIXA 1

| Technologie d\'Ã©clairage | Mode d\'Ã©clairage | QuantitÃ© de lumiÃ¨re | Distance | Autonomie | LumiÃ¨re de reserve | Distance de reserve | Autonomie de reserve | Autonomie total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Constant lighting | Mode 1 (large) | 20 lm | 10 m | 16 h | 10 lm | 5 m | 6h 30 | 22h 30 |
| Constant lighting | Mode 2 (large) | 60 lm | 15 m | 3h 30 | 10 lm | 5 m | 6h 30 | 10 h |