

STIRNLAMPEN

2020



HANSA TEC 
HEBEN · ZURREN · PRÜFEN



Maintenance inside a water treatment facility
© 2019 - Petzl Distribution - Vuedici.org

Access the inaccessible®

Vor mehr als vierzig Jahren entwickelte Petzl die erste Stirnlampe mit am Kopf getragenen Batteriefach. Eine Innovation, die es dem Benutzer ermöglichte, die Hände frei zu haben und sich sicher und effizient in dunklen Bereichen fortzubewegen. Seither haben sich die leistungsstarken Stirnlampen von Petzl im professionellen Einsatz, angefangen vom Handwerk bis hin zu Arbeiten in Umgebungen mit eingeschränkten Platzverhältnissen und in explosionsgefährdeten Bereichen, bewährt. Petzl hat die Ambition, möglichst effiziente Beleuchtungslösungen für alle Anwender zu entwickeln. Wer sich für eine Stirnlampe von Petzl entscheidet, der entscheidet sich für die Garantie eines zuverlässigen, robusten, praktischen und komfortablen Arbeitsgeräts, um alle Arbeiten mit Präzision ausführen zu können.

Inhalt

Die Firma Petzl, die Passion einer Familie	4
Die richtige Auswahl einer Petzl-Stirnlampe... 10	
Praktisch und effizient	12
Für explosionsgefährdete Bereiche.....	16
Leistungsstarke Stirnlampen.....	18
Kompakte und robuste Stirnlampen	24
Ultrakompakte Stirnlampen	30
Zubehör	38

PETZL.COM

Auf Petzl.com finden Sie das komplette Petzl-Angebot, technische Ratschläge, Reportagen und Kontaktinformationen unserer Fachhändler in Ihrem Land.

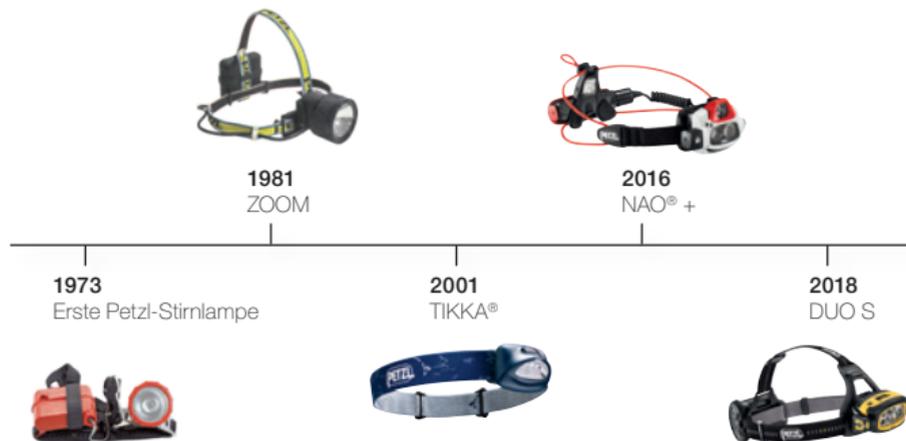
Die Erfahrung eines Familienunternehmens

Der Name Petzl auf den Produkten steht seit jeher für das Engagement der Familie Petzl, nur die besten Ausrüstungen für die Anwender herzustellen. Das Abenteuer begann mit Fernand Petzls Passion für die Speläologie, für die er sein handwerkliches Talent einsetzte. So wurde der Grundstein für das Know-how in der Entwicklung und Herstellung von Lösungen zum Aufsteigen, Abseilen, Sichern und Fortbewegen bei Dunkelheit gelegt. 1970 wurden in einer Werkstatt in Saint-Nazaire-les Eymes (Isère, Frankreich) die ersten Produkte unter dem Namen "Fernand Petzl" hergestellt. Die 1975 gegründete Firma Petzl beschäftigt heute über 800 Mitarbeiter und hat sich zu einer internationalen Gruppe entwickelt. Petzl ist bis heute ein Familienunternehmen geblieben, das an seinen Werten festhält: sich seine Unabhängigkeit und Entscheidungsfähigkeit bewahren, eine langfristige Vision entwickeln, den Menschen in den Mittelpunkt stellen, seinem Qualitätsanspruch in der Fertigung gerecht werden. Heute sichert ein Familienrat, dessen Vorsitzender Paul Petzl ist, den Fortbestand des Unternehmens.



Ein Pionier-Unternehmen

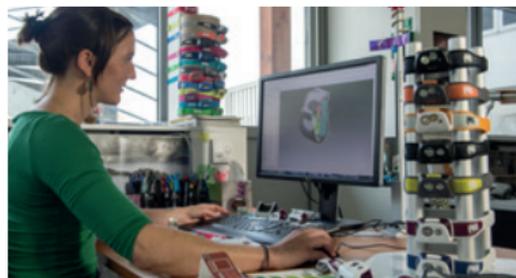
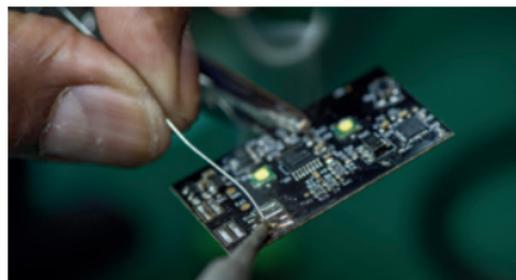
Um das schier Unerreichbare zu erreichen, muss man sich immer wieder neu erfinden. Seit der Entwicklung der ersten Seilklemmen und Abseilgeräte, mit denen der Grundstein für die Fortbewegung am Seil gelegt wurde, stand der Name Petzl stets für Innovation und neue Techniken. Die seit 1970 angemeldeten 700 Patente symbolisieren die Innovationsfähigkeit des Unternehmens. Die technischen Neuentwicklungen basieren immer auf einem intensiven Dialog mit dem Anwender, um seine Erwartungen besser zu verstehen und ihm Produkte anzubieten, die seinen Anforderungen gerecht werden. Eine Herangehensweise, bei der Petzl keine Kompromisse eingeht.



Stirnlampen: über vierzig Jahre Innovation

Know-how und Qualitätsanspruch

Petzl blickt auf über 40 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Lösungen für vertikale Aktivitäten und Beleuchtung zurück. Heute entwickelt, fertigt und vertreibt Petzl Millionen Produkte in der ganzen Welt. Die Fertigung der Petzl-Produkte erfordert sowohl umfangreiche Materialkenntnisse - Textil, Metall, Kunststoff - als auch Kenntnisse auf speziellen technologischen Gebieten - Kunststoffverarbeitung, Spritzguss, Nähtechnik, Schmiedetechnik, LED, Elektronik usw. Diese Fachkompetenzen ermöglichen es Produkte herzustellen, die den Anforderungen professioneller Anwender und den Einsatzbedingungen gerecht werden (Stoßfestigkeit, Abriebfestigkeit, Temperaturbeständigkeit usw.).

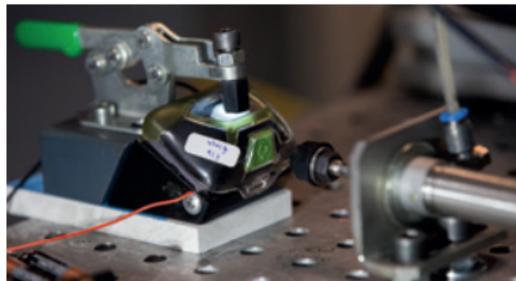
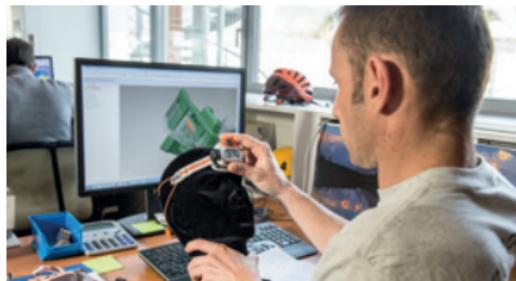


Entwickeln

Im Entwicklungsbüro der Firma Petzl in Crolles, Frankreich, sind alle für die Konzeption der Produkte benötigten Fachkompetenzen vereint: Mechanik, Textil, Elektronik, Optik, Datenverarbeitung und Prototyping. Bereits in der Entwurfs- und Prototypphase werden die Zuverlässigkeit des Produkts und die Sicherheit des Benutzers unter besonderer Beachtung der Anwendungsrisiken kontinuierlich geprüft.

Testen

Petzl verfügt über spezielle Prüflabors in Crolles, in denen die Produkte für vertikale Aktivitäten und die Lampen getestet werden. Mit diesen Tests, die sehr häufig weit über die vorgeschriebenen Normen hinausgehen, werden die Zuverlässigkeit der Produkte und die Sicherheit der Anwender auf den Prüfstand gestellt. Testbeispiele: dynamische Sturzprüfungen, Stoßfestigkeit, Lade-/Entladevorgänge, Leuchtstärken, Qualität der Lichtkegel und Leuchtdauer der Lampen. Ergänzt werden diese Prüfungen durch zusätzliche Praxistests, um die Ergonomie und die Zuverlässigkeit im Einsatz zu erproben.



Produzieren und kontrollieren

Die Produktionsstätten von Petzl befinden sich in Crolles, Eybens und Rotherens (Frankreich) sowie in Rawang (Malaysia). Diese Produktionsstätten werden durch eine Strategie langfristiger Partnerschaften mit den wichtigsten Lieferanten in Europa und Asien ergänzt. Unsere Mitarbeiter in Einkauf und Qualitätssicherung arbeiten eng mit diesen Lieferanten zusammen, um zu gewährleisten, dass Zuverlässigkeit und Qualität der Produkte unsere Anforderungen erfüllen. Die Produkte werden in allen Herstellungsschritten geprüft. Sie werden automatischen und manuellen Kontrollen unterzogen.

Geschäftssitz und Produktionsstätte in Crolles
Produktionsstätten in Rotherens, Eybens und Rawang



Vertreiben

Petzl vertreibt seine Produkte weltweit in mehr als fünfzig Ländern über ein Fachhändlernetz, Tochtergesellschaften und Handelsvertretungen.



Petzl America Zentrale in Salt Lake City



- Tochtergesellschaften und Handelsvertreter von Petzl: Benelux, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Italien, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz, Spanien, UK, USA
- Petzl-Vertragshändler

Leistungsstarke Stirnlampen

Die robusten, leistungsstarken Stirnlampen sind für den intensiven Einsatz in der Industrie sowie für Wartungs- und Inspektionsarbeiten bestimmt. Ausgerüstet mit der FACE2FACE Funktion, zertifiziert nach ATEX (außer DUO S).

Industrie
Wartung
Höhenarbeit
Inspektion

Kompakte und robuste Stirnlampen

Für den häufigen Gebrauch konzipierte und für den Einsatz in den Bereichen Energie und Netze, Bauwesen und Wartung bestimmte Stirnlampen. Zertifiziert nach ATEX oder HAZLOC.

Industrie
Energie und Netze
Bauwesen
Wartung

Ultrakompakte Stirnlampen

Praktische, leichte Stirnlampen für den gelegentlichen bis häufigen Einsatz im Veranstaltungsbereich, im Handwerk, für kleine Wartungsarbeiten usw.

Veranstaltungsbereich
Handwerk
Kleine
Wartungsarbeiten



DUO S [1 100 lm]



DUO Z1 [360 lm]



Pack de 5 DUO Z1



DUO Z2 [430 lm]



PIXA Z1 [100 lm]



PIXA 3R [90 lm]



PIXA 3 [100 lm]



PIXA 2 [80 lm]



PIXA 1 [60 lm]

NEW



SWIFT RL PRO
[900 lm]

NEW



TACTIKKA CORE
[450 lm]

NEW



TACTIKKA +RGB
[350 lm]

NEW



TACTIKKA +
[350 lm]

NEW



TACTIKKA
[300 lm]

NEW



TACTIKKA ADAPT
[300 lm]



e+LITE
[30 lm]

REACTIVE LIGHTING

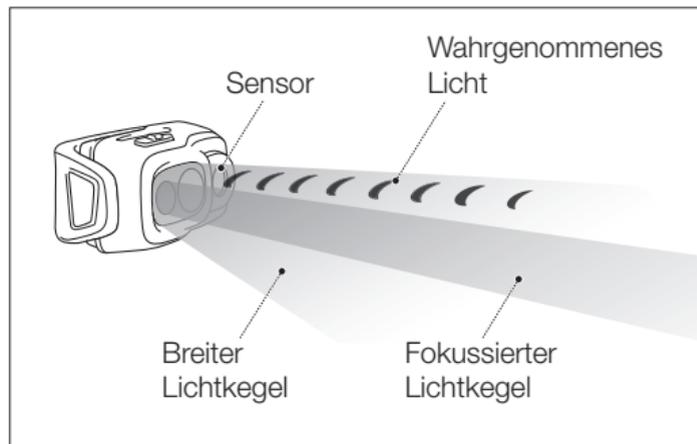


Intelligente Beleuchtung für mehr Komfort und Leistung

Die von Petzl entwickelte exklusive Technologie sorgt ohne Eingreifen des Benutzers im richtigen Moment für die richtige Beleuchtung. Die Leuchtdauer wird auf diese Weise optimiert und der Benutzer kann sich unbesorgt auf seine Aktivität konzentrieren.

Die REACTIVE LIGHTING Technologie steht für:

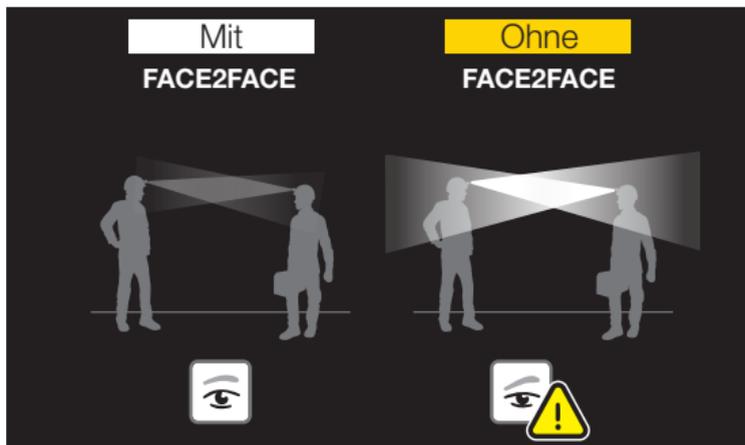
- intelligente Beleuchtung,
- komfortable, effiziente Beleuchtung, bei der der Anwender beide Hände frei hat,
- hohe Leuchtdauer.



Verfügbar bei der SWIFT RL PRO-Lampe

Arbeiten im Team ohne sich gegenseitig zu blenden

Bei Aktivierung der FACE2FACE Funktion wird ein Sensor aktiviert, der andere DUO-Lampen in einem Umkreis von 8 Metern orten kann und die Leuchtkraft automatisch reduziert, wenn die Lampen sich gegenseitig anstrahlen. Die Lampe schaltet wieder in die anfängliche Leuchtstärke zurück, sobald sich die andere Lampe nicht mehr im Sichtfeld befindet.



Verfügbar bei den Stirnlampen DUO Z1, DUO Z2 und DUO S.

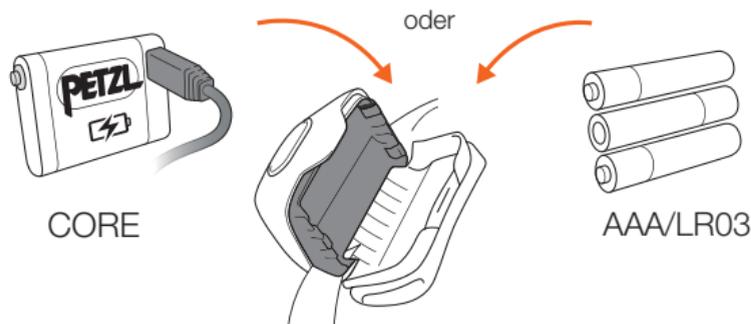
HYBRID CONCEPT



Wahl der geeigneten Energiequelle entsprechend den Anforderungen

Das HYBRID CONCEPT der Kompaktstirnlampen von Petzl ermöglicht es, die Lampen ohne Adapter sowohl mit dem CORE-Akku als auch mit 3 AAA/LR03-Batterien zu betreiben.

- CORE-Akku für den häufigen bis intensiven Gebrauch, eine kostengünstige Lösung,
- AAA/LR03-Batterien für den gelegentlichen Gebrauch, sie haben eine sehr lange Laufzeit.

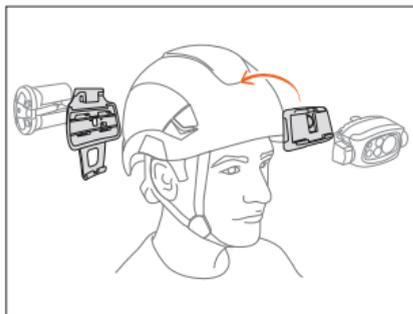


Verfügbar bei den Stirnlampen TACTIKKA CORE, TACTIKKA +RGB, TACTIKKA +, TACTIKKA und TACTIKKA ADAPT.

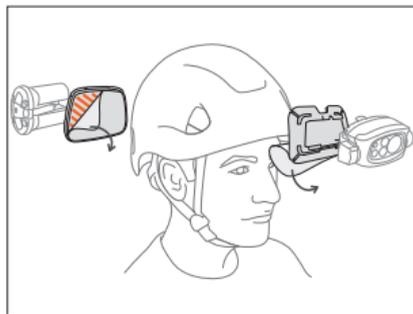
Mehrere Befestigungsmöglichkeiten

Kompatibilität mit allen Helmmodellen

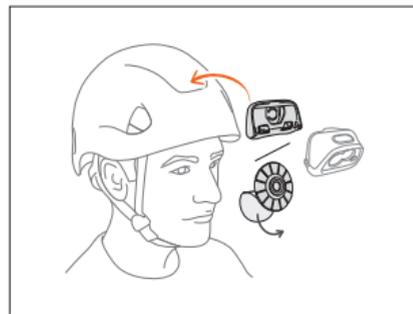
Alle Stirnlampen von Petzl können am Kopf oder an einem Helm getragen werden, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu behindern:



- an Petzl-Helmen mit speziellen Befestigungssystemen,



- an anderen Helmen mit den als Ersatzteile verfügbaren selbstklebenden Befestigungssystemen,



- TACTIKKA ADAPT: eine Komplettlösung, die für alle Helmtypen geeignet ist.



ATEX



HAZLOC

Wenn in einer Arbeitsumgebung ein Explosionsrisiko identifiziert wird, werden die Gefahrenbereiche entsprechend der Häufigkeit des auftretenden Risikos und der Art des Brennstoffes (Gas oder Staub) in Risikozonen eingestuft. Alle in diesen Zonen eingesetzten Geräte müssen die für diese Bereiche geltenden Vorschriften (ATEX- oder HAZLOC-Direktive) erfüllen.

Klassifizierung der ATEX/HAZLOC-Zonen

Explosionsfähige Atmosphäre	Brennbare Gase		Brennbare Stäube	
	ATEX	HAZLOC	ATEX	HAZLOC
Permanent oder über längere Zeiträume	ZONE 0	Klasse I Div 1	ZONE 20	Klasse II Div 1
Gelegentlich	ZONE 1	Klasse I Div 1	ZONE 21	Klasse II Div 1
Selten	ZONE 2	Klasse I Div 2	ZONE 22	Klasse II Div 2

Einige Stirnlampen von Petzl wurden speziell entwickelt, um entsprechend der ATEX- (EU) oder HAZLOC-Richtlinie (USA) Schutz gegen elektrische Funken, Überhitzung und das Eindringen von Staub zu gewährleisten.

Stirnlampen von Petzl für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen



ATEX



HAZLOC



BATTERIES INCLUDED



RECHARGEABLE

		ATEX	HAZLOC	BATTERIES INCLUDED	RECHARGEABLE
DUO Z1		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		ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIB T135° C Dc Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	•	-
PIXA Z1		ATEX zone 1/21 II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db Ambient temperature: -20° C to +40° C	-	•	-
PIXA 3R		ATEX zone 2/22 II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc Ambient temperature: -30° C to +40° C	-	-	•
PIXA 3		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 Class II Div 2	•	-
PIXA 2		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 Class II Div 2	•	-
PIXA 1		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 Class II Div 2	•	-



Excavating underground galleries

© 2019 - Petzl Distribution - Rémi Flament - SAS Michel Besson



DUO S

Die extrem leistungsstarke DUO S mit einer Leuchtkraft von 1100 Lumen im BOOST-Modus ist die leistungsstärkste aufladbare Stirnlampe der Petzl-Reihe. Sie verfügt über mehrere Lichtkegel und fünf Leuchtmodi, um sich jeder Arbeitssituation anzupassen: Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich, Nahsicht, Fortbewegung, schnelle Fortbewegung und Fernsicht. Die FACE2FACE Blendschutzfunktion der DUO S-Lampe verhindert, dass sich die Anwender während des Arbeitseinsatzes gegenseitig blenden. Die Lampe kann mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen Halterungen an den Helmen VERTEX und STRATO angebracht werden.

1100

LUMENS



CONSTANT
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



LARGE



MIXED



FOCUSED



LOCK
UNLOCK



RECHAR-
GEABLE



WATER-
PROOF



WEIGHT



ATEX

Face2Face
FUNCTION

DUO Z1

Die DUO Z1 ist eine akkubetriebene Stirnlampe mit einer maximalen Leuchtkraft von 360 Lumen im BOOST-Modus. Sie verfügt über mehrere Lichtkegel und vier Leuchtmodi, um sich jeder Arbeitssituation anzupassen: Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich, Nahsicht, Fortbewegung und Fernsicht. Die FACE2FACE Blendschutzfunktion der DUO Z1-Lampe verhindert, dass sich die Anwender während des Arbeitseinsatzes gegenseitig blenden. Die Lampe kann mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen Halterungen an den Helmen VERTEX und STRATO angebracht werden. Sie erfüllt die Anforderungen der ATEX-Richtlinie Zone 1/21 (II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db) für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.

360

LUMENS



CONSTANT
LIGHTING



115 m

MAX
DISTANCE



23 h

MAX
BURN TIME



LARGE



MIXED



FOCUSED



LOCK
UNLOCK



RECHAR-
GEABLE



WATER-
PROOF



370 g

WEIGHT



ATEX

Face2Face
FUNCTION

Pack mit 5 DUO Z1

Pack mit fünf DUO Z1-Stirnlampen, geliefert mit einer Ladestation zum gleichzeitigen Aufladen von fünf Akkus.

360

LUMENS



CONSTANT
LIGHTING



115 m

MAX
DISTANCE



23 h

MAX
BURN TIME



LARGE



MIXED



FOCUSED



LOCK
UNLOCK



RECHAR-
GEABLE



IP67

-1m

WATER-
PROOF



370 g

WEIGHT



ATEX

Face2Face
 FUNCTION

DUO Z2

Die leistungsstarke DUO Z2-Stirnlampe mit einer Leuchtkraft von 430 Lumen im BOOST-Modus wird mit Batterien betrieben. Sie verfügt über mehrere Lichtkegel und vier Leuchtmodi, um sich jeder Arbeitssituation anzupassen: Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich, Nahsicht, Fortbewegung und Fernsicht. Die FACE2FACE Blendschutzfunktion der DUO Z2-Lampe verhindert, dass sich die Anwender während des Arbeitseinsatzes gegenseitig blenden. Die Lampe kann mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen Halterungen an den Helmen VERTEX und STRATO angebracht werden. Sie erfüllt die Anforderungen der ATEX-Richtlinie Zone 2/22 (II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIB T135° C Dc) für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.

430

LUMENS


 CONSTANT
 LIGHTING


120 m

 MAX
 DISTANCE


15 h 30

 MAX
 BURN TIME


LARGE



MIXED



FOCUSED


 LOCK
 UNLOCK

 BATTERIES
 INCLUDED

 WATER-
 PROOF


360 g

WEIGHT



Wind turbine maintenance operations, France
© 2019 - Petzl Distribution - Vuedici.org - RES - Parc éolien de Marsanne



Repositioning of the braces of a tower crane, France
© 2019 - Petzi Distribution - Vuedici.org - Integral - Bateg -
Tour Trinity - Cro&Co Architecture



ATEX

PIXA[®] Z1

Die PIXA Z1 ist eine robuste und vielseitige Stirnlampe. Dank ihrer verschiedenen Lichtkegel passt sie sich jeder Arbeitssituation an: Arbeiten im Nahbereich, Fortbewegung und Fernsicht. Sie erfüllt die Anforderungen der ATEX-Richtlinie Zone 1/21 (II 2 GD Ex ib IIB T4 Gb IIIB T135° C Db) für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.

100 LUMENS



STANDARD
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



LARGE



MIXED



FOCUSED



LOCK
UNLOCK



BATTERIES
INCLUDED



WATER-
PROOF



170 g
WEIGHT



ATEX

PIXA[®] 3R

Die PIXA 3R ist eine für gewerbliche Anwender konzipierte robuste, aufladbare Stirnlampe für den häufigen Gebrauch. Dank ihrer verschiedenen Lichtkegel passt sie sich jeder Arbeitssituation an: Arbeiten im Nahbereich, Fortbewegung und Fernsicht. CONSTANT LIGHTING Technologie: Die Leuchtstärke nimmt mit schwächer werdendem Akku nicht ab. Sie erfüllt die Anforderungen der ATEX-Richtlinie Zone 2/22 (II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc) für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.

90 LUMENS

CONSTANT
LIGHTINGMAX
DISTANCEMAX
BURN TIME

LARGE



MIXED



FOCUSED

LOCK
UNLOCKRECHAR-
GEABLEWATER-
PROOF

145 g

WEIGHT



ATEX



HAZLOC

PIXA[®] 3

Die PIXA 3 ist eine robuste und vielseitige Stirnlampe. Dank ihrer verschiedenen Lichtkegel passt sie sich jeder Arbeitssituation an: Arbeiten im Nahbereich, Fortbewegung und Fernsicht. CONSTANT LIGHTING Technologie: Die Leuchtkraft nimmt mit schwächer werdenden Batterien nicht ab. Verfügbar in zwei Ausführungen: ATEX Zone 2/22 (II 3 GD Ex nA ic IIB T4 Gc tc, IIIC T135° C Dc) oder HAZLOC Class I Div 2 und Class II Div 2.

100 LUMENS

CONSTANT
LIGHTING

90 m

MAX
DISTANCE

26 h

MAX
BURN TIME

LARGE



MIXED



FOCUSED

LOCK
UNLOCKBATTERIES
INCLUDED

IP67

-1m

WATER-
PROOF

160 g

WEIGHT



ATEX



HAZLOC

PIXA[®] 2

Die PIXA 2 ist eine robuste Stirnlampe, die ein komfortables Arbeiten im Nahbereich und eine sichere Fortbewegung ermöglicht. CONSTANT LIGHTING Technologie: Die Leuchtkraft nimmt mit schwächer werdenden Batterien nicht ab. Verfügbar in zwei Ausführungen: ATEX Zone 2/22 (II 3 GD Ex nA ic IIB T4 Gc tc, IIIC T135° C Dc) oder HAZLOC Class I Div 2 und Class II Div 2.

80 LUMENS

CONSTANT
LIGHTING55 m
MAX
DISTANCE26 h
MAX
BURN TIME

MIXED

LOCK
UNLOCKBATTERIES
INCLUDEDWATER-
PROOF160 g
WEIGHT



PIXA[®] 1

Die PIXA 1 ist eine robuste Stirnlampe, die ein komfortables Arbeiten im Nahbereich ermöglicht. CONSTANT LIGHTING Technologie: Die Leuchtkraft nimmt mit schwächer werdenden Batterien nicht ab. Verfügbar in zwei Ausführungen: ATEX Zone 2/22 (II 3 GD Ex nA ic IIB T4 Gc tc, IIIC T135° C Dc) oder HAZLOC Class I Div 2 und Class II Div 2.

60 LUMENS



CONSTANT
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



LARGE



LOCK
UNLOCK



BATTERIES
INCLUDED



WATER-
PROOF



WEIGHT



Maintenance inside a water treatment facility
© 2019 - Petzl Distribution - Vuedici.org



NEW
2020

 **Reactive**
LIGHTING

SWIFT RL PRO

Die für den Einsatz im Handwerk, kleine Wartungsarbeiten und den Veranstaltungsbereich bestimmte aufladbare SWIFT RL PRO-Stirnlampe hat eine Leuchtkraft von 900 Lumen. Bei der mit REACTIVE LIGHTING Technologie ausgestatteten Lampe misst ein Sensor die umgebende Helligkeit und passt die Leuchtkraft automatisch den Anforderungen des Benutzers an. Außerdem verfügt sie über ein gedämpftes rotes Licht. Alle Funktionen der intuitiv bedienbaren SWIFT RL PRO sind über einen einzigen Schalter leicht zugänglich. Die fünfstufige Anzeige des Ladezustands ermöglicht eine präzise Kontrolle der verbleibenden Akkulaufzeit. Die Lampe ist mit den Petzl-Helmen kompatibel und kann mit den als Zubehör verfügbaren Befestigungssystemen auch an allen anderen Helmmodellen angebracht werden.

900
LUMENS



STANDARD
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



MIXED



FOCUSED



RED
LIGHTING



LOCK
UNLOCK



RECHAR-
GEABLE



WATER
RESISTANT



123 g
WEIGHT



NEW
2020

hybrid
CONCEPT

TACTIKKA® CORE

Die für den Einsatz im Handwerk, kleine Wartungsarbeiten und den Veranstaltungsbereich bestimmte TACTIKKA CORE-Stirnlampe hat eine Leuchtkraft von 450 Lumen. Sie verfügt über mehrere Lichtkegel, um eine komfortable Sicht im Nahbereich und eine leistungsstarke Beleuchtung für die schnelle Fortbewegung und die Fernsicht zu gewährleisten. Außerdem verfügt sie über ein gedämpftes rotes Licht. Die mit dem CORE-Akku gelieferte TACTIKKA CORE kann dank HYBRID CONCEPT auch mit drei AAA/LR03-Batterien (nicht enthalten) betrieben werden. Als Zubehör verfügbare Befestigungssysteme ermöglichen das Anbringen der Lampe an allen Helmmodellen.

450
LUMENS



STANDARD
LIGHTING



90 m
MAX
DISTANCE



130 h
MAX
BURN TIME



LARGE



MIXED



RED
LIGHTING



RED
STROBE



RECHAR-
GEABLE



IPX4
WATER
RESISTANT



77 g
WEIGHT



NEW
2020



hybrid
CONCEPT

TACTIKKA® +RGB

Die für den Einsatz im Handwerk, kleine Wartungsarbeiten und den Veranstaltungsbereich bestimmte TACTIKKA +RGB-Stirnlampe verfügt über eine Leuchtkraft von 350 Lumen und einen kombinierten Lichtkegel für eine komfortable Beleuchtung im Nahbereich und für die schnelle Fortbewegung. Außerdem verfügt sie über ein gedämpftes rotes, grünes oder blaues Licht. Die TACTIKKA +RGB wird mit drei Batterien geliefert und ist dank HYBRID CONCEPT ebenfalls mit dem CORE-Akku kompatibel. Als Zubehör verfügbare Befestigungssysteme ermöglichen das Anbringen der Lampe an allen Helmmodellen.

350
LUMENS



STANDARD
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



MIXED



RGB
LIGHTING



RGB
STROBE



BATTERIES
INCLUDED



IPX4
WATER
RESISTANT



85 g
WEIGHT



NEW
2020



TACTIKKA® +

Die für den Einsatz im Handwerk, kleine Wartungsarbeiten und den Veranstaltungsbereich bestimmte TACTIKKA +-Stirnlampe verfügt über eine Leuchtkraft von 350 Lumen und einen kombinierten Lichtkegel für eine komfortable Beleuchtung im Nahbereich und für die schnelle Fortbewegung. Außerdem verfügt sie über ein gedämpftes rotes Licht. Die TACTIKKA + wird mit drei Batterien geliefert und ist dank HYBRID CONCEPT ebenfalls mit dem CORE-Akku kompatibel. Als Zubehör verfügbare Befestigungssysteme ermöglichen das Anbringen der Lampe an allen Helmmodellen.

350 LUMENS



STANDARD
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



MIXED



RED
LIGHTING



RED
STROBE



BATTERIES
INCLUDED



IPX4
WATER
RESISTANT



WEIGHT



NEW
2020



Hybrid
CONCEPT

TACTIKKA®

Die für den Einsatz im Handwerk, kleine Wartungsarbeiten und den Veranstaltungsbereich bestimmte TACTIKKA-Stirnlampe verfügt über eine Leuchtkraft von 300 Lumen und einen breiten Lichtkegel für eine komfortable Beleuchtung im Nahbereich. Außerdem verfügt sie über ein gedämpftes rotes Licht. Die TACTIKKA wird mit drei Batterien geliefert und ist dank HYBRID CONCEPT ebenfalls mit dem CORE-Akku kompatibel. Als Zubehör verfügbare Befestigungssysteme ermöglichen das Anbringen der Lampe an allen Helmmodellen.

300
LUMENS



STANDARD
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



LARGE



RED
LIGHTING



RED
STROBE



BATTERIES
INCLUDED



IPX4
WATER
RESISTANT



82 g
WEIGHT



NEW
2020

hybrid
CONCEPT

TACTIKKA[®] ADAPT

Die TACTIKKA ADAPT-Lampe ist eine Komplettlösung für die Verwendung an allen Helmtypen. Sie besteht aus einer TACTIKKA-Stirnlampe ohne Kopfband, einer FIXATION TACTIKKA-Klippbefestigung und einem KIT ADAPT-Befestigungssystem zum Kleben.

300
LUMENS



STANDARD
LIGHTING



65 m
MAX
DISTANCE



120 h
MAX
BURN TIME



LARGE



RED
LIGHTING



RED
STROBE



BATTERIES
INCLUDED



IPX4
WATER
RESISTANT



70/73 g
WEIGHT



e+LITE[®]

Die ultraleichte, sehr kompakte e+LITE-Stirnlampe für Notfallsituationen findet in jeder Tasche Platz. In ihrem Schutzetui kann die stets betriebsbereite Lampe problemlos zehn Jahre lang inklusive Batterien in einem Rucksack, einer Jackentasche, einer Notfalltasche oder als Behelfslampe aufbewahrt werden. Sie verfügt über ein weißes oder rotes Dauer- oder Blinklicht von 30 Lumen, um zu sehen und gesehen zu werden. Die in das elastische Kopfband der Stirnlampe integrierte Signalpfeife ermöglicht es dem Benutzer, in Notfallsituationen auf sich aufmerksam zu machen. Mit ihren 26 Gramm ist die e+LITE die ideale Lampe für den Notfall.

30

LUMENS



STANDARD
LIGHTING



MAX
DISTANCE



MAX
BURN TIME



LARGE



RED
LIGHTING



WHITE / RED
STROBE



LOCK
UNLOCK



WHISTLE



BATTERIES
INCLUDED



WATER-
PROOF



26 g

WEIGHT

Excavating underground galleries
© 2019 - Petzl Distribution - Rémi Flament -
SAS Michel Besson





ACCU 2 DUO Z1

Akku für die Stirnlampe DUO Z1, geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX)



ACCU 2

Akku für die DUO S-Stirnlampe



Ladestation für 5 DUO Z1

Ladestation zum gleichzeitigen Aufladen von fünf Akkus für die Stirnlampe DUO Z1



Ladegerät für ACCU 2 DUO Z1



Schnellladegerät

Schnellladegerät für ACCU 2



Verlängerungskabel für Stirnlampe

Verlängerungskabel für die DUO S-Stirnlampe

NEW
2020



ACCU SWIFT RL PRO

Akku für die SWIFT RL PRO-Stirnlampe



Akku für PIXA[®] 3R

Lithium-Ionen-Polymer-Akku 930 mAh



CORE

Mit den HYBRID-Stirnlampen von Petzl kompatibler Akku



PRO ADAPT

Selbstklebendes Zubehör zum Befestigen einer DUO-Stirnlampe an allen Helmtypen



PIXADAPT

Zubehör zum Anbringen einer PIXA- oder SWIFT RL PRO-Stirnlampe an einem Helm



RUBBER

Kautschukband für die PIXA- oder SWIFT RL PRO-Stirnlampe, kompatibel mit allen Helmtypen



FIXATION TACTIKKA[®]

Befestigungssystem zum Anbringen der Stirnlampen TACTIKKA, TACTIKKA +, TACTIKKA +RGB und TACTIKKA CORE an einem STRATO- oder VERTEX-Helm



KIT ADAPT

Befestigungssystem zum Anbringen einer TIKKA-Stirnlampe an einem Helm



POCHE PIXA[®] & SWIFT RL PRO

Transportetui für die Stirnlampen PIXA und SWIFT RL PRO



SHELL L

Transportetui für ultrakompakte Stirnlampen

Warnung

Die dargestellten Aktivitäten sind mit Risiken und Gefahren verbunden. Jeder Anwender muss eine Ausbildung absolviert haben und über entsprechende Kompetenzen in der Benutzung der Ausrüstung bei diesen Aktivitäten verfügen.

Garantie

Petzl gewährt nur für den Fall von Fabrikationsfehlern eine Herstellergarantie entsprechend dem Modell von 3 bis 10 Jahren. Normale Abnutzung und unsachgemäße Verwendung sind von dieser Garantie ausgeschlossen. Im Falle einer Beanstandung (Garantiefall) muss das defekte Produkt an Petzl geschickt werden.

Produktabbildungen
Studio Kalice
Aurélie Jeannette
Yannick Siegel

Druck
Comptoir des idées

Petzl 38920 Crolles - F
ISO 9001 certified
company
© Petzl 2019



**Hansa Tec Hebe-
und Zurrtechnik GmbH**

Rudolf-Diesel-Straße 17
D-27711 Osterholz-Scharmbeck
Telefon: 04791/96411-0
Fax 04791/96411-15
E-Mail: info@hansatec.de