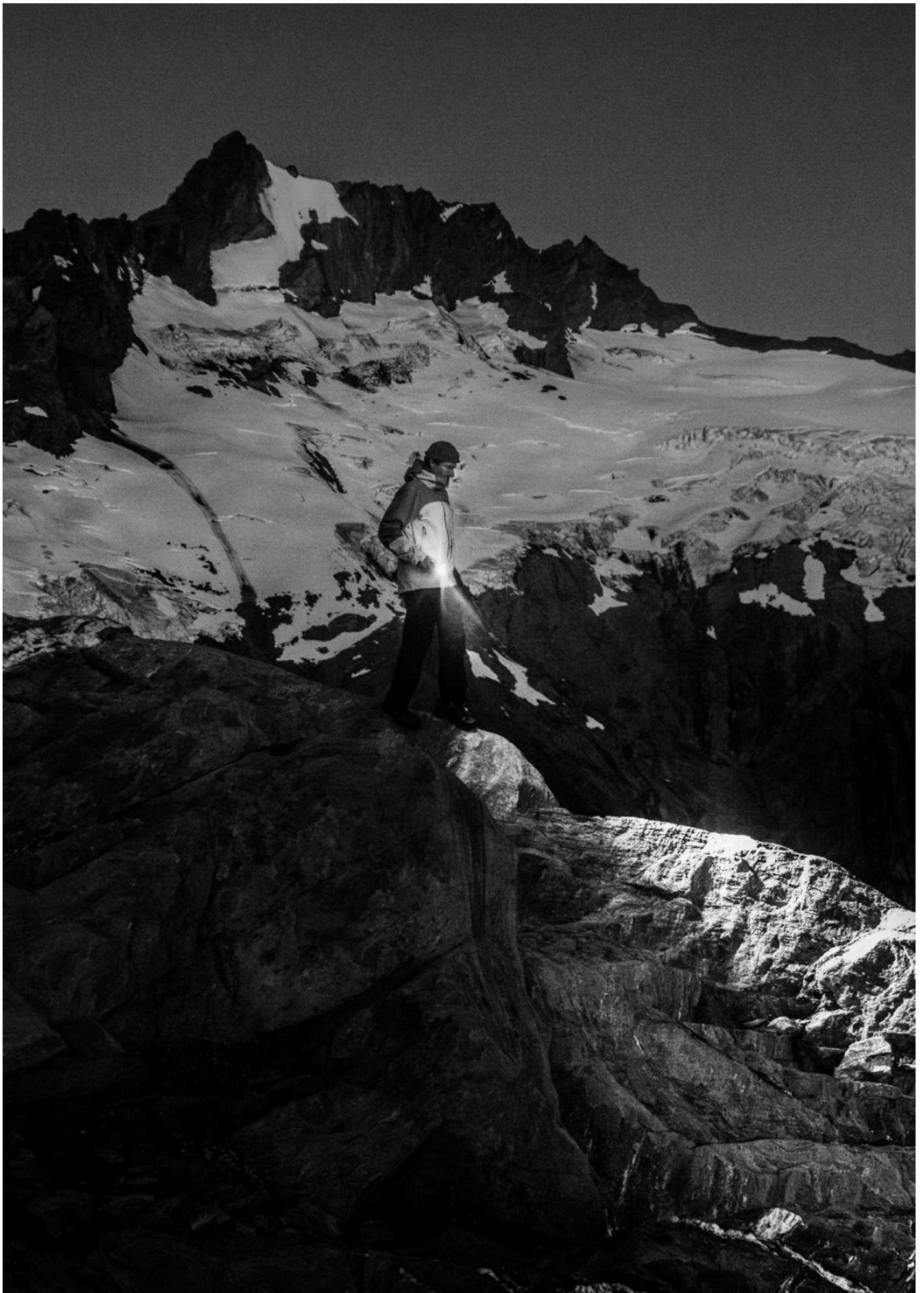


# LIFESTYLE

## CATALOGUE PRODUITS





# UNE BRILLANCE PIONNIÈRE.

## LA NOUVELLE SÉRIE P

Des lampes puissantes pour celles et ceux qui repoussent les limites : les passionnés exigeants, les travailleurs acharnés, les aventuriers audacieux et les esprits visionnaires. Des éclairages qui créent le lien entre l'extraordinaire et la performance technique.

Dans vos mains, elles font bien plus qu'illuminer – elles tracent votre chemin, révèlent l'inconnu et vous donnent le pouvoir d'explorer, de découvrir et de redéfinir le possible.

DÉCOUVRIR  
LA NOUVELLE SÉRIE P



DÉCOUVRIR PLUS



# THE WORLD IS AS **BRIGHT** AS YOU MAKE IT.

Ledlenser est convaincu qu'un simple faisceau de lumière peut donner du pouvoir au monde. Il nous permet d'explorer des univers, de ressentir de la joie et de l'inspiration. La lumière nous permet d'aller plus loin que nous ne l'aurions jamais imaginé.

Nous avons tous le pouvoir d'inspirer et de provoquer des changements significatifs. The world is as bright as you make it.

**CONTENU  
CLIQUABLE**



# SOMMAIRE

## LIFESTYLE

### 3 SOMMAIRE

#### 4-11 NOUVEAUX PRODUITS

6 LA NOUVELLE SÉRIE P

10 TT3R NOUVEAU

#### 12-31 LAMPES TORCHES

17 P5R Pro NOUVEAU

17 P7R Pro NOUVEAU

18 P3 NOUVEAU

18 P4 NOUVEAU

19 P5 NOUVEAU

19 P7 NOUVEAU

21 P2R NOUVEAU

21 P3R NOUVEAU

21 P4R NOUVEAU

22 P5R NOUVEAU

22 P6R NOUVEAU

23 P7R NOUVEAU

26 P18R NOUVEAU

26 P21R NOUVEAU

28 P9R Core LEP

31 P6R Core QC



#### 32-35 LAMPES PORTE-CLÉS

34 K4R

35 K6R

35 K6R Safety



#### 36-41 LAMPES POUR ENFANTS

39 KIDLED2

39 KIDLED4R

40 KIDBEAM4

40 KIDCAMP6



#### 42-45 SÉRIE XP

44 XP30R



**NOUVEAU**

Main pour l'échelle dans  
la section tableaux



#### 46-61 LAMPES FRONTALES

50 HF4R Core

51 HF6R Core

51 HF8R Core

51 HF8R Core RGB

54 H5 Core

54 H5R Core

55 H7R Core

55 H15R Core

55 H19R Core

57 H19R Signature

60 NE01R

61 NE03

61 NE05R

61 NE09R



#### 62-63 CLIPLIGHT

63 CU2R



#### 64-69 LANTERNES

68 ML4

68 ML4 Warm Light

69 ML6

69 ML6 Warm Light

69 ML6 Connect WL



#### 70-73 BATTERIES EXTERNES

72 FLEX5

72 FLEX10



#### 74-77 ACCESSOIRES

#### 80-83 TECHNOLOGIES

#### 84-85 DURABILITÉ

#### 86 LA MARQUE

#### 87 GARANTIE + ISO

#### 88-89 NOTES + CONTACT

# NOUVEAUX PRODUITS

> LA NOUVELLE **SÉRIE P**

> **TT3R**





# UNE BRILLANCE PIONNIÈRE

LA SÉRIE P : REDÉFINIE

# LA NOUVELLE SÉRIE P

Faciles à utiliser, avec une qualité de lumière optimisée et plus durables que jamais : la série P a été entièrement repensée.

Fidèles à notre expérience de pionniers dans la technologie LED, nous avons fait évoluer nos lampes torches vers une nouvelle génération.

Grâce à l'intégration de technologies de pointe, à un engagement renforcé en matière de durabilité, à des tests de qualité exigeants et à une attention particulière portée aux détails, nous proposons une gamme complète de lampes adaptées à chaque usage.

Du format compact porte-clés ou lampe stylo aux projecteurs capables d'éclairer de vastes zones, cette gamme allie efficacité, fiabilité et simplicité d'utilisation.



DÉCOUVRIR  
LA NOUVELLE  
SÉRIE P  
EN DÉTAIL



LAMPES TORCHES ALKALINE

LAMPES TORCHES PRO RECHARGEABLES

LAMPES TORCHES RECHARGEABLES

LA NOUVELLE ICONIQUE  
**P7R**

**NOUVEAU**



### RÉSISTANT AUX ÉLÉMENTS

Haute protection contre l'eau et la poussière



### CORPS EN ALUMINIUM

Boîtier de haute qualité fabriqué à 75 % en aluminium recyclé<sup>6</sup>



### BAGUE DE SÉLECTION DES MODES

Accès rapide aux différents modes d'éclairage, verrouillage de transport et port de charge USB-C



### RECHARGEABLE

via USB-C



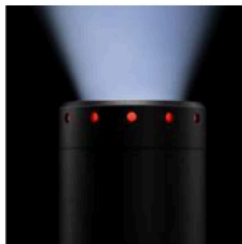
### ADVANCED FOCUS SYSTEM

Transition fluide entre un éclairage homogène de proximité et un faisceau ponctuel fortement focalisé



### LUMINOSITÉ EXCEPTIONNELLE

jusqu'à **2000 lm<sup>1</sup>** — portée jusqu'à **320 m<sup>1</sup>**



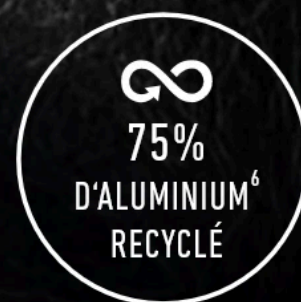
VIDÉO PRODUIT

## UNE DURABILITÉ QUI FAIT VRAIMENT LA DIFFÉRENCE

La production d'aluminium à partir de minerai brut est très énergivore et représente donc l'impact le plus important sur l'empreinte carbone de nos produits. C'est pourquoi nous utilisons de l'aluminium recyclé pour notre nouvelle série P.

Cela nous permet d'économiser jusqu'à 95 % d'énergie et de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> d'environ 96,4 % par tonne. En utilisant un minimum de 75 % d'aluminium recyclé dans tous les composants des boîtiers, nous réduisons significativement l'extraction de matières premières, préservons les ressources naturelles et minimisons l'impact environnemental de notre production – sans compromis sur la technologie ni sur les performances.

Avec chaque lampe de la série P, vous contribuez activement à la protection de la planète – tout en bénéficiant de la qualité reconnue de Ledlenser. Durabilité intégrée. Innovation pour l'avenir.



<sup>1</sup> Information page 88

# TT3R

NOUVEAU



- 01 Faisceau combiné** à large diffusion et faisceau focalisé, jusqu'à 1900 lm<sup>1</sup>, avec lumière rouge et bleue supplémentaires
- 02 Facile à utiliser** : Interrupteur à 2 positions à l'arrière et bague de sélection des modes avec verrouillage de transport
- 03 Fonctions d'éclairage** : **PUISSANCE MAXIMALE, INTERMÉDIAIRE, FAIBLE, STROBOSCOPE, CLIGNOTANT**
- 04 Très robuste** : Boîtier en aluminium dur anodisé, haute protection contre l'eau et la poussière (IP68)
- 05 Batterie puissante** : Batterie Li-Ion 21700 rechargeable via USB-C (câble de charge non fourni).

# LAMPE TORCHE TACTIQUE

Les exigences pour les lampes tactiques ont évolué : un faisceau optimisé par réflecteur, une tête de lampe fixe et une batterie rechargeable sont désormais essentiels.

La TT3R est une lampe tactique hautement spécialisée, venant compléter les gammes de produits existantes. Elle ouvre également des opportunités pour de futurs appels d'offres auprès des forces de police et militaires dans le monde entier.

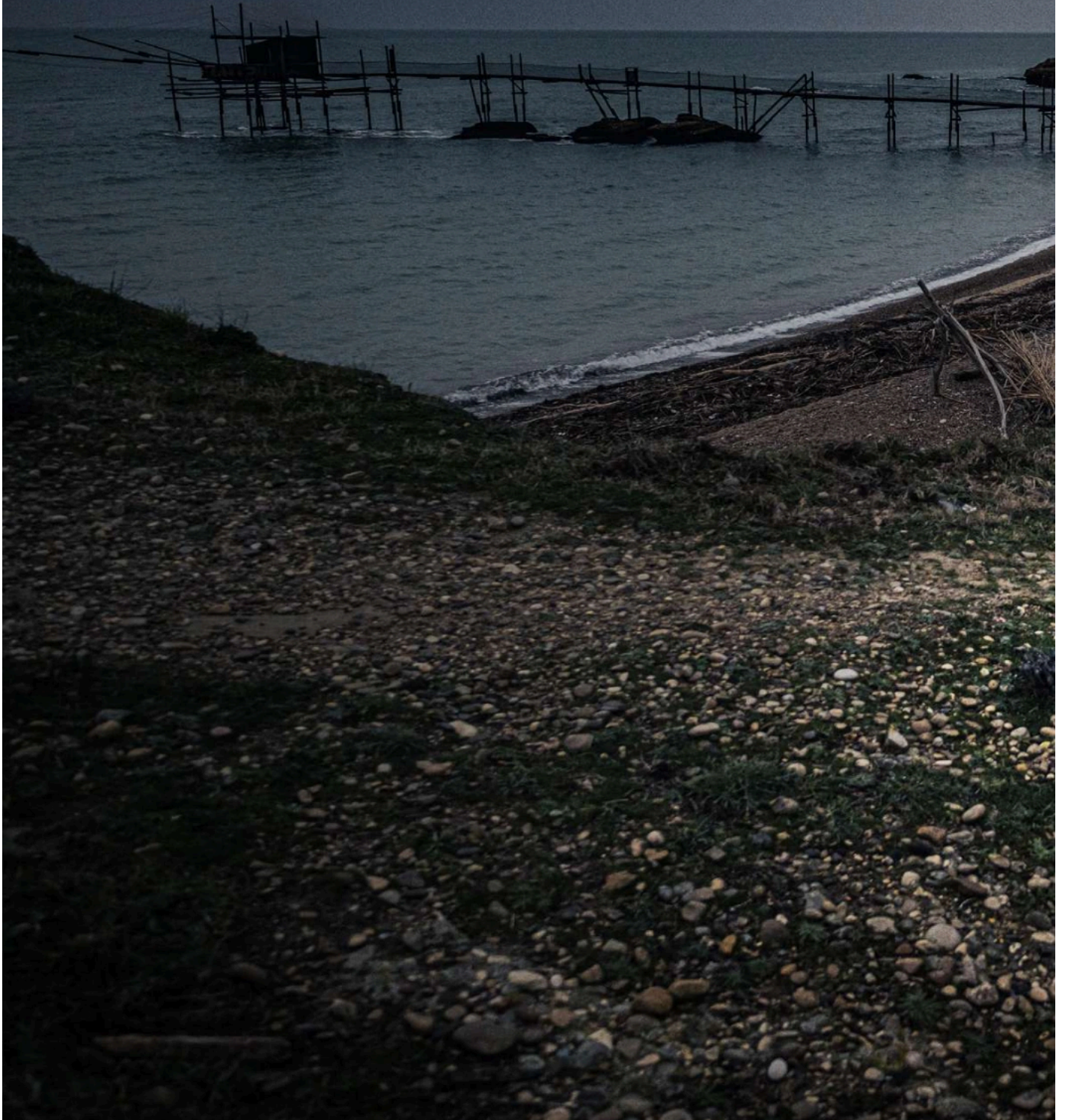
## TT3R

LED	
🏠 Configuration LED	1x White, 1x Blue, 1x Red
🔦 Fonctions de la lumière	Power, Mid Power, Low Power, (Boost, Strobe) (Red, Red Blink, Blue, Blue Blink)
☀️ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	1900 / 1000 / 120
👉 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	300 / 220 / 80
🕒 Durée de fonctionnement (h)	2 / 3 / 50
🌡️ Couleur de température (K)	6500
📺 Indice de rendu des couleurs (ICR)	70
BATTERIE ET BOÎTIER	
🔋 Batterie	1x Li-ion Bat. Pack 3,6V, 16,56 Wh und 4600 mAh
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	16,56 / 4600
☁️ Niveau IP	IP68
🔌 Rechargeable	Oui
🕒 Temps de chargement <sup>5</sup> (min)	210
⬇️ Hauteur de chute (m)	2
DIMENSION ET POIDS	
📏 Longueur - défocalisée (mm)	40
↗️ Diamètre de la tête (mm)	154
📖 Poids avec batterie	218
TECHNOLOGIES	
	Système de contrôle de température, mode de secours, lumière bleue, lumière rouge, verrouillage de transport, interrupteur à 2 positions à l'arrière et bague de sélection des modes
PACKAGING	
Numéro d'article Boîte / GTIN	503187 / 4058205038935
Contenu du packaging	1 pack de batteries, pochette, cordon
ACCESSOIRES EN OPTION	
	503188 Support pour rail Picatinny Type A
	503193 Étui tactique professionnel de type D
	503192 Anneau de doigt type B
	503190 Anneau antidérapant de type B

Plus d'accessoires page 74

<sup>1-9</sup> Information page 88

# LAMPES TORCHES







NOUVEAU

## P7R Pro



☀️ 2000 lm<sup>1</sup>

🔦➔ 320 m<sup>1</sup>

🕒 60 h<sup>1</sup>

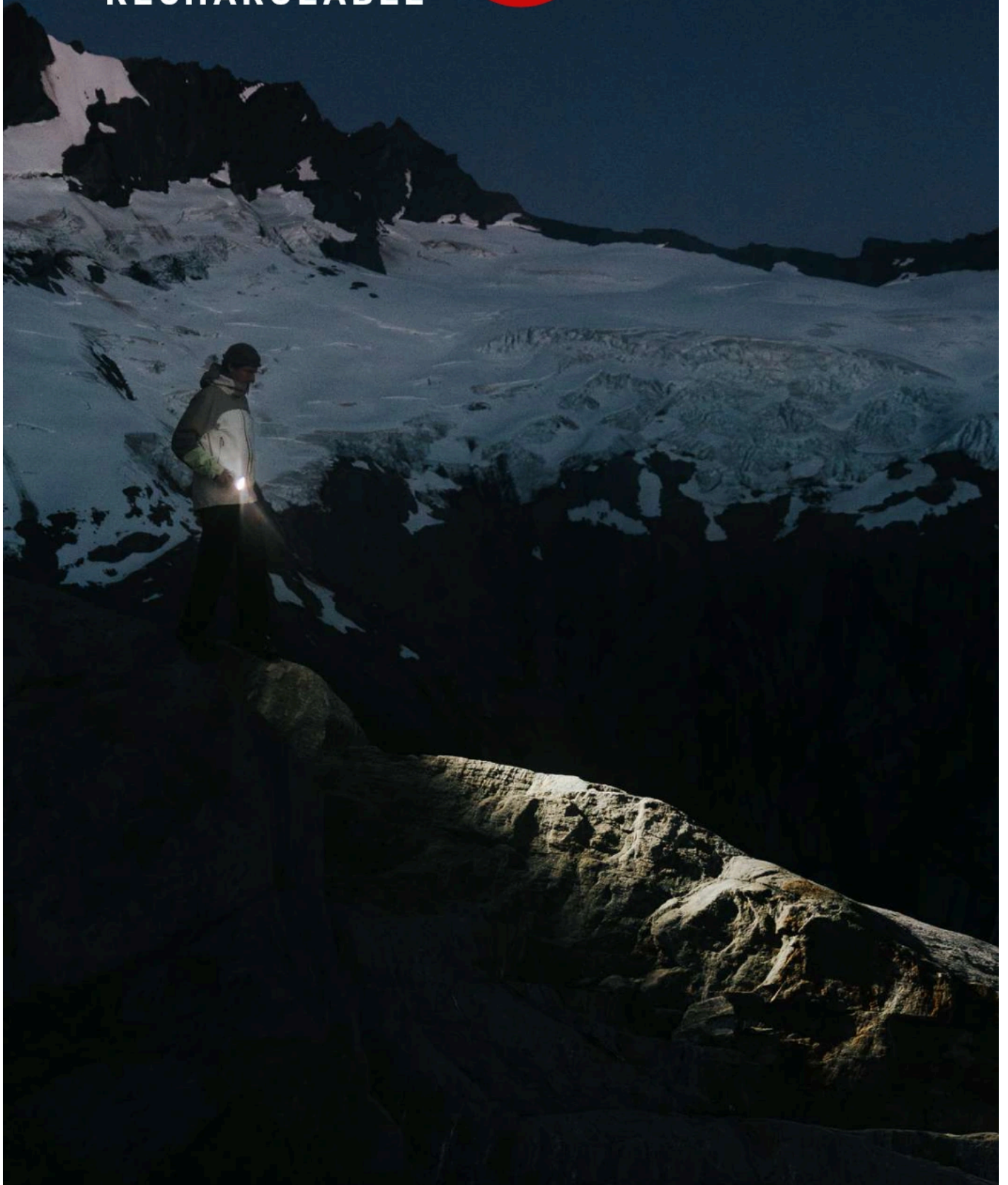
- 01 Qualité de lumière exceptionnelle :** Fonction de mise au point (Advanced Focus System) et lumière blanche naturelle avec un IRC élevé pour réduire la fatigue oculaire
- 02 Commande intuitive :** Bague de sélection des modes pour un accès rapide aux différents modes d'éclairage, verrouillage de transport et port de charge
- 03 Très robuste :** Haute protection contre l'eau et la poussière (IP68), pare-chocs de protection amovibles pour une protection renforcée
- 04 Durable :** Utilisation de 75 % d'aluminium recyclé<sup>6</sup>
- 05 Rechargeable** Via USB-C, avec station de charge supplémentaire



<sup>1,9</sup> Information page 88

**SÉRIE P**  
RECHARGEABLE

**NOUVEAU**





## P5R Pro

## P7R Pro

LED		
☰ Configuration LED	1x LED White	1x LED White
🔊 Fonctions de la lumière	Boost / Power / Mid Power / Low Power	Boost / Power / Mid Power / Low Power
☀ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	750 / 350 / 100 / 25	2000 / 1200 / 450 / 25
👉 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	280 / 180 / 100 / 50	320 / 240 / 150 / 35
🕒 Durée de fonctionnement (h)	- / 1 / 3.5 / 18	- / 2.5 / 5 / 60
🌡 Couleur de température (K)	4500 - 5500	4500 - 5500
📺 Indice de rendu des couleurs (ICR)	80	80
BATTERIE ET BOÎTIER		
🔋 Batterie	1x Li-ion Battery 3.7V	1x Li-ion Battery 3.6V
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	3.404 / 920	16.56 / 4600
🌧 Niveau IP	IP68	IP68
🔌 Rechargeable	Oui	Oui
🕒 Temps de chargement (min)	180	180
↓ Hauteur de chute (m)	2	2
DIMENSION ET POIDS		
↗ Longueur - défocalisée (mm)	131	170
📏 Diamètre de la tête (mm)	36	42
⚖ Poids avec batterie	116	223
TECHNOLOGIES		
🌐 Multi-Core Optics		●
⚙ Flex Sealing Technology	●	●
🔌 Hybrid Power	●	
🌡 Temperature Control System	●	●
🔍 Advanced Focus System	●	●
Plus de caractéristiques	Verrouillage de transport, rechargeable via USB-C, lumière naturelle, double source d'alimentation	Verrouillage de transport, rechargeable via USB-C, sans scintillement, bague de sélection des modes, lumière naturelle
PACKAGING		
Numéro d'article Boîte / GTIN	503101 / 4058205037075	503103 / 4058205037136
Contenu du packaging	1 batterie, cordon, station de charge, câble de charge (USB-C vers USB-C), pochette, kit d'éléments de protection	1 batterie, cordon, station de charge, câble de charge (USB-C vers USB-C), pochette, kit d'éléments de protection
ACCESSOIRES EN OPTION		
	502239 Kit de filtres colorés 29.5mm	502269 Pochette en cuir Type D
Plus d'accessoires page 74	502249 Adaptateur pour lampe Type B	502238 Kit de filtres colorés 35.1mm

<sup>1,2</sup> Information page 88

**SÉRIE P****ALCALINE****NOUVEAU****P3****P4**

LED		
Configuration LED	1x LED White	1x LED White
Fonctions de la lumière	Power / Mid Power / Low Power	Power / Mid Power / Low Power
Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	130 / 60 / 20	180 / 80 / 20
Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	110 / 70 / 40	90 / 50 / 25
Durée de fonctionnement (h)	2.5 / 4 / 6.5	5 / 10 / 23
Couleur de température (K)	6000 - 7500	6000 - 7500
Indice de rendu des couleurs (ICR)	70	70
BATTERIE ET BOÎTIER		
Batterie	1x AAA Alkaline Battery	2x AAA Alkaline Batteries
Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	-	-
Niveau IP	IP54	IP54
Rechargeable	Non	Non
Temps de chargement (min)	-	-
Hauteur de chute (m)	2	2
DIMENSION ET POIDS		
Longueur - défocalisée (mm)	94	142
Diamètre de la tête (mm)	20	15
Poids avec batterie	43	60
TECHNOLOGIES		
Rapid Focus	●	
Advanced Focus System	●	●
Plus de caractéristiques	Keyring	Clip
PACKAGING		
Numéro d'article Boîte / GTIN	503106 / 4058205037228	503098 / 4058205036986
Contenu du packaging	1 batterie, porte-clés	1 batterie, clip
ACCESSOIRES EN OPTION		
	0337 Pochette de type A	0362 Système de fixation universel
Plus d'accessoires page 74	0362 Clip intelligent	

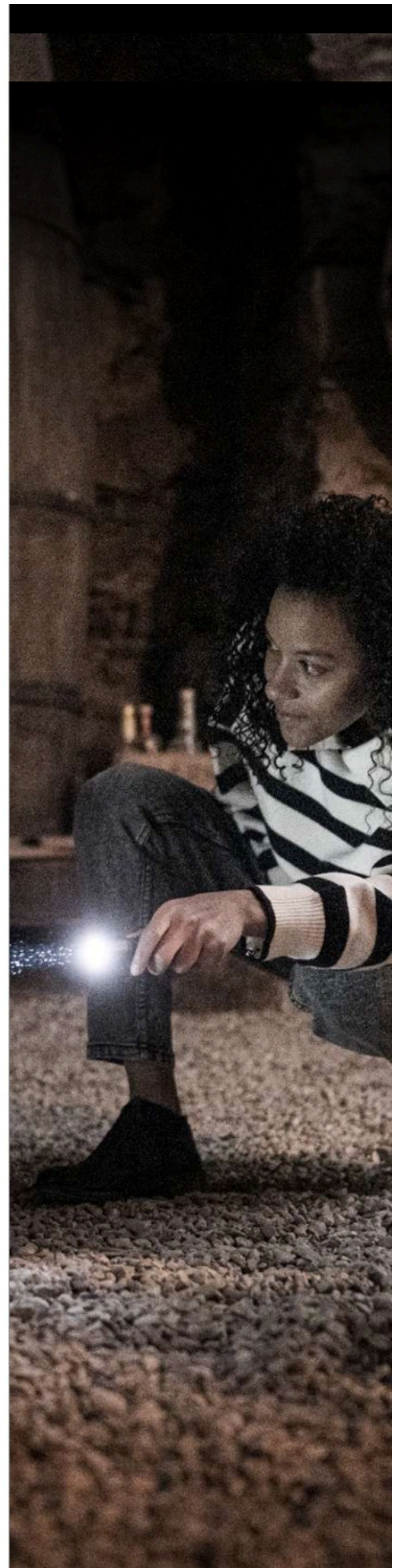


**P5**

**P7**

1x LED White	1x LED White
Power / Mid Power / Low Power	Power / Mid Power / Low Power
200 / 80 / 20	650 / 300 / 40
170 / 100 / 60	400 / 250 / 85
2 / 3.5 / 8	1 / 3 / 30
6000 - 7500	6000 - 7500
70	70
1x AA Alkaline Battery	4x AAA Alkaline Batteries
-	-
IP54	IP54
Non	Non
-	-
1	1
119	131
26	37
80	175
●	●
●	●
Clip	
503100 / 4058205037044	503102 / 4058205037105
1 batterie, clip	1 batterie, dragonne
0333 Pochette de type A	0362 Système de fixation universel
0317 Clip intelligent	0333 Pochette de type A

<sup>1,9</sup> Information page 88












# SÉRIE P







## RECHARGEABLE

NOUVEAU




### LED

-  Configuration LED
-  Fonctions de la lumière
-  Flux lumineux<sup>1</sup> (lm)
-  Distance du faisceau<sup>1</sup> (m)
-  Durée de fonctionnement (h)
-  Couleur de température (K)
-  Indice de rendu des couleurs (ICR)




### BATTERIE ET BOÎTIER

-  Batterie
-  Capacité de batterie<sup>2</sup> (Wh / mAh)
-  Niveau IP
-  Rechargeable
-  Temps de chargement (min)
-  Hauteur de chute (m)

### DIMENSION ET POIDS

-  Longueur - défocalisée (mm)
-  Diamètre de la tête (mm)
-  Poids avec batterie

### TECHNOLOGIES

-  Rapid Focus
-  Dual Power Source
-  Advanced Focus System
- Plus de caractéristiques

### PACKAGING

- Numéro d'article Boîte / GTIN
- Contenu du packaging

### ACCESSOIRES EN OPTION

[Plus d'accessoires page 74](#)



**P2R**

**P3R**

**P4R**

1x LED white	1x LED white	1x LED white
Power / Mid Power / Low Power	Power / Mid Power / Low Power	Power / Mid Power / Low Power
200 / 80 / 20	200 / 80 / 20	300 / 100 / 25
90 / 50 / 20	130 / 80 / 40	100 / 60 / 25
1 / 2 / 8	1.5 / 2.5 / 8	1.5 / 3 / 13
6000 - 7500	6000 - 7500	6000 - 7500
70	70	70
1x Li-ion Battery 3.7V / 1 x AAA Batterie	1x Li-ion Battery 3.7V / 1 x AAA Batterie	1x Li-ion Battery 3.7V / 2 x AAA Batterie
1.11 / 300	1.11 / 300	2.59 / 700
IP54	IP54	IP54
Oui	Oui	Oui
90	90	90
2	2	2
95	94	142
15	20	15
36	41	57
●	●	●
●	●	●
●	●	●
Clip	Porte-clés	Clip
503097 / 4058205036955	503107 / 4058205037259	503099 / 4058205037013
1 batterie, clip	1 batterie, porte-clés	1 batterie, clip
0337 Pochette Type D	0337 Pochette Type D	502929 Adaptateur USB-C 20 W
502929 Adaptateur USB-C 20 W	502929 Adaptateur USB-C 20 W	0362 Système de fixation universel

<sup>19</sup> Information page 88

# SÉRIE P

## RECHARGEABLE

NOUVEAU



**P5R**

**P6R**

LED		
☀️ Configuration LED	1x LED White	1x LED White
🔊 Fonctions de la lumière	Boost / Power / Mid Power / Low Power	Boost / Power / Mid Power / Low Power
☀️ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	750 / 350 / 100 / 25	1200 / 700 / 300 / 25
👉 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	280 / 180 / 100 / 50	320 / 240 / 160 / 45
🕒 Durée de fonctionnement (h)	- / 1 / 4 / 20	- / 2.5 / 7.5 / 65
🌡️ Couleur de température (K)	6000 - 7500	6000 - 7500
📺 Indice de rendu des couleurs (ICR)	70	70
BATTERIE ET BOÎTIER		
🔋 Batterie	1x Li-ion Battery 3.7V / 1x AA Battery	1x Li-ion Battery 3.6V
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	3.404 / 920	10.8 / 3000
🌀 Niveau IP	IP68	IP68
🔌 Rechargeable	Oui	Oui
🕒 Temps de chargement (min)	180	300
⬇️ Hauteur de chute (m)	2	2
DIMENSION ET POIDS		
📏 Longueur - défocalisée (mm)	121	150
📏 Diamètre de la tête (mm)	33	35
📏 Poids avec batterie	99	165
TECHNOLOGIES		
🌐 Multi-Core Optics		●
⚙️ Flex Sealing Technology	●	●
🔌 Dual Power Source	●	
🌡️ Temperature Control System	●	●
🔍 Advanced Focus System	●	●
Plus de caractéristiques	Verrouillage de transport, rechargeable via USB-C, double source d'alimentation	Verrouillage de transport, rechargeable via USB-C, sans scintillement
PACKAGING		
Numéro d'article Boîte / GTIN	503109 / 4058205037310	503146 / 4058205038195
Contenu du packaging	1 batterie, dragonne	1 batterie, dragonne
ACCESSOIRES EN OPTION		
	502929 Adaptateur USB-C 20 W	502929 Adaptateur USB-C 20W
Plus d'accessoires page 74	502249 Adaptateur de lampe type B	502250 Adaptateur de lampe type C



## P7R

1x LED White

Boost / Power / Mid Power / Low Power

2000 / 1200 / 450 / 25

320 / 240 / 150 / 35

- / 2.5 / 5.5 / 80

6000 - 7500

70

1x Li-ion Battery 3.6V

16.56 / 4600

IP68

Oui

180

2

159

35

197

●

●

●

●

Verrouillage de transport, rechargeable via USB-C, sans scintillement, bague de sélection des modes

503111 / 4058205037372

1 batterie, dragonne

502269 Pochette en cuir Type D

502929 Adaptateur USB-C 20W

<sup>1,9</sup> Information page 88



# P21R

NOUVEAU



02  
03



01



04



02 03 04 05

LEDLENSER P21R

☀️ 12,000 lm<sup>1</sup>

🗨️→ 1100 m<sup>1</sup>

🕒 25 h<sup>1</sup>

**01 Qualité de lumière exceptionnelle** jusqu'à 12 000 lumens<sup>1</sup> en mode boost et fonction de mise au point (Advanced Focus System)

**02 Commande intuitive :** Bague de sélection des modes pour un accès rapide aux différents modes d'éclairage, verrouillage de transport et port de charge USB-C

**03 Grande facilité d'utilisation :** One-Touch Focus pour un réglage simple du faisceau

**04 Durable :** Utilisation de 75 % d'aluminium recyclé<sup>6</sup>, garantie 7 ans<sup>4</sup> et rechargeable via USB-C, avec station de charge supplémentaire

**05 Résistant aux éléments :** Haute protection contre l'eau et la poussière (IP68)



<sup>1,3</sup> Information page 88

# SÉRIE P

## RECHARGEABLE

**NOUVEAU**



**P18R**



**P21R**

LED		
Configuration LED	3x LEDs White	7x LEDs White
Fonctions de la lumière	Boost / Power / Mid Power / Low Power / (SOS / Strobe / Position / Blink)	Boost / Power / Mid Power / Low Power / (SOS / Strobe / Position / Blink)
Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	6500 / 3200 / 1000 / 100	12000 / 5000 / 2000 / 220
Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	600 / 425 / 240 / 45	1100 / 850 / 540 / 160
Durée de fonctionnement (h)	- / 2 / 5.5 / 45	- / 2.5 / 5.5 / 25
Couleur de température (K)	6000 - 7500	6000 - 7500
Indice de rendu des couleurs (ICR)	70	70
BATTERIE ET BOÎTIER		
Batterie	1x Li-ion Battery 11.1V	1x Li-ion Battery 9.6V
Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	35.52 / 3200	57.6 / 6000
Niveau IP	IP68	IP68
Rechargeable	Oui	Oui
Temps de chargement (min)	210	330
Hauteur de chute (m)	1	1
DIMENSION ET POIDS		
Longueur - défocalisée (mm)	196	378
Diamètre de la tête (mm)	86	95
Poids avec batterie	651	1250
TECHNOLOGIES		
One-Touch Focus	●	●
Temperature Control System	●	●
Savety Ytrion Cell	●	●
Advanced Focus System	●	●
Plus de caractéristiques	One-Touch Focus, bague de sélection des modes, verrouillage de transport, sans scintillement, optique Multi-Core	One-Touch Focus, bague de sélection des modes, verrouillage de transport, sans scintillement
PACKAGING		
Numéro d'article Boîte / GTIN	503112 / 4058205037402	503105 / 4058205037198
Contenu du packaging	1 batterie, station de charge, câble de charge (USB-C vers USB-C), cordon	1 batterie, station de charge, câble de charge (USB-C vers USB-C), éléments de protection, adaptateur trépied, sangle
ACCESSOIRES EN OPTION		
	502929 Adaptateur USB-C 20 W	502929 Adaptateur USB-C 20 W
Plus d'accessoires page 74	501508 Filtre coloré rouge 85.5m	



# P9R CORE LEP



VIDÉO PRODUIT

☀️ 1000 lm<sup>1</sup>  
📢 → 1300 m<sup>1</sup>



**LASER EXCITED  
PHOSPHOR TECHNOLOGY**

Le laser comme source de lumière :  
Au lieu d'utiliser une LED, la lumière laser bleue est dirigée vers une plaque recouverte de phosphore et transformée en lumière blanche qui traverse ensuite deux lentilles, permettant d'obtenir une lumière blanche focalisée offrant une très grande portée.

EXTRÊME PORTÉE  
DU FAISCEAU



LEP

LUMIÈRE BLANCHE ET ROUGE POUR  
L'ÉCLAIRAGE À COURTE PORTÉE



COB



COB



**Une véritable puissance laser entre vos mains !** Il n'est pas nécessaire de choisir entre une lumière blanche très focalisée avec une portée extrême et un éclairage homogène à courte distance. Notre nouvelle P9R Core LEP offre les deux. Elle est idéale pour les équipes de recherche et de sauvetage, les membres du secteur maritime ainsi que les chasseurs et les pêcheurs.

- 01 La technologie du phosphore** crée une lumière blanche très concentrée avec une portée de faisceau extrême.
- 02 Lumière blanche et rouge** pour un éclairage homogène à courte distance.
- 03 Commutateur de mode intuitif** pour un accès rapide aux fonctions de l'éclairage.
- 04 Boîtier dur anodisé** pour une protection accrue contre l'usure et la corrosion, haute protection contre la **poussière et l'eau (IP68)**.
- 05 Chargement pratique de la batterie** grâce au **système de charge magnétique**.



LED	
🔍 Configuration LED	1x Laserdiode (LEP), 1x COB LED (White Light)
🔊 Fonctions de la lumière	Boost / Power / Mid Power / Low Power
☀️ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	<b>LEP:</b> 400 / 250 / - / 75 <b>COB:</b> 1000 / 550 / 300 / 150
👉 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	<b>LEP:</b> 1300 / 1000 / - / 550 <b>COB:</b> 40 / 30 / 20 / 15
🕒 Durée de fonctionnement (h)	<b>LEP:</b> - / 4 / - / 10 <b>COB:</b> - / 4 / 8 / 20
🌡️ Couleur de température (K)	<b>LEP:</b> 6000 - 8000 <b>COB:</b> 5700-6700
🌈 Indice de rendu des couleurs (ICR)	<b>LEP:</b> 65 <b>COB:</b> 80
BATTERIE ET BOÎTIER	
🔋 Batterie	1x 21700 Li-ion Battery 3.7V
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	17.76 / 4800
☁️ Niveau IP	IP68
🔌 Rechargeable	Oui
🕒 Temps de chargement (min)	270
⬇️ Hauteur de chute (m)	2
DIMENSION ET POIDS	
📏 Longueur - défocalisée (mm)	176
📏 Diamètre de la tête (mm)	41
📏 Poids avec batterie	269
TECHNOLOGIES	
🔌 Magnetic Charge System	●
🔌 LEP Technology	●
🔌 Temperature Control	●
Plus de caractéristiques	Technologie des phosphores excités par laser, contrôle de la température, commutateur de mode, système de charge magnétique, gradation, lumière rouge, verrouillage du transport, absence de scintillement, Mode de secours
PACKAGING	
Numéro d'article Boîte / GTIN	502987 / 4058205034647
Boîte de contenu	1 jeu de piles, lanière, pochette, Câble de chargement magnétique
ACCESSOIRES EN OPTION	
	502251 Adaptateur de lampe de type D
Plus d'accessoires page 74	501033 Support magnétique

<sup>1,2</sup> Information page 88

# P6R CORE QC



1 LED MULTICOLORE  
4 COULEURS

- 01** – Équipé d'une LED multicolore avec **lumière blanche, rouge, verte et bleue**
- 02** – **Stroboscope multicolore** flashes lumineux colorés avec effet d'éblouissement irritant pour les situations d'urgence
- 03** – **Utilisation facile** - commutateur rotatif permet de changer rapidement de couleur
- 04** – **Système de mise au point avancé** - mise au point en continu

30

## P6R CORE QC

LED	
☾ Configuration LED	1x Power LED
☰ Fonctions de la lumière	Power / Mid Power / Low Power
☀ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	270 / 120 / 15
☞ Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	335 / 220 / 80
🕒 Durée de fonctionnement (h)	5 / 14 / 110
🌡 Couleur de température (K)	6000 - 6500
🌈 Indice de rendu des couleurs (ICR)	80 (white light)
BATTERIE ET BOÎTIER	
🔋 Batterie	1x Li-ion Battery 3.7V
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	9.25 / 2500
☁ Niveau IP	IP54
🔌 Rechargeable	Oui
🕒 Temps de chargement (min)	300
↓ Hauteur de chute (m)	1.5
DIMENSION ET POIDS	
📏 Longueur - défocalisée (mm)	157
⊙ Diamètre de la tête (mm)	42
📖 Poids avec batterie	207 / 7.3
TECHNOLOGY	
🌀 Rapid Focus	●
🎯 Advanced Focus System	●
Plus de caractéristiques	Multicolor Strobe, Singlecolor Strobe
PACKAGING	
Numéro d'article Boîte / GTIN	502517 / 4058205026819
Contenu du packaging	1 batterie, dragonne, câble de charge Micro-USB
ACCESSOIRES EN OPTION	
	502251 Adaptateur de lampe de type D
Plus d'accessoires page 74	502729 Télécommande de type G

<sup>1,2</sup> Information page 88



VIDÉO PRODUIT

LED	ROUGE	VERT	BLEU
	Maintient la capacité de vision nocturne	Observation de la faune : la lumière verte est invisible pour les animaux	Les liquides apparaissent avec un contraste plus élevé
 Fonctions lumière	Power / Mid Power / Low Power	Power / Mid Power / Low Power	Power / Mid Power / Low Power
 Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	145 / 60 / 15	220 / 75 / 15	35 / 10 / 5
 Distance faisceau <sup>1</sup> (m)	220 / 150 / 70	300 / 190 / 80	50 / 30 / 15
 Fonctionnement (h)	6 / 24 / 70	6 / 20 / 120	7 / 20 / 120

<sup>1,9</sup> Information page 88

# LAMPES PORTE CLÉS







# SÉRIE K

## RECHARGEABLE



### K4R

LED	
Configuration LED	1x Power LED
Fonctions de la lumière	Boost / Power / Low Power
Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	120 / 80 / 20
Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	30 / 25 / 10
Durée de fonctionnement (h)	- / 1 / 3.5
BATTERIE ET BOÎTIER	
Batterie	1x Li-ion Battery 3.7V
Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	0.67 / 180
Rechargeable	Oui
Temps de chargement <sup>5</sup> (min)	180
Niveau IP	IP2X
TAILLE ET POIDS	
Longueur - défocalisée (mm)	52
Diamètre de la tête (mm)	25
Poids avec batterie	20 / 0.7
CARACTÉRISTIQUES	
	Verrouillage de transport, indicateur de batterie, indicateur de charge
PACKAGING	
Numéro d'article boîte	502574 / 4058205029117
Contenu du packaging	Mousqueton, porte-clés



**+ RED LIGHT**



**WITH ALARM**

**K6R**

**K6R Safety**

1x High Power LED	1x High Power LED
Boost / Power / Low Power (+ red light)	Boost / Power / Low Power (+ Strobe)
400 / 200 / 20	400 / 200 / 20
80 / 50 / 15	80 / 50 / 15
- / 1.5 / 10	- / 1.5 / 8
1x Li-ion Battery 3.7V	1x Li-ion Battery 3.7V
2 / 550	1.48 / 400
Oui	Oui
180	180
IP2X	IP2X
62	66
30	30
30 / 1.1	32 / 1.1
Verrouillage du transport, lumière rouge, indicateur de batterie,	Verrouillage du transport, alarme stridente, Indicateur de batterie, indicateur de charge
<b>INDICATEUR DE CHARGE</b>	
502577 / 4058205028318	502580 / 4058205028370
Mousqueton, porte-clés	Mousqueton, porte-clés, dragonne

<sup>18</sup> Information on page 88



# LUMIÈRES POUR ENFANTS



# LUMIÈRES POUR ENFANTS

Les lampes de la série Ledlenser KidsLights répondent spécifiquement aux besoins et aux exigences des enfants. Elles offrent un large éventail d'utilisations, de la cabane improvisée au trajet sécurisé vers l'école, une multitude de fonctions d'éclairage colorées, un fonctionnement rapide et facile, ainsi que des fonctionnalités pratiques d'économie d'énergie. La sécurité est toujours la priorité absolue. Les effets éblouissants et le flux lumineux sont réduits, et toutes les lampes frontales sont équipées de bandeaux de sécurité qui s'ouvrent automatiquement.



**Versatile:** lumière blanche, lumière rouge et lumière bleue avec fonctions clignotantes optionnelles (rouge et bleu)

**Astucieux :** Optique avec réduction de l'éblouissement pour les yeux sensibles des enfants

**Économie d'énergie :** automatique



**Pratique :** clip métallique intégré pour d'autres possibilités de fixation sans bandeau (par exemple sur un cartable, un sac à dos, un vêtement)



**Sécurité :** Bandeau sensible à la pression qui se détache automatiquement pour éviter les blessures accidentelles



### KIDLED2\*

AAA Alkaline Batteries



### KIDLED4R\*

Rechargeable



LED		
☰ Configuration LED	1x Power LED (White), 1x LED (Red), 1x LED (Blue)	1x Power LED (White), 1x LED (Red), 1x LED (Blue)
🔊 Fonctions de la lumière	Power (White), Low Power (White), (Power (Red), Blink (Red), Power (Blue), Blink (Blue), Blink (Red / Blue))	Power (White), Low Power (White), (Power (Red), Blink (Red), Power (Blue), Blink (Blue), Blink (Red / Blue))
☀ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	40 / 5	40 / 5
📏 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	9 / 2	9 / 2
🕒 Durée de fonctionnement (h)	1.5 / 20	2 / 18
BATTERIE ET BOÎTIER		
🔋 Batterie	1 x AAA Alkaline 1.5V	1 x Li-ion 3.7V (intern)
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	-	1.036/280
🔋 Rechargeable	Non	Oui
🕒 Temps de chargement (min)	-	60
☁ Niveau IP	IPX4	IP56
DIMENSION ET POIDS		
📏 Diamètre de la tête (mm)	54	37
⚖ Poids avec batterie	35 / 1.2	25 / 0.9
CARACTÉRISTIQUES		
	Lumière blanche, lumière rouge, lumière bleue, Arrêt automatique (en option), Bandeau de sécurité, Clip métallique pour montage comme lampe à pince	Lumière blanche, lumière rouge, lumière bleue, Arrêt automatique (en option), Bandeau de sécurité, Clip métallique pour Montage comme lampe à pince, Indicateur de charge
PACKAGING (BOÎTE)		
Numéro d'article / GTIN	502537 (Vert) / 4058205027038	502535 (Vert) / 4058205026970
Numéro d'article / GTIN	502538 (Violet) / 4058205027069	502536 (Violet) / 4058205027007
Contenu du packaging	1 ensemble de batteries	Câble de charge Micro-USB

\* Attention : Ne convient pas aux enfants de moins de 36 mois.  
Attention : Utiliser sous la supervision directe d'un adulte.

<sup>1,2</sup> Information page 88

# LUMIÈRES POUR ENFANTS



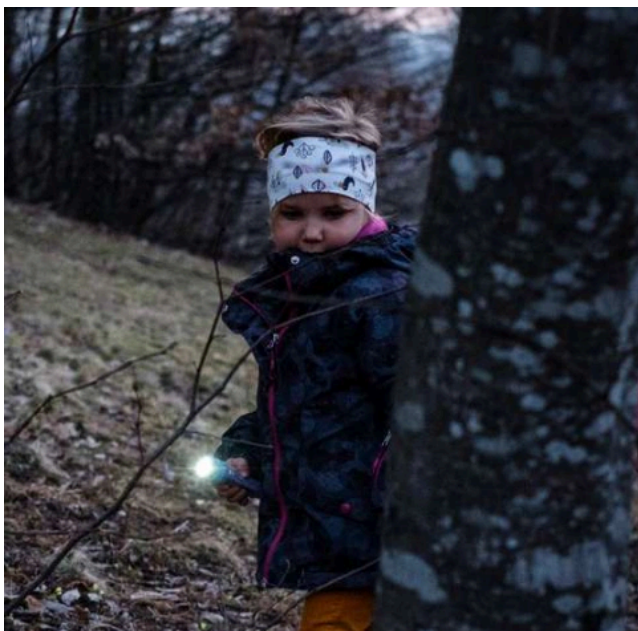
## KIDBEAM4\*

## KIDCAMP6\*

LED		
☰ Configuration LED	1x Power LED (White), 1x LED (Red), 1x LED (Blue), 1x LED (Green)	1x Power LED (White), 1x LED (Red), 1x LED (Blue), 1x LED (Green)
🔊 Fonctions de la lumière	Power (White) / Low Power (White) (+ Power (Red), Power (Blue), Power (Green), Blink (Red und Blue))	Power (White) / Low Power (White) (+ Power (Red), Power (Blue), Power (Green), Blink (Red, Blue und Green))
☀ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	70 / 10	60 / 10
👉 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	12 / 5	- / -
🕒 Durée de fonctionnement (h)	4 / 18	8 / 40
BATTERIE ET BOÎTIER		
🔋 Batterie	2 x AAA Alkaline 1.5V	3 x AAA Alkaline 1.5V
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	-	-
🔌 Rechargeable	Non	Non
🕒 Temps de chargement (min)	-	-
☁ Niveau IP	IP44	IP44
DIMENSION ET POIDS		
📏 Diamètre de la tête (mm)	35	75
⚖ Poids avec batterie	72 / 2.5	95 / 3.4
CARACTÉRISTIQUES		
	Lumière blanche, lumière rouge, lumière bleue, Lumière verte, arrêt automatique (en option), Clip	Lumière blanche, lumière rouge, lumière bleue, lumière verte, arrêt automatique (en option), crochet rabattable pour la suspension
PACKAGING (BOÎTE)		
Numéro d'article / GTIN	502754 (Vert) / 4058205030861	502753 (Vert) / 4058205030847
Numéro d'article / GTIN	502789 (Violet) / 4058205031653	502786 (Violet) / 4058205031561
Contenu du packaging	1 jeu de piles	1 jeu de piles

\* Attention : Ne convient pas aux enfants de moins de 36 mois.  
Attention : Utiliser sous la supervision directe d'un adulte.

<sup>1,2</sup> Information page 88



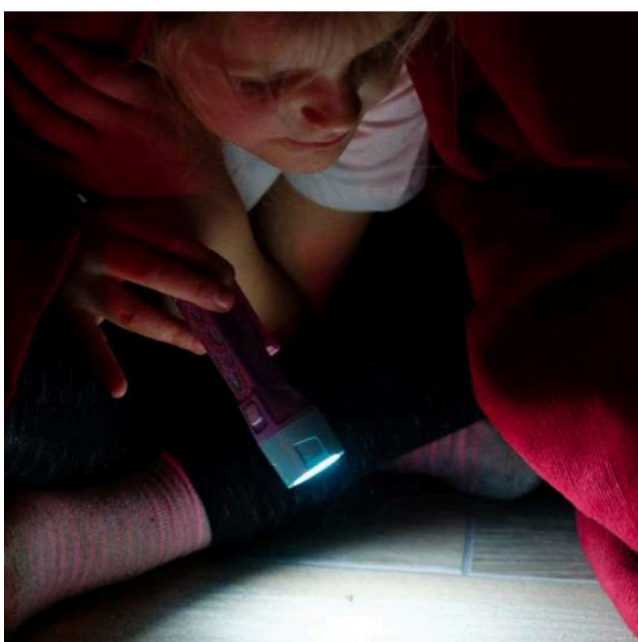
## KIDBEAM4\*

Piles alcalines AAA



### Explorer avec sa première lampe torche :

La robuste Kidbeam4 s'illumine en quatre couleurs différentes et séduit par des caractéristiques pratiques et adaptées aux enfants, telles que le clip intégré ou la fonction d'extinction automatique.



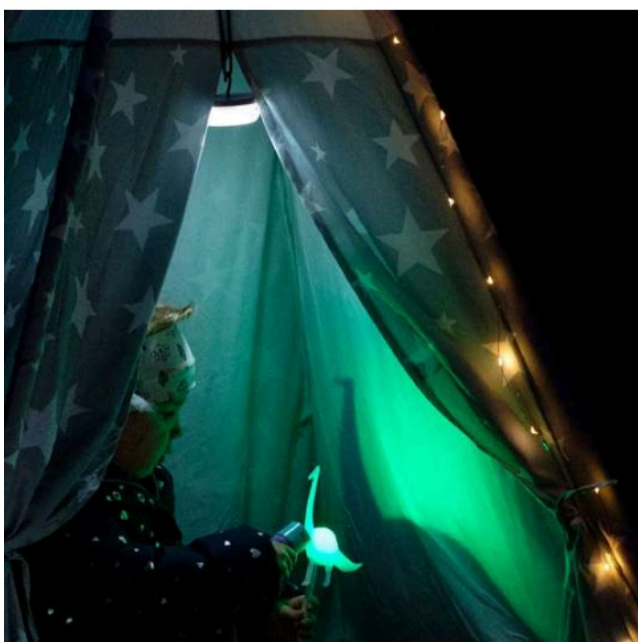
## KIDCAMP6\*

Piles alcalines AAA



### Pour des soirées douces de jeu ou de lecture :

La Kidcamp6 crée l'ambiance idéale et s'illumine en quatre couleurs différentes. Elle peut être installée de différentes manières grâce à son crochet rabattable, notamment dans une tente ou une caravane.





# XP-SERIES





# XP30R



Valise rigide de transport

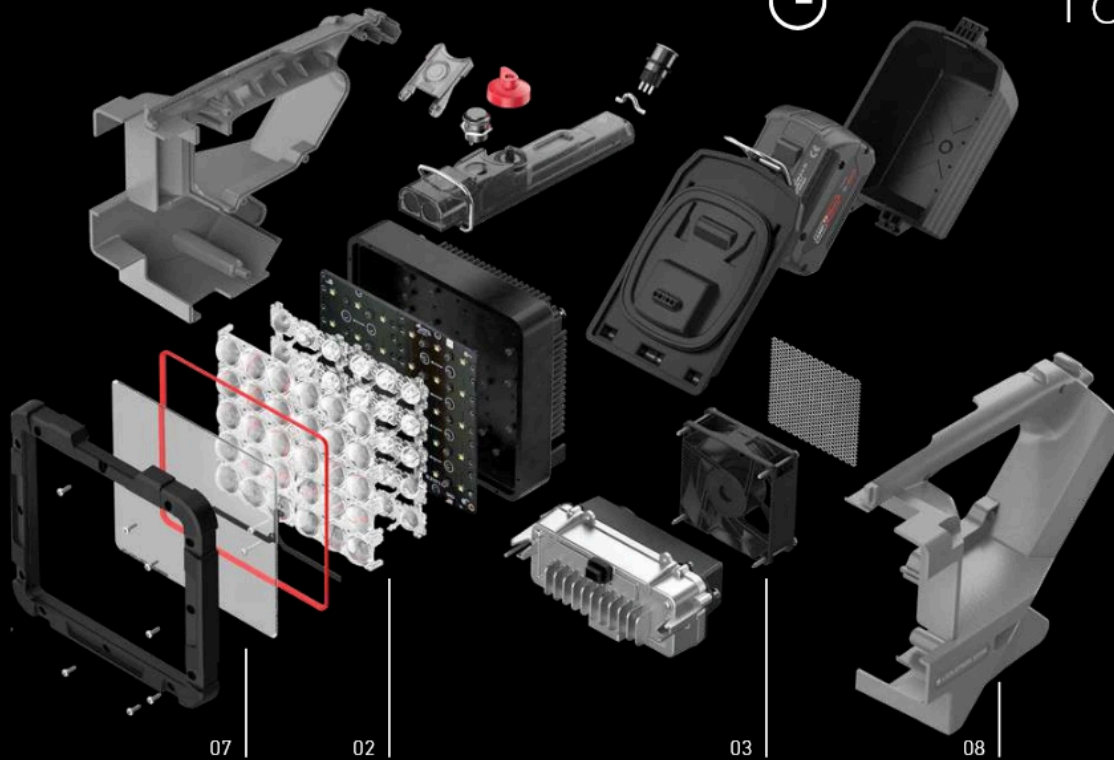
LED	
🔦 Configuration LED	30 x High Performance Automotive LEDs
🔦 Fonctions de la lumière	Boost, 5 Brightness Level (+ Strobe)
☀️ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	32,000 / 24,000 / 15,500 / 8500 / 4000 / 500
👉 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	>2000 / 1900 / 1500 / 1100 / 800 / 300
🕒 Durée de fonctionnement (h)	- / 0.5 / 0.75 / 1.25 / 2.5 / 16
BATTERIE ET BOÎTIER	
🔋 Batterie	AMPShare Battery powered by BOSCH
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	90 / 5000
🔌 Rechargeable	Oui
🕒 Temps de chargement (min)	80
☁️ Niveau IP	IP54
DIMENSION ET POIDS	
📏 B / H / T (mm)	307 x 212 x 180
📏 Poids avec batterie	3600 / 127
TECHNOLOGIES	
🔴 Extreme Search Beam	●
🔴 Active Cooling Technology	●
🔴 Temperature Control	●
Plus de caractéristiques	Indicateur de charge, indicateur de batterie, Télécommande d'une portée de 200 m
PACKAGING	
N°. Caisse de transport/ GTIN	(EU version) 503039 / 4058205035798 (UK version) 502783 / 4058205031264
Contenu	Caisse de transport rigide, système de batterie AMPShare – alimenté par Bosch, chargeur de batterie, sangle de transport, télécommande, support de fixation universel

<sup>1\*</sup> Information page 88

# PERFORMANCE LUMINEUSE OPTIMALE FABRIQUÉ EN ALLEMAGNE



☀️ 32,000 lm<sup>1</sup>  
 ➡️ 2000 m<sup>1</sup>  
 ⌚ 16 h<sup>1</sup>



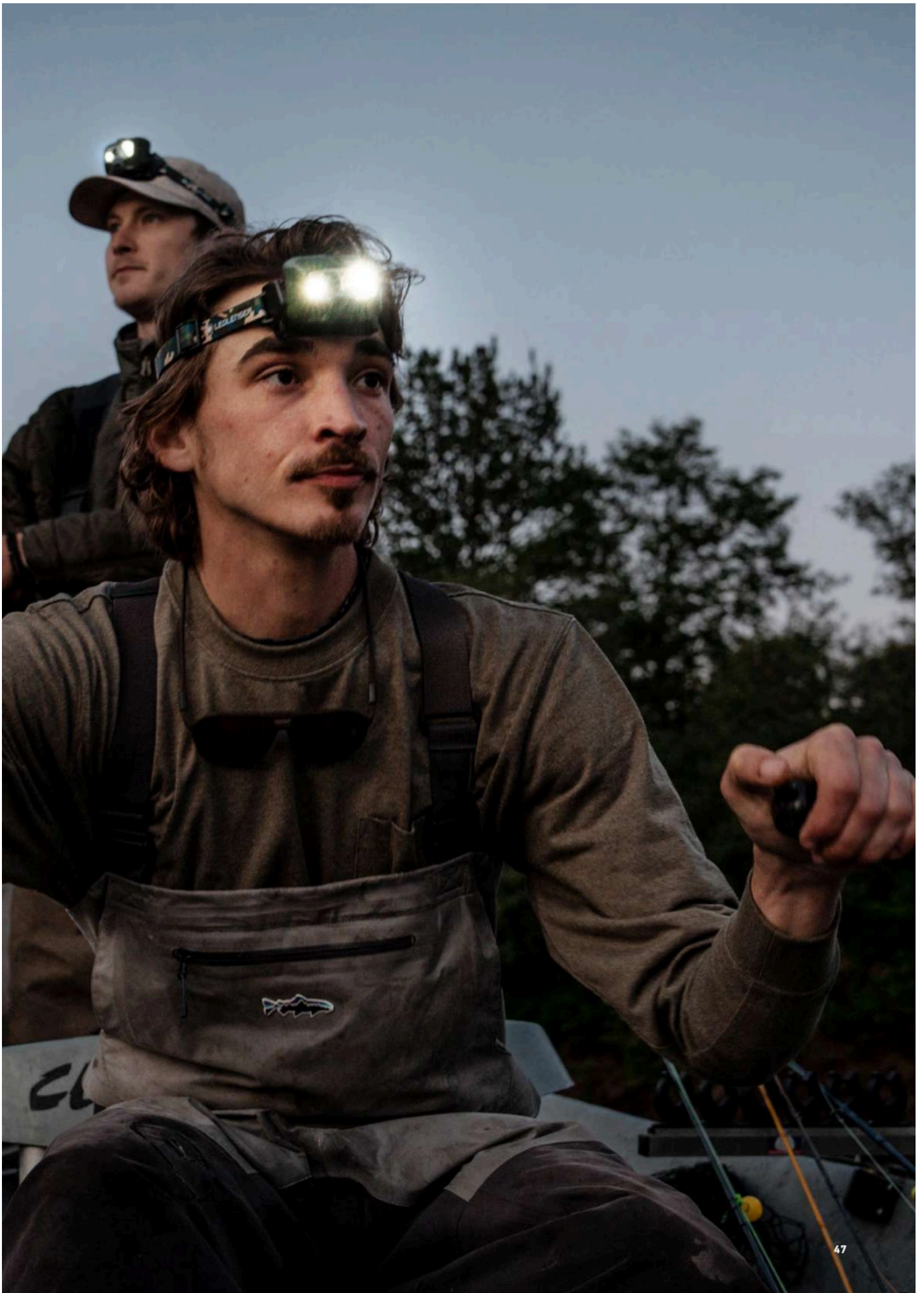
04



- 01 - **Projecteur portable** haut de gamme avec jusqu'à 32 000 lumens<sup>1</sup>
- 02 - **Faisceau de recherche extrême** - 30 LED automobiles puissantes combinées à une optique unique pour une vision à longue portée sans éblouissement à courte distance
- 03 - **Technologie de refroidissement actif** - ventilateur puissant pour une luminosité maximale sur une longue période
- 04 - **AMPShare** - alimenté par une batterie Bosch avec fonction de charge rapide
- 05 - **Dimensions compactes** et répartition parfaite du poids pour une manipulation optimale et une utilisation à une seule main
- 06 - **Télécommande** d'une portée maximale de 200 m
- 07 - **Extrêmement robuste** grâce aux éléments de protection et à la vitre frontale résistante
- 08 - **Filetage** pour montage sur trépied
- 09 - **Made in Germany** - développement et production en Allemagne selon les normes de qualité les plus strictes

# LAMPES FRONTALES





# SÉRIE HF

## HF8R CORE RGB



01

02

04

07

06



03



02



ADAPTIVE LIGHT BEAM

**ROUGE**  
PRÉSERVE LA VISION NOCTURNE  
- IDÉAL POUR PRÉPARER VOTRE  
ÉQUIPEMENT LA NUIT



**VERT**  
PRESQUE INVISIBLE POUR  
CERTAINS ANIMAUX - ADAPTÉ À  
L'OBSERVATION DE LA FAUNE



**BLEU**  
PERMET DE MIEUX VOIR LES  
LIQUIDES - UTILE POUR SUIVRE  
LES TRACES DES PROIES



05

09

DÉCOUVRE LA  
HF8R CORE RGB

1600 lm<sup>1</sup>

210 m<sup>1</sup>

90 h<sup>1</sup>

**01 Lampe frontale puissante avec éclairage avant RGB**

**02 Atténuation et mise au point automatiques** grâce à la **technologie Adaptive Light Beam** – le système détecte les réflexions et les conditions d'éclairage et contrôle automatiquement toutes les sources lumineuses de manière indépendante. Cela permet d'utiliser la HF8R complètement mains libre

**03 Batterie puissante**, facilement rechargeable via le système de charge magnétique

**04 Étanche et anti-poussière (IP68)**

**05 Tête de lampe inclinable** de manière continue

**06 Faisceau parfaitement adapté** à toutes les distances et mise au point quasi continue grâce au **Digital Advanced Focus System** ; fonctionnement manuel optionnel via la molette de **mise au point**

**07 Boîtier en aluminium** de haute qualité

**08 Télécommande et personnalisation** via l'application **Ledlenser Connect**

**09 Bandeau camouflage** avec sangle supérieure amovible

<sup>1-9</sup> Information page 88

49

# SÉRIE HF CORE



## HF4R CORE

### LED

☰ Configuration LED	2x High Power LED, 1x Red LED
☰ Fonctions de la lumière	Boost / Power / Mid Power / Low Power (+ Red Light)
☀ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	500 / 300 / 120 / 20
☞ Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	130 / 100 / 60 / 15
🕒 Durée de fonctionnement (h)	- / 2.5 / 5 / 35
🌡 Couleur de température (K)	5200 – 6200
🎨 Indice de rendu des couleurs (ICR)	70

### BATTERIE ET BOÎTIER

🔋 Batterie	1x Li-ion Battery Pack 3.7V
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	3.7 / 1000
☁ Niveau IP	IP68
🔌 Rechargeable	Oui
🕒 Temps de chargement <sup>5</sup> (min)	180
↓ Hauteur de chute (m)	2

### POIDS

🏋 Poids avec batterie	72 / 2.54
-----------------------	-----------

### TECHNOLOGIES

🔦 Adaptive Light Beam	
🔦 Digital Advanced Focus System	
🔦 Magnetic Charge System	●
🔦 Temperature Control System	●
🔦 Cooling Technology	

#### Plus de caractéristiques

Faisceau Fusion, verrouillage de transport, fonction mémoire, mode de secours, indicateur de batterie, indicateur de charge, alerte batterie faible

### PACKAGING

Numéro d'article / GTIN	502790 <b>Black</b> / 4058205031684
Numéro d'article / GTIN	502791 <b>Blue</b> / 4058205031707
Numéro d'article / GTIN	502792 <b>Red</b> / 4058205031738

#### Contenu du packaging

Adaptateur Connect, câble de charge magnétique (USB-C)

Plus d'accessoires page 76



**HF6R CORE**



**HF8R CORE**



**HF8R CORE RGB**

2x Xtreme LED, 1x High Power LED,  
1x Red LED

Boost / Power / Mid Power / Low Power  
(+ Red Light)

800 / 500 / 250 / 20

160 / 140 / 80 / 25

- / 3 / 6 / 60

5200 – 6200

70

3x Xtreme LED, 1x High Power LED,  
1x Red LED

Boost / Power / Mid Power / Low Power  
(+ Red Light) (+S.O.S., Alpine distress signal via App)

1600 / 900 / 300 / 20

210 / 200 / 100 / 25

- / 3.5 / 10 / 90

5200 – 6200

70

3x Xtreme LED, 1x High Power LED,  
1x RGB LED

Boost / Power / Mid Power / Low Power  
(+ RGB Light) (+S.O.S., Alpine distress signal via App)

1600 / 900 / 300 / 20

210 / 200 / 100 / 25

- / 3.5 / 10 / 90

5200 – 6200

70

1x Li-ion Battery Pack 3.7V

7.4 / 2000

IP68

Oui

225

2

126 / 4.44

1x Li-ion Battery Pack 3.7V

13.7 / 3700

IP68

Oui

270

2

194 / 6.84

1x Li-ion Battery Pack 3.7V

13.7 / 3700

IP68

Oui

270

2

194 / 6.84

Fonction mémoire, verrouillage de transport, mode de secours, boîtier en aluminium, indicateur de batterie, indicateur de charge, alerte batterie faible

Bluetooth®, verrouillage de transport, fonction mémoire, mode de secours, boîtier en aluminium, lumière d'urgence, indicateur de batterie, indicateur de charge, alerte batterie faible

Lumière RGB, Bluetooth®, verrouillage de transport, fonction mémoire, mode de secours, boîtier en aluminium, lumière d'urgence, indicateur de batterie, indicateur de charge, alerte batterie faible, intensité réglable, télécommande et personnalisation via l'application Ledlenser Connect

502796 **Black** / 4058205031837

502966 **Blue** / 4058205034319

502967 **Red** / 4058205034340

502797 **White** / 4058205031851

Coussin de confort, adaptateur Connect, câble de charge magnétique (USB-C)

502801 **Black** / 4058205031943

Coussin de confort, adaptateur Connect, câble de charge magnétique (USB-C), sangle supérieure amovible

503089 **Camouflage** / 4058205036634

Coussin de confort, adaptateur Connect, câble de charge magnétique (USB-C), sangle supérieure amovible

<sup>19</sup> Information on page 88

# SÉRIE H CORE

## H7R CORE

02



05

06



03



01

04



07





 1000 lm<sup>1</sup>

 250 m<sup>1</sup>

 65 h<sup>1</sup>

- 01 Commande intuitive et gradation continue grâce à la **molette** sur la tête de lampe
- 02 Haute **protection contre la poussière et l'eau (IP67)**
- 03 **Mécanisme de rotation** continue pour un alignement vertical du cône lumineux
- 04 **Advanced Focus System** – mise au point continue
- 05 Recharge pratique et sécurisée de la batterie grâce au **système de charge magnétique**
- 06 **Indicateur intégré** de batterie et de charge
- 07 **Ledlenser Connecting System** – une interface unique pour de nombreux accessoires

<sup>1-9</sup> Information page 88

53

# SÉRIE H CORE



## H5 CORE

## H5R CORE

LED		
Configuration LED	1x High Power LED	1x High Power LED
Fonctions de la lumière	Boost / Power / Low Power	Boost / Power / Low Power
Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	350 / 200 / 15	500 / 300 / 15
Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	160 / 120 / 30	200 / 150 / 30
Durée de fonctionnement (h)	- / 2 / 20	- / 2 / 50
Couleur de température (K)	6000 - 7500	6000 - 7500
Indice de rendu des couleurs (ICR)	70	70
BATTERIE ET BOÎTIER		
Batterie	2x Mignon (AA) Alkaline 1.5V	1x Li-ion Battery Pack 3.7V
Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	-	6.66 / 1800
Niveau IP	IP67	IP67
Rechargeable	Non	Oui
Temps de chargement <sup>5</sup> (min)	-	210
Hauteur de chute (m)	1.5	1.5
TAILLE ET POIDS		
Diamètre de la tête (mm)	32	32
Poids avec batterie	178 / 6.3	167 / 5.9
TECHNOLOGIES		
Multi-Core Optics		
Flex Sealing Technology	●	●
Magnetic Charge System		●
Fusion Beam		
Advanced Focus System	●	●
Plus de caractéristiques	Technologie de refroidissement, gradation possible, Verrouillage du transport, économie d'énergie	Technologie de refroidissement, contrôle de la température, gradation, verrouillage du transport, absence de scintillement, mode mémoire, mode sauvegarde, indicateur de batterie, indicateur de charge, avertissement de batterie faible, lumière constante.
PACKAGING		
Numéro d'article / GTIN	502193 / 4058205020848	502121 / 4058205020879
Contenu du packaging	1 jeu de piles	1 jeu de piles, Câble de chargement magnétique
ACCESSOIRES EN OPTION		
Plus d'accessoires page 76	502451 Bandeau en silicone transparent	502256 Support de montage universel



### H7R CORE

### H15R CORE

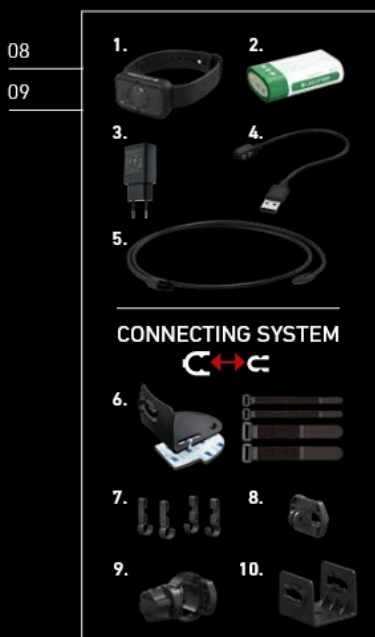
### H19R CORE

1x Xtreme LED	1x Xtreme LED	2x Xtreme LED
Boost / Power / Low Power	Boost / Power / Low Power	Boost / Power / Mid Power / Low Power
1000 / 600 / 15	2500 / 1000 / 20	3500 / 1600 / 800 / 200
250 / 200 / 25	250 / 170 / 20	300 / 230 / 150 / 80
- / 4 / 65	- / 5 / 80	- / 4 / 7 / 20
6000 – 7500	6000 – 7500	6000 – 7500
70	70	70
1x 21700 Li-ion Battery 3.7V	1x Li-ion Battery Pack 7.4V	1x Li-ion Battery Pack 7.4V
17.76 / 4800	35.52 / 4800	35.52 / 4800
IP67	IP67	IP68
Oui	Oui	Oui
210	330	330
1.5	1.5	1.5
41	47	68
259 / 9.1	380 / 13.4	374 / 13.2
	●	●
●	●	●
●	●	●
		●
●	●	
Technologie de refroidissement, contrôle de la température, gradation, verrouillage du transport, absence de scintillement, mode mémoire, mode sauvegarde, indicateur de batterie, indicateur de charge, avertissement de batterie faible, lumière constante.	Technologie de refroidissement, contrôle de la température, gradation, verrouillage du transport, absence de scintillement, mode mémoire, mode sauvegarde, indicateur de batterie, indicateur de charge, avertissement de batterie faible, lumière constante.	Contrôle de la température, technologie de refroidissement, technologie Optisense, gradable, verrouillage du transport, sans scintillement, mode mémoire, mode de sauvegarde, indicateur de batterie, indicateur de charge, avertissement de batterie faible, lumière constante, lumière rouge.
502122 / 4058205020909	502123 / 4058205020930	502124 / 4058205020961
1 jeu de piles, Câble de chargement magnétique	1 jeu de piles, Câble de chargement magnétique	1 jeu de piles, Câble de chargement magnétique
502262 21700 Li-Ion Recharge. Battery	502310 2x 21700 Li-Ion Recharge. Battery	502256 Support de montage universel

<sup>19</sup> Information page 88

# SÉRIE H

## H19R SIGNATURE



- 01 Fusion Beam** - projecteur et faisceau réglable individuellement pour une image lumineuse unique avec un éclairage parfait
- 02 Optique multi-noyaux** - image lumineuse homogène grâce à un facettage spécial de la lentille
- 03 Ledlenser Connect App et la télécommande Bluetooth®** permettent de personnaliser et de contrôler à distance les fonctions de la lumière
- 04 Technologie Optisense** - adaptation automatique aux conditions de luminosité grâce au capteur intégré
- 05** Protection extrême contre la poussière et l'eau (IP68)
- 06 Lumière rouge supplémentaire** pour maintenir la vision nocturne  
Additional Content
- 07 Mécanisme de pivotement en continu** pour aligner verticalement le cône de lumière
- 08 Système de connexion Ledlenser** – une interface pour de nombreux accessoires
- 09 Contenu additionnel**
- 10 Bandeau réfléchissant**



03



## H19R SIGNATURE

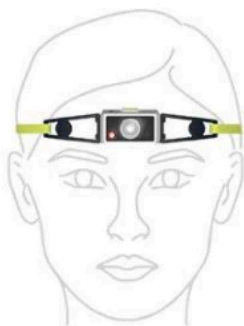
LED	
☰ Configuration LEP	2x Xtreme LED
🔊 Fonctions de la lumière	Boost / Power / Mid Power / Low Power (+ Strobe, Positon, SOS, Blink, Red Light)
☀ Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	4000 / 1800 / 800 / 200
👉 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	330 / 250 / 150 / 80
🕒 Durée de fonctionnement (h)	- / 3.5 / 7 / 20
🌡 Couleur de température (K)	6500
📺 Indice de rendu des couleurs (ICR)	80
BATTERIE ET BOÎTIER	
🔋 Batterie	1x Li-ion Akkupack 7.4V
🔋 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	35.52 / 4800
🌧 Niveau IP	IP68
🔌 Rechargeable	Oui
🕒 Temps de chargement (min)	330
⬇ Hauteur de chute (m)	1.5
DIMENSION ET POIDS	
📏 Diamètre de la tête (mm)	68
📏 Poids avec batterie	374
TECHNOLOGIES	
🔴 Fusion Beam	●
⚙ Flex Sealing Technology	
🔴 Magnetic Charge System	●
🔴 Temperature Control	●
🔴 Advanced Focus System	
Plus de caractéristiques	Optique Multi-Core, lumière rouge, Optisense, technologie de refroidissement, lumière d'urgence, Bluetooth®, intensité réglable, verrouillage de transport, sans scintillement, mode mémoire, mode de secours, indicateur de batterie, indicateur de charge, alerte batterie faible, lumière constante
PACKAGING	
Numéro d'article Boîte / GTIN	502198 / 4058205021111
Contenu du packaging	Télécommande Bluetooth®8, 1 jeu de piles, pinces pour casque, adaptateur pour GoPro, support pour casque, bandes auto-agrippantes, coussinets adhésifs, câble de chargement magnétique, support pour trépied, adaptateur d'alimentation USB, support universel, câble d'extension, coussinets adhésifs.
ACCESSOIRES EN OPTION	
	502310 2 batteries rechargeables Li-Ion 21700

Plus d'accessoires page 74

<sup>1</sup>9 Information page 88

# SÉRIE NEO





## NEO1R

### ULTRALÉGER ET POLYVALENT



Lumière rouge additionnelle comme signal lumineux et pour maintenir la capacité de vision nocturne



Chargement rapide et facile de la batterie grâce au Système de charge magnétique avec LED d'état



Tête de lampe inclinable pour un réglage individuel du cône lumineux



## NEO3

### UN MODÈLE POLYVALENT POUR TOUS PROJETS SPORTIFS



Modèle d'éclairage parfait pour les activités rapides grâce à une combinaison d'éclairage de près et de loin



Tête de lampe inclinable pour un réglage individuel du cône lumineux



Conception minimaliste et ergonomique avec tunnel de câble pour un ajustement et un port parfaits ; visibilité à 360° grâce au feu arrière clignotant rouge ; fonctionnement facile



## NEO5R

### UNE PUISSANCE COMPACTE POUR LES ATHLÈTES AMBITIEUX



Modèle d'éclairage parfait pour les activités rapides grâce à une combinaison d'éclairage de près et de loin



Visibilité à 360° grâce au feu arrière clignotant rouge et au bandeau réfléchissant ; charge rapide et facile de la batterie grâce au système de charge magnétique avec LED d'état



Tête de lampe inclinable pour un réglage individuel du cône de lumière



## NEO9R

### LA LUMIÈRE PARFAITE POUR LES COUREURS DE TRAIL



Lampe frontale de trail running extrêmement puissante avec une image lumineuse exceptionnelle ; plusieurs sources lumineuses éclairent parfaitement de près et de loin dans toutes les situations



Bloc-batterie extrêmement puissant et remplaçable ; rechargeable par système de charge magnétique avec voyant d'état



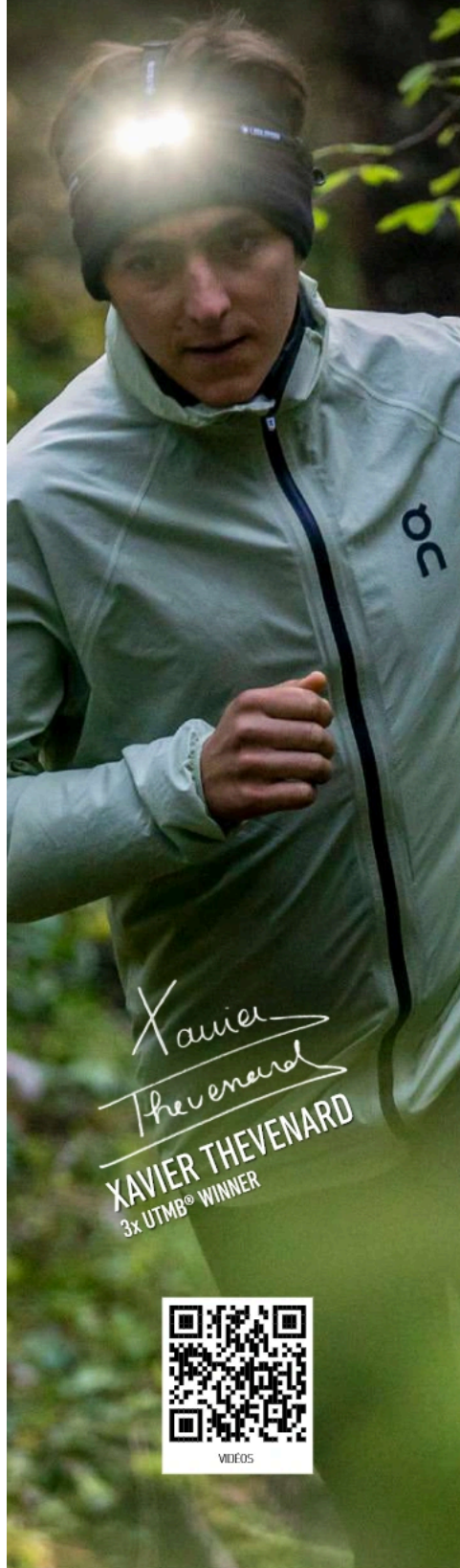
Conception ergonomique avec sangle de tête amovible pour un ajustement parfait et un confort de port lors des activités de plein air

# SÉRIE NEO



## NEO1R

LED	
Configuration LED	1x High Power LED
Fonctions de la lumière	Boost / Power / Low Power
Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	250 / 150 / 20
Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	80 / 50 / 15
Durée de fonctionnement (h)	- / 3 / 15
BATTERIE ET BOÎTIER	
Batterie	1x Li-ion Battery Pack 3.7 V
Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	2.7 / 730
Rechargeable	Oui
Temps de chargement <sup>3</sup> (min)	180
Niveau IP	IP67
TAILLE ET POIDS	
Diamètre de la tête (mm)	48
Poids avec batterie (g / oz)	39 / 1.4
TECHNOLOGIES	
Fusion Beam	
Magnetic Charge System	●
Temperature Control	●
More Features	Avertissement de batterie faible, indicateur de batterie, indicateur de charge, voyant rouge, verrouillage du transport, mode de sauvegarde
PACKAGING	
Numéro d'article / GTIN	502713 <b>Blue</b> / 4058205029971
Numéro d'article / GTIN	502720 <b>White/Lime</b> / 4058205030168
Numéro d'article / GTIN	502712 <b>Black</b> / 4058205029957
Contenu du packaging	Câble de charge magnétique
ACCESSOIRES EN OPTION	
Plus d'accessoires page 76	502929 Adaptateur USB-C 20 W



Xavier  
Thevenard  
XAVIER THEVENARD  
3x UTMB® WINNER



VIDEOS



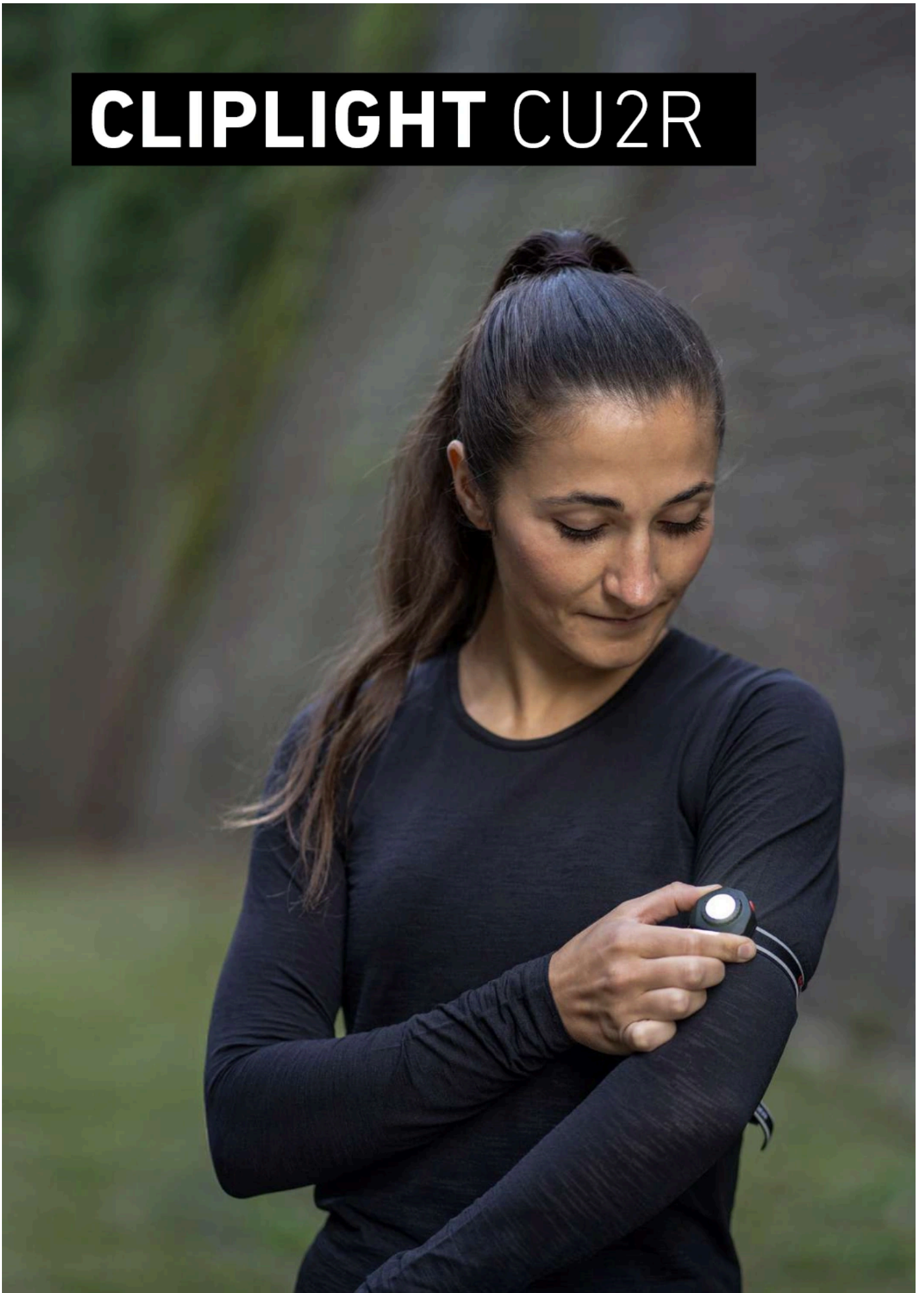
**NEO3**

**NEO5R**

**NEO9R**

2x High Power LED	2x High Power LED	3x Xtreme LED
Boost / Power / Mid Power / Low Power	Boost / Power / Mid Power / Low Power	Boost / Power / Mid Power / Low Power
400 / 200 / 100 / 20	600 / 300 / 100 / 20	1200 / 600 / 200 / 20
80 / 60 / 40 / 5	100 / 70 / 40 / 5	200 / 120 / 60 / 5
- / 3 / 6 / 20	- / 4 / 8 / 35	- / 5 / 12 / 120
3x Micro (AAA) Alkaline 1.5V	1x Li-ion Battery Pack 3.7 V	2x 18650 Li-ion Battery Pack. 3.7V
-	6.66 / 1800	18.5 / 5000
Non	Oui	Oui
-	240	330
IP54	IP54	IP54
41	41	57
97 / 3.4	106 / 3.7	199 / 7.0
●	●	●
	●	●
●	●	●
Avertissement de batterie faible, indicateur de batterie, feu arrière, verrouillage du transport, mode de sauvegarde	Avertissement de batterie faible, indicateur de batterie, indicateur de charge, feu arrière, verrouillage du transport, mode de sauvegarde	Avertissement de batterie faible, indicateur de batterie, indicateur de charge, feu arrière, verrouillage du transport, mode de sauvegarde
502718 <b>Blue</b> / 4058205030106	502716 <b>Blue</b> / 4058205030052	502715 <b>Blue</b> / 4058205030021
502719 <b>White</b> / 4058205030137	502757 <b>White</b> / 4058205030885	502324 <b>Black</b> / 4058205024167
502717 <b>Black</b> / 4058205030083	502323 <b>Black</b> / 4058205024136	
1 jeu de piles, coussin de confort	1 Batterie, câble de chargement magnétique, coussin de confort, sangle de poitrine	1 bloc de batterie, Coussin de confort, sangle de tête, sangle de poitrine
502929 Adaptateur USB-C 20 W	502929 Adaptateur USB-C 20 W	502823 2 batteries rechargeables Li-Ion 18650

# CLIPLIGHT CU2R












## ASTUCE

CU2R peut être facilement utilisé comme rétro-éclairage pour de nombreuses lampes comme la Série HF (p. 50) ou NEO1R (P. 60).



VIDÉO PRODUIT



LED	
 Configuration LED	1x Power LED (White), 2x LED (Red)
 Fonctions de la lumière	Power (White), Low Power (White), (+ Power (Red), Blink (White), Blink (Red))
 Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	40 / 5
 Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	9 / 2
 Durée de fonctionnement (h)	2 / 18
BATTERIE ET BOÎTIER	
 Batterie	1 x Li-ion 3.7V (internal)
 Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	1036 / 280
 Rechargeable	Oui
 Temps de chargement <sup>5</sup> (min)	60
 Niveau IP	IPX4
TAILLE ET POIDS	
 Diamètre de la tête (mm)	37
 Poids avec batterie (g / oz)	25 / 0.9
CARACTÉRISTIQUES	
Lumière clignotante supplémentaire blanche et rouge, clip métallique pour fixation verrouillage pour le transport, sangle de poignet	
PACKAGING (BOÎTE)	
Numéro d'article / GTIN	502730 / 4058205030366
Contenu du packaging	Câble de charge Micro-USB, bracelet

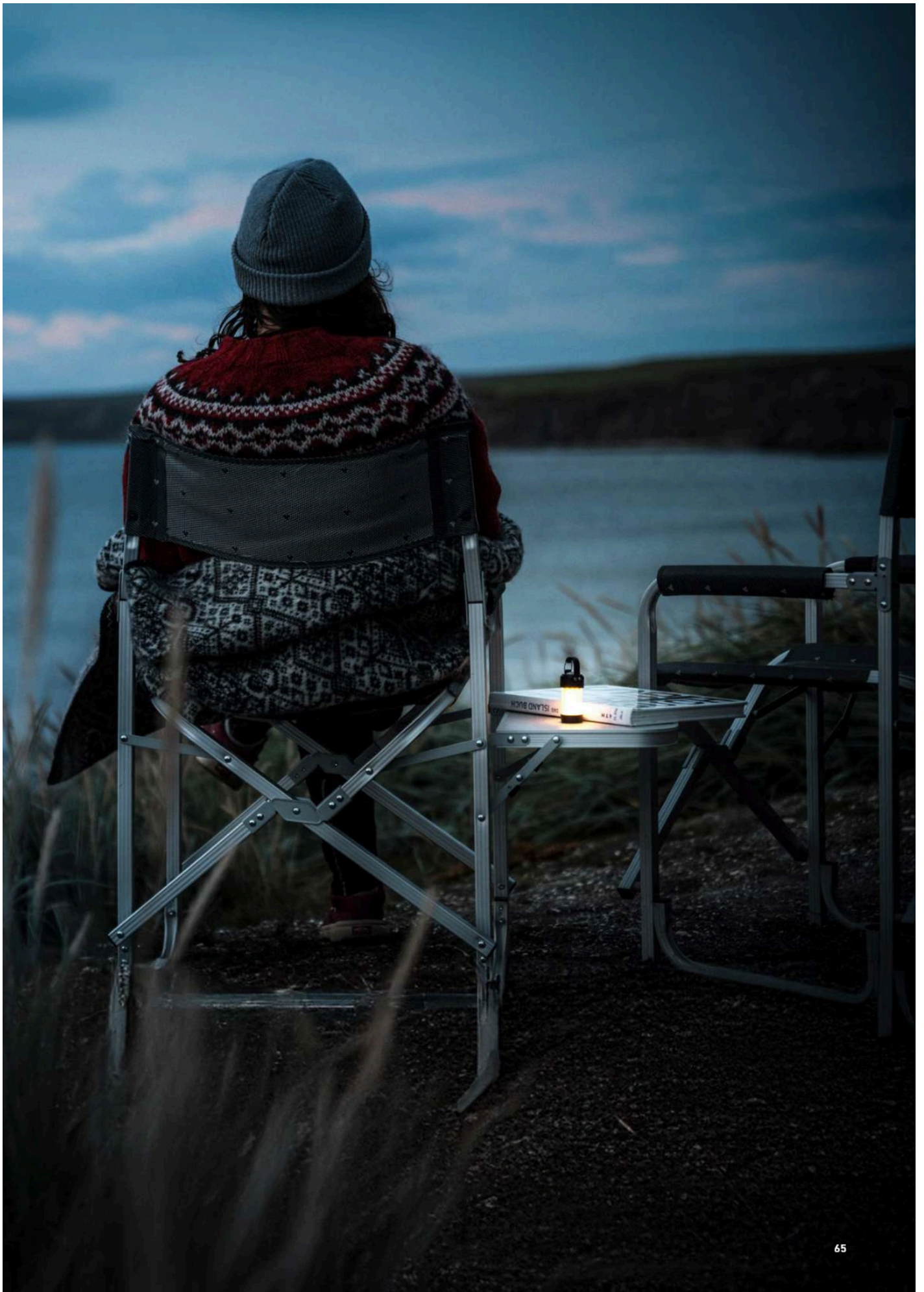
CU2R est votre partenaire de confiance en matière d'éclairage qui vous offre une sécurité supplémentaire au quotidien dans des conditions de faible luminosité, que ce soit lors d'une promenade nocturne, d'un jogging en soirée à l'heure de pointe ou dans la vie de tous les jours.

- 01 **Compact, léger et polyvalent** avec bracelet réfléchissant pour plus de sécurité dans l'obscurité
- 02 **Une LED blanche et deux LED rouges** très lumineuses offrant deux modes (power et blink)
- 03 **Fonctionnement intuitif** avec deux interrupteurs séparés pour la lumière blanche et la lumière rouge
- 04 **Sangle élastique avec fermeture auto-agrippante et clip métallique** pour une fixation rapide sur le bras, les vêtements ou le sac à dos



<sup>1,2</sup> Information page 88

# LANTERNES POUR L'EXTÉRIEUR



# ML6 CONNECT WL



☀️ 750 lm<sup>1</sup>  
⌚ 180 h<sup>1</sup>

**01 Technologie Micro Prism** - technologie de lentille brevetée pour une lumière sans éblouissement et une grande efficacité énergétique



LEDLENSER  
CONNECT APP

**02 Ledlenser Connect App** et la télécommande sans fil Bluetooth® permettent de personnaliser et de contrôler à distance les fonctions de la lumière

**03 Réglable en continu** grâce à un interrupteur à trois voies

**04 Fonction Powerbank** avec connexion USB pour recharger les appareils électroniques

**05 Lumière rouge** pour la vision nocturne

**06 Crochet en caoutchouc pour suspendre la lampe, aimant intégré** pour la fixer sur des surfaces métalliques, et support amovible avec un crochet métallique intégré qui peut être déplié pour offrir davantage d'options de fixation de la lampe

**07** Chargement pratique et sûr grâce au **Système de charge magnétique**

**08 Indicateur intégré** de l'état de la batterie et de la charge

<sup>1-9</sup> Information page 88



02



VIDÉO PRODUIT

# SÉRIE ML



## ML4

## ML4 Warm Light

LED		
Configuration LED	9x Power LED, 9x LED Rot	9x Power LED, 9x LED Rot
Fonctions de la lumière	Boost / Power / Mid Power / Low Power (+ Blink, alle Light Functions auch in Rot)	Boost / Power / Mid Power / Low Power (+ Blink, alle Light Functions auch in Rot)
Flux lumineux <sup>1</sup> (lm)	300 / 150 / 50 / 5	300 / 150 / 50 / 5
Distance du faisceau <sup>1</sup> (m)	–	–
Durée de fonctionnement (h)	– / 2.5 / 8 / 45	– / 2.2 / 7 / 40
BATTERIE ET BOÎTIER		
Batterie	1x 14500 Li-ion Battery 3.7V	1x 14500 Li-ion Battery 3.7V
Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	2.77 / 750	2.77 / 750
Rechargeable	Oui	Oui
Temps de chargement <sup>5</sup> (min)	150	150
Niveau IP	IP66	IP66
TAILLE ET POIDS		
Diamètre (mm)	34.5	34.5
Hauteur (mm)	97	97
Poids avec batterie (g / oz)	71 / 2.5	71 / 2.5
TECHNOLOGIES		
Micro Prism Technology	●	●
Temperature Control	●	●
Powerbank Function		
Magnetic Charge System	●	●
Dual Power Source	●	●
Plus de caractéristiques	Avertissement de batterie faible, indicateur de charge, indicateur de batterie, verrouillage du transport, lumière rouge	Avertissement de batterie faible, indicateur de charge, indicateur de batterie, verrouillage du transport, lumière rouge
PACKAGING		
Numéro d'article / GTIN	502053 / 4058205017886	502231 / 4058205022125
Contenu du packaging	1 jeu de piles, câble de chargement magnétique	1 jeu de piles, câble de chargement magnétique
ACCESSOIRES EN OPTION		
Plus d'accessoires page 74		



**ML6**

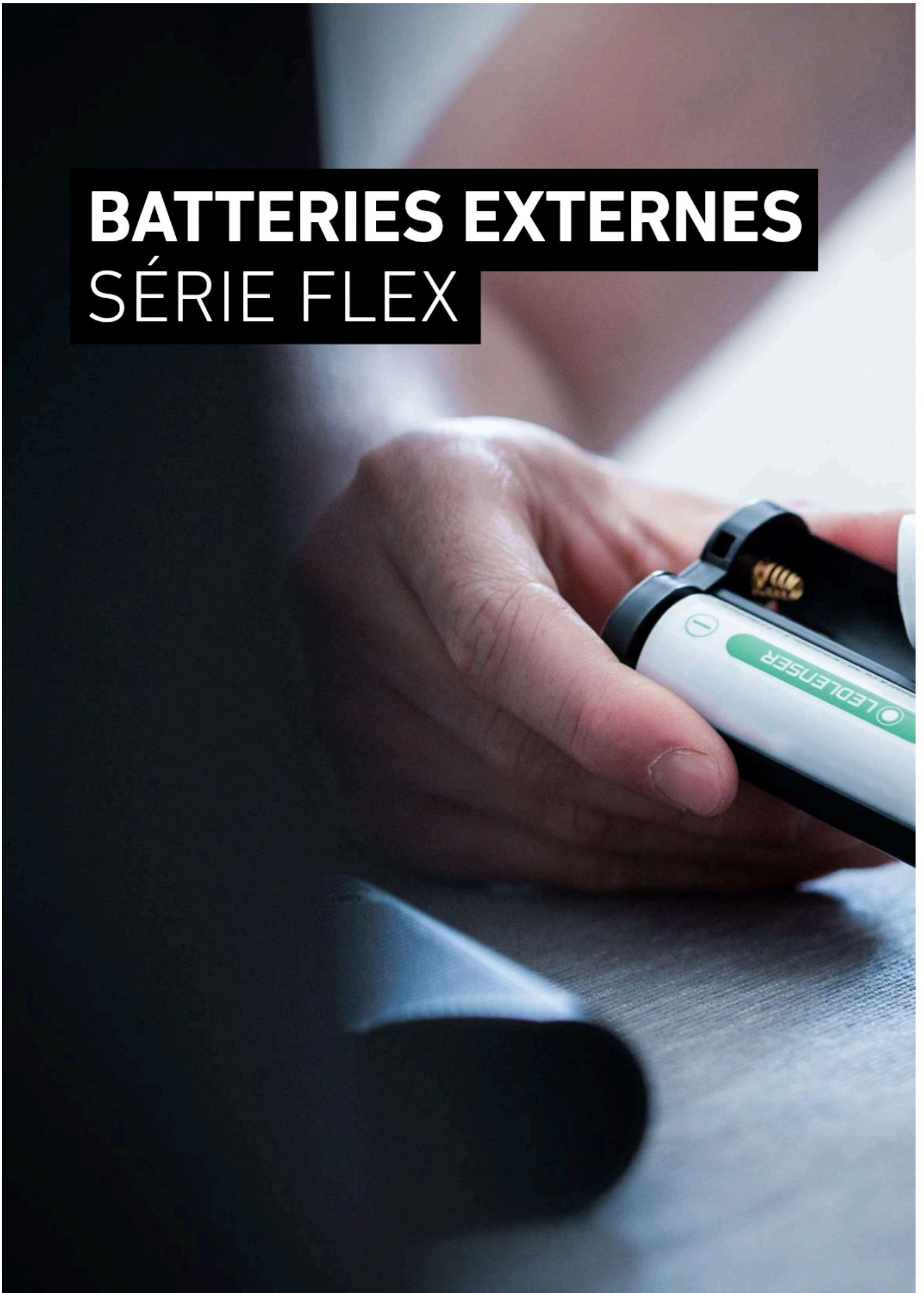
**ML6 Warm Light**

**ML6 Connect WL**

18x Power LED, 6x LED Rot	18x Power LED, 6x LED Rot	18x Power LED, 6x LED Rot
Boost / Power / Low Power (+ Blink, Pulse, S.O.S., Strobe, all functions also in red)	Boost / Power / Low Power (+ Blink, Pulse, S.O.S., Strobe, all functions also in red)	Boost / Power / Mid Power / Low Power (+ Blink, Pulse, Position, Strobe, S.O.S., Alpine emergency signal, all functions also in red)
750 / 550 / 5	750 / 550 / 5	750 / 550 / 100 / 5
-	-	-
- / 4 / 240	- / 3.5 / 200	- / 3.5 / 12 / 180
1x 18650 Li-ion Battery 3.6V	1x 18650 Li-ion Battery 3.6V	1x 18650 Li-ion Battery 3.6V
10,89 / 3000	10,89 / 3000	10,89 / 3000
Oui	Oui	Oui
300	300	300
IP66	IP66	IP66
42	42	45
178	178	178
280 / 9.9	280 / 9.9	260 / 9.2
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
Avertissement de batterie faible, Indicateur de charge, Indicateur de batterie, Dimmable, Verrouillage du transport, Lumière rouge, Mode mémoire	Avertissement de batterie faible, Indicateur de charge, Indicateur de batterie, Dimmable, Verrouillage du transport, Lumière rouge, Mode mémoire	Avertissement de batterie faible, Indicateur de charge, Indicateur de batterie, Dimmable, Verrouillage du transport, Lumière rouge, Bluetooth®, Mode mémoire, Lumière d'urgence
500929 / 4058205011259	502084 / 4058205017916	502201 / 4058205021203
1 jeu de piles, support, sac de transport, câble micro-USB	1 jeu de piles, support, sac de transport, câble micro-USB	1 jeu de piles, support, sac de transport, câble micro-USB
502126 Flex3 Powerbank	502126 Flex3 Powerbank	502126 Flex3 Powerbank

<sup>1\*</sup> Information on page 88

# BATTERIES EXTERNES SÉRIE FLEX





# SÉRIE FLEX



## ► POUR 21700 BATTERIES

### FLEX5

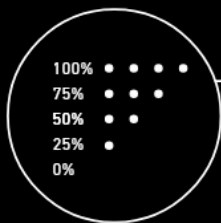
### FLEX10

FICHE TECHNIQUE	Powerbank+	Powerbank+
Longueur (mm)	103	120
Largeur (mm)	41	54
Hauteur (mm)	28	29
Poids avec batterie (g / oz)	126 / 4.4	235 / 8.3
Poids sans batterie (g / oz)	55 / 1.9	164 / 5.8
TECHNOLOGIE		
Batterie	1x 21700 Li-ion Battery 3.7V	2x 21700 Li-ion Battery 3.7V
Capacité de batterie <sup>2</sup> (Wh / mAh)	16.65 / 4500	33.30 / 9000
Niveau IP	IP65	IP65
Rechargeable	Oui	Oui
Temps de chargement <sup>5</sup> (min)	140	240
État de la batterie	Indicateur de batterie, Indicateur de charge, Avertissement de batterie faible	Indicateur de batterie, Indicateur de charge, Avertissement de batterie faible
CARACTÉRISTIQUES	6-IN-1	6-IN-1
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Powerbank avec batterie remplaçable</li> <li>2. IP65 - protection contre l'eau et la poussière</li> <li>3. Chargeur de batterie (temps de charge jusqu'à 30 % plus court de 30 % par rapport à un chargement dans P7R CORE / WORK / SIGNATURE)</li> <li>4. Stockage sécurisé de la batterie</li> <li>5. Double protection contre les courts-circuits (boîtier et batterie)</li> <li>6. Indicateur de charge de la batterie</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Powerbank avec batterie remplaçable</li> <li>2. IP65 - protection contre l'eau et la poussière</li> <li>3. Chargeur de batterie (temps de charge jusqu'à 30 % plus court de 30 % par rapport à un chargement dans P7R CORE / WORK / SIGNATURE)</li> <li>4. Stockage sécurisé de la batterie</li> <li>5. Double protection contre les courts-circuits (boîtier et batterie)</li> <li>6. Indicateur de charge de la batterie pour les deux batteries</li> </ol>
CORRESPONDANCES		
	P7R, P7R Pro, H7R Core, P9R Core LEP	P7R, P7R Pro, H7R Core, P9R Core LEP
PACKAGING		
Article no / GTIN	502511 / 4058205026697	502127 / 4058205019286
Contenu du packaging	1 batterie rechargeable, câble USB (USB-A vers USB-C)	2 batteries rechargeables, câble USB (USB-A vers USB-C)

# FLEX10



Roue de blocage pour une fiabilité maximale



Indicateurs de niveau de charge séparés

**CHARGEMENT JUSQU'À 30 % PLUS RAPIDE**  
(Par rapport à la charge dans une Ledlenser P7R CORE / WORK / SIGNATURE)

Protection contre l'eau et la poussière protection IP65/ ports USB spéciaux



TRAVEL



READY TO USE

## Repenser les batteries externes Système innovant 6 en 1

Flexible, durable, puissante - c'est ce qui caractérise notre nouvelle série Flex ; le complément idéal pour toutes les activités de plein air.

Les piles rechargeables des nouvelles batteries Ledlenser peuvent être retirées à tout moment et sont faciles à remplacer une fois déchargées.

Les batteries peuvent donc recharger les piles 18650 ou 21700 utilisées dans les lampes Ledlenser compatibles et dans d'autres appareils électroniques.

USB  
TYPE-C



(USB Type-A to Type-C) Micro-USB cable included

# ACCESSOIRES **TORCHES**

Art. N°	MODÈLE	P2R	P3	P3R	P4	P4R	P5	P5R
0333	Pochette de Type A						•	•
0337	Pochette de Type D	•	•	•				
502249	Adaptateur de lampe type B							•
0040	Cône de signalisation 37mm						•	
502239	Set de filtres colorés 29.5mm							•
0317	Clip intelligent de type C						•	
0323	Étui tactique professionnel de type B						•	
0362	Système de montage universel		•	•	•	•	•	•
502929	Adaptateur USB-C 20W	•		•		•		•
503242	Batterie rechargeable Li-Ion 14500							•

Art. N°	MODÈLE	P5R Pro	P6R	P7	P7R	P7R Pro	P18R	P21R
0333	Pochette de type A	•		•				
0337	Pochette de type D							
0342	Pochette de type G		•		•			
502268	Pochette de type O					•		
502269	Pochette en cuir de type D		•		•	•		
502249	Adaptateur de lampe type B	•						
502250	Adaptateur de lampe type C		•		•	•		
502251	Adaptateur de lampe type D							
502237	Cône de signalisation 35.1mm		•		•	•		
0040	Cône de signalisation 37 mm			•				
502239	Set de filtres colorés 29.5 mm	•						
502238	Set de filtres colorés 35.1mm		•		•	•		
501507	Filtre de couleur bleu 85.5mm						•	
501508	Filtre de couleur rouge 85.5mm						•	
501510	Filtre de couleur jaune 85.5mm						•	
0320	Anneau anti-roulement 29.5 mm			•				
0317	Clip intelligent de type C			•				
0323	Étui tactique professionnel de type B			•	•	•		
501033	Support magnétique		•	•	•	•		
0362	Système de montage universel	•	•	•	•	•		
502929	Adaptateur USB-C 20W	•	•		•	•	•	•
503242	Batterie rechargeable Li-Ion 14500	•						
503241	Batterie rechargeable Li-Ion 18650		•					
503240	Batterie rechargeable Li-Ion 21700				•	•		



Article no. divers

**Cône de signalisation**

L'accessoire en plastique à emboîtement transforme rapidement une lampe torche en un feu de signalisation rouge polyvalent pour un usage comme feu de signalisation.



Article no. 502269

**Pochette de protection**  
en cuir résistant.



Art. N°	MODÈLE	P6R Core QC	P9R Core LEP	TT3R
502251	Adaptateur de lampe type D	•	•	
501033	Support magnétique	•	•	
0342	Pochette de type G	•		
02268	Pochette de type O		•	
502271	Adaptateur USB 2.4A	•		
502929	Adaptateur USB-C 20W		•	
502729	Télécommande de type G	•		
0362	Système de montage universel	•	•	•
503188	Support pour rail Picatinny type A			•
503193	Étui tactique professionnel			•
503192	Anneau de doigt type B			•
503190	Anneau antidérapant de type B			•
503197	Télécommande de type I			•
501001	Batterie rechargeable Li-Ion 18650	•	•	
502595	Batterie Li-Ion rechargeable directement via USB, 3,6 V	•		
503240	Batterie rechargeable Li-Ion 21700		•	•



Article no. 502249

**Adaptateur de lampe type B**

L'adaptateur permet la connexion entre les lampes torches et le système de connexion polyvalent Ledlenser. La lampe est désormais compatible avec divers supports d'accessoires supplémentaires.



Article no. 0317

**Clip Intelligent**

Clip de ceinture pratique pour fixation au pantalon, peut être tourné. Rotation de 360.

# ACCESSOIRES FRONTALES

C = Core  
S = Signature

Art. N°	MODÈLE	HF4R C	HF6R C	HF8R C / HF8R C RGB	H5 C	H5R C	H7R C	H15R C	H19R C
0332	Pochette type H	•	•	•	•	•			
502253	Clip ceinture type A							•	•
502314	Kit de fixation pour casque type H	•	•	•	•	•	•	•	•
502313	Clip de fixation pour bandeau de casque type A				•	•	•	•	•
502256	Support de montage universel type E	•	•	•	•	•	•	•	•
502451	Bandeau en silicone transparent type A				•	•	•	•	•
502469	Bandeau et bandeau supérieur Core				•	•	•	•	•
502311	Télécommande Bluetooth® type A			•					
502265	Câble de rechargement magnétique de type A	•	•	•		•	•	•	•
502312	Câble rallonge C							•	•
502262	Batterie rechargeable Li-Ion 21700 4800mAh						•		
502411	Boîtier de batterie Bluetooth® 2x 21700							•	•
502511	Powerbank Flex5						•		
502127	Powerbank Flex10						•		
502310	2x Batterie rechargeable Li-Ion 21700							•	•
502929	Adaptateur USB-C 20W	•	•	•					



Article no. 502314  
**Raccordement du casque  
Kit Type H**  
Support de casque stable  
pour une grande variété de  
modèles de casques.



Article no. 502253  
**Clip de ceinture Type A**  
Clip de ceinture pour  
les lampes et batteries



Article no. 502256  
**Support de montage  
universel**  
Fixation universelle  
stable pour les tiges.



Art. N°	MODÈLE	NE01R	NE03	NE05R	NE09R
0332	Pochette type H	•	•	•	•
502823	2xBatterie rechargeable Li-Ion 21700				•
502265	Câble de rechargement magnétique de type A	•		•	•
502929	Adaptateur USB-C 20W	•		•	•



**H19R S**



POWERBANK FLEX 10

Article no. 502312

**Cable rallonge**

Rallonge pratique (120 cm) qui se branche entre la tête de la lampe et le boîtier de la batterie - la batterie peut ainsi être facilement rangée dans le sac à dos.



Article no. 502265

**Magnetic Charging Cable**

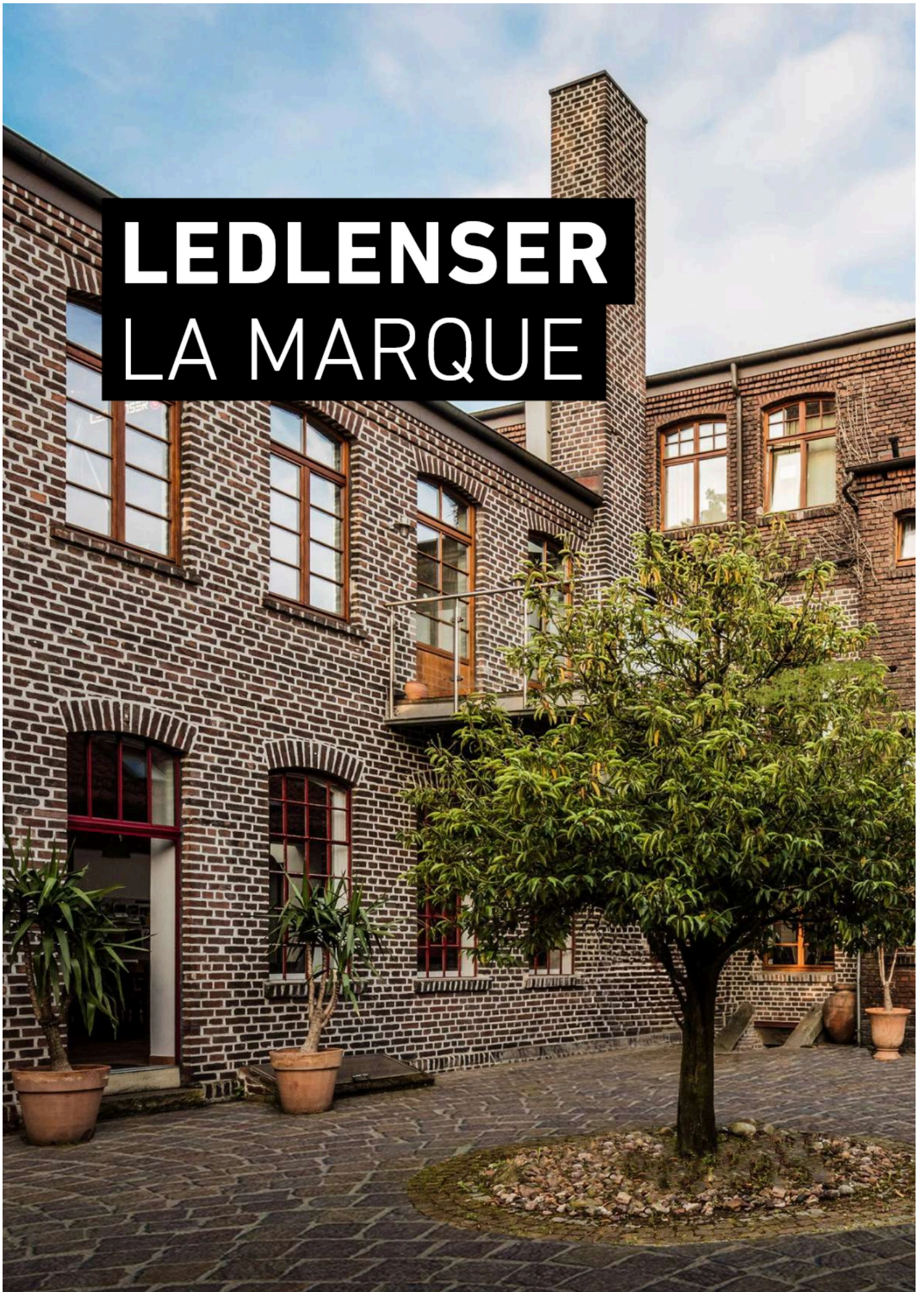
Câble de chargement magnétique avec connecteur USB-A standard.



## ACCESSOIRES LANTERNES



Art. N°	MODÈLE	ML4/WL	ML6/WL	ML6 C WL
502311	Télécommande Bluetooth® type A			•
502265	Câble de rechargement magnétique de type A			•
502595	Batterie Li-Ion rechargeable directement via USB. 3,6 V / 2500 mAh		•	•
502596	Batterie Li-Ion rechargeable directement via USB. 3,6 V / 880 mAh	•		
500985	Batterie rechargeable Li-Ion 14500 750 mAh	•		
502126	Powerbank Flex3		•	•
502125	Powerbank Flex7		•	•
500986	Batterie Li-Ion 14500 750 mAh et chargeur externe	•		
501001	Batterie rechargeable Li-Ion 3,6 V / 3000 mAh		•	•





Siège de Ledlenser à Solingen

# LEDLENSER INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES

Des lentilles innovantes et des fonctions lumineuses avancées aux sources d'alimentation orientées vers l'avenir – nous travaillons sans relâche pour améliorer notre technologie et consolider notre avance. Voici quelques exemples :



## ONE-TOUCH FOCUS

NOUVEAU

Ajuster la mise au point de votre lampe n'a jamais été aussi simple : d'un simple toucher du pouce, vous activez le One-Touch Focus et ajustez le faisceau lumineux d'une seule main, passant d'un éclairage homogène pour une vision de proximité à un faisceau puissant pour une portée longue distance.



## MODE SELECT RING

NOUVEAU

Commande intuitive, c'est tout l'intérêt de la bague de sélection des modes. Conçue pour faciliter l'utilisation, cette fonction permet de passer aisément entre les différents modes d'éclairage, le verrouillage de transport et le port de charge USB-C.



## ACTIVE COOLING TECHNOLOGY

Une luminosité élevée exige des mesures particulières. Un ventilateur puissant refroidit activement la LED haut de gamme et permet d'obtenir une luminosité maximale sur de longues périodes, tout en conservant une efficacité énergétique constante.



## ADAPTIVE LIGHT BEAM

Notre technologie de faisceau lumineux adaptatif permet de réduire l'intensité lumineuse et de faire la mise au point automatiquement. La lumière s'adapte ainsi aux environnements et aux obstacles changeants, qu'il s'agisse de terrains forestiers accidentés, de trottoirs mouillés ou de compartiments de machines étroits, et ce sans commande manuelle. Le système détecte les reflets aveuglants ainsi que les conditions générales d'éclairage et contrôle toutes les sources lumineuses séparément. Il en résulte non seulement un éclairage et une mise au point idéaux, mais aussi une utilisation entièrement mains libres, avec une autonomie de batterie prolongée.

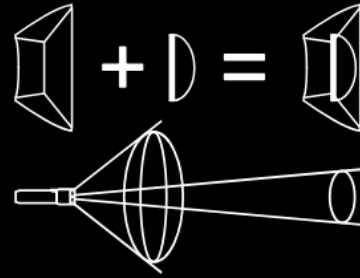


<sup>1,2</sup> Information page 88



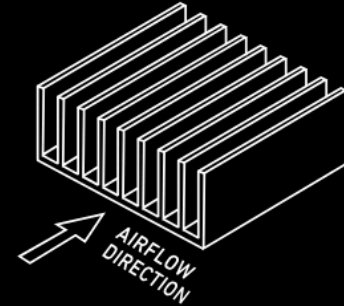
### ADVANCED FOCUS SYSTEM (AFS)

Galilée jurait par la puissance des lentilles ; Newton, par celle des réflecteurs. Nous avons tout simplement combiné ces deux technologies – mais avec une maîtrise inégalée. Le résultat : notre Advanced Focus System (AFS), qui permet une transition parfaitement fluide d'un faisceau homogène large à un faisceau haute intensité d'une précision exceptionnelle.



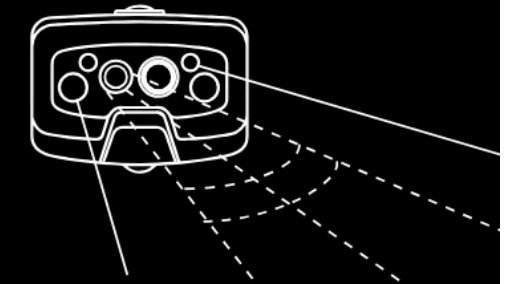
### COOLING TECHNOLOGY

La Cooling Technology (CT) garantit que votre lampe reste froide, même à puissance maximale. Grâce à l'utilisation intelligente d'éléments de refroidissement, nos produits CT réduisent la chaleur des LED à un niveau optimal. Cette technologie, également employée pour le refroidissement des puces informatiques, assure une utilisation ultra-efficace de l'énergie, une puissance lumineuse accrue et une longévité exceptionnelle des LED.



### DIGITAL ADVANCED FOCUS SYSTEM

Notre Digital Advanced Focus System (dAFS), en instance de brevet, permet une transition quasiment fluide entre un large faisceau homogène et un faisceau focalisé. Son efficacité séduit même les experts. Cette technologie rend possible un design élancé, un éclairage optimisé à toutes les distances, ainsi qu'une vision périphérique constante.



### DUAL POWER SOURCE

Notre technologie Dual Power Source vous permet de profiter à tout moment des performances maximales de votre Ledlenser – quelle que soit la source d'énergie disponible. Intelligente et flexible, elle reconnaît automatiquement le type de batterie utilisé. Vous avez ainsi le choix entre la batterie rechargeable Ledlenser ou une pile jetable. Une solution extrêmement pratique, en particulier lors de longs déplacements sans accès à une prise de courant.



### EXTREME SEARCH BEAM

Notre faisceau de recherche extrême se compose de plusieurs LED puissantes et d'un système optique unique pour une vision à très longue portée. La lumière est fortement concentrée afin d'éviter l'éblouissement à courte distance. Le faisceau lumineux ultime pour une vision à longue portée.





### FLEX SEALING TECHNOLOGY

La technologie innovante Flex Sealing garantit que les parties électroniques de la tête de lampe sont complètement étanches, afin de les protéger contre la pénétration de l'eau et de la poussière. Ce système flexible maintient l'étanchéité, même lorsque le système de mise au point avancé est utilisé. La mise au point peut même être utilisée sous l'eau.



### FUSION BEAM

En combinant différentes LED et lentilles, les lampes équipées de la technologie Fusion Beam offrent un éclairage unique, parfaitement optimisé pour chaque application. Elles permettent simultanément un faisceau large et homogène pour les courtes distances ainsi qu'un faisceau focalisé et puissant pour les longues portées. L'intensité de chacun de ces faisceaux peut être réglée individuellement grâce à des commandes indépendantes pour chaque source lumineuse.



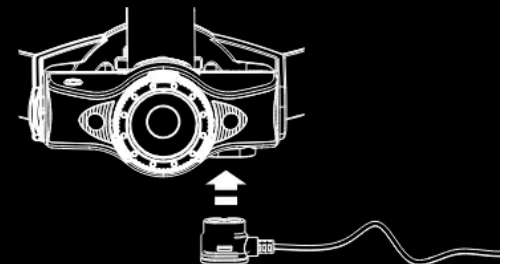
### LASER EXCITED PHOSPHOR TECHNOLOGY

Vous avez besoin d'une lumière blanche très concentrée avec une portée de faisceau extrême ? Nous avons ce qu'il vous faut. La lumière laser bleue est dirigée vers une plaque recouverte de phosphore et transformée en lumière blanche qui traverse ensuite deux lentilles, ce qui donne une lumière blanche très focalisée et d'une portée extrême. Vous pouvez l'utiliser pour le code morse ou pour des missions de recherche et de sauvetage.



### MAGNETIC CHARGE SYSTEM

Grâce au système de charge magnétique, le câble de charge peut être fixé rapidement et facilement à la lampe. La connexion pour le chargement de la batterie se fait par l'intermédiaire de contacts magnétiques. Lorsque les contacts s'approchent l'un de l'autre, le câble de charge s'associe automatiquement à la lampe. Sous l'effet de la charge, la connexion se libère automatiquement.



### MICRO PRISM TECHNOLOGY

Notre technologie de lentille innovante intègre une microstructure optique, offrant à la fois une distribution de lumière sans éblouissement et une grande efficacité. Elle produit un faisceau dirigé vers le bas jusqu'à trois fois plus puissant que les lentilles diffusantes classiques, assurant ainsi une distribution lumineuse optimale dans la pièce, que la lampe soit posée sur une table ou suspendue au plafond.



<sup>19</sup> Information page 88



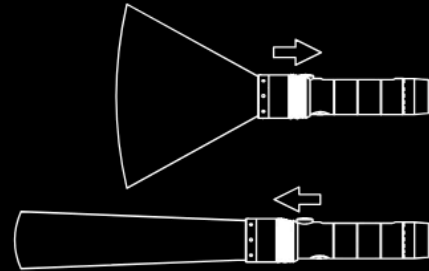
### MULTI-CORE OPTICS

La technologie Multi-Core Optics capte et canalise la lumière émise par des LED de nouvelle génération, extrêmement puissantes. Grâce à une lentille facettée spécialement conçue, la lumière est maîtrisée et dirigée pour offrir un faisceau homogène et une illumination esthétiquement parfaite.



### RAPID FOCUS

Lors de la mise au point ou de la défocalisation de la lampe de poche ou de la lampe frontale, la lentille du réflecteur se déplace par rapport à la LED. Pour que ce processus soit aussi rapide et ergonomique que possible, nous avons mis au point le Rapid Focus : un mécanisme à une main qui permet d'ajuster le faisceau lumineux aussi vite qu'un éclair.



### SAFETY YTRION CELL

La pile Safety Ytrion de Ledlenser est une batterie spéciale au phosphate de fer et lithium aux propriétés uniques : cette technologie allie une haute densité énergétique à une durabilité et une sécurité supérieures, même en cas d'utilisation intensive ou de conditions de stockage difficiles.



### TEMPERATURE CONTROL

Nos lampes restent froides, même lorsqu'elles travaillent dur. Grâce au contrôle intelligent et entièrement automatisé de la température, un Ledlenser ne devient jamais trop chaud, quelle que soit la fréquence d'utilisation. Cela vous protège des brûlures et la LED de la surchauffe.



### X-LENS TECHNOLOGY

Cette technologie est une amélioration du système Advanced Focus. Elle permet de fusionner pratiquement n'importe quel nombre de lentilles réfléchissantes et de synchroniser leurs faisceaux lumineux individuels en un faisceau parfait, ce qui permet d'obtenir un projecteur homogène de haute qualité en mode non focalisé et notre faisceau élevé le plus focalisé à ce jour.



# LA DURABILITÉ FAIT PARTIE DE NOTRE ADN

Chez Ledlenser, la durabilité n'est pas un simple domaine d'action – elle est profondément ancrée dans notre ADN. En tant que fabricant de solutions d'éclairage de haute qualité, nous considérons la pensée et l'action durables – écologiques, sociales et économiques – comme des éléments centraux de notre identité d'entreprise. Nos produits sont conçus pour être durables, efficaces et fiables, des valeurs que nous nous efforçons de refléter dans tous nos processus. Nous testons et optimisons en permanence nos matériaux, chaînes d'approvisionnement et méthodes de production afin de réduire de manière mesurable notre empreinte écologique et de préserver les ressources de manière ciblée et réfléchie.

**NOS PRODUITS :** Grâce à l'utilisation de matériaux de la plus haute qualité et à un design modulaire, nos produits sont exceptionnellement durables. Pour prolonger leur durée de vie, nous offrons un service client de qualité et une garantie de 7 ans avec enregistrement en ligne.

**PACKAGING:** Au fil des années, nos emballages sont devenus de plus en plus respectueux de l'environnement. Ils sont désormais entièrement exempts de plastique et fabriqués à partir de papier et carton certifiés FSC mix. Nous en avons également réduit le format afin de limiter l'utilisation de matériaux et de diminuer les émissions liées à leur production et leur transport. De plus, nos cartons d'expédition sont réalisés à partir de matériaux d'origine végétale, à base d'herbe, renforçant ainsi notre engagement en faveur du développement durable.

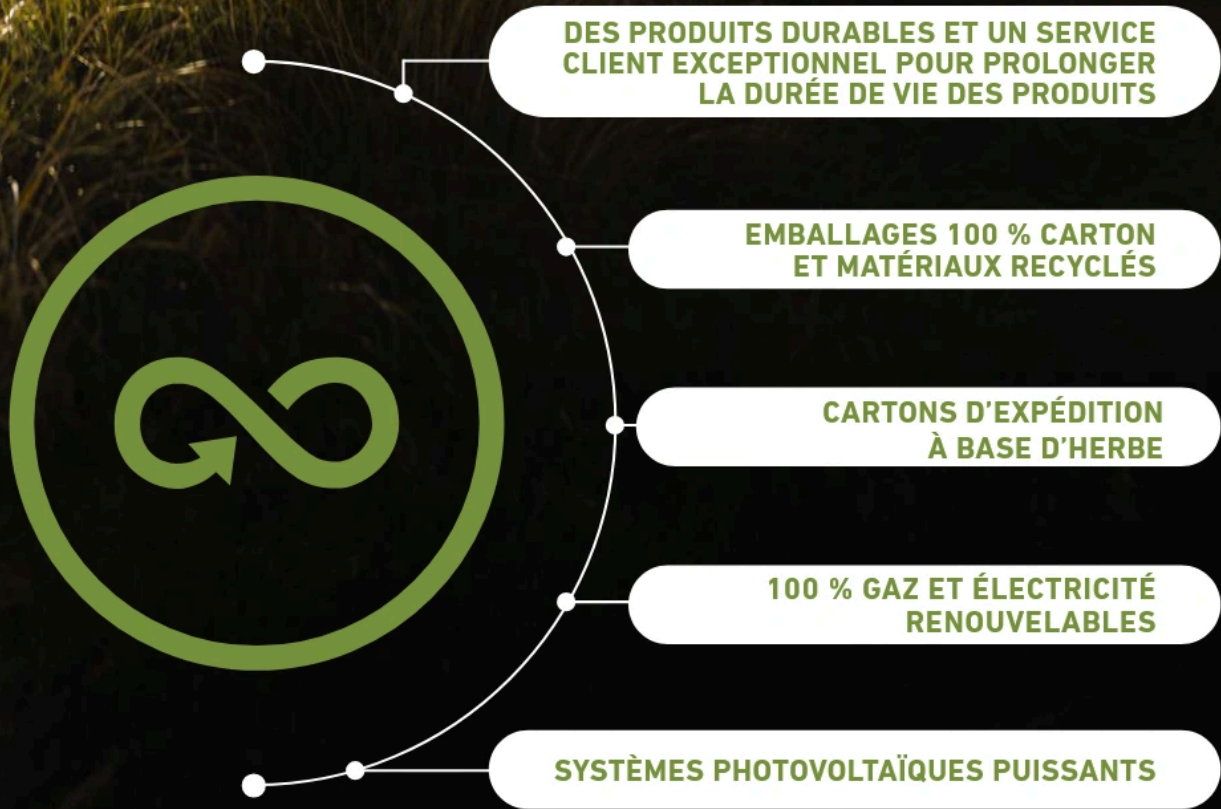
**ENERGIE VERTE :** Nous utilisons 100 % d'électricité renouvelable dans notre siège à Solingen et dans notre usine de production à Yangjiang, en Chine. À Solingen, nous utilisons également 100 % de biogaz. Par ailleurs, des systèmes photovoltaïques ont été installés sur les deux sites.



RAPPORT  
D'IMPACT 2024

# LA LUMIÈRE AU SERVICE D'UN FUTUR ÉCLAIRÉ

Chez Ledlenser, nous croyons au pouvoir de la lumière. Elle guide vos pas, assure votre sécurité et ouvre de nouvelles perspectives. Mais notre mission va au-delà de la création de technologies puissantes et de designs innovants : nous nous engageons également à protéger l'environnement.



# PLUS DE 20 ANS D'EXPERTISE DANS LES SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE

## CE QUI NOUS DISTINGUE

- › L'un des leaders mondiaux du marché des lampes portatives. Cela comprend : lampes torches, lampes frontales, lampes de travail, projecteurs, lanternes, lampes antidéflagrantes.
- › « German Engineering & Design » : Développement, production et assurance qualité en interne.
- › Inventeur du système de mise au point avancé<sup>3</sup>, breveté et novateur.
- › Garantie de 7 ans<sup>4</sup> pour la plupart des produits en relation avec l'enregistrement en ligne. Plus de 100 droits de propriété industrielle et plus de 200 prix et récompenses pour nos produits.
- › Plus de 650 employés dans le monde entier.
- › Bureaux de la société en Allemagne, en Chine, aux États-Unis, au Japon, au Danemark, au Royaume-Uni, France, Italie et Suisse.
- › Collaboration mondiale avec plus de 40 distributeurs principaux.

## NOTRE USINE DE PRODUCTION

Pour que nos idées lumineuses voient le jour, nous avons clairement réparti nos tâches : « Ingénierie en Allemagne, production en Chine ». Notre expertise en matière de production est concentrée sur notre site de Yangjiang, dans le Guangdong. Chaque produit y est fabriqué et testé, du prototype à la production en série. La liste de contrôle de la qualité comprend 24 tests : Endurance, températures extrêmes, eau, sel, impact, pression et autres - inspectés et testés jusqu'à ce que les produits aient surmonté tous les obstacles et répondent à nos normes de qualité. En outre, il est important pour nous d'assumer la responsabilité de nos employés en Chine. Nous le faisons par exemple en construisant des logements de fonction et en nous impliquant dans des projets sociaux et interculturels.



**GERMAN  
ENGINEERING  
& DESIGN**

## QUALITÉ

"German Engineering & Design" – cette déclaration est synonyme des normes de développement et de production les plus élevées en matière de technologie, de conception, de matériaux et de fabrication. Nous détenons plus de 100 droits de propriété industrielle. Il s'agit notamment de brevets, de modèles d'utilité et de dessins. Nous sommes fiers d'avoir reçu plusieurs prix de design pour nos produits.



**7 ANS DE  
GARANTIE\***

## GARANTIE

Parce que nous sommes convaincus de la qualité de nos lampes, nous accordons une garantie de sept ans sur presque tous les produits dans le cadre d'un enregistrement en ligne. Tous les produits Ledlenser originaux couverts par notre garantie sont accompagnés d'une carte d'enregistrement du produit. Pour l'enregistrer, il suffit de scanner le code QR avec un smartphone ou de saisir l'URL indiquée sur votre ordinateur portable ou PC.



Management  
System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
ISO 50001:2018

www.tuv.com  
ID 9108640713

## ISO-ZERTIFIZIERUNG

Nous répondons aux exigences des normes ISO 9001, ISO 14001 et ISO 50001 et sommes certifiés par TÜV Rheinland.

**Gestion de la qualité : DIN EN ISO 9001 : 2015**

**Gestion de l'environnement : DIN EN ISO 14001 : 2015**

**Gestion de l'énergie : DIN EN ISO 50001 : 2018**

\* Information page 88

# NOTES

Les informations relatives au contenu de l'emballage, à l'apparence, les performances, les dimensions et le poids correspondent aux informations disponibles au moment de la publication.

Dans l'intérêt du développement des produits, nous nous réservons le droit de modifier le contenu, l'apparence, le design et la couleur de l'emballage sans préavis. Les images des produits peuvent différer des produits réels et peuvent présenter des accessoires en option qui peuvent être achetés séparément. Les images des produits peuvent différer des produits réels et peuvent montrer des accessoires optionnels qui peuvent être achetés séparément. Sous réserve d'erreurs et de fautes d'impression.

1) Mesures selon ANSI FL1 sur le réglage correspondant. Si aucun réglage n'est explicitement indiqué, les valeurs se réfèrent au flux lumineux (Lumen/lm) et à la distance du faisceau (mètres/m) sur le réglage le plus élevé et à la durée de fonctionnement (heures/h) sur le réglage le plus bas. Si la lampe est équipée de LED de couleur, les mesures indiquées s'appliquent à la lumière blanche ou aux LED blanches. Une fonction « boost » (le cas échéant) peut être utilisée plusieurs fois, mais seulement pendant de courtes périodes. Si la lampe dispose de différents modes d'énergie, les mesures sont basées sur le « mode économie d'énergie ».

2) Valeur de la capacité calculée en wattheures (Wh) ou en milliampères-heures (mAh). Cette valeur s'applique à l'état de livraison de la/des batterie(s) à l'intérieur de l'article concerné ou, pour les lampes avec batterie(s) rechargeable(s), à la/aux batterie(s) rechargeable(s) à l'intérieur du produit lorsqu'elle(s) est(sont) complètement chargée(s).

3) Brevet EP 1880139 ; Brevet US 7,461,960

4) Garantie de deux ans à compter de la date d'achat, ou de sept ans en cas d'enregistrement en ligne sur notre site web. La garantie s'applique dans le monde entier ; les droits de garantie légaux s'appliquent également. Elle couvre les défauts de matériaux et de fabrication. Le bon fonctionnement des batteries est garanti pendant 24 mois. Cette garantie ne couvre pas les produits de la série « Solidline », le LiteWallet, le Powercase, le Batterybox7, la série Kidled ainsi que la série K de Ledlenser (à l'exception du K3), ainsi que les batteries défectueuses, les étuis, les pochettes, les télécommandes, les filtres de couleur, les empreintes et les revêtements de surface. Le garant est Ledlenser GmbH & Co. KG, Kronenstr. 5-7, 42699 Solingen, Allemagne. Pour plus d'informations, visitez [ledlenser.com/warranty](http://ledlenser.com/warranty).

5) Le temps de charge moyen des batteries à l'état de livraison en minutes peut varier en fonction du bloc d'alimentation utilisé.

6) Temps de conversation supplémentaire en utilisant l'exemple d'un iPhone X lors de la charge avec les batteries entièrement chargées contenues dans le contenu de l'article en question.

7) Brevet EP 3376097

8) La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de celles-ci par Ledlenser GmbH & Co. KG est sous licence.

9) Jusqu'à 35 % d'éclairage (lux) en plus pour un même flux lumineux (Lumen) par rapport aux produits de la série iF de Ledlenser

10) Brevet EP 3717826

11) Jusqu'à 12 % de réduction de la consommation d'énergie (watts) en cas de flux lumineux maximal (lumen) par rapport aux produits Ledlenser de la série iF

Vous trouverez nos conditions générales à l'adresse suivante : [www.ledlenser.fr](http://www.ledlenser.fr)

Ledlenser France  
11 Avenue Myron Herrick 75008 Paris France  
Téléphone : +33 1 83 64 37 60

# DÉCOUVRIR PLUS

ledlenser.com



## CONTACT SUPPORT TECHNIQUE

Nous sommes toujours à la recherche de moyens d'améliorer notre soutien pour vous et vos clients. Nous vous remercions de nous faire part de vos commentaires sur la façon dont nous pouvons développer ensemble la marque Ledlenser.

Les clients de l'Allemagne peuvent nous contacter par e-mail : **support@ledlenser.com**

Les clients de la Belgique, les Pays-Bas et le Luxembourg peuvent nous contacter par e-mail : **service.bnl@ledlenser.com**

Les clients de l'Autriche peuvent nous contacter par e-mail : **support@ledlenser.at**

Les clients de la Suisse peuvent nous contacter par e-mail : **support@ledlenser.ch**

Les clients de la France peuvent nous contacter par e-mail : **info@ledlenser.fr**



 **LEDLENSER**

Item no. 503183



Catalogue Lifestyle FR  
V2.0