

# ***Energizer***®

## **CATALOGUE RÉSEAUX PROFESSIONNELLS**



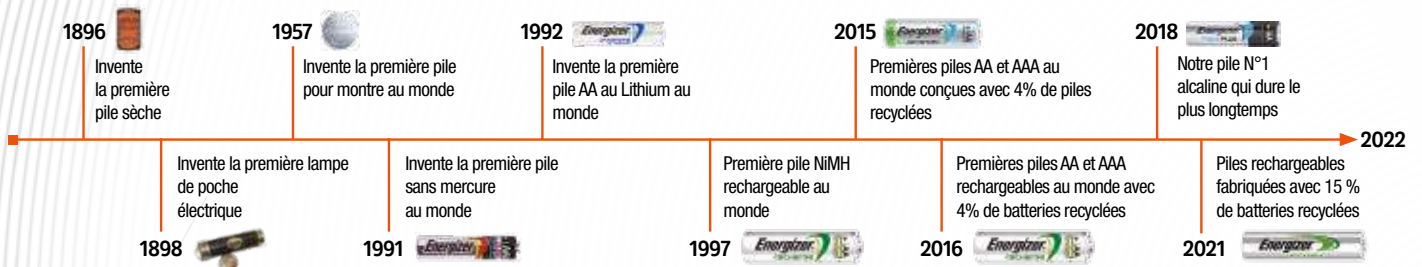
# À PROPOS DE NOUS

Le groupe **Energizer**® est le 1<sup>er</sup> fabricant de piles et de torches au monde.

**Energizer**® c'est aussi les marques STP®, ArmorAll®, California Scents®, Jelly Belly® et Axe®. Nos produits sont vendus dans plus de 160 pays dans le monde.

Depuis l'invention de la première pile sèche dans les années 1890, **Energizer**® continue d'innover.

**N°1 au monde**



## ► Une gamme complète de produits

Le portefeuille **Energizer**® comprend des solutions dédiées aux professionnels conçues pour être utilisées dans les environnements de travail.



Fabricant de  
**LA PILE QUI DURE LE PLUS LONGTEMPS AU MONDE**

\*Pile AA. Disponibilité variable selon les pays



# DES CONSOMMATEURS DE PLUS EN PLUS SENSIBLES À L'ENVIRONNEMENT



**74%**

des consommateurs sont conscients de l'impact environnemental des emballages plastiques



**43%**

des consommateurs sont d'accord pour dire que l'impact d'un produit sur l'environnement est important\*.

\*Source: IGD Research, IGD ShopperVista (Base: 1,724 British shoppers, February 2018)

## BIEN AGIR POUR LA PLANÈTE ET NOS CLIENTS

**Chez Energizer, nous nous efforçons de réduire l'impact de notre entreprise et de nos produits sur l'environnement.**

### Produit

**Un produit plus durable génère moins de déchets\***



Fabricant de la pile AA qui dure le plus longtemps au monde : Ultimate Lithium™



Piles rechargeables™ fabriquées avec 15% de matériaux recyclés

\*vs Energizer MAX \*\*Les piles rechargeables Energizer® peuvent être réutilisées des centaines de fois pour réduire les déchets.

**La technologie PowerSeal offre une excellente durée de conservation et une garantie zéro coulure**



**Premier fabricant au monde à fabriquer des piles sans mercure**

### Emballage

**Emballage sans plastique\***

\*Hors scellé de sécurité sur certains emballages.



**Le carton utilisé provient de sources durables certifiées**

**100% de nos étiquettes pour piles passent du PVC au PETG**

**100% des emballages en carton Energizer sont recyclables**





COMPARAISON  
DES PILES



## MINIATURES

## RECHARGEABLE

Usage

**Petits appareils**

**Usage fréquent  
de vos appareils  
énergivores**

Avantages  
du produit

- 0% Mercure
- Une offre complète de piles miniatures adaptée à tous vos besoins

- Piles rechargeables fabriquées avec 15% de piles recyclées
- Économique, se recharge des centaines de fois

Type d'appareils



Formats

**CR2032, A23, LR44, CR2**

**AA, AAA, C, D, 9V**

Type de Pack

**X12, X6, X4, X2, X1  
(SELON LES FORMATS)**

**X10, X4, X2 (AA,AAA), X2 (C,D) X1 (9V)**

# LA BONNE PILE ?



PERFORMANCE

## ALCALINE INDUSTRIAL

### Usage standard

- Stockage : 10 ans (AA/AAA/C/D)



AA, AAA, C, D, 9V

X10 (AA,AAA), X12 (C,D,9V)

## ALCALINE MAX PLUS™

### Usage quotidien de tous vos appareils

- Notre pile alcaline qui dure le plus longtemps (AA/AAA)
- Zéro coulure
- Stockage : 12 ans (AA/AAA)



AA, AAA, C, D, 9V

X20, X8 & X4 (AA, AAA), X2 (C, D), X1 (9V)

## ULTIMATE LITHIUM™

### Usage en extérieur de vos appareils énergivores

- La pile qui dure le plus longtemps au monde
- Résiste à des conditions extrêmes -40°C à +60°C
- Stockage : 20 ans (AA/AAA)



AA, AAA, 9V

X10, X4 (AA,AAA), X1 (9V)

**NOUVEAU SITE  
DÉDIÉ AUX PROFESSIONNELS**



**[www.energizerprofessional.eu](http://www.energizerprofessional.eu)**

- Accès à tous les produits professionnels
- Fiches techniques et tableaux de conversion disponibles pour les piles
- Caractéristiques détaillées des produits



**Découvrez notre dernière nouveauté !**

## PILES

p4

### PILES LITHIUM

p8

### PILES ALCALINES

p10

Max Plus™

p11

Industrial

p14

Piles Spéciales

p15

### RECHARGEABLE

p16

Piles

p18

Chargeurs

p20

### MINIATURES

p22

Appareils électroniques

p23

Piles photos et auditives

p26

Montres

p27

## TORCHES

p28

### UTILISATION PROFESSIONNELLE QUOTIDIENNE

Torches professionnelles HardCase

p32

Torches ATEX

p38

### UTILISATION PROFESSIONNELLE FRÉQUENTE

Torches Tactiques

p40

Torches Metal

p42

Frontales

p44

Phare

p48

Lanterne

p49

Torches à main

p51

Astucieuses

p52

Torches Hybrides

p54



# Energizer®

ULTIMATE  
LITHIUM™

## Ultimate Lithium™

### La pile qui dure le plus longtemps au monde\*

\*AA



**HAUTE PUISSANCE  
& LONGUE DURÉE**

► **Dure jusqu'à 11X plus longtemps qu'une Alcaline standard\*\***

Idéal pour les appareils gourmands en énergie



\*\* Dans les appareils photo numériques vs Alcaline AA Standard **Energizer®**

**USAGE EXTÉRIEUR**

► **Fonctionne à des températures extrêmes\*\*\***



De -40°C...



à 60°C

\*\*\* pour les AA/AAA/9V

**IDÉAL POUR LES  
APPAREILS PORTATIFS**

► **25% (9V) à 33%(AA/AAA) plus légère qu'une Alcaline**

**MEILLEURE  
PERFORMANCE**

► **Pas de variation de puissance pendant l'usage\*\*\*\***

► **Stockage : 20 ans (AA/AAA)**

► **Zéro coulure**

\*\*\*\* vs. piles Alcaline



### Certifié ATEX

Les piles lithium AA et AAA sont certifiées en tant que composants d'appareils à sécurité intrinsèque conformément à la directive 94/9/EC ATEX. Ils peuvent être utilisés en sécurité dans des environnements de travail à risque.

X10

PLUS DE  
99%  
SANS  
PLASTIQUE



PACKS  
ÉCONOMIQUES



Refermable / Facile à stocker



AA x10

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7638900 343 526



AAA x10

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7638900 343 533



9V x10

Colisage : 4

Tension : 9v

EAN: 7638900 332 889

**IDÉAL POUR LES DÉTECTEURS DE FUMÉE**  
La pile lithium 9V dure jusqu'à 65%  
plus longtemps dans les détecteurs de fumée\*.

\*vs. Energizer® Standard Alcaline 9v



Autres  
Formats



AA x4

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7638900 262 643



AAA x4

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7638900 273 267



9V x1

Colisage : 12

Tension : 9v

EAN: 7638900 332 872

# Energizer®

MAX PLUS™

DURE MAINTENANT  
**150%** PLUS  
LONGTEMPS\*



NOTRE PILE ALCALINE  
QUI DURE LE PLUS  
LONGTEMPS (AA/AAA)

ZÉRO COULURE

FIABLE ET RÉSISTANTE

► **Plus puissante**  
Idéal pour tous vos appareils



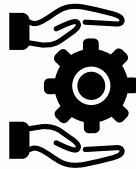
► **Sans risque pour vos appareils**

► **Plus performante**  
Énergie conservée jusqu'à 12 ans (AA/AAA)



**Aucune alcaline  
ne performe mieux**

Max Plus est notre pile  
alcaline qui dure le plus  
longtemps (AA/AAA)



**Plus d'efficacité**

Pour une demande  
d'énergie plus importante  
Dure plus longtemps  
et nécessite moins  
de remplacements



**Un impact positif sur  
l'environnement**

Utiliser moins de piles pour  
le même travail et générer  
moins de déchets



# Energizer®

MAX PLUS™



Haute performance pour les professionnels exigeants



X20

PLUS DE  
**99%**  
SANS  
PLASTIQUE



**PACKS  
ÉCONOMIQUES**



Refermables / faciles à stocker



**AA x20**  
Colisage : 6  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 423 372



**AAA x20**  
Colisage : 6  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 423 174



**D x20**  
Colisage : 8  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 423 365



**C x20**  
Colisage : 8  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 423 341



**9V x20**  
Colisage : 8  
Tension : 9v

EAN: 7638900 423 204

# Energizer<sup>®</sup>

MAX PLUS<sup>™</sup>



**Alcaline  
Performance**

**La pile pour vos appareils  
énergivores**

X4

PLUS DE  
**99%**  
SANS  
PLASTIQUE



**PACKS  
ÉCONOMIQUES**



**Refermables / faciles à stocker**



**AA x4**

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7638900 437 300



**AAA x4**

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7 638 900 437 461

X6



**AA x6**

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7638900 437 348



**AAA x6**

Colisage : 12

Tension : 1,5v

EAN: 7638900 437 508



AA x6+2  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 437 362



AAA x6+2  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 437 522



AA x10  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 437 379



AAA x10  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 437 539



C x2  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 423 334



D x2  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 423 358



9V x1  
Colisage : 12  
Tension : 9v

EAN: 7638900 423 389

## Alcaline Industrial

## Business Packs



USAGE INDUSTRIEL  
ET COMMERCIAL

— **Idéal pour vos appareils peu consommateurs**



FIABLES

— **Energie conservée jusqu'à 10 ans (AA/AAA/C/D)**

PLUS DE  
**99%**  
SANS  
PLASTIQUE



**PACKS  
ÉCONOMIQUES**



**Refermables / Faciles à stocker**

X10



AA x 10  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 361 056



AAA x 10  
Colisage : 12  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 361 063

X12



C x 12  
Colisage : 6  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 361 070



D x 12  
Colisage : 6  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 361 087



9V x 12  
Colisage : 6  
Tension : 1,5v

EAN: 7638900 361 094

# Energizer®

## Piles spéciales



X1



Alcaline 4,5V  
Colisage : 12  
Tension : 4,5V

EAN: 7638900 426 519



Alcaline 6V  
Colisage : 6  
Tension : 6V

EAN: 3147290 013 581



Eveready PJ996/4R25-2  
VP  
Saline  
Colisage : 12  
Tension : 6V

EAN: 5010419 043 517



Eveready 991/4R25-2 VP  
Saline  
Colisage : 6  
Tension : 6V

EAN: 3147290 507 028

# Energizer®

RECHARGE

N°1 marque des piles\*  
**rechargeables**  
au monde



UNE  
**ENERGIE  
RÉUTILISABLE**  
POUR LES APPAREILS  
LES PLUS EXIGEANTS



RECHARGEABLE DES  
**CENTAINES  
DE FOIS**



**FABRIQUÉES**  
AVEC  
JUSQU'À **15%**  
**DE MATIÈRES  
RECYCLÉES\***



RECHARGEABLE



ÉCONOMIQUES  
& ÉCOLOGIQUES

- ▶ **Usage fréquent de vos appareils**  
Peuvent être rechargées à plus de 100 reprises



- ▶ **Fabriquées avec jusqu'à 15% de matières recyclées\***

\*Disponibles pour les piles AA (2000 et 2300 mAh) et AAA (700 et 800mAh) seulement. Les piles C,D et 9V sont fabriquées avec 7% de matières recyclées

PERFORMANTES

- ▶ **Durent jusqu'à 6x plus longtemps\*\***  
Plus la valeur mAh est élevée, plus l'accumulateur pourra être utilisé dans des appareils gourmands en énergie et durera plus longtemps

\*\*Dans les appareils photos numériques vs les alcalines standards

FACILES À UTILISER

- ▶ **Pré-chargées (AA/AAA)**  
Prêtes à l'emploi  
Rétention de charge jusqu'à 1 an\*\*\*

\*\*\*Lorsqu'elle n'est pas utilisée\*



# Energizer®

RECHARGE



## Piles Rechargeables

X4

EXTRÊME – Durent 6X plus longtemps\*



AA 2300mAh x 4  
Colisage : 12  
Tension : 1,2v  
EAN: 7638900 416 893



AAA 800mAh x 4  
Colisage : 12  
Tension : 1,2v  
EAN: 7638900 416 879

X2



AA 2300mAh x 2  
Colisage : 12  
Tension : 1,2v  
EAN: 7638900 416 886



AAA 800mAh x 2  
Colisage : 12  
Tension : 1,2v  
EAN: 7638900 416 862

PLUS DE  
**99%**  
SANS  
PLASTIQUE



**PACKS  
ÉCONOMIQUES**



**Refermables / Faciles à stocker**

X10



**AA 2000mAh x 10**  
Colisage : 12  
Tension : 1,2V  
EAN: 7638900 417 029



**AAA 700mAh x 10**  
Colisage : 12  
Tension : 1,2V  
EAN: 7638900 416 985

X4

**POWER PLUS - Durent 4X plus longtemps\***



**AA 2000mAh x 4**  
Colisage : 12  
Tension : 1,2V  
EAN: 7638900 417 012



**AAA 700mAh x 4**  
Colisage : 12  
Tension : 1,2V  
EAN: 7638900 417 005

AUTRES  
FORMATS



**C 2500mAh x 2**  
Colisage : 6  
Tension : 1,2v  
EAN: 7638900 138 740



**D 2500mAh x 2**  
Colisage : 6  
Tension : 1,2v  
EAN: 7638900 138 757



**9V 175mAh x 1**  
Colisage : 24  
Tension : 9V  
EAN: 7638900 138 771



# Energizer®

RECHARGE



## Chargeurs

Les chargeurs **Energizer®** sont équipés de :

- **Protection contre les inversions de polarité**
- **Indications de l'état de charge des accumulateurs**

### CHARGEUR 1H



#### CHARGEUR 1H

Colisage : 4

EAN: 7638900 421 248

- ▶ Chargement rapide
- ▶ Capable de charger une pile individuelle
- ▶ Jauge de niveau de charge
- ▶ Formats chargés : AA/AAA
- ▶ Détection de piles défectueuses
- ▶ Dispositif d'arrêt automatique anti-surcharge
- ▶ Temps de charge : 1h
- ▶ Canaux de charge : 1-4

### CHARGEUR PRO



#### CHARGEUR PRO

Colisage : 4

EAN: 7638900 398 373

- ▶ Indicateur de charge lumineux et sonore
- ▶ Formats chargés : AA/AAA
- ▶ Détection de piles défectueuses
- ▶ Dispositif d'arrêt automatique anti-surcharge
- ▶ Temps de charge : AA/AAA : 3 à 5h
- ▶ Canaux de charge : 2-4

## MAXI CHARGEUR



- ▶ Indicateur de charge lumineux
- ▶ Formats chargés : AA/AAA
- ▶ Détection de piles défectueuses
- ▶ Dispositif d'arrêt automatique anti-surcharge
- ▶ Temps de charge : 5 à 10h
- ▶ Canaux de charge : 1 ou 4

### MAXI CHARGEUR + 4AA 2000MAH

Colisage : 4

EAN: 7638900 321 401

## MINI 2000 / MINI 700 CHARGEUR



- ▶ Compact et léger
- ▶ Formats chargés : AA/AAA
- ▶ Idéal pour les voyages
- ▶ Temps de charge : 7 à 12h
- ▶ Canaux de charge : 1 ou 2

### MINI CHARGEUR + 2AA 2000MAH

Colisage : 4

EAN: 7638900 421 439

### MINI CHARGEUR + 2AAA 700MAH

Colisage : 4

EAN: 7638900 421 446

## CHARGEUR UNIVERSAL



- ▶ Chargeur Polyvalent
- ▶ Formats chargés : AA/AAA/C/D/9V
- ▶ Indicateur de charge lumineux
- ▶ Détection de piles défectueuses
- ▶ Dispositif d'arrêt automatique anti-surcharge
- ▶ Temps de charge : 3 à 5h - 9V : 8h
- ▶ Canaux de charge : 2 ou 4 pour AA/AAA/C/D  
1 ou 2 pour 9V

### CHARGEUR UNIVERSAL

Colisage : 4

EAN: 7638900 423 716

# Energizer®

## Miniatures

## Petite en taille, Grande en performance



### GAMME LARGE

- ▶ **Une pile pour chaque besoin**  
Une offre complète de piles miniatures adaptée à tous vos besoins



Calculatrice



Montre



Appareil photo



Appareil auditif

### SOLUTIONS SÉCURISÉES

- ▶ **Zero Mercure**  
Sur toute la gamme



### MULTIPACKS

- ▶ **Offre à valeur ajoutée : disponibilité de pack de 4 ou plus**



## Energizer®

# N°1 leader des piles miniatures en France et en Europe\*

# Energizer®

ULTIMATE LITHIUM™

La pile qui dure le plus longtemps au monde\*

Ultimate Lithium™



**PLUS DE PUISSANCE\***

Un maintien optimal du voltage toute la durée d'utilisation



**PLUS D'INTENSITÉ\***

Les appareils lumineux brilleront plus fort



**PLUS D'EFFICACITÉ\***

Les objets sans fil fonctionneront d'une distance plus éloignée



**PLUS LONGTEMPS\***

Les appareils énergivores fonctionneront à leur performance maximale plus longtemps

## APPAREILS ÉLECTRONIQUES



### Lithium - Performance



CR2016 x 2  
Colisage : 10

EAN: 7638900 423 020



CR2025 x 2  
Colisage : 10

EAN: 7638900 423 013



CR2032 x 2  
Colisage : 10

EAN: 7638900 423 006



CR2032 x 4  
Colisage : 10

EAN: 7638900 422 993

\*comparé aux piles boutons Lithium Energizer®

# APPAREILS ELECTRONIQUES



## Lithium - Premium

### NOUVEAUTÉS



Colisage : 32  
CR2032 x12

EAN: 7638900 441 901



Colisage : 32  
CR2016 x12

EAN: 7638900 441 888



Colisage : 32  
CR2025 x12

EAN: 7638900 441 895



Colisage : 10  
CR2032 x1

EAN: 7638900 083 040

CR2032 x2

EAN: 7638900 248 357

CR2032 x4

EAN: 7638900 377 620

CR2032 x6

EAN: 7638900 435 856



Colisage : 10  
CR2016 x1

EAN: 7638900 083 002  
CR2016 x2

EAN: 7638900 248 340  
CR2016 x4

EAN: 7638900 415 353



Colisage : 10  
CR2025 x1

EAN: 7638900 083 026  
CR2025 x2

EAN: 7638900 248 333  
CR2025 x4

EAN: 7638900 415 360



Colisage : 10  
CR2430 x2

EAN: 7638900 379 914



Colisage : 10  
CR2450 x2

EAN: 7638900 381 795



Colisage : 10  
CR1216 x1

EAN: 7638900 411 508



Colisage : 10  
CR1025 x1

EAN: 7638900 411 515



Colisage : 10  
CR1220 x1

EAN: 7638900 411 522



Colisage : 10  
CR1225 x1

EAN: 7638900 411 560



Colisage : 10  
CR1616 x1

EAN: 7638900 411 539



Colisage : 10  
CR1620 x1

EAN: 7638900 411 546



Colisage : 10  
CR1632 x1

EAN: 7638900 411 553



Colisage : 10  
CR2012 x1

EAN: 7638900 411 577

TYPE	H (mm)	D (mm)	V	I.E.C	DURACELL	GOLD PEAK	KODAK	RENETA	VARTA-PANASONIC RAYOVAC
CR 1025	2,5	10	3	CR1025	DL1025	-	-	CR1025	CR1025
CR 1216	1,6	12,5	3	CR1216	DL1216	-	-	CR1216	CR1216
CR 1220	2	12,5	3	CR1220	DL1220	GPCR1220	-	CR1220	CR1220
CR 1616	1,6	16	3	CR1616	DL1616	GPCR1616	-	CR1616	CR1616
CR 1620	2	16	3	CR1620	DL1620	-	-	CR1620	CR1620
CR 1632	3,2	16	3	-	-	-	-	-	-
CR 2016	1,6	20	3	CR2016	DL2016	GPCR2016	KCR2016	CR2016	CR2016
CR 2025	2,5	20	3	CR2025	DL2025	GPCR2025	KCR2025	CR2025	CR2025
CR 2032	3,2	20	3	CR2032	DL2032	GPCR2032	KCR2032	CR2032	CR2032
CR 2430	3	24,5	3	CR2430	DL2430	-	-	CR2430	CR2430
CR 2450	5	24,5	3	CR2450	DL2450	-	-	CR2450N	CR2450



## Alcaline



Colisage : 5  
AAAA/LR61 x2

EAN: 7638900 202 410



Colisage : 10  
A544/4LR44 x2

EAN: 7638900 393 354



Colisage : 10  
A11/E11A x2

EAN: 7638900 394 498



Colisage : 10  
A23/E23A x1

EAN: 7638900 083 057

A23/E23A x2

EAN: 7638900 295 641



Colisage : 10  
A27 x2

EAN: 7638900 393 330



Colisage : 10  
LR44 /A76 x2

EAN: 7638900 083 071

LR44 /A76 x4

EAN: 7638900 411 164



Colisage : 10  
LR9/EPX625G x1

EAN: 7638900 393 187



Colisage : 10  
LR43/186 x2

EAN: 7638900 393 194



Colisage : 10  
LR54/189 x2

EAN: 7638900 083 088



Colisage : 10  
LR1/E90 x1

EAN: 7638900 083 064

LR1/E90 x2

EAN: 7638900 295 634

TYPE	H (mm)	D (mm)	V	I.E.C	DURACELL	GP	KODAK	MAXELL	PANASONIC	RAYOVAC	RENATA	SEIKO/TOSHIBA	SONY	VARTA
AAAA LR61	42,5	8,3	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A544				4LR44	PX28A	GP476A	K28A	4LR44	4LR44	-	-	-	-	V4034PX
A11 E11A	16	10	6	-	-	GP11A	-	-	-	-	-	-	-	-
A23 E23A	28,5	10,3	12	LRV08	MN21	GP23A	K23A	-	LRV08	R23A	-	-	-	V23GA
A27 E27A	8	8	12	-	MN27	GP27A	-	-	-	-	-	-	-	-
A76 LR44	5,4	11,6	1,5	LR44	PX76A	A76	KA76	LR44	LR44	RW82/LR44	LR44	LR44	LR44	V13GA
EPX625G	6,1	15,5	1,5	LR9	PX625A	GP625A	KA625	-	LR9	-	-	-	-	V625U
LR43/186	4,2	11,6	1,5	LR43	D186A	GP186	-	LR43	LR43	RW84	LR43	LR43	LR43	V12GA
LR54/189	3,1	11,6	1,5	LR54	D189A	GP189	-	LR1130	LR1130	RW89	-	LR1130	LR1130	V10GA
E90 LR01	30,2	12	1,5	LR1	MN9100	GP910A	KN	LR1130	LR1	810	-	-	AM5	4001

# APPAREILS ÉLECTRONIQUES / PHOTOS



## Lithium



123 x1

Colisage : 6

EAN: 7638900 052 008

123 x2

Colisage : 6

EAN: 7638900 168 495



CR2 x1

Colisage : 6

EAN: 7638900 026 429

CR2 x2

Colisage : 6

EAN: 7638900 169 331



2CR5 x1

Colisage : 6

EAN: 7638900 057 003



223 x1

Colisage : 6

EAN: 7638900 052 503

Type	H (mm)	D (mm)	V	I.E.C	DURACELL	MAXELL-VARTA	PANASONIC	SONY
123	34,5	17	3	CR17345	DL123A	CR123	CR123A	CR123A
CR2	27	15,6	3	CR15H270	DLCR2	CR2	CR2	CR2
2CR5	45	17x34	6	2CR5	DL245	2CR5M	2CR5M	2CR5
223	36	35x19,5	6	CR-P2	DL223A	CRP2P	CRP2P	CR-P2S

# PILES AUDITIVES



## Zinc air



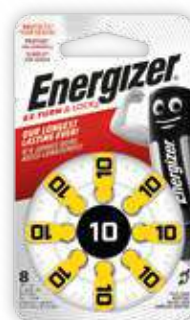
Colisage : 6  
13 x8

EAN: 7638900 425 727



Colisage : 6  
312 x8

EAN: 7638900 425 741



Colisage : 6  
10 x8

EAN: 7638900 425 734



Colisage : 6  
675 x4

EAN: 7638900 349 252



## Oxyde d'argent

### Formats carte large

Existent également en format Mini Blister



357/303 x1

Colisage : 10

7638900 193 114

357/303 x2

Colisage : 10

7638900 422 962

364/363 x1

Colisage : 10

7638900 107 753

377/376 x1

Colisage : 10

7638900 107 777

390/389 x1

Colisage : 10

7638900 083 118

392/384 x1

Colisage : 10

7638900 083 095



### Mini Blister (Boîte de 10 piles)

La pile à impédence multiple (multi-drain)  
qui optimise le stockage : 1 référence au lieu de 2

Type	H (mm)	D (mm)	V	Code EAN	I.E.C	CITIZEN	DURACELL	GOLD PEAK	JIS	MAXELL	PANASONIC	RAYOVAC	RENATA	SEIKO	SONY	TOSHIBA	VARTA
315	1,45	7,9	1,55	7 638 900 055 504	SR 67/SR 716 SW	280-56/280-55	D315	GP315/GP15/G16R	-	SR716SW	SR716SW	3115	315	SR716SW	SR716SW	SR716SW	V 315
317	1,65	7,9	1,55	7 638 900 055 405	SR 62/SR 516 SW	280-58/280-107	D317	GP317/GP17	-	SR516SW	SR516SW	317	317	SR516SW	SR516SW	SR516SW	V 317
319	2,7	7,9	1,55	7 638 900 055 306	SR 64/SR 527 SW	280-60	D319	GP319	-	SR527SW	SR527SW	319	319	SR/TR527SW	SR527SW	SR527SW	V 319
321	1,65	5,8	1,55	7 638 900 055 108	SR 65/SR 616 SW	280-73	D321	GP321/GP21	-	SR616SW	SR616SW	321	321	SR/TR616SW	SR616SW	SR616SW	V 321
329	3,1	5,8	1,55	7 638 900 052 909	SR 731 SW	-	GP329/D329	GP18	GS18	SR731SW	SR731SW	329	329	SR731SW	SR731SW	SR731SW	V 329
333	1,05	6,8	1,55	7 638 900 085 303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
335	1,25	7,9	1,55	7 638 900 059 304	SR 512 SW	280-68	-	-	-	SR512SW	SP335	335	335	SR512SW	SR512SW	-	V 335
337	1,65	6,8	1,55	7 638 900 063 905	SR 416 SW	280-75	-	GP337	-	SR416SW	SR416SW	-	337	-	SR416SW	-	-
339	1,45	5,8	1,55	7 638 900 054 606	SR 614SW	-	-	-	-	SR614SW	SR614SW	339	339	-	SR614SW	-	V 339
341	1,45	4,8	1,55	7 638 900 054 705	SR 714 SW	-	-	-	-	SR714SW	SR714SW	341	341	-	SR714SW	-	V 341
344/350	3,6	6,8	1,55	7 638 900 259 650	SR 42/SR 1136 SW	-	D344/MS12	-	-	SR1136SW	SR1136SW	344	344	-	-	H-B	V344
346	1,3	7,9	1,55	7 638 900 059 809	SR 712 SW	280-66	-	-	-	SR712SW	SR712SW	346	346	SR/TR712SW	SR712SW	-	V 346
357/303	5,35	11,6	1,55	7 638 900 252 989	SR 44/SR 1154 W	-	D303/357/10L14	GP357/GP57	G13	SR44W	SR44W	303/357	357	SR44W	SR44W	MR44/SR44W	V 357
362/361	2,1	7,9	1,55	7 638 900 252 996	SR 58/SR 721 SW	280-29	D361/362/10L180	362/GP32	GS11	SR721SW	SR721SW	361/362	362	SR/TR721SW	SR721SW	SR721SW	V 362
364/363	2,15	6,8	1,55	7 638 900 253 009	SR 60/SR 621 SW	280-34	D364	GP364/GP64	GS1	SR621SW	SR621SW	364	364	SR/TR621W	SR621SW	SR621SW	V 364
365	1,65	11,6	1,55	7 638 900 058 109	SR 1116W	-	-	-	-	SR1116W	SR1116W	-	365	SR/TR1116W	SR1116W	SR1116W	-
366	1,65	11,6	1,55	7 638 900 058 208	SR 1116 SW	280-46	D366	GP366/GP66	-	SR1116SW	SR1116SW	366	366	SR1116SW	SR1116SW	SR1116SW	-
371/370	2,1	9,5	1,55	7 638 900 253 016	SR 69/SR 920SW	280-31	D370/371	GP371/GP71	GS6	SR920SW	SR920SW	370/371	371	SR/TR920SW	SR920SW	SR920SW	V 371
373	1,65	9,5	1,55	7 638 900 058 802	SR 68/SR 916 SW	280-45	D373	GP373/GP73	-	SR916SW	SR916SW	373	373	SR/TR916SW/SR/TR916W	SR916SW/SR916SW	SR916SW	V 373
377/376	2,6	6,8	1,55	7 638 900 253 023	SR 66/SR 626 SW	280-39	D377	GP377/GP77	GS4	SR626SW	SR626SW	376/377	377	SR626SW	SR626SW	SR626SW	V 377
379	2,15	5,8	1,55	7 638 900 054 903	SR 63/SR 521 SW	280-59	D379	GP379/GP79	-	SR521SW	SR521SW	379	379	SR/TR521SW	SR521SW	SR521SW	V 379
386/301	4,2	11,6	1,55	7 638 900 253 030	SR 43/SR 1142 W	280-41/280-21	D301/386/10L124	GP386/GP86	G12	SR43W	SR43W	301/386	386	SR43W	SR43W	SR43W	V 386
387S	3,6	11,6	1,55	7 638 900 081 275	SR 1136 S	-	-	-	-	-	-	387	-	-	-	HS-B	-
390/389	3	11,6	1,55	7 638 900 253 047	SR 54/SR 1130 W	280-15	D389/390/10L122	GP389/GP89	G10	SR1130W	SR1130W	389/390	389	SR1130W	SR1130W	SR1130W	V 389
391/381	2,05	11,6	1,55	7 638 900 254 716	SR 55/SR 1120 W	280-30	D381/391/10L130	GP391/GP91	G8	SR1120W	SR1120W	381/391	391	SR/TR1120SW	SR1120W	SR1120W	V 391
392/384	3,6	7,9	1,55	7 638 900 253 054	SR 41/SR 736 W	280-13/280-11	D384/392/10L125	GP392/GP92	G3	SR41W	SR41W	384/392	392	SR/TR41W	SR41W	SR41W	V 392
393/309	5,35	7,9	1,55	7 638 900 086 706	SR 48/SR 754 W	-	D309/393/10L123	GP393/GP93	G5	SR754W	SR754W	309/393	393	SR48W	SR48W	SR48W	V 393
394/380	3,6	9,5	1,55	7 638 900 253 061	SR 45/SR 936 SW	280-17	D394/10L126/10L12	GP394/GP94	GS9	SR936SW	SR936SW	394	394	SR936SW/SR936W	SR936SW/SR936W	SR936SW	V 394
395/399	2,7	9,5	1,55	7 638 900 253 078	SR 57/SR 927 SW	280-48/280-20	D395/399	GP395/GP95	GS7	SR927SW	SR927SW	395/399	395	SR/TR927SW	SR927SW	SR927SW	V 395
397/396	2,6	7,9	1,55	7 638 900 252 972	SR 59/SR 726 W	280-52	D396/397/10L102	GP396/GP96	G2	SR726W	SR726W	396/397	396	SR/TR726W	SR726W	SR726W	V 396

# TORCHES



## LES TORCHES DES OUTILS DE TRAVAIL ESSENTIELS

### Pourquoi est-il important d'avoir un bon éclairage ?

#### ► Améliorer votre confort et garantir votre sécurité

- Un faisceau homogène sans tâche, ni zone d'ombre pour un meilleur confort visuel
- Des produits résistants aux chocs et aux chutes
- Une gamme de produits normée ATEX pour les milieux à risque explosif

#### ► Faciliter vos interventions

- Différents faisceaux pour chaque situation de travail
- Intensité, portée et autonomie adaptées à tous les besoins



CIRCULER ET SE DÉPLACER  
EN TOUTE SÉCURITÉ



VOIR LOIN



ZONE DE PROXIMITÉ



VASTE ZONE DE  
TRAVAIL

### Pour optimiser les performances de vos torches, choisissez la bonne pile



**ALCALINE:** Usage quotidien de vos appareils

**LITHIUM:** Usage en extérieur, résistante dans des conditions extrêmes de -40 degrés à 60 degrés et recommandée pour les torches puissantes (Plus de 300 Lumens)

**RECHARGEABLE:** Usage fréquent de vos appareils énergivores quotidien et hebdomadaire

# QUELS SONT LES CRITÈRES À EXAMINER ?



## Les performances des torches sont accréditées par ANSI Standards



L' American National Standards Institute est un organisme indépendant chargé de vérifier les performances des appareils d'éclairage portatifs **ENERGIZER®** pour faciliter les comparaisons et le choix du consommateur. Exemple : Hard Case Pro Project Plus 4AA. (ref: 287 448)



### ► INTENSITÉ LUMINEUSE

La quantité de lumière émise par la torche dans toutes les directions s'exprime en Lumens. Plus le nombre de Lumens est élevé, plus la lumière délivrée est importante.

Angle du faisceau lumineux : la lumière peut être diffusée via un faisceau étroit ou un faisceau large



Faisceau large



Faisceau concentré



### ► PORTÉE

Distance de projection d'un faisceau lumineux sur une surface. Exprimée en mètres.



### ► AUTONOMIE

Durée de fonctionnement de la lampe jusqu'à ce que le faisceau offre un éclairage inférieur à 10% de l'éclairage initial. Exprimée en heures.



### ► ÉTANCHÉITÉ

La résistance à l'eau sera mesurée par rapport aux normes IEC 60529 IPXX Standards.

Les torches d'**Energizer®** sont certifiées en IPX 4 ou IPX 7.

IPX 4 : résiste aux projections d'eau sous tous les angles  
IPX 7 : résiste à une immersion pendant 30 minutes à une profondeur de 1 mètre



### ► RÉSISTANCE

Résistance aux chutes, exprimée en mètres. Après six chutes répétées, la torche doit conserver les performances ci-dessus établies.

# COMMENT CHOISIR LA TORCHE LA MIEUX ADA

Usage quotidien

Environnement standard

ATEX : Environnement à risque explosif



Avez-vous besoin d'avoir les mains libres ?

OUI

NON

OUI

NON

Portez-vous un casque ?

Vous avez besoin de :

OUI

NON

Éclairer une zone de proximité

Circuler en toute sécurité

Voir loin



TORCHE ATEX p.53



TORCHE ATEX 2AA p.53



TORCHE ATEX 2D p.53



FRONTALE HARD CASE PRO POUR CASQUE p.36



FRONTALE HARD CASE PRO AIMANTÉE p.36



FRONTALE RECHARGEABLE POUR CASQUE p.43



FRONTALE RECHARGEABLE p.44



FRONTALE VISION HD + FOCUS POUR CASQUE p.43



FRONTALE VISION ULTRA HD p.44



FRONTALE HYBRIDE p.54



BALADEUSE HARD CASE PRO p.35



PIVOT HARD CASE PRO p.35



PHARE HARD CASE PRO p.37



PANEL LIGHT p.34



LANTERNE HYBRIDE p.54



TORCHE HARD CASE PRO 2AA p.33



TORCHE HARD CASE PRO 4AA p.33



TORCHE TACTICAL ULTRA 1000 p.39



TORCHE TACTICAL RECHARGEABLE p.39

Précision

Zone large

# PTÉE A VOTRE ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE ?

Utilisation fréquente

Avez-vous besoin d'avoir les mains libres ?

OUI



**FRONTALE  
VISION HD+ FOCUS**  
p.45



**FRONTALE  
RECHARGEABLE**  
P.44



NON

Vous avez besoin de :

Éclairer une zone de proximité



**TORCHE  
IMPACT 2AAA**  
p.49



**PORTE-CLÉS LUMINEUX TOUCH TECH**  
P.51



**METAL PENLIGHT**  
P.51

Circuler en toute sécurité



**TORCHE  
IMPACT 2AA**  
p.49



**TORCHE  
METAL VISION HD 2AA**  
p.41



**TORCHE  
TACTICAL LIGHT 700**  
P.39



**TORCHE  
TACTICAL 1200 HYBRIDE**  
P.54

Voir loin



**PHARE  
EXPERT PRO LED**  
P.46



**TORCHE  
METAL VISION HD 6AA**  
p.41



**TORCHE  
HARD CASE PRO 2AA**  
p.33

## TORCHES PROFESSIONNELLES HARDCASE



### Torches résistantes et fiables pour les professionnels



#### ERGONOMIQUES

- Formes ergonomiques
- Bouton pression large



#### ADAPTABLES

- Éclairage directionnel
- Têtes pivotantes ajustables



#### ROBUSTES

- Étanches : IPX4
- Résistant aux chutes de 7 mètres
- ABS Plastique



**HardCase**  
PROFESSIONAL

## Les torches les plus résistantes dont vous aurez besoin



LES APPAREILS D'ÉCLAIRAGE PORTATIFS

Pour un éclairage précis

### HARD CASE PRO 2AA

- ▶ Petite et puissante
- ▶ Mode d'éclairage : haute et basse intensité
- ▶ Faisceau : concentré
- ▶ Encoche pour dragonne
- ▶ Dimensions : 165(H)x35(L)x35(P)\* mm
- ▶ Poids : 185g



Hard Case PRO 2AA  
Colisage : 4  
2 x AA Alcaline incluses  
EAN: 7638900 287 424

Haute intensité	<b>LUMENS</b> 300 LUMENS	<b>REACH</b> 115m	<b>RUN TIME</b> 6h30	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX4	<b>DROP RESISTANCE</b> 7m
	Basse intensité	45lm	47m	65h	

### HARD CASE PRO PROJECT PLUS 4AA

- ▶ Compacte et facile à utiliser
- ▶ Bouton ergonomique pour utilisation avec des gants
- ▶ Modes d'éclairage : haute, basse et intensité modérée
- ▶ Faisceau : large et mixte
- ▶ Encoche pour dragonne
- ▶ Dimensions : 215(H)x57(L)x45(P)\* mm
- ▶ Poids : 358g



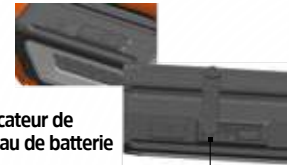
HARD CASE PRO PROJECT PLUS 4AA  
Colisage : 4  
4 x AA Alcaline incluses  
EAN: 7638900 287 448

Haute intensité	<b>LUMENS</b> 400 LUMENS	<b>REACH</b> 125m	<b>RUN TIME</b> 11h	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX4	<b>DROP RESISTANCE</b> 7m
	Intensité modérée	300lm	14h		
	Basse intensité	40lm	50h		



**ÉCLAIRAGE LARGE ET DIFFUS**

**Éclairer un large espace de travail**



Indicateur de niveau de batterie



**PANEL LIGHT**  
Colisage : 2

EAN: 7638900 430 301

**PANEL LIGHT**

- ▶ Malléable et flexible
- ▶ Double lentille
- ▶ Résiste aux intempéries (IPX4)
- ▶ Résiste aux chutes de 2 mètres
- ▶ Rechargeable
- ▶ Dimension : 140(H)x200(L)x50(P)\* mm
- ▶ Poids : 530g



Haute intensité

Basse intensité 550lm

# plus résistantes pour tous vos besoins professionnels



## HARD CASE PRO PIVOT

Colisage : 4  
2 x AA incluses  
EAN: 7638900 423 792

### HARD CASE PRO PIVOT

- ▶ Tête rotative jusqu'à 175°
- ▶ Compacte
- ▶ Base magnétique large pour travailler les mains libres
- ▶ Modes d'éclairage : haute et basse intensité
- ▶ Faisceau : large
- ▶ Encoche pour dragonne
- ▶ Dimensions : 175(H)x40(L)x50(P)\* mm
- ▶ Poids : 170g

	<b>LUMENS</b>	<b>REACH</b>	<b>RUN TIME</b>	<b>WATER RESISTANCE</b>	<b>DROP RESISTANCE</b>
Haute intensité	300 LUMENS	30m	5h	IPX4	7m
Basse intensité	30lm	10m	30h		



## BALADEUSE HARD CASE PRO

Colisage : 4  
4 x AA incluses  
EAN: 7638900 398 250

### BALADEUSE HARD CASE PRO

- ▶ Une base large pour une plus grande stabilité
- ▶ 2 aimants puissants et un crochet rotatif rétractable pour un usage mains libres
- ▶ 180° d'angle d'éclairage
- ▶ Faisceau : large
- ▶ Modes d'éclairage : haute et basse intensité
- ▶ Dimensions : 278(H)x70(L)x60(P)\* mm
- ▶ Poids : 374g

	<b>**</b>	<b>***</b>		
Haute intensité	550 LUMENS	8h	IPX4	7m
Basse intensité	150lm	40h		



**FRONTALES**

**Mains libres**

**AMÉLIORÉ**

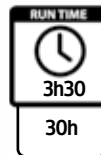
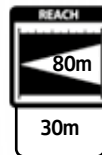


**FRONTALE HARD CASE PRO AIMANTÉE**

- ▶ Un éclairage directionnel grâce à sa tête pivotante
- ▶ Un module détachable et aimanté pour une utilisation mains libres
- ▶ Modes d'éclairage : haute et basse intensité
- ▶ Faisceau : mixte
- ▶ Poids : 125g

**FRONTALE HARD CASE PRO AIMANTÉE**  
Colisage : 4  
3 x AAA incluses  
EAN: 7638900 388 671

Haute intensité  
Basse intensité



**AMÉLIORÉ**

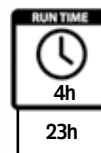
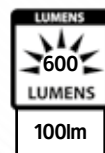


**FRONTALE HARD CASE PRO POUR CASQUE**

- ▶ Tête pivotante ajustable
- ▶ 4 barrettes pour maintenir le bandeau et sécuriser l'attache sur le casque
- ▶ Modes d'éclairage : haute et basse intensité
- ▶ Faisceau : large, mixte et concentré
- ▶ Poids : 230g

**FRONTALE HARD CASE PRO POUR CASQUE**  
Colisage : 6  
3 x AA incluses  
EAN: 7638900 375 718

Haute intensité  
Basse intensité



# plus résistantes pour tous vos besoins professionnels



## PHARE

**Puissant, longue distance  
et éclairage précis**

**NOUVEAU**



## PHARE RECHARGEABLE HARD CASE PRO



- ▶ Phare rechargeable
- ▶ Revêtement en caoutchouc
- ▶ Disparition des zones d'ombre grâce à la 2<sup>e</sup> lentille
- ▶ Bouton pression large et souple
- ▶ Surface de pose stable avec un angle pour éclairer la zone d'intervention
- ▶ Mode d'éclairage : basse et haute intensité
- ▶ Dimensions: 240(H)x156(L)x78(P)\* mm
- ▶ Poids : 1100g

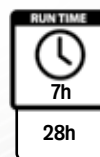


## PHARE RECHARGEABLE HARD CASE PRO

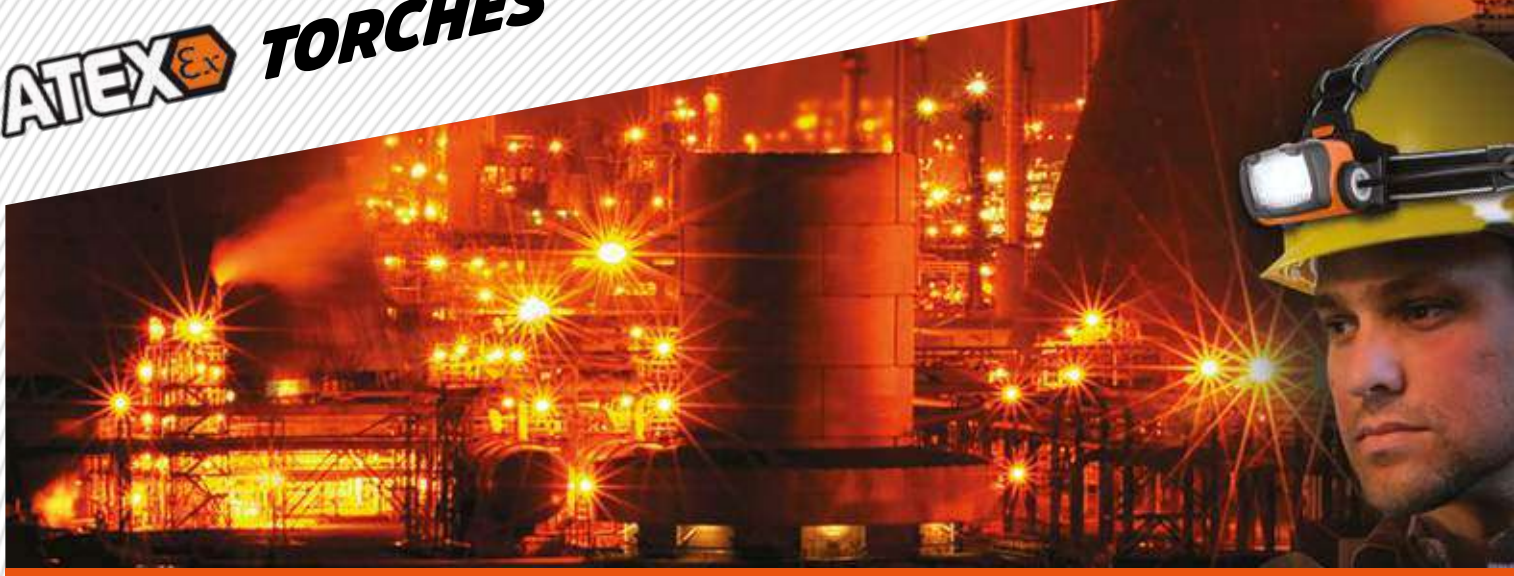
Colisage : 4

EAN: 7638900 443 127

Haute intensité



Basse intensité



## Qu'est ce que la norme ?

La réglementation ATEX est une directive Européenne demandant aux responsables d'établissements de maîtriser les risques relatifs à l'explosion de certaines atmosphères. Après avoir identifié les lieux où peuvent se former des atmosphères explosives, il convient de mettre en œuvre les moyens destinés à éviter les explosions.

### Les torches ATEX *Energizer*® sont adaptées à :




▶ Toutes les atmosphères à risque d'explosion provoquées par les gaz et les vapeurs

▶ Les deux groupes de produits

Groupe 1 : cas spécifique des mines  
Groupe 2 : toutes les industries de surface



### Les spécificités des torches ATEX *Energizer*®

   I M 1 / II 1 / G / Ex / ia / op is / I / IIC T4

**CE** : Autorisé par le comité européen de normalisation électrochimique

**0539** : Marquage attestant du contrôle qualité DEMKO / UL international

 : Protection contre les explosions

**I M 1** : Équipement minier, niveau M1 : protection élevée

**II 1** : Équipement du type industrie de surface, niveau 1 : protection très élevée

**G** : Adapté aux environnements à risques de type gaz et vapeurs

**Ex** : Testé avec les derniers standards de fabrication européen

**ia** : Conception matériel de la torche garantissant une sécurité intrinsèque maximale

**op is** : Une protection contre les rayonnements optiques sûre

**I** : Pour un usage minier du groupe 1

**IIC** : Produit couvrant la classe de gaz acétylène et hydrogène

**T4** : Température classe 4, résiste jusqu'à 135°C



**Les piles *Energizer*® Ultimate Lithium certifiés ATEX**

Elles peuvent être utilisées dans des environnements à risques

# ATEX Torches sécurisées pour les professionnels dans des environnements dangereux



## TORCHES À MAIN

Pour un éclairage précis



### TORCHE ATEX 2AA

TORCHE ATEX 2AA  
Colisage : 4  
2 x AA non incluses  
EAN: 7638900 424 485



- ▶ Étanchéité : IP67
- ▶ Résiste à une chute de 1 mètre
- ▶ Lentille incassable
- ▶ Faisceau : concentré
- ▶ Dimensions : 2AA : 185(H)x58(L)x45(P)\* mm, 155g  
2D : 210(H)x60(L)x55(P)\* mm, 176g



### TORCHE ATEX 2D

TORCHE ATEX 2D  
Colisage : 4  
2 x D non incluses  
EAN: 7638900 424 492



## FRONTALE

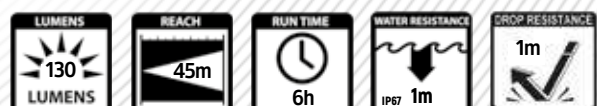
Meilleure solution pour des mains libres



### FRONTALE ATEX

- ▶ Étanchéité : IP67
- ▶ Résiste à une chute de 1 mètre
- ▶ Lentille incassable
- ▶ Résistance aux températures de -20°C à 40°C.
- ▶ Sangles adaptées aux casques, antidérapants
- ▶ Faisceau : large et concentré
- ▶ Poids : 180g

FRONTALE ATEX  
Colisage : 3  
3 x AAA non incluses  
EAN: 7638900 424 508



# TORCHES TACTIQUES



Utilisation professionnelle fréquente

## Torche tactique



### TACTICAL RECHARGEABLE 1200

Colisage : 4

EAN: 7638900 433 807

### TACTICAL RECHARGEABLE 1200

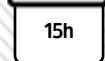
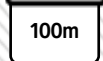
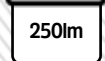
- ▶ Rechargeable
- ▶ Se recharge à travers un câble USB
- ▶ Recharge d'autres appareils
- ▶ Aluminium durable de qualité aéronautique
- ▶ Bouton poussoir arrière pour changer facilement le mode
- ▶ Dimensions : (H)238x(W)50x(D)47\* mm
- ▶ Poids : 520g



Haute intensité



Basse intensité



# Torche tactique



**TACTICAL ULTRA 1000**  
Colisage : 4  
6XAA incluses  
EAN: 7638900 430 288

## TACTICAL ULTRA 1000

- ▶ Lentille incassable
- ▶ Bouton-poussoir arrière pour changer facilement de mode
- ▶ Construction robuste
- ▶ Différents modes d'intensité: haute intensité et intensité réduite
- ▶ Dimensions : 233(H)x49(L)x49(P)\* mm
- ▶ Poids : 540g

	<b>LUMENS</b> 1000 LUMENS	<b>REACH</b> 200m	<b>RUN TIME</b> 4h	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX7 1m	<b>DROP RESISTANCE</b> 1m
Haute intensité					
Basse intensité	250lm		15h		



**TACTICAL RECHARGEABLE**  
Colisage : 4  
EAN: 7638900 430 271

## TACTICAL RECHARGEABLE

- ▶ Rechargeable (port USB)
- ▶ Aluminium durable de qualité aéronautique
- ▶ Bouton-poussoir arrière pour changer facilement de mode
- ▶ Taille compacte et légère
- ▶ Clip amovible qui fonctionne dans les deux orientations
- ▶ Dimensions : 160(H)x33(L)x33(P)\* mm
- ▶ Poids : 250g

	<b>LUMENS</b> 700 LUMENS	<b>REACH</b> 100m	<b>RUN TIME</b> 2h	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX4	<b>DROP RESISTANCE</b> 1m
Haute intensité					
Intensité modérée	100lm		12h		
Basse intensité	20lm		30h		



**TACTICAL LIGHT 700**  
Colisage : 4  
2x CR123 incluses  
EAN: 7638900 426 472

## TACTICAL LIGHT 700

- ▶ Corps en aluminium
- ▶ Équipée de la technologie MaxViz
- ▶ 4 modes d'éclairage : haute intensité, moyenne intensité, basse intensité et mode strobe
- ▶ Bouton on/off situé à l'arrière du produit pour changer de mode facilement
- ▶ Dimensions : 122(H)x33(L)x31(P)\*mm
- ▶ Poids : 144g

	<b>LUMENS</b> 700 LUMENS	<b>REACH</b> 100m	<b>RUN TIME</b> 2h	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX4	<b>DROP RESISTANCE</b> 1m
Haute intensité					
Intensité modérée	100lm		15h		
Basse intensité	20lm		35h		

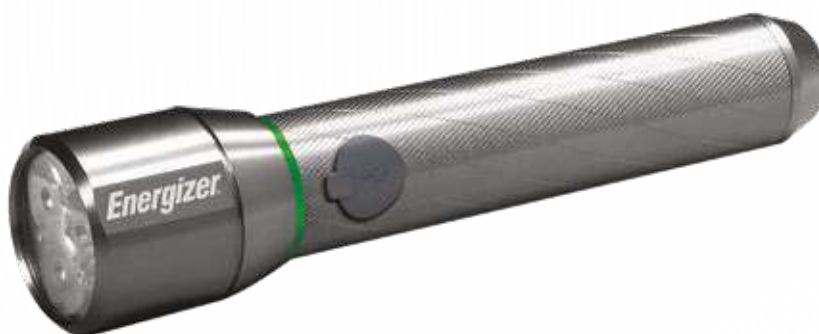
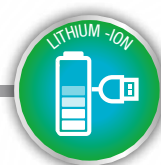
\* (H) hauteur / (L) Largeur / (P) Profondeur

# TORCHES METAL



Utilisation professionnelle fréquente

## Torches Metal



### RECHARGEABLE VISION HD METAL

Colisage : 4

EAN: 7638900 426 410

### RECHARGEABLE VISION HD METAL

- ▶ Batterie rechargeable Lithium Ion
- ▶ Câble USB standard inclus
- ▶ 3 niveaux d'intensité : haute, moyenne, basse et mode strobe
- ▶ Fonction régulateur d'intensité
- ▶ Dimensions : 230(H)x50(L)x55(P)\* mm
- ▶ Poids : 460g

Basse intensité					
Basse intensité					

# Torches Metal

## TORCHES METAL VISION HD

- ▶ Jusqu'à 12 fois plus lumineuse que la technologie LED standard
- ▶ Aluminium durable de qualité aéronautique
- ▶ Trois modes d'éclairage: haute intensité, économie d'énergie et clignotant.



**VISION HD METAL 9AA**  
Colisage : 4  
EAN: 7638900 433 814

Haute intensité	<b>LUMENS</b> 2000 LUMENS	<b>REACH</b> 225m	<b>RUN TIME</b> 4h	<b>DROP RESISTANCE</b> 1m
Basse intensité	250lm		30h	

- ▶ Dimensions : (H)238x(L)60x(P)60 mm
- ▶ Poids : 720g



**VISION METAL HD 6AA**  
Colisage : 4  
6 x AA Alcaline incluses  
EAN: 7638900 419 597

Haute intensité	<b>LUMENS</b> 1500 LUMENS	<b>REACH</b> 230m	<b>RUN TIME</b> 4h	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX4	<b>DROP RESISTANCE</b> 1m
Basse intensité	250lm	100m	15h		

- ▶ Dimensions : 220(H)x47(L)x48(P)\* mm
- ▶ Poids : 413g



**VISION METAL HD 2AA**  
Colisage : 4  
2 x AA Alcaline incluses  
EAN: 7638900 313 130

Haute intensité	<b>LUMENS</b> 400 LUMENS	<b>REACH</b> 115m	<b>RUN TIME</b> 4h	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX4	<b>DROP RESISTANCE</b> 1m
Basse intensité	50lm	35m	21h		

- ▶ Dimensions : 158(H)x31(L)x37(P)\* mm
- ▶ Poids : 196g



**VISION METAL HD 3AAA**  
Colisage : 6  
3 x AAA Alcaline incluses  
EAN: 7638900 419 580

Haute intensité	<b>LUMENS</b> 270 LUMENS	<b>REACH</b> 84m	<b>RUN TIME</b> 2h30	<b>WATER RESISTANCE</b> IPX4	<b>DROP RESISTANCE</b> 1m
Basse intensité	80lm	45m	12h30		

- ▶ Dimensions : 100(H)x35(L)x40(P)\* mm
- ▶ Poids : 146g

# FRONTALES



## Une offre complète de solutions mains libres pour un usage professionnel occasionnel

### CONFORTABLE

Compacte  
Tête pivotante ajustable  
Pratique

### RÉSISTANTE

Étanchéité  
Lentille incassable



### HAUTE PERFORMANCE

Technologie récente des LEDs basse intensité pour une vision confortable  
Tête pivotante ajustable

## Usage professionnel quotidien



### FRONTALES

**Confortables, fiables et performantes**



### FRONTALE RECHARGEABLE POUR CASQUE

Colisage : 4

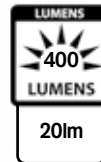
EAN: 7638900 434 347



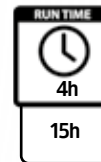
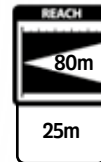
### FRONTALE RECHARGEABLE POUR CASQUE

- ▶ Pile lithium Ion rechargeable
- ▶ Se charge à l'aide d'un câble USB
- ▶ Contrôle précis pour un angle optimisé
- ▶ 7 modes d'éclairage : concentré haut et bas, loin haut et bas LED blanc, LED rouge pour vision nocturne et flash rouge LED et vert pour inspection
- ▶ Régulation de l'intensité lumineuse
- ▶ 4 attaches universelles pour casque
- ▶ Tête pivotante
- ▶ Sangle antidérapante
- ▶ Dimensions: 46(H)x60(L)x35(P)\* mm
- ▶ Poids : 120g

Haute intensité



Basse intensité



### FRONTALE VISION HD+ FOCUS POUR CASQUE

- ▶ Contrôle précis pour un angle optimisé
- ▶ Régulation de l'intensité lumineuse
- ▶ 5 modes d'éclairage: concentré haut et bas, loin haut et bas LED blanc et LED rouge pour vision nocturne.
- ▶ Tête pivotante
- ▶ Sangle antidérapante
- ▶ Dimensions: 46(H)x60(L)x35(P)\* mm
- ▶ Poids : 120g



### FRONTALE VISION HD+ FOCUS POUR CASQUE

Colisage : 4

3 x AAA incluses

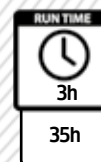
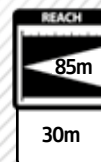
EAN: 7638900 434 354



Haute intensité



Basse intensité



## Usage professionnel quotidien

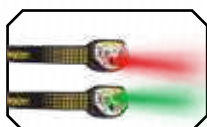


### FRONTALES

**Confortables, fiables et performantes dans toutes les situations de travail**



Leds rouges et verts pour la vision nocturne



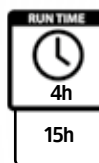
### FRONTALE RECHARGEABLE

Colisage : 4  
EAN: 7638900 426 441

### FRONTALE RECHARGEABLE

- ▶ Batterie rechargeable Lithium Ion
- ▶ Livrée avec un câble USB standard
- ▶ 7 modes d'intensité: haut et bas LED blanc, rouge pour la vision nocturne, vert.
- ▶ Lentille incassable
- ▶ Dimensions : 60(H)x46(L)x39(P)\* mm
- ▶ Poids : 140g

Haute intensité  
Basse intensité



Leds rouges et verts pour la vision nocturne



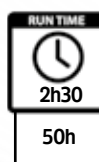
### FRONTALE VISION ULTRA HD

Colisage : 6  
3 x AAA incluses  
EAN: 7638900 424 478

### FRONTALE VISION ULTRA HD

- ▶ Frontale la plus puissante
- ▶ Indicateur de batterie vide
- ▶ 7 modes d'intensité: haut et bas LED blanc, rouge pour la vision nocturne, vert.
- ▶ Faisceau mixte : large et concentré
- ▶ Technologie VisionGuard (lumière progressive pour protection des yeux)
- ▶ Dimensions : 59(H)x49(L)x37(P)\* mm
- ▶ Poids : 120g

Haute intensité  
Basse intensité



## Usage professionnel occasionnel



### FRONTALE VISION HD+ FOCUS

Colisage : 6  
3 x AAA incluses  
EAN: 7638900 412 802



### FRONTALE VISION HD+

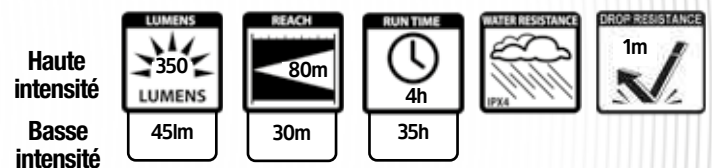
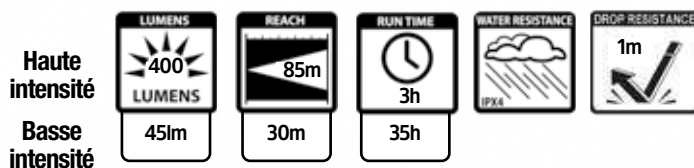
Colisage : 6  
3 x AAA incluses  
EAN: 7638900 316 384

#### VISION HD+ FOCUS

- ▶ Bouton mémoire : enregistrez votre mode d'éclairage préféré
- ▶ Technologie Digital Focus : contrôle ultra-précis de l'angle du faisceau lumineux
- ▶ Régulateur d'intensité
- ▶ 2 LEDs rouges pour une vision nocturne et éclairer sans aveugler
- ▶ Faisceau : large et concentré
- ▶ Dimensions: 59(H)x49(L)x36(P)\* mm
- ▶ Poids : 85g

#### VISION HD+

- ▶ Technologie Digital Focus : contrôle ultra-précis de l'angle du faisceau lumineux
- ▶ Régulateur d'intensité
- ▶ LED rouge pour une vision nocturne
- ▶ Faisceau : large et concentré
- ▶ Dimensions: 59(H)x49(L)x36(P)\* mm
- ▶ Poids : 115g



### FRONTALE VISION

Colisage : 6  
3 x AAA incluses  
EAN: 7638900 270 228

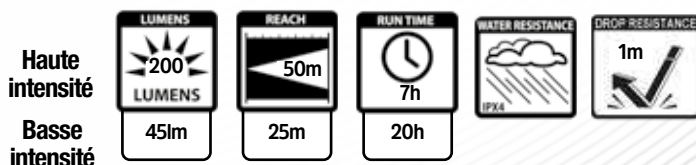


### FRONTALE UNIVERSAL PLUS

Colisage : 6  
2 x AAA incluses  
EAN: 7638900 429 190

#### VISION

- ▶ Bouton pour allumer et éteindre
- ▶ Modes d'intensité : haute, basse
- ▶ Faisceau : large
- ▶ Modes haute et basse intensités
- ▶ Lentille incassable
- ▶ Dimensions: 59(H)x49(L)x32(P)\* mm
- ▶ Poids : 90g



#### UNIVERSAL PLUS

- ▶ Mousse protectrice pour le confort de l'utilisateur
- ▶ 2 modes d'éclairage : mode éclairage puissant ou mode vision de nuit
- ▶ Tête pivotante pour ajuster la direction du faisceau
- ▶ Bandeau élastique ajustable
- ▶ Dimensions: 94(H)x37(L)x27(P)\* mm
- ▶ Poids : 87g



# PHARE EXPERT LED



## Utilisation professionnelle fréquente

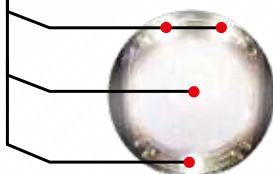


**PHARE**

**ÉCLAIRAGE PUISSANT  
À LONGUE DISTANCE**

### EXPERT LED PRO

- ▶ Tête directionnelle de 140 degrés
- ▶ Changement facile de la pile
- ▶ Bouton facile à utiliser
- ▶ Bandoulière
- ▶ Fixation facile de la pile
- ▶ 3 modes d'éclairage :
  - Un éclairage de proximité grâce aux 3 LEDs périphériques
  - Un éclairage longue portée grâce à une LED centrale haute intensité
  - Un éclairage maximal grâce à ses 4 LEDs haute intensité



- ▶ Dimensions : 152(H)x216(L)x93(P)\* mm
- ▶ Poids : 1990g



**EXPERT LED PRO**  
Colisage : 4  
1 x 6V incluse  
EAN: 3426050 019 378

Haute intensité  
intensité modérée  
Basse intensité

LUMENS
500 LUMENS
400lm
150lm

REACH
500m

RUN TIME
40h
50h
120h

DROP RESISTANCE
1m

# TORCHES BRICOLAGE

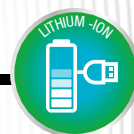


## Utilisation professionnelle occasionnelle

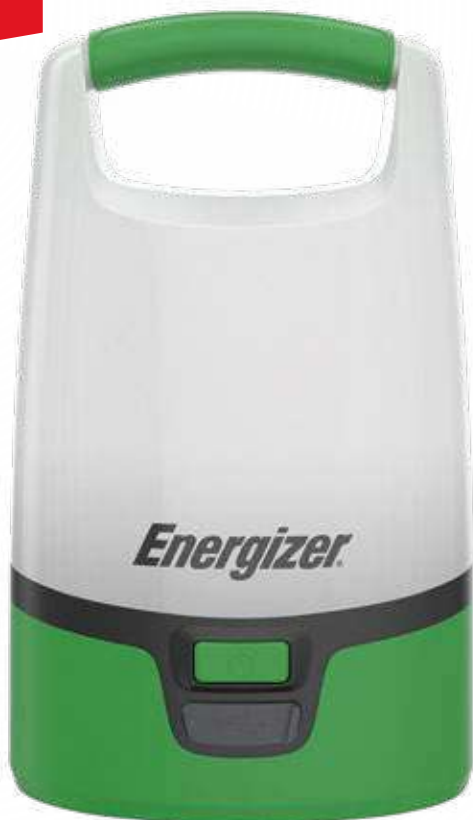


### LANTERNE

Éclairer une large surface



AMÉLIORÉ



### LANTERNE RECHARGEABLE

- ▶ Eclairage 360°
- ▶ Fonction Powerbank
- ▶ 3 modes d'éclairage : haute intensité, basse intensité, veilleuse
- ▶ Rechargeable
- ▶ Construction durable
- ▶ Base stable
- ▶ Incassable
- ▶ Dimensions : 255(H)x152(L)x72(P)\* mm
- ▶ Poids : 682g



### LANTERNE RECHARGEABLE

Colisage : 2

EAN: 7638900 430 325



\*\*Rendement lumineux mesuré à partir de la LED. Cette valeur ne s'applique qu'à la LED. Le rendement lumineux réel de l'appareil peut varier.

\*\*\*Paramètre déterminé à 1% de la valeur initiale

\* (H) hauteur / (L) Largeur / (P) Profondeur

## LANTERNES

AMÉLIORÉ



### LANTERNE COMPACT FUSION

Colisage : 4  
4xAA Incluses

EAN: 7638900 414 707



### LANTERNE USB

Colisage : 2  
4xD non incluses

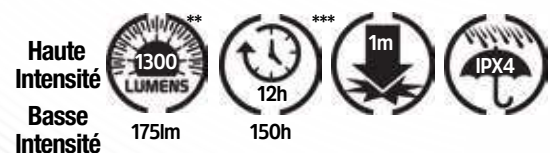
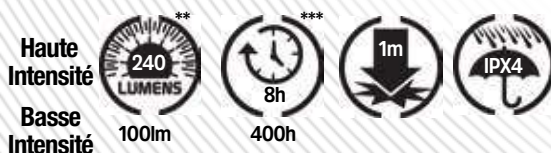
EAN: 7638900 426 458

## LANTERNE COMPACT FUSION

- ▶ Compacte et légère
- ▶ Poignée robuste pour la transporter ou l'accrocher, se replie pour plus de stabilité
- ▶ IPX4 : résiste aux intempéries
- ▶ Technologie Light Fusion pour un éclairage homogène et diffus
- ▶ Éclairage 360°
- ▶ 2 modes d'éclairage : basse et haute intensité
- ▶ Dimensions: 192(H)x143(L)x39(P)\* mm
- ▶ Poids : 230g

## LANTERNE USB

- ▶ Fonction Powerbank
- ▶ Base stable
- ▶ Poignée antidérapante
- ▶ Éclairage 360°
- ▶ Dimensions : 255(H)x152(L)x72(P)\* mm
- ▶ Poids : 620g



# Utilisation professionnelle fréquente

## TORCHES



**IMPACT RUBBER 2AAA**  
Colisage : 12  
2xAAA Incluses  
EAN: 7638900 326 307

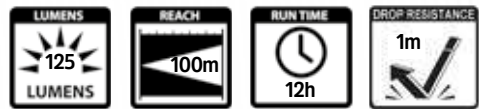
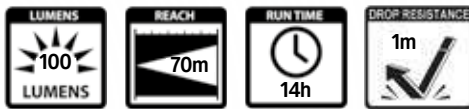
### IMPACT RUBBER 2AAA



**IMPACT RUBBER 2AA**  
Colisage : 3  
2xAA Incluses  
EAN: 7638900 326 291

### IMPACT RUBBER 2AA

- ▶ Poignée antidérapante
- ▶ Construction durable
- ▶ Lentille incassable
- ▶ Encoche pour dragonne intégrée
- ▶ Facile à utiliser avec des gants
- ▶ Dimensions : 2AAA : 155(H)x57(L)x55(P)\* mm, 105g  
2AA : 192(H)x73(L)x60(P)\* mm, 425g



**LED LIGHT 2AA**  
Colisage : 12  
2xAA piles non incluses  
EAN: 7638900 386 677

### LED LIGHT 2AA



**LED LIGHT 2D**  
Colisage : 9  
2xD piles non incluses  
EAN: 7638900 386 660

### LED LIGHT 2D

- ▶ Dragonne accrochée sur la lampe pour une meilleure prise en main
- ▶ 5 x plus brillante que la technologie LED standard
- ▶ Dure longtemps
- ▶ Facile à utiliser grâce à son bouton
- ▶ Cordon inclus
- ▶ Dimensions : 2AA : 155(H)x40(L)x40(P)\* mm, 36g  
2D : 185(H)x60(L)x53(P)\* mm, 76g



**WATERPROOF LIGHT**  
Colisage : 12  
2xAA incluses  
EAN: 7638900 418 811

### WATERPROOF LIGHT

- ▶ Étanchéité : IPX7
- ▶ Surface réfléchissante
- ▶ 4 x plus brillante que la technologie LED standard
- ▶ Dure longtemps
- ▶ Dimensions : 165(H)x58(L)x55(P)\* mm
- ▶ Poids : 63g



\* (H) hauteur / (L) Largeur / (P) Profondeur

# ASTUCIEUSES



**BP112 3R12**  
Colisage : 12  
1 x 3R12 non incluse  
EAN: 3147290 024 686



**COMPACT LED 2AA**  
Colisage : 12  
2 x AA incluses  
EAN: 7638900 307 504



**CLIP LIGHT PORTABLE**  
Colisage : 12  
2 x CR2032 incluses  
EAN: 7638900 426 434

## BP112 3R12

- ▶ Source : Ampoule PR7
- ▶ Crochet de suspension pratique
- ▶ Grand objectif pour un éclairage large
- ▶ Dimensions : 120(H)x70(L)x55(P)\* mm
- ▶ Poids : 90g



## COMPACT LED 2AA

- ▶ Source : LED
- ▶ Acier anti-corrosion
- ▶ Fonction Morse
- ▶ Deux couleurs : bleu et gris
- ▶ Dimensions : 103(H)x53(L)x25(P)\* mm
- ▶ Poids : 162g



## CLIP LIGHT PORTABLE

- ▶ Compacte
- ▶ Se clips partout
- ▶ 3 modes d'éclairage
- ▶ Dimensions : 58(H)x34(L)x25(P)\* mm
- ▶ Poids : 40g



**X FOCUS LED 1AAA**  
Colisage : 12  
1 x AAA incluse  
EAN: 7638900 015 119



**X FOCUS LED 2AA**  
Colisage : 12  
2 x AA incluses  
EAN: 7638900 015 096

## X FOCUS LED 1AAA

- ▶ Faisceau ajustable
- ▶ Compacte et légère
- ▶ Résiste à une chute de 1 mètre
- ▶ Étanchéité IPX4
- ▶ Dimensions : 1AAA : 90(H)x28(L)x28(P)\* mm, 39g  
2AA : 148(H)x28(L)x25(P)\* mm, 73g



## X FOCUS LED 2AA



**BOOKLITE LED**  
Colisage : 12  
2 x CR2032 incluses  
EAN: 7638900 383 911

## BOOKLITE LED

- ▶ Bras souple et flexible
- ▶ Facile à plier et ajuster la position
- ▶ Pince large pour livres, ordinateurs, tablettes ou ebook
- ▶ Dimensions : 139(H)x98(L)x25(P)\* mm
- ▶ Poids : 40g





## FRONTALE MULTI-USAGE

Colisage : 4  
1 x Lithium Ion incluse  
EAN: 7638900 433 852

### FRONTALE MULTI-USAGE

- ▶ Flexible et détachable
- ▶ Rechargeable via câble USB
- ▶ Fonction clip
- ▶ Eclairage 360°
- ▶ Poids : 90g



## TOUCH TECH PORTE CLÉ LIGHT

Colisage : 12  
2 x CR2032 incluses  
EAN: 7638900 424 225

### TOUCH TECH PORTE CLÉ LIGHT

- ▶ Technologie Touch Tech : s'allume au contact du pouce
- ▶ Équipée de la dernière technologie LED
- ▶ Taille compacte
- ▶ Dimensions : 60(H)x25(L)x18(P)\* mm
- ▶ Poids : 55g



## INSPECTION LIGHT

Colisage : 4  
2 x AAA incluses  
EAN: 7638900 430 295

### INSPECTION LIGHT

- ▶ Design ergonomique
- ▶ Conception durable en aluminium de qualité
- ▶ Clip, facile à transporter
- ▶ Couche isolante
- ▶ IPX4 : résiste aux intempéries
- ▶ Dimensions : 148(H)x18(L)x15(P)\* mm
- ▶ Poids : 100g



## METAL PENLIGHT

Colisage : 8  
2 x AAA incluses  
EAN: 7638900 420 821

### METAL PENLIGHT

- ▶ Légère et compacte, elle tient facilement dans une poche
- ▶ Robuste, design en métal
- ▶ Idéal pour des travaux de précision, notamment en bricolage
- ▶ Dimensions : 140(H)x13(L)x14(P)\* mm
- ▶ Poids : 50g



# TORCHES HYBRIDES



La technologie Hybride offre la possibilité de mettre des piles ou de recharger via câble USB son appareil d'éclairage portatif

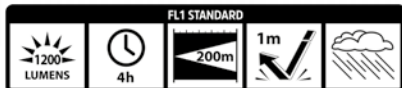
**83%** des consommateurs déclarent être intéressés par une torche hybride\*

\* Source: Portable Lights Need state Presentation June 2018, USA SMART revenue Jan 2019, US Idea Lab Consumer Interest in Hybrid Nov 2020.



## TORCHE TACTIQUE 1200 HYBRIDE

- Hybride (Rechargeable via câble USB et fonctionne avec 6 piles AA)
- Fabrication en **aluminium de qualité aéronautique**
- Lunette de frappe

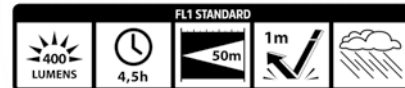


STANDARD : haute intensité



## TORCHE HYBRIDE MULTI-USAGES

- Hybride (fonctionne avec accu rechargeable 18650 et 2 piles CR123).
- 2-en-1** (Frontale & se détache de la base pour être utilisée comme une lampe de poche)
- Fabrication **métallique durable**
- Facile à utiliser et confortable à porter



STANDARD : haute intensité

**TORCHE TACTIQUE 1200 HYBRIDE**  
Colisage : 4  
6 x AA incluses

EAN: 7638900439175



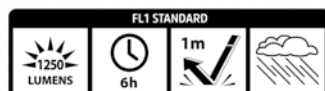
**TORCHE HYBRIDE MULTI-USAGES**  
Colisage : 4  
2 x CR123 incluses

EAN: 7638900439151



## LANTERNE HYBRIDE

- Hybride (Rechargeable via câble USB et fonctionne avec 4 piles D)
- Fonction **Powerbank**
- Base stable
- Poignée **antidérapante**
- Éclairage **360°**

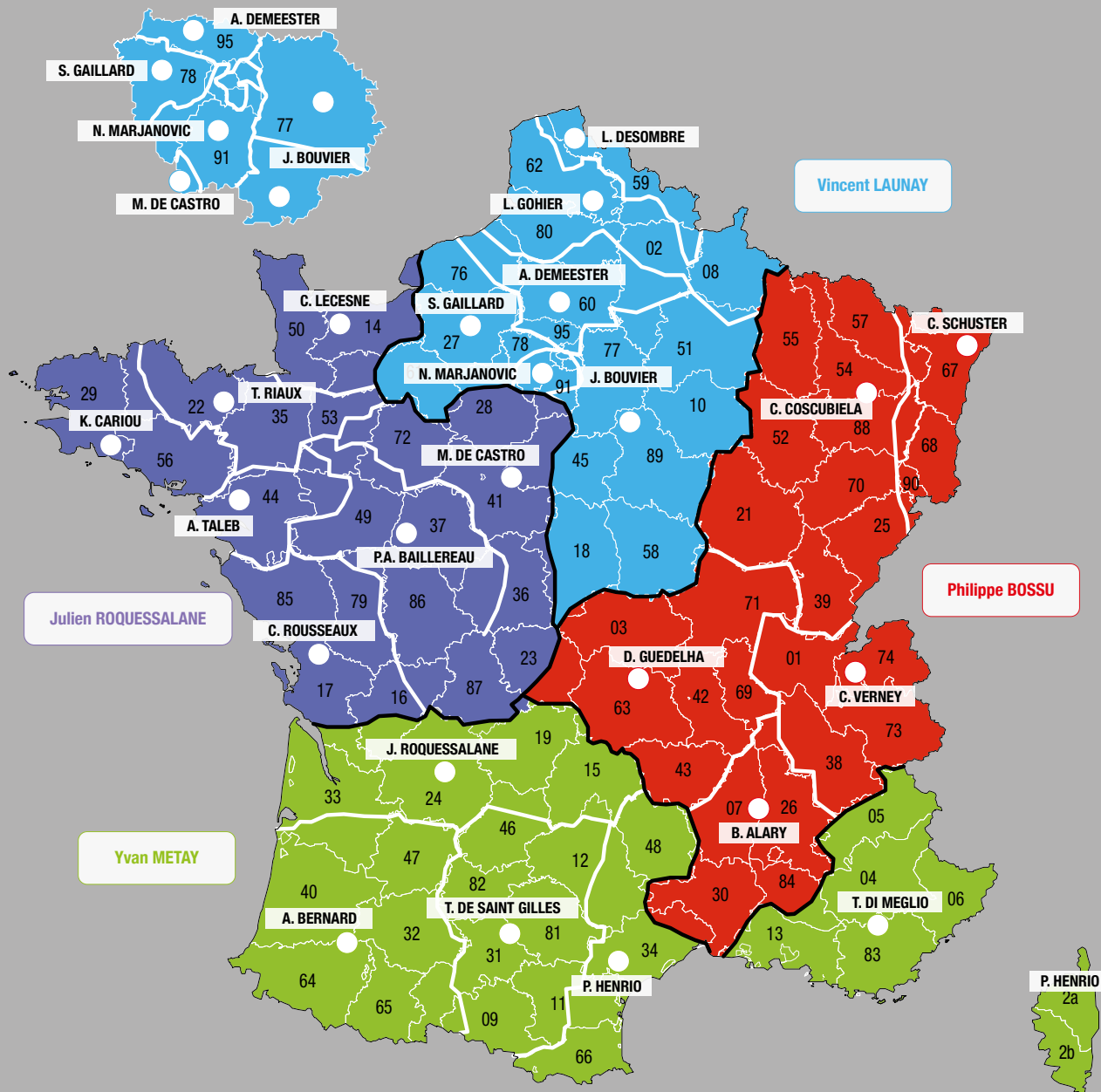


STANDARD : haute intensité

**LANTERNE HYBRIDE**  
Colisage : 2

EAN: 7638900439168





**OUEST**  
**Julien ROQUESSALANE**  
 julien.roquessalane@energizer.com  
 06 81 95 63 77

- cynthia.lecesne@energizer.com  
06 37 57 80 24
- thierry.rioux@energizer.com  
06 11 47 04 76
- ahmed.taleb@energizer.com  
06 02 15 00 67
- marjorie.decastro@energizer.com  
06 37 32 24 50
- pierrealain.baillereau@energizer.com  
07 70 00 23 71
- kenrick.cariou@energizer.com  
06 02 15 01 25
- cedric.rousseaux@energizer.com  
06 37 58 16 85

**SUD**  
**Yvan METAY**  
 yvan.metay@energizer.com  
 06 37 57 76 57

- julien.roquessalane@energizer.com  
06 81 95 63 77
- antoine.bernard@energizer.com  
06 70 64 74 95
- thibaut.destgilles@energizer.com  
06 02 15 94 43
- pierre.henrio@energizer.com  
06 83 68 76 18
- thomas.dimeglio@energizer.com  
06 02 15 01 13

**EST**  
**Philippe BOSSU**  
 philippe.bossu@energizer.com  
 06 31 19 91 69

- corinne.verney@energizer.com  
06 37 57 75 31
- david.guedelha@energizer.com  
06 10 41 41 81
- cedric.coscubiela@energizer.com  
06 31 19 91 69
- christophe.schuster@energizer.com  
06 11 10 76 59
- bastien.alary@energizer.com  
06 02 15 21 84

**NORD**  
**Vincent LAUNAY**  
 vincent.launay@energizer.com  
 06 37 57 79 56

- laurent.desombre@energizer.com  
06 37 57 81 94
- laurent.gohier@energizer.com  
06 89 09 60 01
- alexandre.demeester@energizer.com  
06 02 15 04 59
- sophie.gaillard@energizer.com  
06 37 58 14 41
- nicolas.marjanovic@energizer.com  
06 12 22 93 77
- julien.bouvier@energizer.com  
06 14 47 24 79

# **Energizer®**



**Energizer®** France  
Immeuble Ariane  
2, Rue Jacques Daguerre - 92500 Rueil-Malmaison  
Tél. : 01 34 80 28 00 - Fax : 01 34 80 27 03  
[www.energizer.eu](http://www.energizer.eu)