

2018

LATARKI CZOŁOWE

A person wearing a blue shirt, dark pants, a yellow helmet, and a backpack is rappelling down a large, circular concrete shaft. They are holding a red rope and a blue rope. A bright white beam of light from a headlamp illuminates the person's legs and the surrounding concrete wall. The shaft has a circular opening at the top with a wooden grate and a small light source. The Petzl logo is visible in the bottom right corner.

**PETZL®**



# Access the inaccessible®

Ponad czterdzieści lat temu Petzl stworzył pierwszą latarkę czołową. Ta innowacja pozwala na bezpieczne przemieszczanie się w ciemnościach, mając jednocześnie wolne ręce. Od tego czasu latarki czołowe Petzl stały skutecznymi rozwiązaniami gwarantującymi każdemu użytkownikowi wygodę i niezawodność, niezależnie od warunków i rodzaju wykonywanych prac: konserwacji, przemieszczania się, inspekcji z odległości, odczytowi informacji, działaniom ratunkowym, w ciasnych przestrzeniach itd.

**PETZL.COM**

Na Petzl.com znajduje się pełna oferta Petzl, porady, reportaże i dane sprzedawców w waszym kraju.

## Spis treści

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Wybór latarki czołowej Petzl.....                             | 2  |
| Praktyczne i skuteczne .....                                  | 4  |
| Do atmosfer wybuchowych .....                                 | 6  |
| Doświadczenie Petzl.....                                      | 8  |
| Mocne latarki czołowe .....                                   | 10 |
| DUO Z1, Pack de 5 DUO Z1, DUO Z2, DUO S                       |    |
| Kompaktowe i wytrzymałe latarki czołowe ...                   | 16 |
| PIXA 3R, PIXA 3, PIXA 2, PIXA 1                               |    |
| Ultrakompaktowe latarki czołowe.....                          | 22 |
| TACTIKKA CORE, TACTIKKA +RGB, TACTIKKA +,<br>TACTIKKA, e+LITE |    |
| Akcesoria.....                                                | 28 |

# Wybór latarki czołowej Petzl

PETZL.COM

## Mocne latarki czołowe

Przeznaczone do intensywnego użytkowania w trudnych warunkach, w których potrzebnych jest dużo światła: bliski zasięg, daleki, przemieszczanie się. Wyposażone w funkcję FACE2FACE, z certyfikacją ATEX strefa 1/21 lub 2/22 (z wyjątkiem DUO S).

Przemysł  
Konservacja  
Praca na wysokości  
Inspekcja



DUO Z1 [360 lm]



Zestaw 5 DUO Z1



DUO Z2 [430 lm]



DUO S [1100 lm]

## Kompaktowe i wytrzymałe latarki czołowe

Przeznaczone do częstego używania, zapewniają oświetlenie bliskiego zasięgu i do przemieszczania się. Certyfikacja ATEX strefa 2/22 lub HAZLOC Class 1 Div II et Class 2 Div II.

Energetyka i telekomunikacja  
Budynki  
Konservacja



PIXA 3R [90 lm]



PIXA 3 [100 lm]



PIXA 2 [80 lm]



PIXA 1 [60 lm]

## Ultrakompaktowe latarki czołowe

Przeznaczone są do okazjonalnego użycia. Praktyczne, lekkie, idealne do bliskiego oświetlenia i pracy w zasięgu ręki.

Prezentacje  
Warsztaty  
Drobna konserwacja



TACTIKKA CORE [350 lm]



TACTIKKA +RGB [250 lm]



TACTIKKA + [250 lm]



TACTIKKA [200 lm]



e-LITE [50 lm]

# Praktyczne i skuteczne

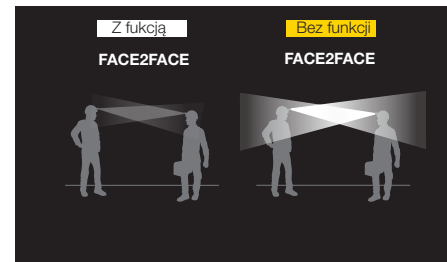
## Funkcja FACE2FACE

### Lepsza praca w zespole, bez wzajemnego oślepiania się

Po włączeniu funkcji FACE2FACE uruchamia się czujnik wykrywający inne latarki czołowe DUO w promieniu 8 metrów, automatycznie zmniejszając jasność, jeżeli latarki są skierowane ku sobie. Oświetlenie wraca do poprzedniego poziomu, gdy inna latarka przestaje być w jej zasięgu.

## Face2Face FUNCTION

Funkcja jest dostępna w latarkach czołowych DUO Z1, DUO Z2 i DUO S.



## HYBRID CONCEPT

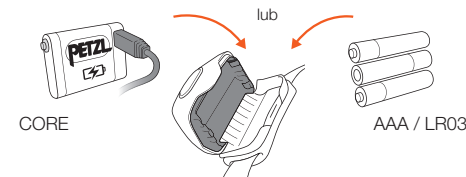
### Wybór źródła zasilania w zależności od potrzeb

Dzięki konstrukcji HYBRID CONCEPT można użyć zarówno akumulatora CORE jak i 3 baterii AAA, bez konieczności stosowania przejściówki.

- Akumulator CORE do częstego użytkowania: rozwiązanie ekonomiczne.
- Baterie AAA: do okazjonalnego użycia, zapewniają bardzo długi czas świecenia.

## hybrid CONCEPT

Dostępna w latarkach TACTIKKA CORE, TACTIKKA +RGB, TACTIKKA + i TACTIKKA.



# Do atmosfer wybuchowych



Jeżeli w danym środowisku zostało zidentyfikowane ryzyko wybuchu, niebezpieczne miejsca są podzielone według stref ryzyka, w zależności od częstotliwości występowania i rodzaju mieszanin palnych gazowych lub pyłowych. Cały sprzęt używany w tych strefach musi być zgodny z wymaganiami typu stref (ATEX i/lub HAZLOC).

## Klasyfikacja stref ATEX/HAZLOC

| Atmosfera wybuchowa                      | Substancje palne typu gazowego |               | Substancje palne typu pyłowego |                |
|------------------------------------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|----------------|
|                                          | ATEX                           | HAZLOC        | ATEX                           | HAZLOC         |
| Stała lub obecna przez długi okres czasu | STREFA 0                       | Class I Div 1 | STREFA 20                      | Class II Div 1 |
| Okazjonalna                              | STREFA 1                       | Class I Div 1 | STREFA 21                      | Class II Div 1 |
| Przypadkowa                              | STREFA 2                       | Class I Div 2 | STREFA 22                      | Class II Div 2 |

Wiele latarek czołowych Petzl zostało opracowanych, by zapewnić ochronę przed ryzykiem iskrzenia przegrzania i wnikanía pyłów, zgodnie z reglamentacją ATEX lub HAZLOC.

## Latarki czołowe Petzl do przebywania w środowiskach wybuchowych

|         |                                                                                     |            | <br>Zone 1/21<br>ATEX | <br>Zone 2/22<br>ATEX | <br>Class 1 div II<br>Class 2 div II<br>HAZLOC | <br>BATTERIES INCLUDED | <br>RECHARGEABLE |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DUO Z1  |  | E80BHR     | •                                                                                                        | -                                                                                                        | -                                                                                                                                 | -                                                                                                         | •                                                                                                   |
| DUO Z2  |  | E80AHB     | -                                                                                                        | •                                                                                                        | -                                                                                                                                 | •                                                                                                         | -                                                                                                   |
| PIXA 3R |  | E78CHR 2   | -                                                                                                        | •                                                                                                        | -                                                                                                                                 | -                                                                                                         | •                                                                                                   |
| PIXA 3  |  | E78CHB 2   | -                                                                                                        | •                                                                                                        | -                                                                                                                                 | •                                                                                                         | -                                                                                                   |
|         |                                                                                     | E78CHB 2UL | -                                                                                                        | -                                                                                                        | •                                                                                                                                 | •                                                                                                         | -                                                                                                   |
| PIXA 2  |  | E78BHB 2   | -                                                                                                        | •                                                                                                        | -                                                                                                                                 | •                                                                                                         | -                                                                                                   |
|         |                                                                                     | E78BHB 2UL | -                                                                                                        | -                                                                                                        | •                                                                                                                                 | •                                                                                                         | -                                                                                                   |
| PIXA 1  |  | E78AHB 2   | -                                                                                                        | •                                                                                                        | -                                                                                                                                 | •                                                                                                         | -                                                                                                   |
|         |                                                                                     | E78AHB 2UL | -                                                                                                        | -                                                                                                        | •                                                                                                                                 | •                                                                                                         | -                                                                                                   |

## Jakość optyki

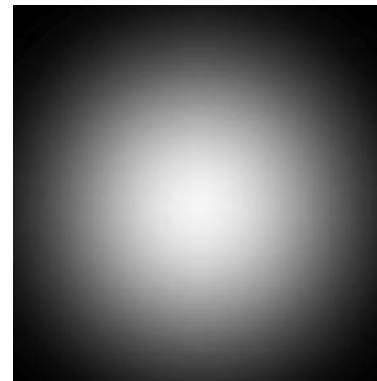
Latarki czołowe Petzl zapewniają użytkownikowi maksymalny komfort wizualny: oświetlenie jest równomierne, nie ma punktu świetlnego w jego środku, plamek ani stref cienia. Każda partia diod jest testowana, a następnie wybierana w zależności od jednorodności barwy, niewielkiego poboru prądu i strumienia świetlnego.

## Wytrzymałość i niezawodność produktów

Wytrzymałość mechaniczna latarek czołowych jest sprawdzana podczas testów uderzeń, upadków i zgniatania. Testy funkcjonowania sprawdzają wytrzymałość mechaniczną części ruchomych każdego produktu.

## Wymagające testy indywidualne

Przed sprzedażą każda latarka Petzl jest sprawdzana indywidualnie. Badanie obejmuje między innymi test pomiarów parametrów oświetlenia oraz jednorodności wiązki, wykonywany kamerą cyfrową.



Jednorodna wiązka światła



Testy funkcjonowania (wytrzymałość mechaniczna)

Wymiana i konserwacja oświetlenia  
w kopalni cementu, Francja  
© Petzl / Lafouche / Vicat



## DUO Z1

DUO Z1 to latarka czołowa o mocy 360 lumenów w trybie BOOST, zasilana akumulatorem. Posiada cztery tryby oświetlenia, pozwalające na dostosowanie do każdej sytuacji: praca w zasięgu rąk, oświetlenie bliskiego zasięgu, do przemieszczania się i dalekiego zasięgu. Dzięki funkcji chroniącej przed oślepianiem, FACE2FACE, DUO Z1 zwiększa efektywność w zespole, którego pracownicy mogą się zwracać twarzą w twarz bez dyskomfortu. Może być montowana na kaskach VERTEX i ALVEO przy użyciu dostarczonych płytek. Zgodna z wymaganiami certyfikacji ATEX strefa 1/21, do pracy w środowiskach zagrożonych wybuchem.

# 360

LUMENÓW



ATEX

Face2Face  
FUNCTION



ATEX

Face2Face  
FUNCTION

## Zestaw 5 DUO Z1

Zestaw pięciu latarek czołowych DUO Z1 dostarczonych z szyną ładującą, umożliwiającą jednocześnie ładowanie pięciu akumulatorów. DUO Z1 to latarka czołowa o mocy 360 lumenów w trybie BOOST, zasilana akumulatorem. Posiada cztery tryby oświetlenia, pozwalające na dostosowanie do każdej sytuacji: praca w zasięgu rąk, oświetlenie bliskiego zasięgu, do przemieszczania się i dalekiego zasięgu. Dzięki funkcji chroniącej przed oślepieniem, FACE2FACE, DUO Z1 zwiększa efektywność w zespole, którego pracownicy mogą się zwracać twarzą w twarz bez dyskomfortu. Zgodna z wymaganiami certyfikacji ATEX strefa 1/21.



ATEX

Face2Face  
FUNCTION

## DUO Z2

Latarka czołowa DUO Z2 jest zasilana bateriami. W trybie BOOST ma 430 lumenów. Posiada cztery tryby oświetlenia, pozwalające na dostosowanie do każdej sytuacji: praca w zasięgu rąk, oświetlenie bliskiego zasięgu, do przemieszczania się i dalekiego zasięgu. Dzięki funkcji chroniącej przed oślepieniem, FACE2FACE, DUO Z2 zwiększa efektywność w zespole, którego pracownicy mogą się zwracać twarzą w twarz bez dyskomfortu. Może być montowana na kaskach VERTEX i ALVEO przy użyciu dostarczonych płytek. Zgodna z wymaganiami certyfikacji ATEX strefa 2/22, do pracy w środowiskach zagrożonych wybuchem.

360

LUMENÓW

CONSTANT  
LIGHTING

115 m

MAX  
DISTANCE

23h

MAX  
AUTONOMY

LARGE



MIXED



FOCUSED

LOCK  
UNLOCK

RECHARGEABLE

IP67  
↓ -1mWATER-  
PROOF

370 g

WEIGHT

430

LUMENÓW

CONSTANT  
LIGHTING

120 m

MAX  
DISTANCE

15 h 30

MAX  
AUTONOMY

LARGE



MIXED



FOCUSED

LOCK  
UNLOCKBATTERIES  
INCLUDEDIP67  
↓ -1mWATER-  
PROOF

360 g

WEIGHT


**Face2Face**  
FUNCTION

## DUO S

Latarka czołowa DUO S, zasilana akumulatorem, jest najmocniejsza w ofercie Petzl. W trybie BOOST ma 1100 lumenów. Posiada pięć trybów oświetlenia pozwalających na dostosowanie do każdej sytuacji: praca w zasięgu rąk, oświetlenie bliskiego zasięgu, do przemieszczania się, do szybkiego przemieszczania się i dalekiego zasięgu. Dzięki funkcji chroniącej przed oślepianiem, FACE2FACE, DUO S zwiększa efektywność w zespole, którego pracownicy mogą się zwracać twarzą w twarz bez dyskomfortu. Może być montowana na kaskach VERTEX i ALVEO przy użyciu dostarczonych płytek.

# 1100

**LUMENÓW**

 CONSTANT  
LIGHTING

 200 m  
MAX  
DISTANCE

 23h  
MAX  
AUTONOMY


LARGE



MIXED



FOCUSED


 LOCK  
UNLOCK


RECHARGEABLE


 IP67  
-1m  
WATER-  
PROOF

 370 g  
WEIGHT


Wymiana i konserwacja oświetlenia  
w kopalni cementu, Francja.

© Petzl / Lafouche / Vicat

Sprawdzanie topografii w podziemiach Paryża

© Petzl / Lafouche / Ville de Paris / IGC



ATEX

## PIXA® 3R

Latarka czołowa PIXA 3R jest mocną latarką z akumulatorem, przeznaczoną do częstego użytkowania. Dzięki kilku wiązkom światła, latarka jest odpowiednia do każdej sytuacji: pracy w zasięgu rąk, przemieszczania się i dalekiego oświetlenia. Technologia oświetlenia CONSTANT LIGHTING: parametry oświetlenia nie zmniejszają się w miarę rozładowywania akumulatora. Zgodna z wymaganiami certyfikacji ATEX strefa 2/22, do pracy w środowiskach zagrożonych wybuchem.

# 90

LUMENÓW



CONSTANT  
LIGHTING



90 m  
MAX  
DISTANCE



11 h 30  
MAX  
AUTONOMY



LARGE



MIXED



FOCUSED



LOCK  
UNLOCK



RECHAR-  
GEABLE



IP67  
-1m  
WATER-  
PROOF



145 g  
WEIGHT



## PIXA® 3

Latarka czołowa PIXA 3 jest wytrzymała i wszechstronna. Dzięki kilku wiązkom światła latarka jest odpowiednia do każdej sytuacji: pracy w zasięgu rąk, przemieszczania się i dalekiego oświetlenia. Technologia CONSTANT LIGHTING: parametry oświetlenia nie zmniejszają się w miarę rozładowywania baterii. Dostępna w dwóch wersjach: ATEX strefa 2/22 lub HAZLOC Class 1 Div II i Class 2 Div II.



## PIXA® 2

PIXA 2 jest wytrzymałą latarką czołową zapewniającą oświetlenie umożliwiające wygodną pracę w zasięgu rąk i bezpieczne przemieszczanie. Technologia CONSTANT LIGHTING: parametry oświetlenia nie zmniejszają się w miarę rozładowywania baterii. Dostępna w dwóch wersjach: ATEX strefa 2/22 lub HAZLOC Class 1 Div II i Class 2 Div II.



# 100

LUMENÓW



CONSTANT  
LIGHTING



MAX  
DISTANCE



MAX  
AUTONOMY



LARGE



MIXED



FOCUSED



LOCK  
UNLOCK



BATTERIES  
INCLUDED



WATER-  
PROOF



WEIGHT

# 80

LUMENÓW



CONSTANT  
LIGHTING



MAX  
DISTANCE



MAX  
AUTONOMY



LARGE



MIXED



LOCK  
UNLOCK



BATTERIES  
INCLUDED



WATER-  
PROOF



WEIGHT



## PIXA® 1

PIXA 1 jest wytrzymałą latarką czołową zapewniającą oświetlenie umożliwiające wygodną pracę w zasięgu rąk. Technologia CONSTANT LIGHTING: parametry oświetlenia nie zmniejszają się w miarę rozładowywania baterii. Dostępna w dwóch wersjach: ATEX strefa 2/22 lub HAZLOC Class 1 Div II i Class 2 Div II.



ATEX



HAZLOC

# 60

LUMENÓW

CONSTANT  
LIGHTINGMAX  
DISTANCEMAX  
AUTONOMY

LARGE

LOCK  
UNLOCKBATTERIES  
INCLUDEDIP67  
WATER-  
PROOF160 g  
WEIGHT

Sprawdzanie topografii w podziemiach Paryża

© Petzl / Lafouche / Ville de Paris / IGC



Konserwacja elektryczna w pylenie  
mont Pèlerin Lausanne, Szwajcaria.  
© Petzl / Lafouche / Swisscom



## TACTIKKA® CORE

Latarka czołowa TACTIKKA CORE o mocy 350 lumenów. Idealna do pracy w zasięgu rąk, jak również do przemieszczania się. Ma mieszaną wiązkę światła, zapewnia oświetlenie szerokie, skupione lub czerwone dla zachowania dyskrecji. Latarka HYBRID jest dostarczana z akumulatorem CORE ładowanym przez port USB. Jest kompatybilna z bateriami AAA/LR03 bez potrzeby użycia przejściówki.

# 350

LUMENÓW



STANDARD  
LIGHTING



95 m  
MAX  
DISTANCE



160 h  
MAX  
AUTONOMY



LARGE



MIXED



RED  
LIGHTING



RED  
STROBE



WHISTLE



RECHARGEABLE



IPX4  
WATER  
RESISTANT



82 g  
WEIGHT




## TACTIKKA® +RGB

Latarka czołowa przeznaczona do okazjonalnego użycia. TACTIKKA +RGB ma 250 lumenów i wszechstronne oświetlenie: bliskiego zasięgu lub skupione do przemieszczania oraz oświetlenie czerwone, zielone lub niebieskie dla zachowania nocnego widzenia i dyskrecji. TACTIKKA +RGB jest latarką HYBRID kompatybilną z akumulatorem CORE.




## TACTIKKA® +

Latarka czołowa przeznaczona do okazjonalnego użycia. TACTIKKA + ma 250 lumenów i wszechstronne oświetlenie: bliskiego zasięgu lub skupione do przemieszczania oraz oświetlenie czerwone dla zachowania nocnego widzenia i dyskrecji. TACTIKKA + jest latarką HYBRID kompatybilną z akumulatorem CORE.

# 250

LUMENÓW

STANDARD  
LIGHTINGMAX  
DISTANCE  
70 mMAX  
AUTONOMY  
260 h

MIXED

RGB  
LIGHTINGRGB  
STROBEBATTERIES  
INCLUDEDWATER  
RESISTANT  
IPX4WEIGHT  
85 g

# 250

LUMENÓW

STANDARD  
LIGHTINGMAX  
DISTANCE  
70 mMAX  
AUTONOMY  
260 h

MIXED

RED  
LIGHTINGRED  
STROBEBATTERIES  
INCLUDEDWATER  
RESISTANT  
IPX4WEIGHT  
85 g




## TACTIKKA®

Latarka czołowa przeznaczona do okazjonalnego użycia. TACTIKKA ma 200 lumenów i wszechstronne oświetlenie: bliskiego zasięgu lub skupione do przemieszczania oraz oświetlenie czerwone, zielone lub niebieskie dla zachowania nocnego widzenia i dyskrecji. TACTIKKA jest latarką HYBRID kompatybilną z akumulatorem CORE.



## e+LITE®

Ultralekka i ultrazwarta latarka czołowa e+LITE, którą zawsze można mieć przy sobie. Dzięki etui transportowemu jest zawsze gotowa do użycia. Może być przechowywana przez 10 lat z bateriami, w plecaku, kurtce, apteczce lub jako zapasowa latarka. Latarka ma stałe oświetlenie (50 lumenów) lub pulsujące. Świeci na biało lub czerwono. Gwizdek na opasce elastycznej latarki umożliwia zasygnalizowanie swojej pozycji w razie sytuacji awaryjnej. Dzięki swojemu niewielkiemu ciężarowi - tylko 26 gramów - e+LITE jest idealną latarką do ratownictwa.

# 200

LUMENÓW

STANDARD  
LIGHTINGMAX  
DISTANCEMAX  
AUTONOMY

LARGE

RED  
LIGHTINGRED  
STROBE

WHISTLE

BATTERIES  
INCLUDEDIPX4  
WATER  
RESISTANT

WEIGHT

85 g

# 50

LUMENÓW

STANDARD  
LIGHTINGMAX  
DISTANCEMAX  
AUTONOMY

LARGE

RED  
LIGHTINGWHITE / RED  
STROBELOCK  
UNLOCK

WHISTLE

BATTERIES  
INCLUDEDIPX7  
WATER-  
PROOF

WEIGHT

26 g



Ładowanie ACCU 2 DUO Z1 podczas wymiany i konserwacji  
oświetlenia w kopalni cementu, Francja  
© Petzl / Lafouche / Vicat



## ACCU 2 DUO Z1

Akumulator do latarki czołowej DUO Z1, przeznaczony do użycia w strefie ATEX 1/21



## ACCU 2

Akumulator do latarki czołowej DUO S



## Szyna ładująca 5 DUO Z1

Szyna ładująca umożliwiającą jednoczesne ładowanie pięciu akumulatorów latarki DUO Z1



## Ładowarka ACCU 2 DUO Z1

Ładowarka sieciowa do akumulatora ACCU 2 DUO Z1



## Szybka ładowarka

Szybka ładowarka do akumulatorów ACCU 2 i ACCU 4



## Akumulator do PIXA® 3R

Akumulator litowo-jonowo-polimerowy, 930 mAh



## PRO ADAPT

Przylepiane akcesorium umożliwiające zamocowanie latarki czołowej DUO na kasku każdego rodzaju



## POCHE PIXA®

Pokrowiec transportowy na latarkę PIXA



## PIXADAPT

Akcesorium umożliwiające zamocowanie latarki czołowej PIXA na kasku



## CORE

Akumulator kompatybilny z latarkami czołowym HYBRID Petzl



## RUBBER

Kauczukowa opaska do latarki PIXA, kompatybilna ze wszystkimi typami kasków



## FIXATION TACTIKKA®

Zestaw umożliwiający zamocowanie latarek czołowych typu TACTIKKA, TACTIKKA +, TACTIKKA +RGB i TACTIKKA CORE do kasku ALVEO lub VERTEX



## KIT ADAPT

Zestaw umożliwiający zamontowanie latarki czołowej typu TIKKA na kasku



## POCHE

Pokrowiec na ultrakompaktowe latarki czołowe

### Ostrzeżenie

Przedstawione aktywności są z samej swojej natury niebezpieczne. Każdy użytkownik musi przejść przeszkolenie i posiadać odpowiednie kompetencje do używania sprzętu podczas tych aktywności.

Koncepcja  
Studio Petzl

Zdjęcia produktów  
Studio Kalice

Impression  
Comptoir des idées

Petzl 38920 Crolles - F  
ISO 9001 Certified  
Company  
© Petzl 2017



Access  
the  
inaccessible®

