


ÉCLAIRAGE



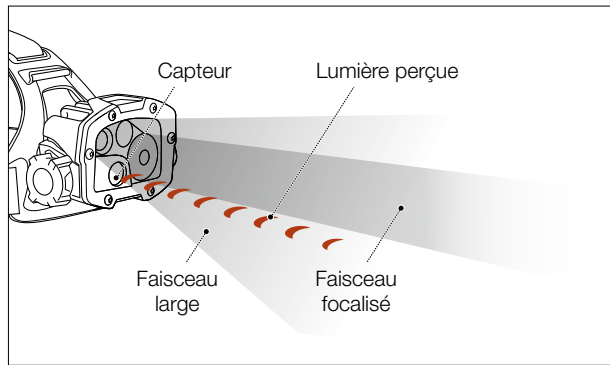


Des gammes pour tous les usages

Les gammes de lampes frontales Petzl répondent aux besoins très variés des professionnels, pour des usages des plus intensifs aux plus ponctuels, avec des environnements de travail plus ou moins exigeants en termes de puissance d'éclairage.

Métiers	Industrie, maintenance, inspection et secours	Industrie, énergie et réseaux, bâtiment, maintenance	Spectacle, artisanat, petite maintenance
Fréquences d'utilisation	Intensives	Fréquentes	Ponctuelles à fréquentes
Besoins des utilisateurs	<ul style="list-style-type: none"> - Éclairage très puissant et intelligent - Autonomie longue durée - Robustesse - Étanchéité - Travail en équipe (sauf DUO RL) - Certification ATEX (sauf DUO RL et DUO S) 	<ul style="list-style-type: none"> - Certification ATEX ou HAZLOC - Compacité - Robustesse - Étanchéité - Autonomie longue durée 	<ul style="list-style-type: none"> - Éclairage puissant - Légèreté et compacité - Autonomie très longue durée - Plusieurs couleurs d'éclairage - Polyvalence d'usage - Résistance aux projections d'eau
Solutions Petzl	<p>Lampes frontales performantes</p>  <p>DUO RL</p>  <p>DUO S</p>  <p>DUO Z1</p>  <p>DUO Z2</p>	<p>Lampes frontales compactes et robustes</p>  <p>PIXA Z1</p>  <p>PIXA 3R</p>  <p>PIXA 3</p>  <p>PIXA 2</p>  <p>PIXA 1</p>	<p>Lampes frontales ultra-compactes</p>  <p>SWIFT RL PRO</p>  <p>TACTIKKA CORE</p>  <p>TACTIKKA +RGB</p>  <p>TACTIKKA +</p>  <p>TACTIKKA</p>  <p>TACTIKKA ADAPT</p>  <p>e+LITE</p>

Un éclairage intelligent pour plus de confort et de performance



Cette technologie exclusive, développée par Petzl, offre instantanément le bon éclairage au bon moment, sans action manuelle. L'autonomie est ainsi optimisée et l'utilisateur peut rester concentré sur son activité.

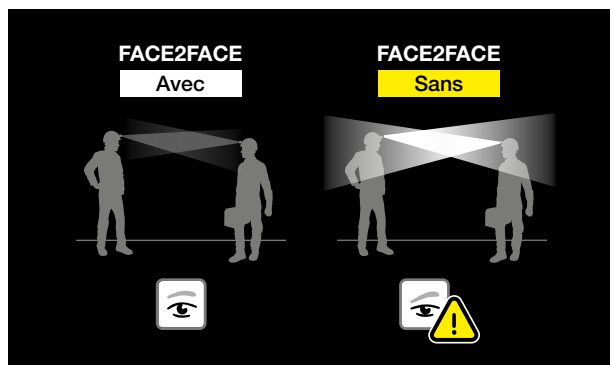


La technologie REACTIVE LIGHTING® procure :

- un éclairage intelligent,
- un éclairage mains libres pour plus de confort et de performance,
- une autonomie accrue.

Disponible sur les lampes *DUO RL* et *SWIFT RL PRO*.

Se faire face sans s'éblouir pour mieux travailler en équipe

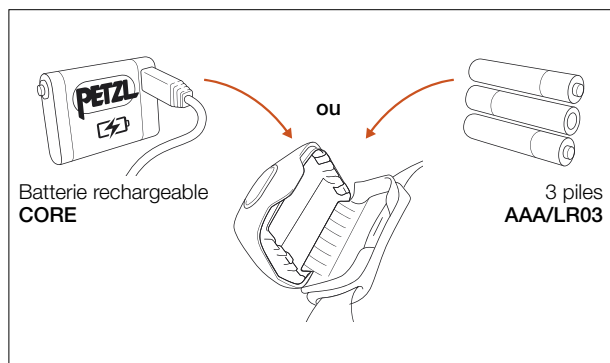


La fonction FACE2FACE, une fois activée, déclenche un capteur capable de détecter d'autres lampes DUO dans un rayon de 8 mètres et baisse automatiquement l'éclairage si les lampes se font face. L'éclairage revient à son niveau de départ dès que l'autre lampe n'est plus dans son champ de vision.



Disponible sur les lampes *DUO S*, *DUO Z1* et *DUO Z2*.

Choisir la meilleure source d'énergie selon les besoins



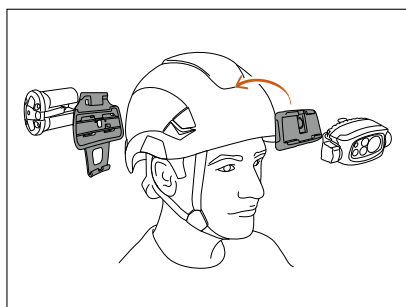
La construction HYBRID CONCEPT permet aux lampes frontales compactes Petzl d'accueillir aussi bien la batterie rechargeable CORE que 3 piles AAA/LR03, ceci sans adaptateur.

- Batterie rechargeable CORE pour un usage fréquent à intensif, c'est une solution économique.
- Piles AAA/LR03 pour un usage ponctuel, elles offrent une très longue autonomie.

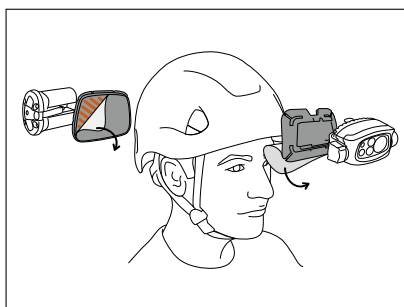
Disponible sur les lampes *TACTIKKA CORE*, *TACTIKKA +RGB*, *TACTIKKA +*, *TACTIKKA* et *TACTIKKA ADAPT*.

La compatibilité sur tout type de casques

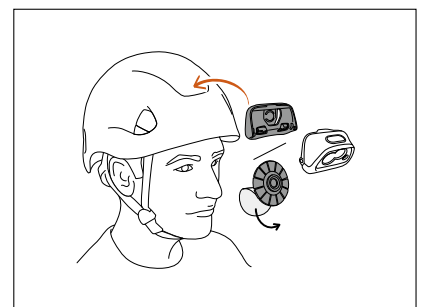
Toutes les lampes frontales Petzl sont conçues pour être portées sur la tête ou sur un casque, tout en offrant la possibilité de régler l'inclinaison de la lampe :



- sur les casques Petzl, grâce à des fixations dédiées,



- sur les autres casques, grâce à des fixations autocollantes, disponibles en accessoires,



- TACTIKKA ADAPT, la solution clé en main adaptable sur tout type de casques.

Choisir les lampes frontales Petzl, c'est choisir des outils de travail conçus pour résister aux conditions d'utilisation les plus sévères et assurer un maximum de fiabilité :

Qualité des optiques pour un confort visuel optimal

Les lampes Petzl assurent un maximum de confort visuel à l'utilisateur : l'éclairage est uniforme, il ne comporte pas de point lumineux en son centre, ni de tâche ou de zone d'ombre. Chaque lot de leds est testé puis sélectionné en fonction de sa bonne homogénéité en couleur, sa faible consommation et son fort flux lumineux. Avant sa commercialisation, chaque lampe Petzl est contrôlée individuellement. Ces opérations comprennent, entre autres, un test de mesure des performances d'éclairage et d'homogénéité des faisceaux, réalisé à l'aide d'une caméra numérique.



Faisceau parfaitement homogène : confort d'utilisation



Présence d'un point lumineux central : éblouissement



Présence de défauts d'aspect : manque de précision, inconfort, fatigue

Tests de la conception à la production

Chaque modèle doit satisfaire à des tests particulièrement exigeants :

- tests de résistance aux chocs, aux chutes, à l'écrasement (y compris à basses températures),
- tests fonctionnels de fiabilité (endurance mécanique),
- test et contrôle individuel à la sortie des chaînes d'assemblage (qualité finale),
- test d'étanchéité.



Prise en compte du risque photobiologique

Petzl a fait le choix de communiquer, dans ses notices, sur les risques liés à l'éclairage à led pour l'œil. Pour cela, l'entreprise s'appuie sur les normes IEC 62778 et EN 62471 : 2008, Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes. Cette norme permet une classification des lampes selon des groupes de risque.

Les groupes de risque sont les suivants :

- Groupe de risque 0 : sans risque.
- Groupe de risque 1 : risque faible. Le produit ne présente pas de risque lié aux limites d'exposition en condition d'utilisation normale.
- Groupe de risque 2 : risque modéré. Le réflexe de détourner le regard de la lampe suffit à limiter le risque.



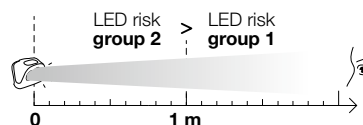
Pour en savoir plus sur la sécurité photobiologique et les informations données dans la notice, consultez l'information technique sur l'éclairage à led disponible sur www.petzl.com



LED risk group 2 - IEC 62471

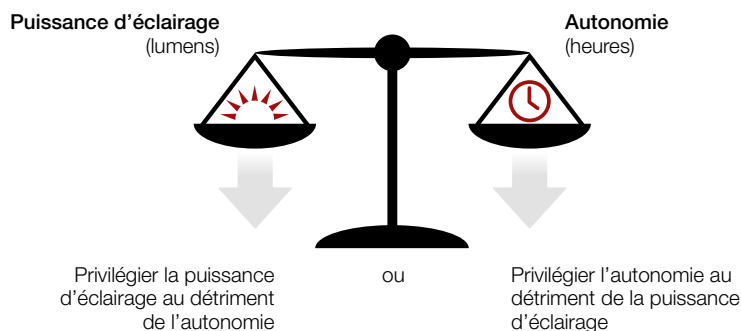
Do not stare at operating lamp.
May be harmful to the eyes.

Ne regardez pas fixement le faisceau de la lampe de face.
Peut être dangereux pour les yeux.



Une question de compromis

La puissance d'éclairage d'une lampe et son autonomie sont deux paramètres indissociables, quelle que soit la technologie d'éclairage utilisée. Pour une quantité d'énergie donnée, l'augmentation de la puissance d'éclairage entraîne systématiquement une diminution de l'autonomie et inversement.

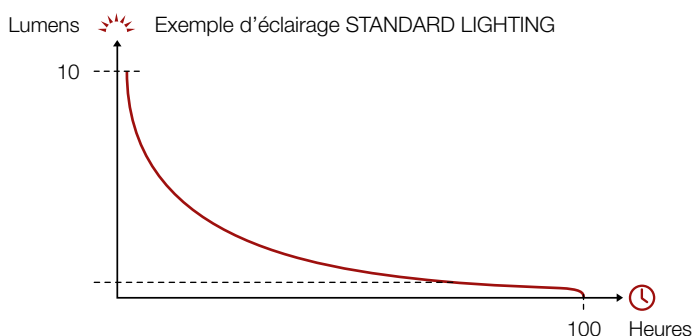


Les différentes technologies d'éclairage utilisées dans les lampes Petzl permettent de répondre à vos besoins en fonction de ce que vous souhaitez :



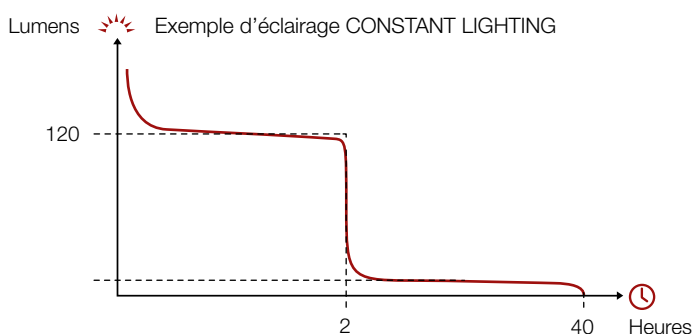
Privilegier l'autonomie : éclairage STANDARD LIGHTING

La puissance de l'éclairage décroît au fur et à mesure que les piles se déchargent. C'est la technologie la plus répandue.



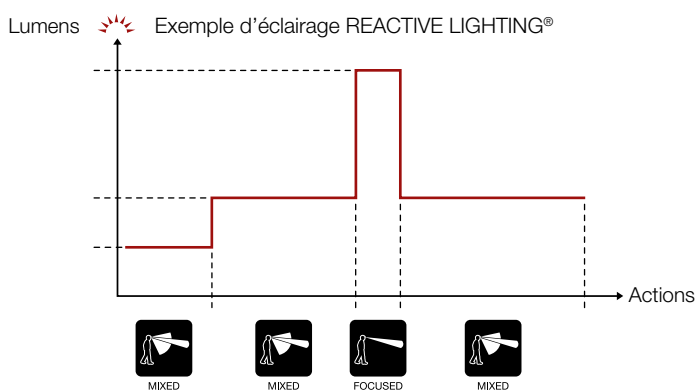
Privilegier une puissance d'éclairage garantie dans le temps : éclairage CONSTANT LIGHTING

La puissance d'éclairage reste stable pendant la décharge des piles. Quand les piles sont presque vides, la lampe passe automatiquement en mode réserve avec une puissance faible, afin de prolonger l'éclairage.



Optimiser les performances d'éclairage : éclairage REACTIVE LIGHTING®

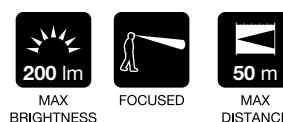
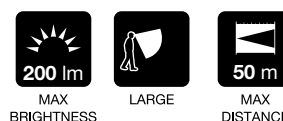
La puissance d'éclairage varie en fonction des besoins de l'utilisateur. Cet éclairage intelligent optimise ainsi la consommation des batteries, offrant une plus grande autonomie.



Puissance d'éclairage, forme du faisceau lumineux et distance d'éclairage

La distance d'éclairage dépend directement de la puissance d'éclairage, mais surtout de la forme du faisceau délivré par la lampe. En effet, pour une même puissance d'éclairage, la distance d'éclairage obtenue sera différente selon la forme du faisceau.

Petzl indique les différents modes d'éclairage disponibles pour chaque lampe frontale. Ces modes correspondent à des conditions d'utilisation spécifiques : travailler à portée de main, se déplacer, voir loin.



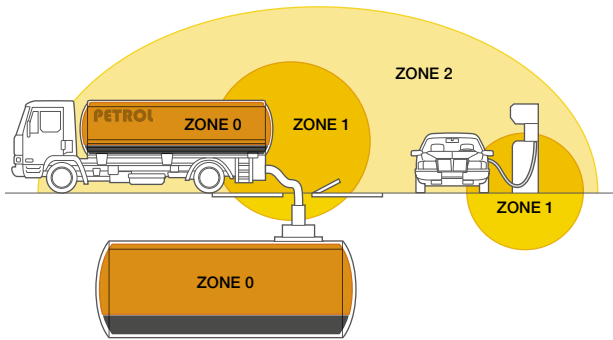
Les atmosphères explosibles

Si un risque d'explosion est identifié dans un environnement, les emplacements dangereux sont classés en zones à risque, selon la fréquence et le type de combustibles, gaz ou poussières. Tous les matériels utilisés dans ces zones doivent alors être conformes aux réglementations en vigueur dans ce type de zones (ATEX et/ou HAZLOC).

Classement des zones ATEX / HAZLOC

Atmosphère explosible	Combustible de type gaz		Combustible de type poussières	
	ATEX	HAZLOC	ATEX	HAZLOC
Permanente ou pendant de longues périodes	ZONE 0	Class I Div 1	ZONE 20	Class II Div 1
Occasionnelle	ZONE 1	Class I Div 1	ZONE 21	Class II Div 1
Accidentelle	ZONE 2	Class I Div 2	ZONE 22	Class II Div 2

Exemple de zone ATEX (combustible de type gaz)



Pour plus d'informations sur les réglementations ATEX et HAZLOC, consultez www.petzl.com

PETZL.COM

Comment lire un marquage ATEX ?

Exemple : DUO Z1

Ex	II 2 G	Ex ib	IIB	T4	Gb
Ex	II 2 D	Ex ib	IIIB	T135°	Db

II 2 G ATEX CODING				
Ex	II	2	GD	
EU Explosive atmosphere symbol	Equipment group	Equipment category		
	I: mining	M1: energised		
		M2: de-energised*		
			Gas	Dust
	II: non-mining	1: very high protection	0	20
2: high protection		1	21	
3: normal protection		2	22	

* in presence of explosive atmosphere

IIB GAS GROUPS	
Gas group	Representative test gas
I	Methane (mining only)
IIA	Propane
IIB	Ethylene
IIC	Hydrogen

Gases are classified according to the ignitability of gas-air mixture. Refer to IEC/EN 60079-20-1 for classification of common gases and vapors.

T4 / T135° TEMPERATURE CLASS	
T class	Maximum surface temperature
T1	450°C
T2	300°C
T3	200°C
T4	135°C
T5	100°C
T6	85°C

Ex ib ELECTRICAL PROTECTION CONCEPTS				
Standard IEC/EN	Code		Zone	
60079-11	Ex ia	Intrinsic Safety	0	20
	Ex ib		1	21
	Ex ic		2	22

IIIB DUST GROUPS	
Dust group	Representative test dust
IIIA	Combustible flyings
IIIB	Non-conductive dust
IIIC	Conductive dust

Gb / Db EQUIPMENT PROTECTION LEVEL	
Equipment protection level	Zone
Ga	0
Gb	1
Gc	2
Da	20
Db	21
Dc	22
Ma	energised*
Mb	de-energised*

G = Gas, D = Dust, M = Mining
* in presence of explosive atmosphere

Performances d'éclairage selon le protocole ANSI/PLATO FL 1

Petzl choisit de suivre le protocole ANSI (American National Standards Institute) FL 1 pour mesurer et communiquer sur la puissance d'éclairage et l'autonomie de ses lampes frontales. Cette démarche volontaire permet à l'utilisateur de comparer facilement et avec le même référentiel, les performances d'éclairage et d'étanchéité des différents modèles de lampes frontales.

Performances d'éclairage : comment sont-elles mesurées ?



MAX
BRIGHTNESS

La puissance (lumens)

Cette mesure s'effectue entre 30 secondes et 2 minutes après allumage de la lampe. Elle indique la puissance maximale émise, avec des piles ou batteries neuves (fournies), au démarrage de la lampe.



MAX
BURN TIME

L'autonomie (heures)

Elle correspond à la durée pendant laquelle l'éclairage est optimal, de l'allumage de la lampe jusqu'à atteindre 10 % de la puissance maximale. Ensuite, on bascule sur la réserve d'éclairage.



MAX
DISTANCE

La distance d'éclairage (mètres)

Il s'agit de la distance maximale entre la lampe et l'endroit où il ne reste que 0,25 lux d'éclairage. La mesure est faite à l'allumage avec des piles ou batteries neuves. La distance d'éclairage dépend directement de la puissance d'éclairage, mais surtout de la forme du faisceau.



RESERVE
LIGHTING

La réserve d'éclairage (hors protocole ANSI/PLATO FL 1)

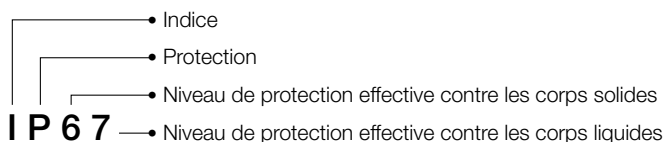
En complément de ces mesures, Petzl garantit une réserve d'éclairage. La réserve d'éclairage garantit un éclairage minimum qui permet de se déplacer. Cependant cet éclairage peut être insuffisant pour exercer certaines activités (tels que des travaux de précision, inspection...).

Étanchéité : indice de protection IP



L'étanchéité d'une lampe frontale est garantie par son indice IP. Cet indice classe le degré de protection d'un matériel face aux intrusions de corps solides (poussières...) et liquides (eau, huile...).

Comment lire l'indice de protection ?



Protection contre les corps solides

X = Non mesurée

0 = Non protégée

1 = Protégée contre la projection de corps solides de diamètre ≥ 50 mm

2 = Protégée contre la projection de corps solides de diamètre $\geq 12,5$ mm

3 = Protégée contre la projection de corps solides de diamètre $\geq 2,5$ mm

4 = Protégée contre la projection de corps solides de diamètre ≥ 1 mm

5 = Protégé contre la poussière (entrée limitée, pas de dépôt nuisible)

6 = Étanche à la poussière

Protection contre les liquides

X = Non mesurée

0 = Non protégée

1 = Protégée contre les gouttes d'eau verticales

2 = Protégée contre les gouttes d'eau (15° d'inclinaison)

3 = Protégée contre la pluie (60° d'inclinaison)

4 = Protégée contre la projection d'eau

5 = Protégée contre la projection à la lance

6 = Protégée contre la projection puissante à la lance













7 = immersion temporaire (-1 mètre pendant 30 minutes)

8 = immersion prolongée (supérieure à 1 mètre pendant un temps défini par le fabricant)

9 = immersion prolongée (supérieure à 1 mètre) et protection contre le nettoyage à grande pression

Environnements et normes

Choisir sa lampe Petzl pour évoluer en environnement explosible, en conformité avec la réglementation :

		 ATEX	 HAZLOC	 WATER-PROOF	 BATTERIES INCLUDED	 RECHARGEABLE
DUO Z1 	E80BHR E80BHR UK	ATEX zone 1/21 II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	●	-	●
DUO Z2 	E80AHB	ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIB T135° C Dc Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	●	●	-
PIXAZ1 	E78DHB 2	ATEX zone 1/21 II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	●	●	-
PIXAZ3R 	E78CHR 2 E78CHR 2UK	ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	-	●	-	●
PIXAZ3 	E78CHB 2	ATEX zone 2/22 II 3 G Ex nA ic IIB T4 Gc, II 3 D Ex to IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	-	●	●	-
	E78CHB 2UL	-	HAZLOC Class I Div 2 Groups C, D Class II Div 2 Group G Temperature code T4 Ambient temperature: -30° C to +40° C	●	●	-
PIXAZ2 	E78BHB 2	ATEX zone 2/22 II 3 G Ex nA ic IIB T4 Gc, II 3 D Ex to IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	-	●	●	-
	E78BHB 2UL	-	HAZLOC Class I Div 2 Groups C, D Class II Div 2 Group G Temperature code T4 Ambient temperature: -30° C to +40° C	●	●	-
PIXAZ1 	E78AHB 2	ATEX zone 2/22 II 3 G Ex nA ic IIB T4 Gc, II 3 D Ex to IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	-	●	●	-
	E78AHB 2UL	-	HAZLOC Class I Div 2 Groups C, D Class II Div 2 Group G Temperature code T4 Ambient temperature: -30° C to +40° C	●	●	-



La puissance d'éclairage correspond à la quantité totale de lumière émise par une lampe. Elle est exprimée en lumens. Plus la quantité de lumière est importante, mieux on voit. La valeur indiquée est celle du niveau le plus fort (MAX POWER).



Fonction LOCK pour éviter les allumages intempestifs lors du transport/stockage.



La distance d'éclairage est liée à la puissance d'éclairage et à la forme des faisceaux. Elle est exprimée en mètres et indique la portée utile de la lampe. La valeur indiquée est la valeur maximale.



Lampes frontales Petzl fonctionnant sur batterie rechargeable.



L'autonomie exprime la durée de fonctionnement de la lampe avec une puissance suffisante pour effectuer son activité. Elle est exprimée en heures. La valeur indiquée est la valeur maximale.



Lampes frontales Petzl fonctionnant avec des piles (fournies).



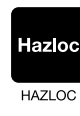
Lorsque les piles ou la batterie sont presque déchargées, la lampe passe automatiquement en mode réserve, afin de garantir un éclairage minimum pendant plusieurs heures.



Lampe frontale répondant aux exigences de la certification ATEX pour le travail dans un environnement exposé au risque d'explosion.



Faisceau large destiné à l'éclairage de proximité pour voir à portée de main ou à ses pieds. Son grand angle permet un champ de vision très large et confortable.



Lampe frontale répondant aux exigences de la certification HAZLOC pour le travail dans un environnement exposé au risque d'explosion.



Faisceau mixte constitué d'un faisceau large et d'une composante focalisée permettant à la fois une vision de proximité et une vision plus lointaine pour pouvoir se déplacer.



Meilleure résistance aux produits chimiques.

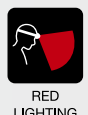


Faisceau étroit permettant de focaliser l'éclairage sur une zone ciblée et ainsi voir des objets ou personnes au loin.



L'indice IP d'une lampe frontale garantit son degré d'étanchéité :

- IPX4** : résistance aux projections d'eau et aux intempéries,
- IPX7** : résistance à une immersion temporaire (-1 mètre pendant 30 minutes),
- IP67** : résistance à la poussière et à une immersion temporaire (-1 mètre pendant 30 minutes).



Éclairage rouge permettant un meilleur confort de vision nocturne. Cet éclairage permet de bien voir tout en n'éblouissant, ni l'utilisateur ni les membres d'un groupe.



Le poids indiqué est celui de la lampe avec sa source d'alimentation (piles ou batterie rechargeable).



Les éclairages de couleur rouge, verte ou bleue permettent, dans certaines situations, de mieux voir les contrastes de l'objet éclairé.



Résistance aux chutes (2 m).













Éclairage clignotant rouge et/ou blanc permettant de se signaler et mieux être repéré, en situation d'urgence par exemple.



Résistance à l'écrasement (80 kg).

Spécifications lampes frontales

									
STANDARD LIGHTING	CONSTANT LIGHTING	REACTIVE LIGHTING®	MAX BRIGHTNESS	MAX DISTANCE	MAX BURN TIME	RESERVE LIGHTING	LARGE	MIXED	FOCUSED
ANSI/PLATO FL 1									








Lampes performantes

NEW 2021		-	•	•	3000 lm	255 m	24 h	•	•	•	•
DUO RL											
		-	•	-	1100 lm	200 m	23 h	•	•	•	•
DUO S											
		-	•	-	360 lm	115 m	23 h	•	•	•	•
DUO Z1											
		-	•	-	430 lm	120 m	15 h 30	•	•	•	•
DUO Z2											

Lampes compactes et robustes

		•	-	-	100 lm	95 m	56 h	•	•	•	•
PIXA Z1											
		-	•	-	90 lm	90 m	11 h 30	•	•	•	•
PIXA 3R											
		-	•	-	100 lm	90 m	26 h	•	•	•	•
PIXA 3											
		-	•	-	80 lm	55 m	26 h	•	-	•	-
PIXA 2											
		-	•	-	60 lm	15 m	16 h	•	•	-	-
PIXA 1											

Lampes ultra-compactes

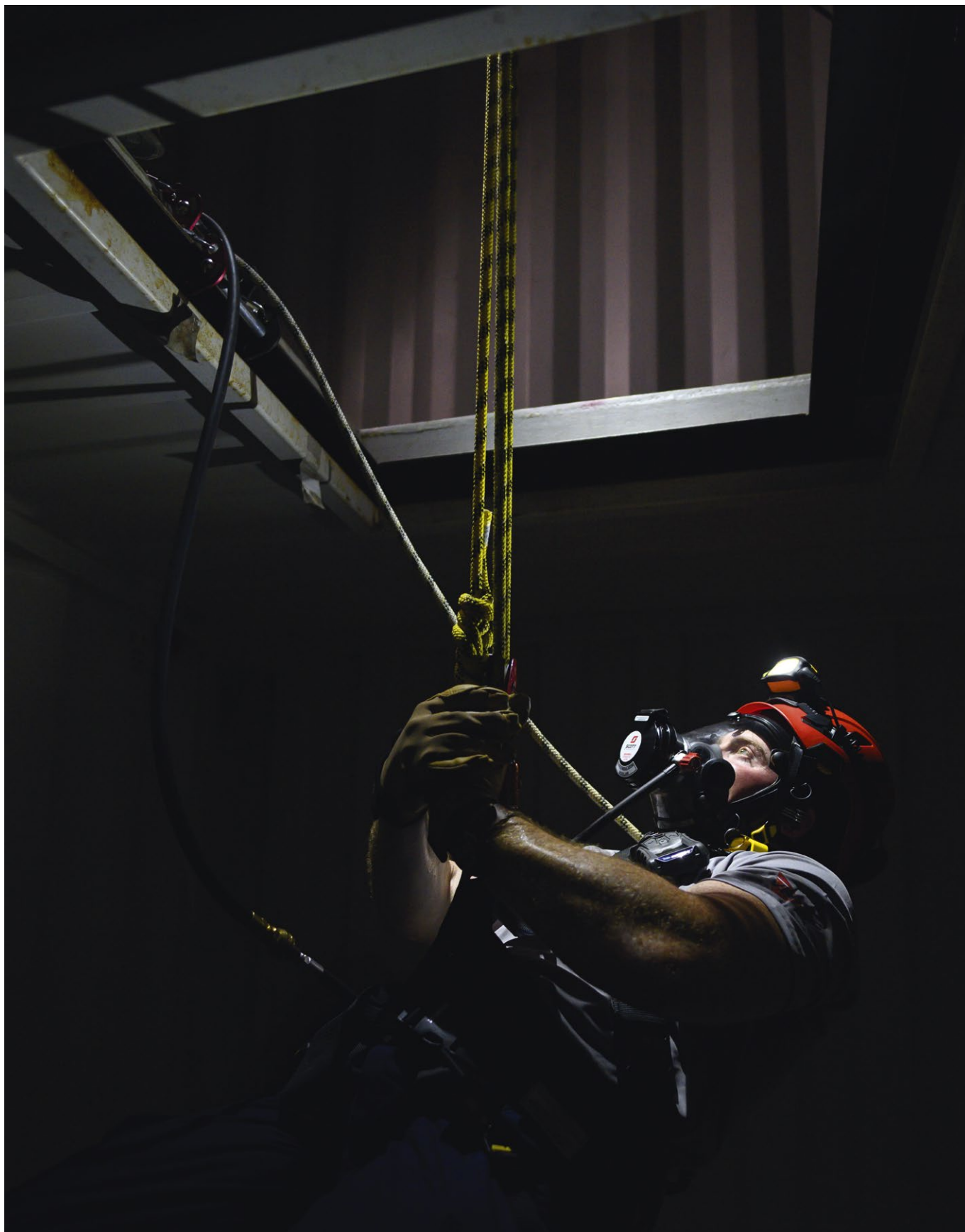
		•	-	•	900 lm	150 m	100 h	•	-	•	•
SWIFT RL PRO											
		•	-	-	450 lm	90 m	130 h	•	•	•	-
TACTIKKA CORE											
		•	-	-	350 lm	90 m	160 h	•	-	•	-
TACTIKKA +RGB											
		•	-	-	350 lm	90 m	160 h	•	-	•	-
TACTIKKA +											
		•	-	-	300 lm	65 m	120 h	•	•	-	-
TACTIKKA											
		•	-	-	300 lm	65 m	120 h	•	•	-	-
TACTIKKA ADAPT											
		•	-	-	30 lm	7 m	11 h 30	-	•	-	-
e+LITE											

RED LIGHTING	RGB LIGHTING	WHITE / RED STROBE	FACE2FACE FUNCTION	LOCK UNLOCK	HYBRID CONCEPT	RECHARGEABLE	BATTERIES INCLUDED	ATEX	HAZLOC	INGRESS PROTECTION	WEIGHT
--------------	--------------	--------------------	--------------------	-------------	----------------	--------------	--------------------	------	--------	--------------------	--------

-	-	-	-	•	-	• wall	-	-	-	IP67	390 g
-	-	-	•	•	-	• wall	-	-	-	IP67	370 g
-	-	-	•	•	-	• wall	-	ATEX zone 1/21 II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	IP67	370 g
-	-	-	•	•	-	-	4 x AALR06	ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIB T135° C Dc Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	IP67	360 g
-	-	-	-	•	-	-	2 x AALR06	ATEX zone 1/21 II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	IP67	170 g
-	-	-	-	•	-	• wall	-	ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	-	IP67	145 g
-	-	-	-	•	-	-	2 x AALR06	ATEX zone 2/22 II 3 G Ex nA ic IIB T4 Gc II 3 D Ex tc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	HAZLOC Class I Div 2 Groups C, D Class II Div 2 Group G Temperature code T4 Ambient temperature: -30° C to +40° C	IP67	160 g
-	-	-	-	•	-	-	2 x AALR06			IP67	160 g
-	-	-	-	•	-	-	2 x AALR06			IP67	160 g
•	-	-	-	•	-	• USB	-	-	-	IPX4	123 g
•	-	• rouge	-	-	•	• USB	-	-	-	IPX4	77 g
•	•	• RGB	-	-	•	-	3 x AAA LR03	-	-	IPX4	85 g
•	-	• rouge	-	-	•	-	3 x AAALR03	-	-	IPX4	85 g
•	-	• rouge	-	-	•	-	3 x AAALR03	-	-	IPX4	82 g
											70 g 73 g
•	-	• blanc rouge	-	•	-	-	2 x lithium CR2032	-	-	IPX7	26 g

LAMPES FRONTALES PERFORMANTES

Robustes et puissantes, elles sont destinées à un usage intensif dans l'industrie, la maintenance, l'inspection et le secours.



Exercice de secours en milieu confiné. Baton rouge, Louisiane, USA © 2020 Petzl Distribution - James Roh

DUO RL

Lampe frontale ultra-puissante, multifaisceau et rechargeable, dotée de la technologie REACTIVE LIGHTING®. 3000 lumens



DUO S

Lampe frontale ultra-puissante, multifaisceau et rechargeable, dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE. 1100 lumens



DUO Z1

Lampe frontale puissante, multifaisceau et rechargeable, dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE, permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX. 360 lumens



DUO Z2

Lampe frontale puissante, multifaisceau, fonctionnant sur piles et dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE, permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX. 430 lumens



Accessoires



ACCU 2 DUO Z1



ACCU 2



Rack de charge
5 DUO Z1



Chargeur
ACCU 2 DUO Z1



Chargeur
rapide



Railonge
pour lampe



PRO ADAPT



NEW
2021



3000 lm

MAX
BRIGHTNESS



255 m

MAX
DISTANCE



24 h

MAX
BURN TIME

DUO RL

Lampe frontale ultra-puissante, multifaisceau et rechargeable, dotée de la technologie REACTIVE LIGHTING®. 3000 lumens

Destinée aux secours techniques et aux chantiers, la lampe frontale rechargeable DUO RL offre une puissance de 3000 lumens. Dotée de la technologie REACTIVE LIGHTING®, un capteur évalue la luminosité ambiante et adapte automatiquement la puissance d'éclairage aux besoins de l'utilisateur. Les manipulations sont réduites au minimum et l'autonomie optimisée pour rester concentré sur son activité. Le bloc avant en aluminium procure une excellente résistance aux chocs. Étanche, DUO RL convient pour les utilisations en milieu humide.



REACTIVE
LIGHTING®

Plus d'autonomie, de confort visuel et des manipulations réduites avec le mode REACTIVE LIGHTING® : la puissance d'éclairage et la forme du faisceau s'adaptent automatiquement, grâce à un capteur de luminosité permettant d'optimiser l'autonomie de la batterie.



IP
67
INGRESS
PROTECTION

Étanche à la poussière et jusqu'à -3 mètres pendant 30 minutes en eau douce.



Ultra-puissante avec 3000 lumens et éclairage multifaisceau pour s'adapter à toutes les situations.



Bloc avant en aluminium procurant une excellente résistance aux chutes, aux chocs et à l'écrasement.



Batterie rechargeable 3200 mAh Lithium-ion ACCU 2 avec jauge à quatre niveaux pour consulter avec précision le niveau de la batterie.



• Éclairage garanti dans le temps



CONSTANT LIGHTING

La technologie CONSTANT LIGHTING permet à l'éclairage de rester stable pendant la décharge des piles ou de la batterie. Quand les piles ou la batterie sont presque vides, la lampe passe automatiquement en mode réserve, avec une puissance faible, afin de prolonger l'éclairage.

• Lampes certifiées ATEX pour évoluer en atmosphère explosible

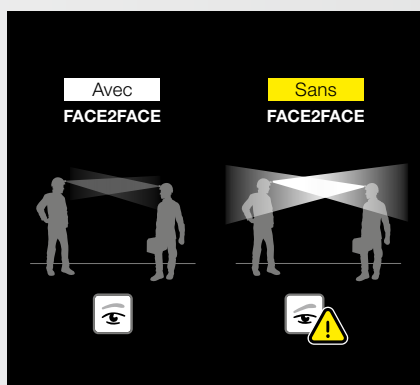


ATEX

Conçues pour résister aux environnements les plus agressifs, les lampes DUO peuvent être utilisées dans les atmosphères explosibles. Suivant les modèles, elles sont certifiées ATEX zone 1/21 ou zone 2/22 (sauf DUO S).

Retrouvez comment choisir la lampe frontale ATEX répondant à vos besoins page 166.

• Efficacité et confort lors du travail en équipe



FACE2FACE FUNCTION

La fonction FACE2FACE permet de se faire face sans s'éblouir. Une fois activée, elle déclenche un capteur capable de détecter d'autres lampes DUO dans un rayon de 8 mètres et baisse automatiquement l'éclairage si les lampes se font face.

L'éclairage revient à son niveau de départ dès que l'autre lampe n'est plus dans son champ de vision.



• Lampes puissantes multifaisceau



Les lampes DUO disposent du multifaisceau avec plusieurs modes d'éclairage pour s'adapter à toutes les situations : éclairage à portée de main, de proximité, de déplacement et vision lointaine. Un mode BOOST permet d'accéder ponctuellement à la puissance maximale.

• Confort, ergonomie et robustesse



Le bouton rotatif est manipulable avec des gants pour faciliter l'accès aux différents modes d'éclairage quelles que soient les conditions. Robustes, les lampes DUO sont parfaitement adaptées pour travailler dans des environnements industriels sévères avec des conditions difficiles (pluie, neige, boue, gel...).

• Éclairage ultra-puissant et fonctionnement sur batterie rechargeable



• Éclairage puissant et fonctionnement sur batterie rechargeable



• Éclairage puissant et fonctionnement sur piles





BOOST

1100 lm

MAX
BRIGHTNESS

200 m

MAX
DISTANCE

23 h

MAX
BURN TIME

DUO S

Lampe frontale ultra-puissante, multifaisceau et rechargeable, dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE. 1100 lumens

Ultra-puissante avec 1100 lumens en mode BOOST, DUO S fonctionne sur batterie rechargeable. Multifaisceau, elle offre cinq modes d'éclairage permettant de s'adapter à chaque situation : travaux à portée de main, proximité, déplacement, déplacement rapide et vision lointaine. Dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE, la lampe DUO S permet aux travailleurs en équipe de se faire face sans s'éblouir pour collaborer plus efficacement. Elle peut être portée sur les casques VERTEX et STRATO, grâce aux platines fournies.



BOOST

360 lm

MAX
BRIGHTNESS

115 m

MAX
DISTANCE

23 h

MAX
BURN TIME

DUO Z1

Lampe frontale puissante, multifaisceau et rechargeable, dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE, permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX. 360 lumens

DUO Z1 est une lampe frontale d'une puissance maximum de 360 lumens en mode BOOST fonctionnant sur batterie rechargeable. Multifaisceau, elle offre quatre modes d'éclairage permettant de s'adapter à chaque situation : travaux à portée de main, proximité, déplacement et vision lointaine. Dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE, la lampe DUO Z1 permet aux travailleurs en équipe de se faire face sans s'éblouir pour collaborer plus efficacement. Elle peut être portée sur les casques VERTEX et STRATO, grâce aux platines fournies. Elle répond aux exigences de la certification ATEX zone 1/21 (II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db) pour le travail dans un environnement exposé au risque d'explosion.

x5



+



Pack de 5 DUO Z1

Pack de 5 DUO Z1 avec rack de charge

Pack de cinq lampes frontales DUO Z1, livré avec un rack de charge permettant de recharger simultanément cinq batteries.



BOOST

430 lm

MAX
BRIGHTNESS

120 m

MAX
DISTANCE

15 h 30

MAX
BURN TIME

DUO Z2

Lampe frontale puissante, multifaisceau, fonctionnant sur piles et dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE, permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX. 430 lumens

Puissante avec 430 lumens en mode BOOST, la lampe frontale DUO Z2 fonctionne sur piles. Multifaisceau, elle offre quatre modes d'éclairage permettant de s'adapter à chaque situation : travaux à portée de main, proximité, déplacement et vision lointaine. Dotée de la fonction anti-éblouissement FACE2FACE, la lampe DUO Z2 permet aux travailleurs en équipe de se faire face sans s'éblouir pour collaborer plus efficacement. Elle peut être portée sur les casques VERTEX et STRATO, grâce aux platines fournies. Elle répond aux exigences de la certification ATEX zone 2/22 (II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIB T135° C Dc) pour le travail dans un environnement exposé au risque d'explosion.





ACCU 2 DUO Z1

Batterie rechargeable pour lampe frontale DUO Z1, utilisable en zone ATEX

Batterie rechargeable de très haute capacité, 23,68 Wh, destinée à la lampe frontale DUO Z1. Robuste et certifiée ATEX zone 1/21 (II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db), elle est aussi dotée d'une connexion rapide à la lampe et d'une jauge d'énergie pour connaître l'état de charge de la batterie.



ACCU 2

Batterie rechargeable pour lampes frontales DUO RL et DUO S

Batterie rechargeable haute performance, destinée aux lampes frontales DUO RL et DUO S. Robuste, elle est aussi dotée d'une connexion rapide à la lampe et d'une jauge d'énergie pour connaître l'état de charge de la batterie.



Rack de charge 5 DUO Z1

Rack de charge permettant de recharger simultanément cinq batteries de lampe DUO Z1

Rack de charge compatible EUR/US/UK, permettant de recharger simultanément jusqu'à cinq batteries rechargeables ACCU 2 DUO Z1.



Chargeur ACCU 2 DUO Z1

Chargeur secteur pour batterie rechargeable ACCU 2 DUO Z1

Chargeur secteur compatible EUR/US, destiné à la charge de la batterie rechargeable ACCU 2 DUO Z1.



Chargeur rapide

Chargeur secteur rapide pour batteries rechargeables ACCU 2

Chargeur secteur rapide destiné à la charge de la batterie rechargeable ACCU 2. Disponible en deux versions : compatible EUR/US ou compatible UK.



Rallonge pour lampe

Câble d'extension pour lampes frontales DUO RL et DUO S

La rallonge pour les lampes frontales DUO RL et DUO S permet de réduire le poids sur la tête en déportant la batterie rechargeable dans une poche ou dans le dos avec le harnais.



PRO ADAPT

Accessoire adhésif permettant de fixer une lampe frontale DUO sur tout type de casques

PRO ADAPT est constitué de deux pièces adhésives pour fixer une lampe frontale DUO RL, DUO S, DUO Z1 ou DUO Z2 sur un casque, tout en conservant la possibilité de régler l'inclinaison de la lampe. Système résistant particulièrement bien aux chocs et à l'humidité.

				ANSI/PLATO FL 1					
		CONSTANT LIGHTING	REACTIVE LIGHTING®	Modes d'éclairage	MAX BRIGHTNESS	MAX DISTANCE	MAX BURN TIME	WEIGHT	
 DUO RL E103AA00 NEW 2021	CE	-	●	Proximité (2)	25 - 120 lm	18 m	24 - 72 h	390 g	
				Déplacement (2)	50 - 250 lm	32 m	12 - 38 h		
				Déplacement rapide (2)	100 - 600 lm	75 m	6 - 24 h		
				Puissance maximum (2)	150 - 3000 lm	255 m	1 h 30 - 18 h		
				Focalisé (2)	100 - 1000 lm	235 m	3 - 24 h		
		●	-	Proximité (2)	100 lm	16 m	24 h		
				Déplacement (2)	250 lm	32 m	12 h		
				Déplacement rapide (2)	500 lm	70 m	6 h		
				Puissance maximum (2)	2000 lm	200 m	1 h 30		
				Focalisé (2)	800 lm	230 m	3 h		
		-	-	Mode de survie faible	25 lm	8 m	78 h		
				Mode de survie fort	120 lm	26 m	24 h		
				Travaux à portée de main	80 lm	20 m	23 h		370 g
				Proximité	180 lm	35 m	12 h 30		
				Déplacement	330 lm	70 m	6 h		
Déplacement rapide	700 lm	160 m	3 h 30						
Vision lointaine	450 lm	190 m	4 h 30						
Mode BOOST	1100 lm	200 m	-						
Réserve	20 lm pendant 45 min								
 DUO Z1 E80BHR E80BHR UK E80DHR (Pack de 5 DUO Z1)	CE ATEX zone 1/21 II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db Ambient temperature: -20° C to +40° C	●	-	Travaux à portée de main	70 lm	20 m	23 h	370 g	
				Proximité	170 lm	35 m	12 h		
				Déplacement	300 lm	90 m	7 h		
				Vision lointaine	140 lm	100 m	17 h		
				Mode BOOST	360 lm	115 m	-		
				Réserve	10 lm pendant 1 h 30				
 DUO Z2 E80AHB	CE ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIB T135° C Dc Ambient temperature: -20° C to +40° C (1)	●	-	Travaux à portée de main	50 lm	17 m	15 h 30	360 g	
				Proximité	120 lm	30 m	6 h 45		
				Déplacement	220 lm	80 m	2 h		
				Vision lointaine	180 lm	120 m	2 h 45		
				Mode BOOST	430 lm	115 m	-		
				Réserve	10 lm pendant 1 h				

(1) Certifications garanties seulement avec des piles alcalines, (2) Configuration usine, paramétrable par l'utilisateur.

Accessoires

		Poids
ACCU 2 DUO Z1	E80001	168 g
ACCU 2	E80002	168 g
Rack de charge 5 DUO Z1	E80003	1440 g
Chargeur ACCU 2 DUO Z1	E080AA00	170 g
Chargeur rapide	E55800 / E55800 UK	145 g
Rallonge pour lampe	E55950	75 g
PRO ADAPT	E80004	48 g

Les performances d'éclairage sont susceptibles d'évoluer, consultez www.petzl.com



LAMPES FRONTALES COMPACTES ET ROBUSTES

Lampes frontales conçues pour un usage fréquent, destinées aux marchés énergie et réseaux, bâtiment et maintenance.



Maintenance dans le parc éolien de la vallée de l'Arce, France. © 2020 Petzl Distribution - Vuedici.org - Boralex SAS

PIXA Z1

Lampe frontale permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX, adaptée à la vision de proximité, aux déplacements et à la vision lointaine. 100 lumens



PIXA 3R

Lampe frontale rechargeable permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX, adaptée à la vision de proximité, aux déplacements et à la vision lointaine. 90 lumens



PIXA 3

Lampe frontale adaptée à la vision de proximité, aux déplacements et à la vision lointaine. Disponible en version ATEX ou HAZLOC. 100 lumens



PIXA 2

Lampe frontale adaptée à la vision de proximité et aux déplacements. Disponible en version ATEX ou HAZLOC. 80 lumens



PIXA 1

Lampe frontale adaptée à la vision de proximité. Disponible en version ATEX ou HAZLOC. 60 lumens



Accessoires



PIXADAPT



RUBBER



Batterie rechargeable pour PIXA 3R



POCHE PIXA et SWIFT RL PRO



• Éclairage garanti dans le temps



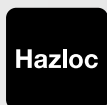
CONSTANT LIGHTING

La technologie CONSTANT LIGHTING permet à l'éclairage de rester stable pendant la décharge des piles ou de la batterie. Quand les piles ou la batterie sont presque vides, la lampe passe automatiquement en mode réserve, avec une puissance faible, afin de prolonger l'éclairage (sauf PIXA Z1).

• Lampes permettant d'évoluer en atmosphère explosible : certification ATEX ou HAZLOC



ATEX



HAZLOC

Conçues pour résister aux environnements les plus agressifs, les lampes PIXA peuvent être utilisées dans les atmosphères explosibles. Suivant les modèles, elles sont certifiées ATEX ou HAZLOC.

Retrouvez comment choisir la lampe frontale ATEX ou HAZLOC répondant à vos besoins page 166.

• Construction robuste et durable



Bouton-sélecteur rotatif verrouillable

Facile à utiliser, même avec des gants. Verrouillage possible pour éviter tout allumage intempestif de la lampe, avec une position de rangement pour protéger la vitre.



Grande résistance mécanique

Chocs, chutes, écrasements : ces lampes supportent toutes les agressions quotidiennes inhérentes à un environnement de travail professionnel.



Étanches et résistantes aux produits chimiques

Les lampes PIXA sont étanches (IP67) et ont été testées pour résister à plusieurs substances chimiques.

• Pour les travaux à portée de main, les déplacements et la vision lointaine



LARGE



MIXED



FOCUSED

• Pour les travaux à portée de main et les déplacements



MIXED

• Pour les travaux à portée de main



LARGE



100 lm
MAX
BRIGHTNESS



95 m
MAX
DISTANCE



56 h
MAX
BURN TIME

PIXA® Z1

Lampe frontale permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX, adaptée à la vision de proximité, aux déplacements et à la vision lointaine. 100 lumens

La lampe frontale PIXA Z1 est une lampe robuste et polyvalente. Grâce à son multifaisceau, elle s'adapte à toutes les situations : travaux à portée de main, déplacements et vision lointaine. Elle répond aux exigences de la certification ATEX zone 1/21 (II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db) pour le travail dans un environnement exposé au risque d'explosion.



90 lm
MAX
BRIGHTNESS



90 m
MAX
DISTANCE



11 h 30
MAX
BURN TIME

PIXA® 3R

Lampe frontale rechargeable permettant d'évoluer en environnement explosible ATEX, adaptée à la vision de proximité, aux déplacements et à la vision lointaine. 90 lumens

La lampe frontale PIXA 3R est une lampe rechargeable, robuste, adaptée aux utilisations fréquentes des professionnels. Grâce à son multifaisceau, elle s'adapte à toutes les situations : travaux à portée de main, déplacements et vision lointaine. Technologie d'éclairage CONSTANT LIGHTING : les performances d'éclairage ne diminuent pas au fur et à mesure que la batterie se décharge. Elle répond aux exigences de la certification ATEX zone 2/22 (II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc) pour le travail dans un environnement exposé au risque d'explosion.



100 lm
MAX
BRIGHTNESS



90 m
MAX
DISTANCE



26 h
MAX
BURN TIME

PIXA® 3

Lampe frontale adaptée à la vision de proximité, aux déplacements et à la vision lointaine. Disponible en version ATEX ou HAZLOC. 100 lumens

La lampe frontale PIXA 3 est une lampe robuste et polyvalente. Grâce à son multifaisceau, elle s'adapte à toutes les situations : travaux à portée de main, déplacements et vision lointaine. Technologie d'éclairage CONSTANT LIGHTING : les performances d'éclairage ne diminuent pas au fur et à mesure que les piles se déchargent. Disponible en deux versions : ATEX zone 2/22 (II 3 GD Ex nA ic IIB T4 Gc tc, IIIC T135° C Dc) ou HAZLOC (Class I Div 2 Groups C, D et Class II Div 2 Group G, T4).



80 lm
MAX
BRIGHTNESS



55 m
MAX
DISTANCE



26 h
MAX
BURN TIME

PIXA® 2

Lampe frontale adaptée à la vision de proximité et aux déplacements. Disponible en version ATEX ou HAZLOC. 80 lumens

La lampe frontale PIXA 2 est une lampe robuste offrant un éclairage permettant de travailler confortablement à portée de main et de se déplacer en toute sécurité. Technologie d'éclairage CONSTANT LIGHTING : les performances d'éclairage ne diminuent pas au fur et à mesure que les piles se déchargent. Disponible en deux versions : ATEX zone 2/22 (II 3 GD Ex nA ic IIB T4 Gc tc, IIIC T135° C Dc) ou HAZLOC (Class I Div 2 Groups C, D et Class II Div 2 Group G, T4).



60 lm
MAX
BRIGHTNESS



15 m
MAX
DISTANCE



16 h
MAX
BURN TIME

PIXA® 1

Lampe frontale adaptée à la vision de proximité. Disponible en version ATEX ou HAZLOC. 60 lumens

La lampe frontale PIXA 1 est une lampe robuste offrant un éclairage permettant de travailler confortablement à portée de main. Technologie d'éclairage CONSTANT LIGHTING : les performances d'éclairage ne diminuent pas au fur et à mesure que les piles se déchargent. Disponible en deux versions : ATEX zone 2/22 (II 3 GD Ex nA ic IIB T4 Gc tc, IIIC T135° C Dc) ou HAZLOC (Class I Div 2 Groups C, D et Class II Div 2 Group G, T4).





PIXADAPT

Accessoire permettant de fixer une lampe frontale PIXA ou SWIFT RL PRO sur un casque

PIXADAPT est constitué d'une pièce permettant de mettre ou retirer à volonté une lampe frontale PIXA ou SWIFT RL PRO sur un casque, tout en conservant la possibilité de réglage d'inclinaison de la lampe. PIXADAPT est compatible avec les casques Petzl avec ou sans visière. Pour les autres casques, vérifiez la compatibilité avec le fabricant.



RUBBER

Bandeau caoutchouc pour lampe PIXA ou SWIFT RL PRO compatible avec tous les types de casques

Adaptable à tous les casques disponibles sur le marché, le bandeau caoutchouc RUBBER maintient efficacement une lampe PIXA ou SWIFT RL PRO en position.



Batterie rechargeable pour PIXA® 3R

Batterie rechargeable Lithium-Ion polymère 930 mAh

Batterie rechargeable Lithium-Ion polymère 930 mAh, se rechargeant seule ou sur la lampe, en charge rapide.



POCHE PIXA® & SWIFT® RL PRO

Étui de transport pour lampes frontales PIXA et SWIFT RL PRO

Accessoires		Poids
PIXADAPT	E78005	20 g
RUBBER	E78002	-
Batterie rechargeable pour PIXA 3R	E78003	37 g
POCHE PIXA & SWIFT RL PRO	E78001	44 g

				ANSI/PLATO FL 1						
		CONSTANT LIGHTING		Modes d'éclairage			MAX BRIGHTNESS	MAX DISTANCE	MAX BURN TIME	WEIGHT
 PIXA Z1	E78DHB 2 CE ATEX zone 1/21 II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db Ambient temperature: -20° C to +40° C (1)	-	Travaux à portée de main	30 lm	15 m	56 h	170 g			
			Déplacement	70 lm	50 m	23 h				
			Vision lointaine	100 lm	95 m	16 h				
			Réserve	5 lm pendant 20 h						
 PIXA 3R	CE ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	•	Paramétrage STANDARD				145 g			
			Travaux à portée de main	20 lm	15 m	11 h 30				
			Déplacement	55 lm	45 m	5 h				
			Vision lointaine	90 lm	90 m	3 h 30				
			Réserve	10 lm pendant 1 h 30						
			Paramétrage MAX AUTONOMY							
			Travaux à portée de main	20 lm	15 m	11 h 30				
			Déplacement	20 lm	30 m	11 h 30				
			Vision lointaine	20 lm	50 m	11 h 30				
			Réserve	10 lm pendant 1 h 30						
			Paramétrage MAX POWER							
			Travaux à portée de main	90 lm	25 m	3 h				
Déplacement	90 lm	55 m	3 h							
Vision lointaine	90 lm	90 m	3 h 30							
Réserve	10 lm pendant 1 h 30									
 PIXA 3	E78CHB 2 CE ATEX zone 2/22 II 3 G Ex nA ic IIB T4 Gc, II 3 D Ex tc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C (1)	•	Travaux à portée de main	20 lm	15 m	26 h	160 g			
			Déplacement	60 lm	45 m	6 h 30				
	E78CHB 2UL CE HAZLOC Class I Div 2 Groups C, D Class II Div 2 Group G Temperature code T4 Ambient temperature: -30° C to +40° C (1)		Vision lointaine	100 lm	90 m	3 h 30				
			Réserve	10 lm pendant 13 h						
 PIXA 2	E78BHB 2 CE ATEX zone 2/22 II 3 G Ex nA ic IIB T4 Gc, II 3 D Ex tc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C (1)	•	Travaux à portée de main	20 lm	25 m	26 h	160 g			
			Déplacement	80 lm	55 m	3 h 30				
	E78BHB 2UL CE HAZLOC Class I Div 2 Groups C, D Class II Div 2 Group G Temperature code T4 Ambient temperature: -30° C to +40° C (1)		Réserve	10 lm pendant 13 h						
 PIXA 1	E78AHB 2 CE ATEX zone 2/22 II 3 G Ex nA ic IIB T4 Gc, II 3 D Ex tc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C (1)	•	Travaux à portée de main	20 lm	10 m	16 h	160 g			
			Déplacement	60 lm	15 m	3 h 30				
	E78AHB 2UL CE HAZLOC Class I Div 2 Groups C, D Class II Div 2 Group G Temperature code T4 Ambient temperature: -30° C to +40° C (1)		Réserve	10 lm pendant 6 h 30						

(1) Certifications garanties seulement avec des piles alcalines



LAMPES FRONTALES ULTRA-COMPACTES

Lampes frontales pratiques et légères, pour un usage ponctuel à fréquent, pour tous les professionnels du spectacle, de l'artisanat, de la petite maintenance...



Maintenance sur les machines d'excavation © 2020 Petzl Distribution - Rémi Flament - SAS MICHEL BESSON

SWIFT RL PRO

Lampe frontale ultra-puissante, légère et rechargeable avec multifaisceau et technologie REACTIVE LIGHTING® pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 900 lumens



TACTIKKA CORE

Lampe frontale compacte et rechargeable avec multifaisceau pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 450 lumens



TACTIKKA +RGB

Lampe frontale compacte avec faisceau mixte pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge/vert/bleu pour assurer la discrétion. 350 lumens



TACTIKKA +

Lampe frontale compacte avec faisceau mixte pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 350 lumens



TACTIKKA

Lampe frontale compacte avec faisceau large pour voir de près. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 300 lumens



TACTIKKA ADAPT

Lampe frontale TACTIKKA sans bandeau et avec fixations pour une utilisation sur tout type de casques. 300 lumens



e+LITE

Lampe frontale de secours ultra-compacte. 30 lumens



Accessoires



ACCU SWIFT RL PRO



POCHE PIXA & SWIFT RL PRO



PIXADAPT



RUBBER



CORE



FIXATION TACTIKKA



KIT ADAPT



SHELL L





SWIFT® RL PRO

Lampe frontale ultra-puissante, légère et rechargeable avec multifaisceau et technologie REACTIVE LIGHTING® pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 900 lumens

Destinée à l'artisanat, la petite maintenance ou le spectacle, la lampe frontale rechargeable SWIFT RL PRO offre une puissance de 900 lumens. Dotée de la technologie REACTIVE LIGHTING®, la lampe possède un capteur qui évalue la luminosité ambiante et adapte automatiquement la puissance d'éclairage aux besoins de l'utilisateur. Elle bénéficie aussi d'un éclairage rouge pour assurer la discrétion. Intuitive, SWIFT RL PRO possède un bouton unique permettant d'accéder facilement à toutes les fonctions de la lampe. La jauge à cinq niveaux permet de consulter avec précision le niveau de la batterie. Elle est compatible avec les casques Petzl et des fixations, disponibles en accessoire, permettent d'installer la lampe sur tout type de casques.



Plus d'autonomie, de confort visuel et des manipulations réduites avec le mode REACTIVE LIGHTING® : la puissance d'éclairage et la forme du faisceau s'adaptent automatiquement, grâce à un capteur de luminosité permettant d'optimiser l'utilisation de la batterie.



Ultra-puissante et légère :
900 lumens pour seulement 123 g.



SWIFT RL PRO est compatible avec les casques Petzl. Des fixations, disponibles en accessoire, permettent d'installer la lampe sur tout type de casques.

Accessoires



ACCU SWIFT® RL PRO

Batterie rechargeable pour lampe frontale SWIFT RL PRO

Batterie rechargeable grande capacité Lithium-Ion 2350 mAh pour la lampe frontale SWIFT RL PRO. Elle garantit de hautes performances d'éclairage, même à basses températures. Elle se recharge directement via sa prise micro USB intégrée et dispose d'un témoin lumineux de chargement.



POCHE PIXA® & SWIFT® RL PRO

Étui de transport pour lampes frontales PIXA et SWIFT RL PRO



PIXADAPT

Accessoire permettant de fixer une lampe frontale PIXA ou SWIFT RL PRO sur un casque

PIXADAPT est constitué d'une pièce permettant de mettre ou retirer à volonté une lampe frontale PIXA ou SWIFT RL PRO sur un casque, tout en conservant la possibilité de réglage d'inclinaison de la lampe. PIXADAPT est compatible avec les casques Petzl avec ou sans visière. Pour les autres casques, vérifiez la compatibilité avec le fabricant.



RUBBER

Bandeau caoutchouc pour lampe PIXA ou SWIFT RL PRO compatible avec tous les types de casques

Adaptable à tous les casques disponibles sur le marché, le bandeau caoutchouc RUBBER maintient efficacement une lampe PIXA ou SWIFT RL PRO en position.



• Technologies d'éclairage



STANDARD LIGHTING

STANDARD LIGHTING

La technologie STANDARD LIGHTING permet un compromis idéal entre puissance et autonomie. La puissance de l'éclairage décroît au fur et à mesure que les piles se déchargent.

• Simplicité d'utilisation



Les lampes frontales ultra-compactes sont simples d'utilisation, grâce à leur bouton unique permettant d'accéder facilement et rapidement à toutes les fonctions : ON/OFF, modes, niveaux et couleurs d'éclairage.

• Plusieurs faisceaux et niveaux d'éclairage



Les lampes frontales ultra-compactes ont différents faisceaux : large pour les travaux à portée de main, mixte pour les déplacements ou focalisé pour la vision lointaine. Les niveaux d'éclairage permettent d'ajuster la puissance et l'autonomie en fonction des besoins.

• Éclairage rouge



RED LIGHTING

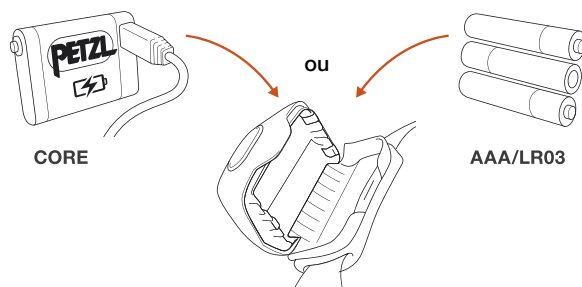
Les lampes frontales ultra-compactes disposent d'un éclairage rouge pour préserver la vision nocturne et la discrétion.

• Choix de la source d'énergie



HYBRID CONCEPT

Les lampes ultra-compactes fonctionnent aussi bien avec la batterie rechargeable CORE qu'avec trois piles AAA/LR03, sans adaptateur. Solution pratique et flexible dans la gestion de l'énergie selon l'usage.



• Pour un usage fréquent

• Pour un usage ponctuel



RGB LIGHTING

Avec éclairage rouge, vert, bleu



RED LIGHTING

Avec éclairage rouge



TACTIKKA® CORE

Lampe frontale compacte et rechargeable avec multifaisceau pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 450 lumens

Destinée à l'artisanat, la petite maintenance ou le spectacle, la lampe frontale TACTIKKA CORE offre une puissance de 450 lumens. Multifaisceau, elle garantit un éclairage de proximité confortable et un éclairage performant pour les déplacements rapides et la vision lointaine. Elle bénéficie aussi d'un éclairage rouge pour assurer la discrétion. Livrée avec la batterie rechargeable CORE, TACTIKKA CORE est aussi compatible avec trois piles AAA/LR03 (non fournies), grâce à la construction HYBRID CONCEPT. Des fixations, disponibles en accessoire, permettent d'installer la lampe sur tout type de casques.



TACTIKKA® +RGB

Lampe frontale compacte avec faisceau mixte pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge/vert/bleu pour assurer la discrétion. 350 lumens

Destinée à l'artisanat, la petite maintenance ou le spectacle, la lampe frontale TACTIKKA +RGB offre une puissance de 350 lumens et un faisceau mixte pour un éclairage de proximité confortable et les déplacements rapides. Elle bénéficie aussi d'un éclairage rouge, vert ou bleu pour assurer la discrétion. Livrée avec trois piles, TACTIKKA +RGB est aussi compatible avec la batterie rechargeable CORE, grâce à la construction HYBRID CONCEPT. Des fixations, disponibles en accessoire, permettent d'installer la lampe sur tout type de casques.



TACTIKKA® +

Lampe frontale compacte avec faisceau mixte pour voir de près et de loin. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 350 lumens

Destinée à l'artisanat, la petite maintenance ou le spectacle, la lampe frontale TACTIKKA + offre une puissance de 350 lumens et un faisceau mixte pour un éclairage de proximité confortable et les déplacements rapides. Elle bénéficie aussi d'un éclairage rouge pour assurer la discrétion. Livrée avec trois piles, TACTIKKA + est aussi compatible avec la batterie rechargeable CORE, grâce à la construction HYBRID CONCEPT. Des fixations, disponibles en accessoire, permettent d'installer la lampe sur tout type de casques.



TACTIKKA®

Lampe frontale compacte avec faisceau large pour voir de près. Éclairage blanc ou rouge pour assurer la discrétion. 300 lumens

Destinée à l'artisanat, la petite maintenance ou le spectacle, la lampe frontale TACTIKKA offre une puissance de 300 lumens et un faisceau large pour un éclairage de proximité confortable. Elle bénéficie aussi d'un éclairage rouge pour assurer la discrétion. Livrée avec trois piles, TACTIKKA est aussi compatible avec la batterie rechargeable CORE, grâce à la construction HYBRID CONCEPT. Des fixations, disponibles en accessoire, permettent d'installer la lampe sur tout type de casques.



TACTIKKA® ADAPT

Lampe frontale TACTIKKA sans bandeau et avec fixations pour une utilisation sur tout type de casques. 300 lumens

TACTIKKA ADAPT est une solution d'éclairage clé en main pour une utilisation sur tout type de casques. Elle est composée d'une lampe frontale TACTIKKA sans bandeau, d'une fixation à clipper FIXATION TACTIKKA et d'une fixation à coller KIT ADAPT.



Lampes frontales ultra-compactes

Lampe frontale ultra-compacte pour le dépannage





30 lm
MAX
BRIGHTNESS



7 m
MAX
DISTANCE



15 h
MAX
BURN TIME

e+LITE®
Lampe frontale de secours ultra-compacte. 30 lumens

Ultra-légère et très compacte, la lampe frontale de secours e+LITE est à conserver toujours avec soi. Grâce à son étui de transport, toujours prête à l'emploi, elle peut être stockée pendant dix ans avec les piles, dans un sac à dos, une veste, une trousse de secours ou comme seconde lampe de dépannage. Son éclairage peut être fixe de 30 lumens ou clignotant, de couleur blanche ou rouge pour être vu. Le sifflet intégré au bandeau élastique permet de se signaler en situation d'urgence. Avec 26 grammes seulement, e+LITE est idéale comme lampe de secours.



Éclairage fixe ou clignotant, blanc ou rouge, pour être vu ou se signaler en situation d'urgence.

Accessoires



CORE

Batterie rechargeable compatible avec les lampes frontales HYBRID Petzl

Batterie rechargeable grande capacité Lithium-Ion 1250 mAh pour les lampes frontales Petzl dotées de la construction HYBRID CONCEPT : TACTIKKA CORE, TACTIKKA, TACTIKKA + et TACTIKKA +RGB. Elle garantit de hautes performances d'éclairage, même à basses températures. Elle se recharge directement via sa prise USB intégrée. La batterie rechargeable CORE constitue une solution économique comme alimentation principale ou seconde batterie.



FIXATION TACTIKKA®

Kit permettant de fixer une lampe frontale de type TACTIKKA, TACTIKKA +, TACTIKKA +RGB et TACTIKKA CORE sur un casque STRATO ou VERTEX

La FIXATION TACTIKKA est un kit qui permet de mettre ou retirer à volonté une lampe frontale TACTIKKA, TACTIKKA +, TACTIKKA +RGB et TACTIKKA CORE sur un casque, tout en conservant la possibilité de réglage d'inclinaison de la lampe. Système particulièrement résistant aux chocs et à l'humidité.



KIT ADAPT

Kit permettant de fixer une lampe frontale de type TACTIKKA sur un casque

Le KIT ADAPT est un kit qui permet de mettre ou retirer à volonté une lampe frontale TACTIKKA sur un casque, tout en conservant la possibilité de réglage d'inclinaison de la lampe.



SHELL L

Étui de transport pour lampes ultra-compactes

L'étui SHELL L permet de transporter et de protéger les lampes TACTIKKA, TACTIKKA +, TACTIKKA +RGB et TACTIKKA CORE en toute situation. La lampe est ainsi toujours disponible à la ceinture, à portée de main.

Accessoires		Poids			Poids
ACCU SWIFT RL PRO	E810BA00	50 g	CORE	E99ACA	23 g
POCHE PIXA & SWIFT RL PRO	E78001	44 g	FIXATION TACTIKKA	E093CA00	12 g
PIXADAPT	E78005	20 g	KIT ADAPT	E93001	30 g
RUBBER	E78002	-	SHELL L	E93990	41 g

						ANSI/PLATO FL 1				
		STANDARD LIGHTING	REACTIVE LIGHTING	Couleur d'éclairage	Mode d'éclairage	MAX BRIGHTNESS	MAX DISTANCE	MAX BURN TIME	WEIGHT	
 SWIFT RL PRO E810AA00	CE	●	-	blanc	Travaux à portée de main	10 lm	12 m	100 h	123 g	
					Proximité	200 lm	55 m	5 h		
					Déplacement	550 lm	110 m	2 h		
					Vision lointaine	250 lm	95 m	4 h		
				rouge	-	Visible à 700 m pendant 30 h				
				blanc	Travaux à portée de main	100 lm	35 m	10 - 50 h		
					Proximité	300 lm	55 m	5 - 40 h		
					Déplacement	900 lm	150 m	2 - 30 h		
Vision lointaine	550 lm	150 m	4 - 50 h							
 TACTIKKA CORE E099HA00	CE	●	-	blanc	Proximité	6 lm	8 m	130 h	77 g	
					Déplacement	100 lm	45 m	8 h		
					Vision lointaine	450 lm	90 m	2 h		
				rouge	Proximité	2 lm	5 m	60 h		
					Clignotant	Visible à 700 m pendant 400 h				
				blanc	Réserve	5 lm pendant 3 h				
 TACTIKKA +RGB E089FA00 (noir) E089FA01 (camo) E089FA02 (désert)	CE	●	-	blanc	Proximité	6 lm	10 m	160 h	85 g	
					Déplacement	100 lm	45 m	30 h		
					Vision lointaine	350 lm	90 m	60 h		
				rouge vert bleu	Proximité	2 lm	5 m	60 h		
					Clignotant	Visible à 700 m pendant 400 h				
 TACTIKKA + E089EA00 (noir) E089EA01 (camo) E089EA02 (désert)	CE	●	-	blanc	Proximité	6 lm	10 m	160 h	85 g	
					Déplacement	100 lm	45 m	30 h		
					Vision lointaine	350 lm	90 m	60 h		
				rouge	Proximité	2 lm	5 m	60 h		
					Clignotant	Visible à 700 m pendant 400 h				
 TACTIKKA E093HA00 (noir) E093HA01 (camo) E093HA02 (désert)	CE	●	-	blanc	Proximité	6 lm	10 m	120 h	82 g	
					Déplacement	100 lm	40 m	30 h		
					Vision lointaine	300 lm	65 m	40 h		
				rouge	Proximité	2 lm	5 m	60 h		
					Clignotant	Visible à 700 m pendant 400 h				
				 TACTIKKA ADAPT E094AA00 (noir)						
 e+LITE E02 P4	CE	●	-	blanc	Proximité	13 lm	6 m	11 h 30	26 g	
					Déplacement	30 lm	7 m	3 h		
					Clignotant	Visible à 100 m pendant 95 h				
				rouge	Proximité	Visible à 100 m pendant 15 h				
					Clignotant	Visible à 100 m pendant 70 h				



Produit	Référence	Page
A		
ABSORBICA	L010AA00	88
ABSORBICA-I	L011AA00 / L013AA01	87
ABSORBICA-I VARIO	L016AA00	87
ABSORBICA-Y	L012AA00 / L014AA01	87
ABSORBICA-Y FALL ARREST KIT <small>NEW 2021</small>	K095AC00/01	154
ABSORBICA-Y MGO	L012BA/CA / L014BA/CA	24/44/87
ABSORBICA-Y TIE-BACK	L015AA00 / L015BA00	87
ACCU 2	E80002	176
ACCU 2 DUO Z1	E80001	176
ACCU SWIFT RL PRO	E810BA00	186
AIRLINE	R02Y 060/300	147
Am'D	M34A	101
Am'D PIN-LOCK	M34A PL	103
AMPOULE BAT'INOX	G103AA00	130
AMPOULE COLLINOX	G101AA00	130
ANNEAU	C40	132
ASAP	B070AA00	95
ASAP'AXIS 11mm	R074DA00/01/02/03/04/05	96
ASAP FALL ARREST KIT	K093AB00/01/02/03	153
ASAP VERTICAL LIFELINE	K091AB00/01	152
ASAP LOCK	B071BA00	95
ASAP LOCK FALL ARREST KIT	K094AA00/01/02/03	153
ASAP LOCK VERTICAL LIFELINE	K092AA00/01	152
ASAP'SORBBER	L071AA00 / L071AA01	96
ASAP'SORBBER AXESS	L071CB00	96
ASCENSION	B17ALA/LN/RA/RN	118
ASCENTREE	B19AAA	119
ASTRO BOD FAST	C083AA / C083BA	58
ASTRO SIT FAST	C085AA00/01/02	58
AVAO BOD	C071AA/CA	56
AVAO BOD FAST	C071BA/DA	
AVAO SIT	C079AA	56
AVAO SIT FAST	C079BA	
AXIS 11 mm	R074AA / R074BA	96/139
B		
BALACLAVA	A016CA00/01	78
BASIC	B18BAA	120
BAT'INOX	G102AA00	130
BEANIE	A016BA00/01	78
BERMUDE	C80	64
Bm'D	M032AA00/01	102
BOLTBAG	C11 A	65
BUCKET	S41AY / S41AR	147
C		
CAPTIV	M093AA00	104
CAPTIV ADJUST	M095AA00	104
CAPTIVO	M094AA00	104
CARITOOOL	P042AA00/01	65
CHEST'AIR	C98A	63
CHICANE	D022CA00	113
COEUR	P36AA / P36AS / P36AH	130
COEUR BOLT	P36BA / P36BS / P36BH	130
COEUR PULSE	P37S 12	130
COLLINOX	G100AA00	130
CONNEXION FIXE	G010AA00/01/02	132
CONNEXION VARIO	G011AA00/01	132
CONTROL 12.5 mm	R080AA	139
CORDEX	K52	148

Produit	Référence	Page
CORDEX PLUS	K53	148
CORE	E99ACA	190
CRAB 6	64160	148
CROLL S / L	B16BAA / B016AA00	119
D		
DELTA	P11	104
DEMI ROND	P18	104
DUFFEL 65 <small>NEW 2021</small>	S045AA00	146
DUFFEL 85 <small>NEW 2021</small>	S045AA01	146
DUO S	E80CHR	175
DUO RL <small>NEW 2021</small>	E103AA00	172
DUO Z1	E80BHR	175
DUO Z1 (x5)	E80DHR	
DUO Z2	E80AHB	175
E		
e+LITE	E02 P4	190
EASHOOK OPEN	M043AA00/01	90/103
ECLIPSE	S03Y	147
EJECT <small>NEW 2021</small>	G001AA00	134
EXO AP HOOK	D031DA00	34/114
F		
FALCON	C038AA00/01/02/03/04	63
FALCON ASCENT	C038BA00/01	63
FALCON MOUNTAIN	C038CA00/01	63
FALL ARREST AND WORK POSITIONING KIT	K096AB00/01	154
FIXATION TACTIKKA	E093CA00	190
FIXE	P05W / P05WN	126
FLOW 11.6 mm	R079AA	139
FOOTAPE	C47A	118
FOOTCORD	C48A	118
FREINO Z	M042BA00	103
G		
GEMINI	P66A	125
GO	P15	104
GRILLON	L052AA	85/133
GRILLON HOOK	L052BA / L052CA	85
GRILLON MGO	L052DA00/01	85
GRILLON PLUS	L052EA00/01	85
H		
HUIT	D02	114
I		
I'D EVAC	D020CA00/01	109
I'D L	D020BA00/01	109
I'D S	D020AA00/01	109
IGUANE	L001AA00/01	90
J		
JAG	P45	126
JAG RESCUE KIT	K090AA00/01/02	36/156
JAG SYSTEM	P044AA00/01/02	126
JAG TRAXION	P54	126
JANE-I <small>NEW 2021</small>	L050BA00/01/02	88
JANE-Y <small>NEW 2021</small>	L051AA00/01/02	88
JET	S02Y 250/300/350	147
K		
KIT ADAPT	E93001	190
KNEE ASCENT CLIP	D022EA00	119
KNEE ASCENT LOOP	D022DA00	119
KOOTENAY	P67	126

Produit	Référence	Page
L		
LEZARD	L01	90
LIFT	L54	65
LINER	A016AA00/01	78
LOOPING	C25	118

M		
MAESTRO S / L	D024AA00 / D024BA00	111
MAMBO 10.1 mm <small>NEW 2021</small>	R32AC	140
MGO OPEN	MG00 60 / M080XAA00	90 / 103
MICRO SWIVEL	P58 XSO	131
MICRO TRAXION	P53	125
MICROFLIP	L33 025/040/055	89
MICROGRAB	B53A	89
MINDER	P60A	125
MINI	P59A	125
MOBILE	P03A	126

N		
NEST	S061AA00	64
NEWTON <small>NEW 2021</small>	C073AA / BA	50/52
NEWTON EASYFIT <small>NEW 2021</small>	C073CA / DA	50/52
NEWTON FAST <small>NEW 2021</small>	C073EA / FA	50/52

O		
OK	M33A	101
OMNI	M37	103
OXAN	M72A	102

P		
PANTIN	B02CLA / B02CRA	119
PARALLEL 10.5 mm	R077AA	139
PARTNER	P52A	124
PAW <small>NEW 2021</small>	G063AA / BA / CA	131
PERSONNEL 15L	S44Y 015	146
PITAGOR	C80 BR	64
PIXA 1	E78AHB 2/2UL	181
PIXA 2	E78BHB 2/2UL	181
PIXA 3	E78CHB 2/2UL	181
PIXA 3R	E78CHR 2	181
PIXADAPT	E78005	182/186
PIXA Z1	E78DHB 2	181
POCHE PIXA & SWIFT RL PRO	E78001	182/186
PODIUM	S071AA00	59
PORTAGE 30L	S43Y 030	146
PORTO	C33	65
PRO ADAPT	E80004	176
PRO TRAXION	P51A	125
PROGRESS ADJUST-I	L044BA00/01/02/03	88/89/133
PROGRESS ADJUST-Y	L044AA00	88/118
PROTEC	C45 N	141
PUR'ANNEAU	G006AA00/01/02	132

R		
RACK	D11	114
RAY 11 mm <small>NEW 2021</small>	R100AA / R100BA	96 / 140
RESCUCENDER	B50A	120
RESCUE	P50A / P50AN	124
RIG	D021AA00/01	109
RING	C04620 / C04630	131
RING OPEN	P28	65/104/131
ROLL MODULE	P49	141
ROLLCAB	P47	126
ROLLCLIP A	P74 TL / P74	125
ROLLCLIP Z	P75 TL / P75 SL	125

Produit	Référence	Page
RUBBER	E78002	182/186

S		
SECUR	C74A	119
SEGMENT 8 mm	R076AA00/03/06	140
SEQUOIA	C069AA00/01/02	60
SEQUOIA SRT	C069BA00/01/02	60
SET CATERPILLAR	P68	141
SHELL L	E93990	190
Sm'D	M39A	102
SPATHA	S92AN	148
SPIKY PLUS	79510 / 79520 / 79530	148
SPIN L1 <small>NEW 2021</small>	P001BA00 / P001BA01	124
SPIN L1D <small>NEW 2021</small>	P001AA00	124
SPIN L2 <small>NEW 2021</small>	P001CA00 / P001CA01	124
ST'ANNEAU	C07 24/60/120	132
STEF	S059AA00 / S059BA00	64
STRATO	A020AA00/01/02/03	75
STRATO HI-VIZ	A020CA00/01	75
STRATO VENT	A020BA00/01/02/03	75
STRATO VENT HI-VIZ	A020DA00/01	14 / 75
STRING	M090AA00/01	104
STUART	M096AA00	104
SWIFT RL PRO	E810AA00	186
SWIVEL S / L	P58 S / P58 L	131
SWIVEL OPEN	P58 SO	131

T		
TACTIKKA	E093HA00/01/02	189
TACTIKKA ADAPT	E094AA00	189
TACTIKKA +	E089EA00/01/02	189
TACTIKKA +RGB	E089FA00/01/02	189
TACTIKKA CORE	E099HA00	189
TANDEM / TANDEM SPEED	P21 / P21 SPE	126
TANGA	M92000	104
TIBLOC	B01BN	120
TOOLBAG	S047AA00 / S47Y S / S47Y L	65
TOP	C081AA00 / 01	56
TOP CROLL S / L	C081BA00 / C081CA00	58
TRANSPORT 45L	S42Y 045	147
TREESBEE	C04110	134
TREESBEE SCREWLINK	C04110 M	134
TWIN	P65A	125

V		
VECTOR 12.5 mm	R078AA	139
VERTEX	A010AA00/01/02/03/04/05/06	75
VERTEX HI-VIZ	A010DA00/01	75
VERTEX VENT	A010CA00/01/02/03/04/05/06	75
VERTEX VENT HI-VIZ	A010EA00/01	75
VERTIGO TWIST-LOCK	M40A RLA	90/103
VIZEN	A014AA00	76
VIZEN MESH	A021AA00	76
VIZIR	A015AA00	76
VIZIR SHADOW	A015BA00	76
VOLT / VOLT WIND	C72AA/CA / C72BA/DA	24/54
VULCAN	M073	102

W		
WILLIAM	M36A	101
WIRE STROP <small>NEW 2021</small>	G200AA00/01/02/03/04	132

Z		
ZIGZAG / ZIGZAG PLUS	D022AA00 / D022BA00	113
ZILLON	L22A 025/040/055	89



© Mathis Dumas

Escalade

Pour évoluer en falaise comme sur mur d'escalade, Petzl imagine sans cesse de nouvelles solutions destinées aux grimpeurs assidus ou tout simplement à ceux qui recherchent un moment de détente et de convivialité.



© Rémi Flament

Spéléologie

L'exploration souterraine constitue les racines de Petzl ! Depuis les premières lampes frontales, bloqueurs et descendeurs, cela fait plus de 50 ans que nous sommes liés aux aventuriers des profondeurs.



© Thomas Senf

Escalade sur glace

Particulièrement technique, l'escalade sur glace demande l'utilisation d'un matériel très spécifique. En goulotte, couloir ou cascade, gravir ces formations éphémères apporte toujours une touche supplémentaire d'aventure.



© Frank Kretschmann

Alpinisme

Faire appel à toutes les techniques de progression sur neige, glace, rocher, solliciter ses aptitudes les plus fortes, choisir le meilleur matériel : tout pour atteindre les sommets et y trouver son absolu.



Canyoning

Associant la marche, l'escalade et la nage en eaux vives, le canyoning s'est imposé depuis quelques années comme une pratique de plus en plus importante dans les activités outdoor, au-delà même de la saison estivale.



Via ferrata

La via ferrata est la pratique la plus abordable pour découvrir le milieu vertical, via un itinéraire aménagé de câbles, d'échelles et de barreaux en paroi rocheuse. Une belle porte d'entrée vers des activités plus techniques...



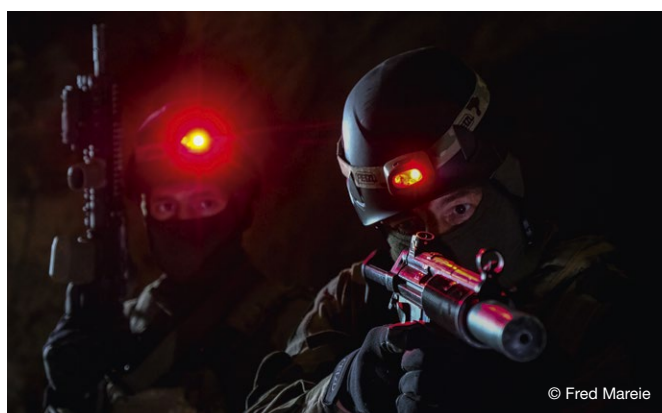
Activités nocturnes outdoor

Déconnecter du quotidien pour s'évader en pleine nature l'espace d'une soirée ou d'un week-end. Prolonger ses journées, que ce soit pour observer les étoiles, la faune sauvage ou simplement partager un moment autour d'un feu, en famille ou entre amis.



Night running

Sortir de chez soi, fouler le bitume urbain ou les sentiers, courir pour porter un autre regard sur son quotidien, se rapprocher de la nature ou pour la performance.



Interventions, forces spéciales

Pour intervenir en milieu hostile, avec un maximum de sécurité, quelles que soient les conditions, il est indispensable de pouvoir compter sur les qualités et les performances de son équipement.



Ouvrir de nouveaux chemins

S'élever vers un sommet ou progresser dans le monde vertical fait naître des passions durables qui aident les femmes et les hommes à grandir, à s'épanouir et à rêver. Depuis 15 ans, la mission de la Fondation Petzi est de soutenir ou d'initier des projets d'intérêt général contribuant à l'équilibre de l'Homme dans son environnement naturel, culturel et économique à travers ses activités en montagne et dans le monde vertical.



© Serge-Caillault

Encourager l'apprentissage et la gestion des risques pour prévenir les accidents.



© Gonzalo Ignazi

Favoriser la préservation des écosystèmes d'accès difficile.



© Sarah Del Ben, Fondation UGA

Contribuer à une meilleure connaissance des pratiques et de leurs milieux.



© Philippe Psaila

Inventorier la faune dans la canopée des forêts guyanaises

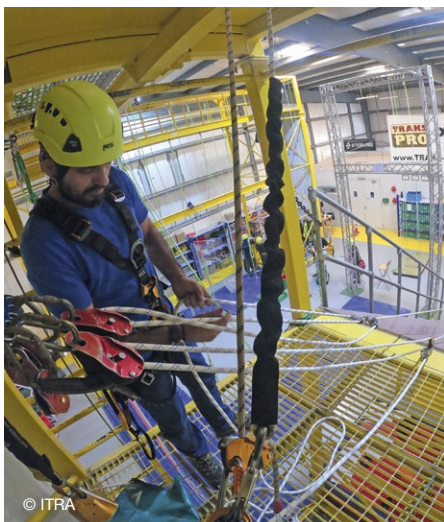
L'association CAFOTROP organise des expéditions scientifiques à travers le monde pour étudier la biodiversité de la canopée des forêts. L'association développe des techniques de grimpe d'arbre issues de l'élagage pour ouvrir l'accès de la canopée aux scientifiques. La Fondation Petzi a participé au financement d'une mission de terrain, dans la canopée des forêts guyanaises. Accompagnés de grimpeurs d'arbres, des scientifiques du Muséum national d'Histoire naturelle ont installé des pièges photographiques dans les arbres fruitiers, au sud-est de Cayenne, en bordure de la route nationale 2. Les premiers résultats montrent une fréquentation inattendue de la canopée par les vertébrés frugivores, qui participent à la dispersion des graines, assurant ainsi la régénération forestière.

Partenaire soutenu : CAFOTROP

Localisation : Guyane française

Soutien financier : 2500 €

Photo : Installation d'un appareil photographique automatique dans la couronne d'un yayamadou en bordure de la route nationale 2 en Guyane, entre Régina et Saint-Georges-de-l'Oyapock.



© ITRA

Le secours en milieu périlleux s'organise

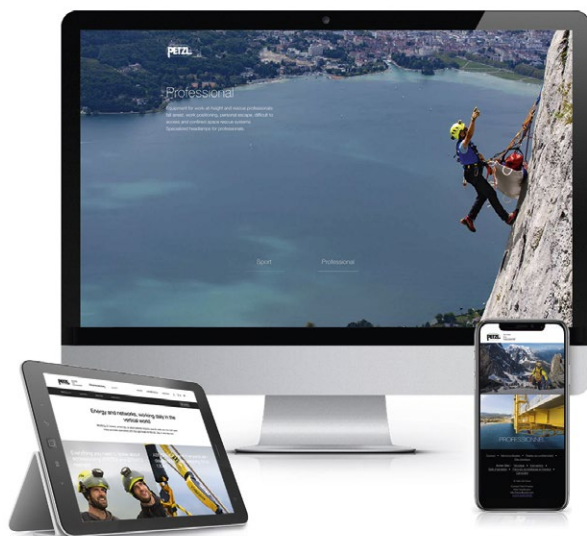
Créé en 2018 aux États-Unis par des experts du secours en milieu périlleux, l'International Technical Rescue Association (ITRA) vise à promouvoir de bonnes pratiques et encourager la diffusion de standards de formation au secours. Par ses actions, elle souhaite assurer une meilleure reconnaissance des professionnels du secours en milieu à risque. L'ITRA forme ses propres instructeurs, puis dispense des formations aux techniques de secours dans des milieux aussi divers que l'eau vive, les bâtiments instables touchés par les tremblements de terre, la verticalité ou les espaces confinés. L'association à but non lucratif bénéficie d'un large soutien des entreprises spécialisées dans les secteurs du secours, ainsi que d'un réseau d'experts essentiellement anglo-saxons. Elle intervient principalement en Amérique du Nord, au Royaume-Uni et en Nouvelle-Zélande.

Partenaire soutenu : International Technical Rescue Association (ITRA)

Localisation : États-Unis

Soutien financier : 4500 €

www.petzl.com



Le rendez-vous des professionnels du travail en hauteur et en milieux obscurs.

- Découvrez les solutions Petzl pour la verticalité et l'éclairage.
- Consultez les conseils et informations techniques pour utiliser au mieux les produits Petzl.
- Retrouvez toute l'actualité Petzl et des reportages sur différents métiers : vidéos, news, portraits, événements...

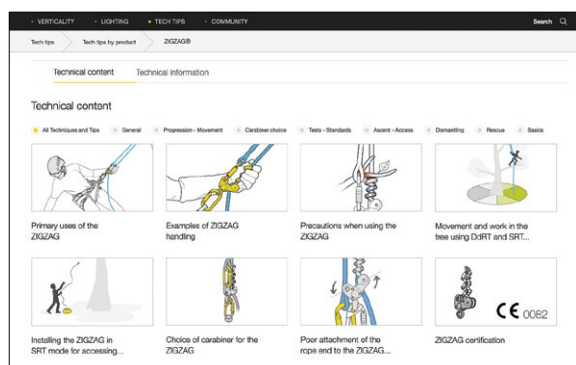
Des pages à explorer

Au-delà de son offre produits, Petzl vous propose une large gamme d'informations techniques : notices techniques, conseils techniques, vérification des EPI...

Découvrez tous ces contenus au fil des pages de notre site web. Professionnel débutant ou expert, Petzl partage avec vous son savoir-faire technique pour vous aider à travailler avec plus de sécurité et d'efficacité.

Dans nos pages produits, vous retrouverez :

- Les notices techniques : elles sont la base de notre information technique et donnent les éléments essentiels pour utiliser vos produits. N'oubliez pas qu'elles sont à lire avant toute utilisation de vos produits.
- Les conseils techniques «Made in Petzl». Ils regroupent des informations d'usages complémentaires à la notice technique, des résultats de tests, des retours d'expérience, des vidéos techniques... Des documents pour tout savoir sur vos produits !
- Les fiches et procédures de vérification EPI : utilisez-les pour effectuer la vérification de votre matériel EPI.



Retrouvez-nous également sur :



© Petzl 2020



Siège social : PETZL INTERNATIONAL. Z.I. Crolles 38920 CROLLES, FRANCE

Réalisation et design graphique : Pierre Bena design - www.pierrebenadesign.com

Photos produits (photos non contractuelles) : © Petzl

Kalice - www.kalice.fr

Aurélie Jeannette Photographe - www.aureliejeannette.com

Yannick Siegel

Digital publishing: Fluidbook.com

Les activités illustrées sont intrinsèquement dangereuses. Chaque utilisateur doit avoir suivi une formation et avoir des compétences pour l'usage des équipements lors de ces activités.

Access the inaccessible®



Abonnez-vous à la newsletter
et restez connecté à notre actualité

Trouvez un revendeur Petzl

Cover

Rock fall protection works near Marseille, France
© 2020 Petzl Distribution - Vuedici.org - Profil - DDTM 13

Ancient mine inspection and measurements, France
© 2020 Petzl Distribution - Lafouche