

# PETZL PIXA R

## **LAMPE CASQUE**

# Description du produit

La Petzl PIXA R est une lampe frontale rechargeable pensée pour les professionnels de l'industrie, de la maintenance et du BTP. Sa conception robuste lui permet de résister aux conditions extrêmes : chocs, immersion, poussière et exposition à certains produits chimiques.

Compacte, fiable et ergonomique, elle offre une puissance lumineuse de 600 lumens et garantit une intensité stable grâce à la technologie CONSTANT LIGHTING. Conçue pour durer, elle combine performance, sécurité et confort d'utilisation au quotidien.





# Caractéristique Technique

Poids: 0,129 kg.

Indice de protection : IP68.

Puissance: 600 lumens (ANSI/PLATO FL 1)

Alimentation: batterie rechargeable CORE PRO 1250 mAh / 3,6 V

/ 4,5 Wh (fournie).

Type de faisceau : large, mixte ou focalisé.

Robustesse: résistance aux chocs IK08 (EN/IEC 62262).

Technologie d'éclairage: Constant Lightning.

Temps de charge : 3 h 30.

Certifications : CE.

Capacité de la batterie : 1250 mAh - 4,5 Wh.

Rechargeable : Oui..
Témoin de batterie : Oui.

Mode réserve : Oui – 15 lm pendant 2 h.

Batterie / Accu fourni : 1 × batterie CORE PRO lithium-ion 1250

mAh.

Prise de chargement : USB-C + câble vers USB-A.

Autonomie utile : 2 h à pleine puissance. Résistance aux chutes: Jusqu'à 2 m

Résistance aux chocs : IK08

Garantie: lampe: 5 ans, batterie rechargeable: 2 ans (ou 300

cycles de charge).

# Caractéristiques et avantages

#### Ergonomie, confort et praticité

- Commande rotative unique : manipulation intuitive, même avec des gants de protection.
- Verrouillage automatique à l'extinction : évite les allumages accidentels pendant le transport.
- Inclinaison ajustable : orientation précise du faisceau selon la position de travail.
- Rotation à  $180^{\circ}$  : protège la lentille lors du stockage ou du transport.
- Livrée avec :
- un bandeau élastique réglable, démontable et lavable,
- -une platine SLOT ADAPT pour la fixation sur casque à fentes,
- -un câble USB-C pour la recharge.



# PETZL PIXA R

## **LAMPE CASQUE**

### Caractéristiques et avantages

- Compatible avec la platine HELMET ADAPT (en accessoire) pour une installation sur tous types de casques professionnels.
- → Avantage : une lampe pensée pour la praticité et le confort d'utilisation, quelles que soient les conditions d'intervention.

#### Éclairage puissant et constant

- Technologie CONSTANT LIGHTING : garantit une intensité lumineuse stable pendant toute la durée d'utilisation, sans perte d'éclat au fil du temps.
- Puissance maximale de 600 lumens : éclaire efficacement les zones de travail sombres ou confinées.
- Six modes d'éclairage pour s'adapter à toutes les situations professionnelles :
- Boost: 600 lm portée 90 m
- Élevé (faisceau étroit) : 250 lm 2 h portée 65 m
- Élevé (faisceau large) : 250 lm 2 h portée 50 m
- Moyen: 90 lm 6 h portée 30 m
- Faible: 45 lm 12 h portée 15 m
- Réserve : 15 lm 2 h
- · Trois faisceaux au choix:
- · Large pour les travaux de proximité,
- Mixte pour les déplacements,
- Focalisé pour une vision à longue distance.
- → Avantage : visibilité optimale dans toutes les conditions de travail, avec un éclairage adapté à chaque besoin.

#### Rechargeable et toujours disponible

- Batterie lithium-ion CORE PRO (1250 mAh / 3,6 V / 4,5 Wh): longue durée de vie et performance stable.
- Recharge rapide en 3,5 heures via prise USB-C vers USB-A : compatibilité universelle et praticité accrue.
- Indicateur lumineux de charge : affichage du niveau de batterie à l'allumage et à l'extinction.
- Batterie amovible et remplaçable : permet de poursuivre le travail sans interruption.
- → Avantage : autonomie maîtrisée et fonctionnement continu sur le terrain, même lors des interventions prolongées.

#### Robustesse et fiabilité extrême

- Résistance aux chocs : conforme à la norme IK08.
- Résistance aux chutes: jusqu'à 2 mètres, sans altération du fonctionnement.
- Résistance à l'écrasement : jusqu'à 80 kg.
- Étanchéité IP68 : supporte une immersion prolongée (jusqu'à 2 mètres pendant 1 heure).
- Résistance chimique: compatible avec l'exposition à l'alcool à 90°, javel, white spirit, hexane et silicone pour joints.



