



LAGAZEL

Lighting Everywhere



ÉCLAIRAGE SOLAIRE

SOLAR LIGHTING





LAGAZEL est la première entreprise qui fabrique des lampes solaires dans le but d'apporter une solution de proximité aux 650 millions d'africains qui n'ont pas accès à l'électricité.

En 2015, les deux frères, Arnaud et Maxence Chabanne, associent leurs compétences et l'expérience de leurs deux entreprises pour créer LAGAZEL, un projet innovant pour éclairer l'Afrique. Les équipements d'éclairage solaire sont fabriqués en France et en Afrique, ce qui contribue à l'amélioration des conditions de vie des familles africaines.

Les bureaux de LAGAZEL sont logés chez CHABANNE SA à Saint-Galmier (France)
LAGAZEL's administrative office is hosted on CHABANNE SA's premises in Saint-Galmier (France)



Usine de fabrication LAGAZEL à Dédougou (Burkina Faso)
LAGAZEL's factory is located in Dédougou (Burkina Faso)



LAGAZEL is the leading manufacturer of solar lamps that are designed to provide a local solution for 650 million Africans who do not have access to electricity.

In 2015, brothers Arnaud and Maxence Chabanne pooled their skills and their experience, gained in different companies, to create LAGAZEL, an innovative project to bring light to Africa. Their solar appliances are produced in France and Africa, and this process contributes to better living conditions for many African families.



LAGAZEL propose une gamme variée de produits qui répondent à des besoins multiples. De la lampe solaire de poche au kit autonome en passant par les solutions d'éclairage extérieur, les produits LAGAZEL sont pratiques, économiques et écologiques.

LAGAZEL offers a varied range of products that meet multiple needs. The products vary, from a portable autonomous solar lamp kit to our range of products for outside lighting, all of which are practical, economical and environmentally friendly.



BORNES SOLAIRES KENE

Borne BK 1500	4 - 5
Borne BK 3000	6 - 7

KITS SOLAIRES SOBOX

Sobox Light	8 - 9
Sobox Power	10 - 11
Ampoule Lagazel	12
Accessoires	13

LAMPES SOLAIRES KALO

Lampe LK600	14 - 15
Lampe LK1500	16 - 17
Lampe LK3000	18 - 19

STATION LAGAZEL

Station Lagazel	20 - 21
-----------------	---------





Support bois non fourni

4

KENE 1500

Borne solaire pour éclairage extérieur
Solar terminal for outdoor lighting



La borne solaire KENE, fabrication 100% française, fonctionne en toute autonomie grâce à son système de détection crépusculaire. Elle est utilisée pour le bornage d'allées et l'éclairage des zones sombres. Sa facilité de fixation sur tous les supports convient aux professionnels et aux particuliers.

The KENE solar station, manufactured entirely in France, functions independently with its light detection system. It is used to border pathways and provide light to darker areas. It is easy to install in all materials, making it perfect for professional and personal use.





De luminosité
Of light output



D'autonomie après
une charge complète
*Of light after a full
battery charge*



Batterie lithium fer
LiFePO4 battery



Panneau solaire
polycristallin
Polycrystalline solar panel

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL SHEET

	Dimensions <i>Size</i>	215 x 70 x 120 mm
	Poids <i>Weight</i>	0,753 g
	Technologie d'éclairage <i>Lighting technology</i>	LED - Fonctionnement automatique avec détection crépusculaire <i>LED - Switches on by twilight detector</i>
	Puissance d'éclairage <i>Lumen output</i>	60 lm
	Autonomie après une charge complète* <i>Autonomy after a full battery charge</i>	Jusqu'à 10 heures / Up to 10 h
	Temps de recharge <i>Charging time</i>	8 à 12 h de soleil / 8 to 12 h of light
	Technologie de batterie <i>Battery technology</i>	Lithium fer phosphate / <i>LiFePO4</i>
	Capacité de la batterie <i>Battery capacity</i>	1500mAh – 3,2 V
	Durée de vie batterie <i>Battery lifespan</i>	5 ans / 5 years
	Durée de vie panneau solaire <i>Solar panel lifespan</i>	10 ans / 10 years
	Puissance panneau solaire <i>Solar panel power</i>	1,5 Wp
	Niveau d'étanchéité <i>Water protection level</i>	IP64
	Matériaux <i>Materials</i>	Aluminium, peinture epoxy anti-corrosion <i>Aluminium, epoxy coated</i>

* Préconisation d'usage : emplacement ensoleillé toute la journée.



DÉCOUVREZ
LA VIDÉO



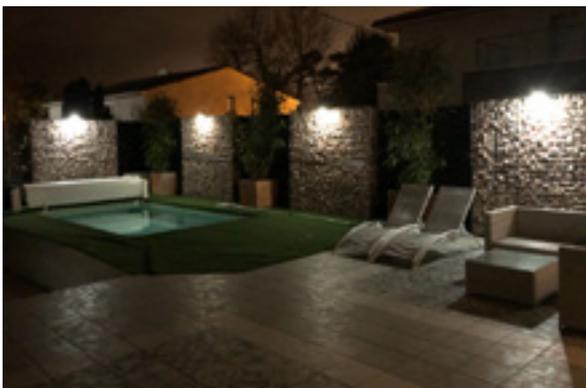


Support bois non fourni

6

KENE 3000

Borne solaire pour éclairage extérieur
Solar terminal for outdoor lighting



La borne solaire KENE, fabrication 100% française, fonctionne en toute autonomie grâce à son système de détection crépusculaire. Elle est utilisée pour le bornage d'allées et l'éclairage des zones sombres. Sa facilité de fixation sur tous les supports convient aux professionnels et aux particuliers.

The KENE solar station, manufactured entirely in France, functions independently with its light detection system. It is used to border pathways and provide light to darker areas. It is easy to install in all materials, making it perfect for professional and personal use.





De luminosité
Of light output



D'autonomie après
une charge complète
*Of light after a full
battery charge*



Batterie lithium fer
LiFePO4 battery



Panneau solaire
polycristallin
Polycrystalline solar panel

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL SHEET

	Dimensions <i>Size</i>	230x 80 x 180 mm
	Poids <i>Weight</i>	1,1 kg
	Technologie d'éclairage <i>Lighting technology</i>	LED - Fonctionnement automatique avec détection crépusculaire <i>LED - Switchs on by twilight detector</i>
	Puissance d'éclairage <i>Lumen output</i>	100 lm pendant 4h puis mode Eco (60 lm) <i>100 lm for 4 hours, then Eco mode (60 lm)</i>
	Autonomie après une charge complète* <i>Autonomy after a full battery charge</i>	Jusqu'à 20 heures / <i>Up to 20 h</i>
	Temps de recharge <i>Charging time</i>	8 à 12 h de soleil / <i>8 to 12 h of light</i>
	Technologie de batterie <i>Battery technology</i>	Lithium fer phosphate / <i>LiFePO4</i>
	Capacité de la batterie <i>Battery capacity</i>	3000mAh – 3,2 V
	Durée de vie batterie <i>Battery lifespan</i>	5 ans / <i>5 years</i>
	Durée de vie panneau solaire <i>Solar panel lifespan</i>	10 ans / <i>10 years</i>
	Puissance panneau solaire <i>Solar panel power</i>	3 Wp
	Niveau d'étanchéité <i>Water protection level</i>	IP64
	Matériaux <i>Materials</i>	Aluminium, peinture epoxy anti corrosion <i>Aluminium, epoxy coated</i>

* Préconisation d'usage : emplacement ensoleillé toute la journée.



DÉCOUVREZ
LA VIDÉO





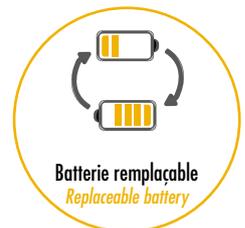
SOBOX LIGHT

Kit solaire autonome

Autonomous solar-home-system

Le kit solaire SOBOX est autonome et prêt à l'emploi. Il est conçu pour l'éclairage, la recharge de téléphones et le fonctionnement de petits appareils. C'est une solution idéale pour les abris de jardin, les dépendances, les camping-cars...

The SOBOX solar kit is autonomous and ready to use. It is designed to provide light, charge telephones and provide energy for small appliances. This kit is the ideal solution for garden sheds, outbuildings, recreational vehicles ...



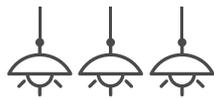
Le kit Lagazel Sobox Light contient : / Lagazel Sobox light includes:



Un boîtier avec une batterie de 3 Ah
3 Ah battery box



Un panneau solaire 10 Wc*
*10 Wc solar panel**

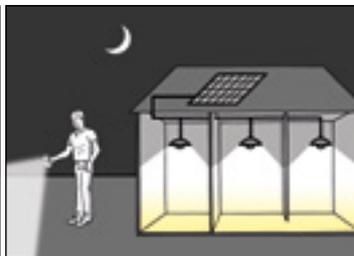
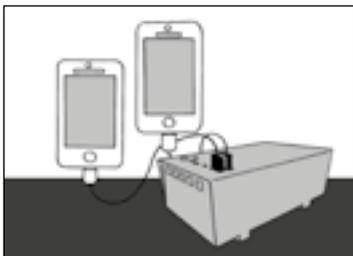


3 ampoules de 100 et 200 lm avec interrupteur
3 light bulbs 100 and 200 lm



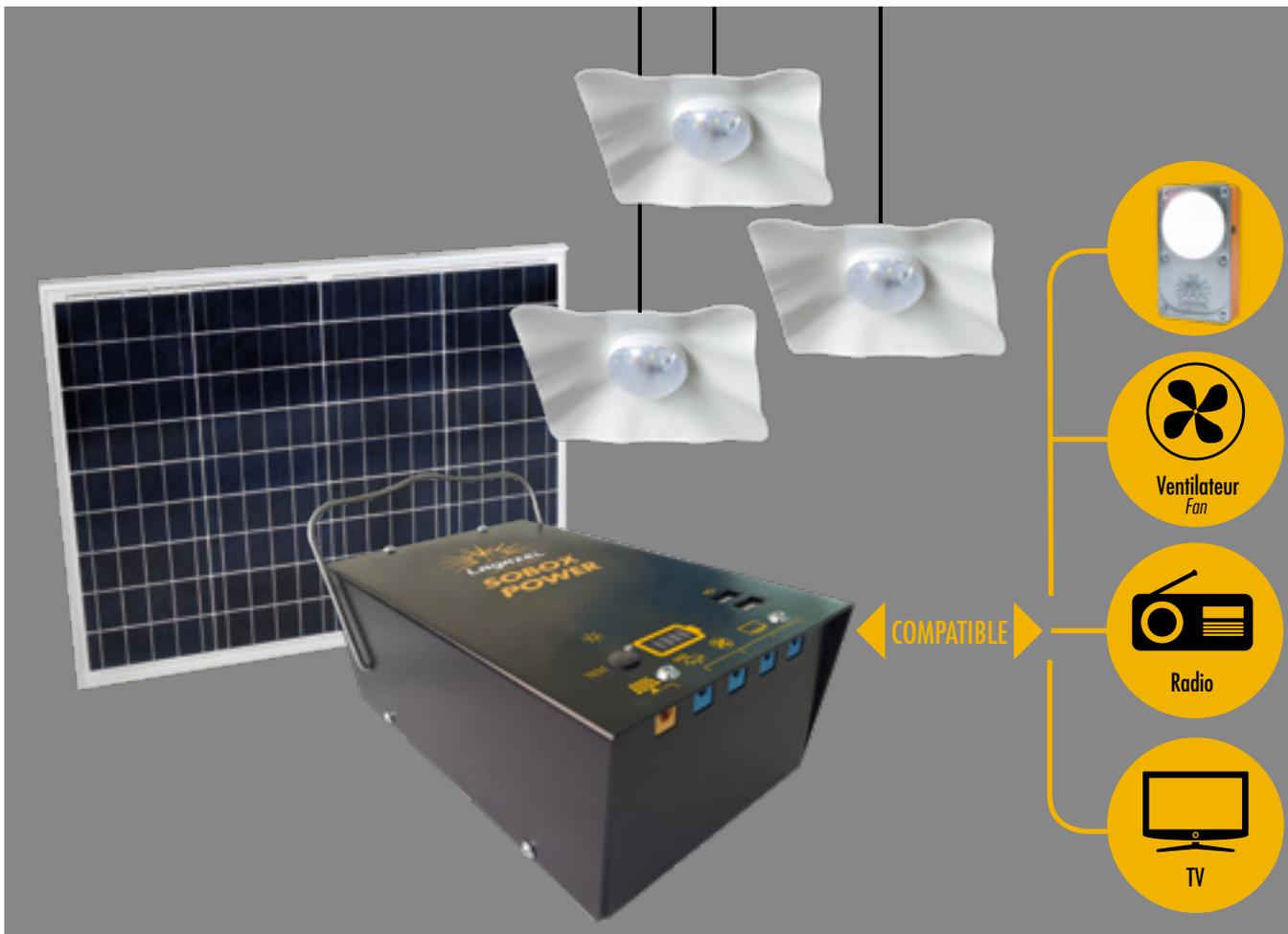
1 lampe portable Kalo 1500
1 Kalo 1500 portable lamp

* Le kit solaire sobox light peut être utilisé avec un panneau de puissance plus élevée / The sobox light solar-home-system can be used with a more powerful solar panel



PANNEAU SOLAIRE / SOLAR PANEL		
	Dimensions (Lxlxh) / Size (LxWxH)	348 x 223 x 17 mm
	Poids / Weight	1,5 kg
	Technologie panneau solaire / Solar panel technology	Silicium cristallin / Crystalline silicon
	Puissance panneau solaire / Solar panel power	10 Wp
	Courant / current	0,53 A
	Longueur câble panneau / Panel cable length	8 m
	Durée de vie du panneau / Panel lifespan	10 ans / 10 years
SYSTÈME / SYSTEM		
	Tension nominale / Nominal voltage	13V
	Capacité batterie / Battery capacity	3000 mAh
	Dimensions (Lxlxh) / Size (LxWxH)	212 x 125 x 81 mm
	Poids / Weight	1610 g
	Matériaux / Materials	Métal
	Port de sorties / Output port	2 x USB 5V / 2A et 4 x 12 V max 5A
	Technologie de la batterie / Battery technology	LiFePO4
	Durée de vie de la batterie / Battery lifespan	2000 cycles - 5 ans / 2000 cycles - 5 years
APPAREILS / APPLIANCES		
	Eclairage / Lighting	2 ampoules 100 lm / 2 light bulbs 100 lm 1 ampoule 200 lm / 1 light bulb 200 lm
		1 lampe portative Kalo 1500 1 portable Kalo 1500 lamp
	Appareils compatibles / Compatible appliances	Ampoules et tubes LED / Lamps and tubelights Radio - Ventilateur / Radio - Fan
AUTONOMIE DE FONCTIONNEMENT / OPERATIONS TIME		
Configuration	2 ampoules 100 lm 2 light bulbs 100 lm	Ventilateur / Fan
Autonomie après un jour de charge / daily solar runtime	15 h	2 h
Autonomie après une charge complète / full battery runtime	25 h	3 h
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES / CHARACTERISTICS		
	Normes de qualité / quality standards	Conforme Lighting Global - CE Meets Lighting Global quality standards & CE norms





10

SOBOX POWER

Kit solaire autonome

Autonomous solar-home-system

Le kit solaire SOBOX est autonome et prêt à l'emploi. Il est conçu pour l'éclairage, la recharge de téléphones et le fonctionnement de petits appareils. C'est une solution idéale pour les abris de jardin, les dépendances, les camping-cars...

The SOBOX solar kit is autonomous and ready to use. It is designed to provide light, charge telephones and provide energy for small appliances. This kit is the ideal solution for garden sheds, outbuildings, recreational vehicles ...

Le kit Lagazel Sobox Power contient : / Lagazel Sobox Power includes:



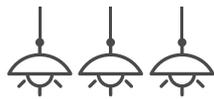
Un boîtier avec une batterie de 10,5 Ah

10,5 Ah battery box



Un panneau solaire 50 Wc

10 Wc solar panel



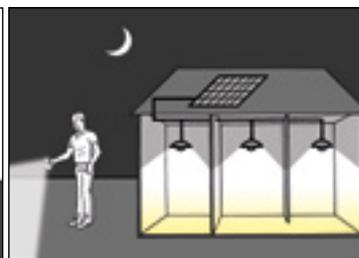
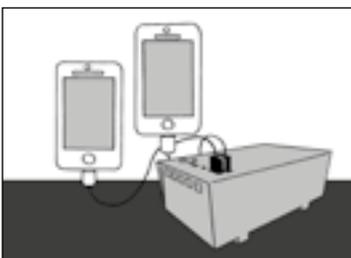
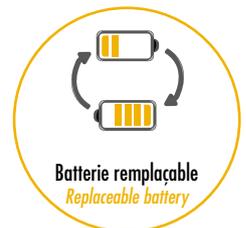
3 ampoules de 200 et 400 lm avec interrupteur

3 light bulbs 200 and 400 lm



1 lampe portable Kalo 1500

1 Kalo 1500 portable lamp



PANNEAU SOLAIRE / SOLAR PANEL

	Dimensions (Lxlxh) / Size (LxWxH)	534 x 665 x 30 mm
	Poids / Weight	4,5 kg
	Technologie panneau solaire / Solar panel technology	Silicium cristallin / Crystalline silicon
	Puissance panneau solaire / Solar panel power	50 Wp
	Courant / current	2,71 A
	Longueur câble panneau / Panel cable length	8 m
	Durée de vie du panneau / Panel lifespan	10 ans / 10 years

SYSTÈME / SYSTEM

	Tension nominale / Nominal voltage	13V
	Capacité batterie / Battery capacity	10 500 mAh
	Dimensions (Lxlxh) / Size (LxWxH)	212 x 125 x 81 mm
	Poids / Weight	2440 g
	Matériaux / Materials	Métal
	Port de sorties / Output port	2 x USB 5V/2A et 4 x 12V max 5A
	Technologie de la batterie / Battery technology	LiFePO4
	Durée de vie de la batterie / Battery lifespan	2000 cycles - 5 ans / 2000 cycles - 5 years

APPAREILS / APPLIANCES

	Eclairage / Lighting	2 ampoules 200 lm / 2 light bulbs 200 lm 1 ampoule 400 lm / 1 light bulb 400 lm
		1 lampe portative Kalo 1500 1 portable Kalo 1500 lamp
	Appareils compatibles Compatible appliances	Ampoules et tubes LED / Lamps and tubelights Radio - Ventilateur - Télévision / Radio - Standing fan - Solar TV

AUTONOMIE DE FONCTIONNEMENT / OPERATIONS TIME

Configuration	2 ampoules 200 lm 2 light bulbs 200 lm	TV 24'
Autonomie après un jour de charge / daily solar runtime	38 h	8 h
Autonomie après une charge complète / full battery runtime	43 h	10 h

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES / CHARACTERISTICS

	Normes de qualité / quality standards	Conforme Lighting Global - CE Meets Lighting Global quality standards & CE norms
---	---------------------------------------	---



ACCESSOIRES ACCESSORIES

AMPOULE LIGHT BULB



COMPATIBLE



Jusqu'à
400
lm

De luminosité
Lumen output

140
lm/W

Efficacité supérieure
High-efficiency

50000
h

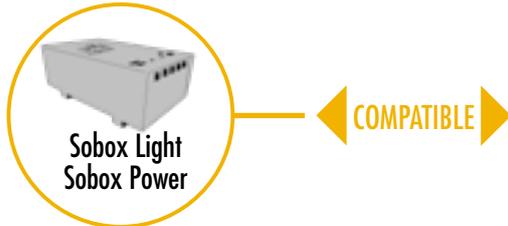
Durée de vie
Lifespan



	Ampoule 100 Bulb 100	Ampoule 200 Bulb 200	Ampoule 400 Bulb 400
Luminosité / <i>Lumen output</i>	100 lm / 50 lm	200 lm / 50 lm	400 lm / 50 lm
Tension / <i>voltage</i>	12 V		
Courant / <i>current</i>	61 mA	150 mA	244 mA
Puissance nominale / <i>nominal power</i>	0.79 W	1.95 W	3.17 W
Source lumineuse / <i>Light source</i>	4 LED	4 LED	8 LED
Efficacité / <i>Efficiency</i>	140 lm / W	110 lm / W	126 lm / W
Température de couleur / <i>Color temperature</i>	5000 K		
Durée de vie des LED / <i>LED lifespan</i>	50 000 h		
Longueur de câble / <i>Cable length</i>	6m avec interrupteur / <i>switch included</i>		
Poids / <i>Weight</i>	390 g		

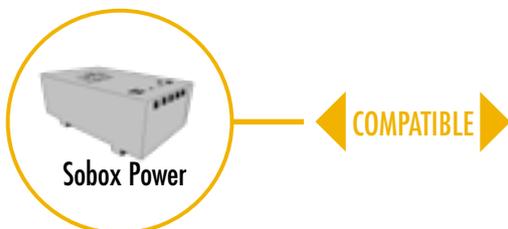
VENTILATEUR FAN

Ventilateur solaire pour un confort économe en énergie
Solar Powered Fan Energy Efficient Comfort

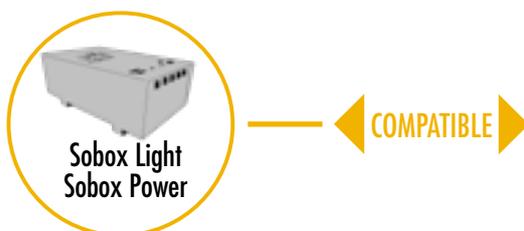


TÉLÉVISION 24" TV

Télévision solaire pour un divertissement économe en énergie
24" Solar Powered Television Energy Efficient Entertainment



RADIO RADIO



Rallonges disponibles
Extension cable available



14

KALO 600

Lampe solaire Solar lamp

La lampe solaire KALO, robuste, réparable et multiusages, offre un éclairage de qualité en toutes situations. Elle a fait ses preuves auprès des campeurs. Sa facilité d'accroche sur divers supports et sa résistance aux chutes sont fortement appréciées des bricoleurs.

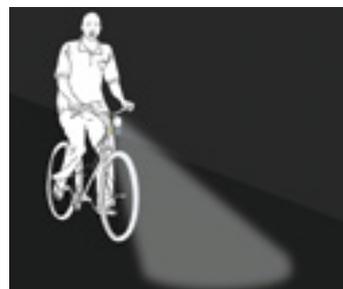
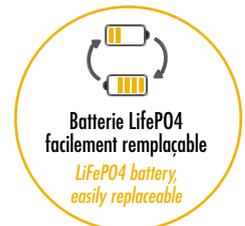
La lampe est écologique et sans danger pour les enfants, un fidèle compagnon...

La lampe solaire LK600 accumule l'énergie en randonnée et le soir, éclaire efficacement sans éblouir.

The KALO solar lamp, robust and easy to repair, can be used in multiple ways. It provides good quality light in all situations. It has been tested and approved by campers. It's easy to hang the KALO lamp from different structures, and this lamp is resistant to dropping, qualities that are greatly appreciated by DIYers.

The lamp is ecological and safe for children, a faithful companion...

The LK600 solar lamp gathers energy while you are hiking, and provides efficient and glare-free light in the evening and at night.





D'éclairage en mode eco pour un jour de charge

Of light on 1 day's charge on eco mode



De luminosité en mode normal

Of light output on normal mode



De luminosité en mode turbo

Of light on turbo mode



Batterie remplaçable

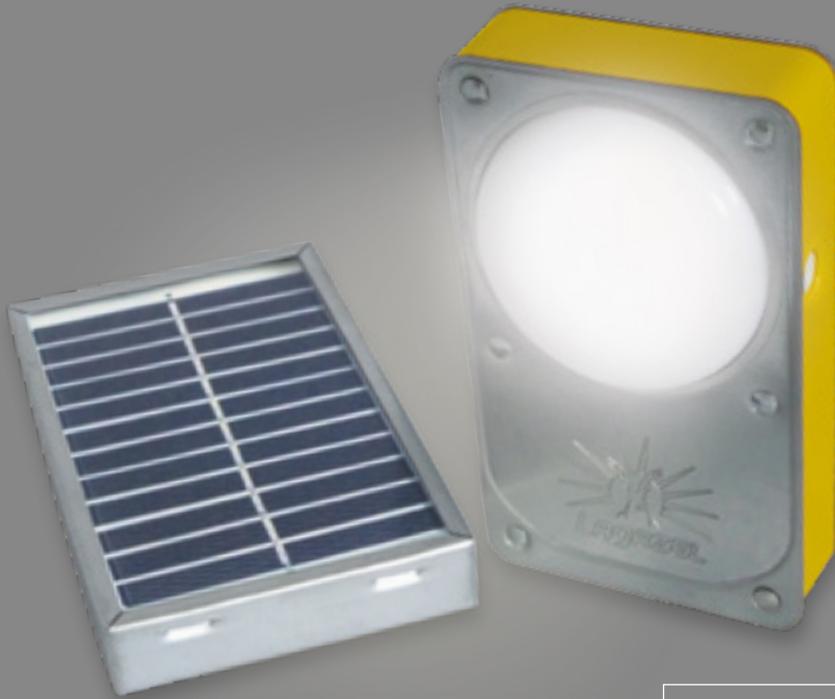
Replaceable battery

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL SHEET

	Dimensions / Size	100 x 150 x 50 mm		
	Poids / Weight	Coffret / Box : 395 g. Lampe seule / lamp only : 365 g		
	Technologie d'éclairage <i>Lighting technology</i>	Plusieurs DEL haut rendement <i>Multi, high-efficiency LEDs</i>		
	Niveaux d'éclairage <i>Lighting modes</i>	Eco	Normal	Turbo
	Puissance d'éclairage <i>Lumen output</i>	6 lm	40 lm	100 lm
	Autonomie après un jour de charge* <i>Daily solar runtime*</i>	22 h	4 h 30	1 h
	Autonomie après une charge complète* <i>Run time after a full battery recharge*</i>	30 h	6 h	2 h
	Technologie de batterie <i>Battery technology</i>	Lithium fer phosphate <i>LiFePO4</i>		
	Capacité de la batterie <i>Battery capacity</i>	600 mAh - 3,2 V		
	Durée de vie batterie <i>Battery lifespan</i>	2000 cycles <i>2000 cycles</i>		
	Technologie panneau solaire <i>Solar panel technology</i>	Polycristallin <i>polycrystalline</i>		
	Puissance panneau solaire <i>Solar panel power</i>	0,6 Wp		
	Matériaux coque <i>Hull materials</i>	Acier galvanisé ou laqué anti-choc, anti-corrosion <i>Stainless zinc-coated steel or laquered shockproof, withstand corrosion</i>		
	Matériaux hublot <i>Window materials</i>	Polycarbonate anti choc, anti-UV <i>Shockproof polycarbonate, anti-UV protection</i>		
	Niveau d'étanchéité <i>Water protection level</i>	IPx3 : Protégée contre l'eau de pluie <i>Designed for frequent rain</i>		
	Qualité <i>Quality</i>	Conforme aux normes de qualité Lighting Global <i>Meets Lighting Global Quality Standards</i>		
	Durée de vie <i>Lifespan</i>	Batterie : 5 ans, lampe et panneaux : 10 ans <i>Battery: 5 years, Lamp and panels: 10 years</i>		
	Accessoires <i>Accessories</i>	Poignée métallique / <i>Metallic handle</i>		



DÉCOUVREZ LA VIDÉO



Version Kalo 1500 Mobile disponible avec port USB
pour la recharge de téléphone basique
*Kalo 1500 Mobile version available with USB port for
basic phone charging*

16

KALO 1500

Lampe solaire Solar lamp

La lampe solaire KALO, robuste, réparable et multiusages, offre un éclairage de qualité en toutes situations. Elle a fait ses preuves auprès des campeurs. Sa facilité d'accroche sur divers supports et sa résistance aux chutes sont fortement appréciées des bricoleurs.

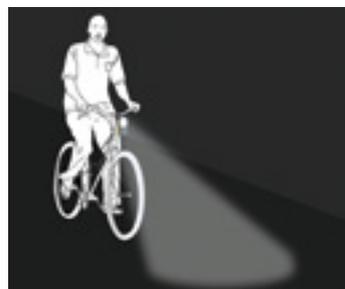
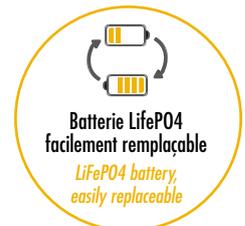
La lampe est écologique et sans danger pour les enfants, un fidèle compagnon...

Le modèle LK1500 se décline en deux versions, avec ou sans port USB.

The KALO solar lamp, robust and easy to repair, can be used in multiple ways. It provides good quality light in all situations. It has been tested and approved by campers. It's easy to hang the KALO lamp from different structures, and this lamp is resistant to dropping, qualities that are greatly appreciated by DIYers.

The lamp is ecological and safe for children, a faithful companion...

The LK1500 model exists in two versions, one with USB slot and one without.





D'éclairage en mode eco
pour un jour de charge

*Of light on 1 day's charge
on eco mode*



De luminosité
en mode turbo

*Of light output
on turbo mode*



Batterie remplaçable

Replaceable battery

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL SHEET

	Dimensions / Size	Coffret / Box : 98 x 94 x 201 mm. Lampe seule / Lamp only : 90 x 40 x 160 mm		
	Poids / Weight	Coffret / Box : 770 g. Lampe seule / lamp only : 450 g		
	Technologie d'éclairage <i>Lighting technology</i>	Plusieurs DEL haut rendement <i>Multi, high-efficiency LEDs</i>		
	Niveaux d'éclairage <i>Lighting modes</i>	Eco	Normal	Turbo
	Puissance d'éclairage <i>Lumen output</i>	15 lm	30 lm	70 lm
	Autonomie après un jour de charge* <i>Daily solar runtime *</i>	24 h	13 h	6 h
	Autonomie après une charge complète* <i>Run time after a full battery recharge*</i>	30 h	16 h	7 h
	Port USB <i>USB port</i>	Compatible avec les téléphones mobiles basiques (1500mAh) Modèle Kalo 1500 Mobile uniquement <i>Compatible with basic mobile phones. Only Kalo1500 Mobile</i>		
	Technologie de batterie <i>Battery technology</i>	Lithium fer phosphate <i>LiFePO4</i>		
	Capacité de la batterie <i>Battery capacity</i>	1500 mAh - 3,2 V		
	Durée de vie batterie <i>Battery lifespan</i>	2000 cycles <i>2000 cycles</i>		
	Technologie panneau solaire <i>Solar panel technology</i>	Polycristallin <i>polycrystalline</i>		
	Puissance panneau solaire <i>Solar panel power</i>	LK1500 : 1,2 Wp; LK1500M : 1,5 Wp		
	Longueur câble <i>cable length</i>	4 mètres <i>4 metres</i>		
	Matériaux coque <i>Hull materials</i>	Acier laqué anti-choc, anti-corrosion <i>Laquered shockproof steel, withstand corrosion</i>		
	Matériaux hublot <i>Window materials</i>	Polycarbonate anti choc, anti-UV <i>Shockproof polycarbonate, anti-UV protection</i>		
	Qualité <i>Quality</i>	Conforme aux normes de qualité Lighting Global <i>Meets Lighting Global Quality Standards</i>		
	Durée de vie <i>Lifespan</i>	Batterie : 5 ans, lampe et panneaux : 10 ans <i>Battery: 5 years, Lamp and panels: 10 years</i>		
	Accessoires <i>Accessories</i>	Sangle d'attache / <i>Hanging strap</i>		

*Recharger un téléphone diminue l'autonomie de l'éclairage / *Mobile phone charging can reduce the daily runtime of the lights*



DÉCOUVREZ
LA VIDÉO

LAGAZEL



Éclairage
+ recharge téléphone
*Lighting and mobile
phone charging*



Connecteur USB
USB cable

18

KALO 3000

Éclairage + recharge téléphone
Lighting and mobile phone charging

La lampe solaire KALO, robuste, réparable et multiusages, offre un éclairage de qualité en toutes situations. Elle a fait ses preuves auprès des campeurs. Sa facilité d'accroche sur divers supports et sa résistance aux chutes sont fortement appréciées des bricoleurs.

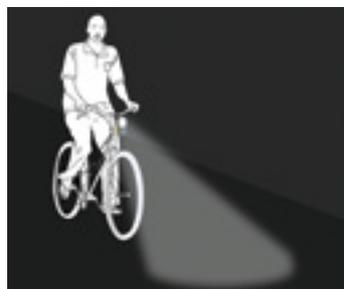
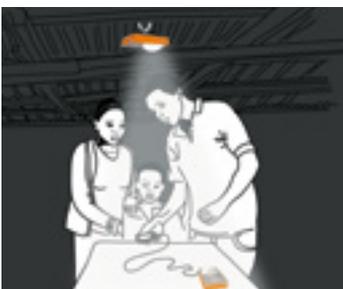
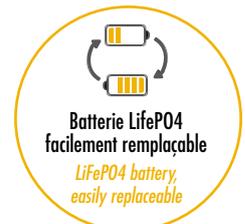
La lampe est écologique et sans danger pour les enfants, un fidèle compagnon...

Le modèle LK3000 dispose d'un port USB pour recharger les téléphones portables en toutes circonstances.

The KALO solar lamp, robust and easy to repair, can be used in multiple ways. It provides good quality light in all situations. It has been tested and approved by campers. It's easy to hang the KALO lamp from different structures, and this lamp is resistant to dropping, qualities that are greatly appreciated by DIYers.

The lamp is ecological and safe for children, a faithful companion...

The LK3000 model has a USB slot for charging mobile phones in all situations.





D'éclairage en mode eco pour un jour de charge

Of light on 1 day's charge on eco mode



De luminosité en mode turbo

Of light output on turbo mode



Batterie remplaçable

Replaceable battery

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL SHEET

	Dimensions / Size	Coffret / Box : 98 x 94 x 201 mm. Lampe seule / Lamp only : 90 x 40 x 160 mm		
	Poids / Weight	Coffret / Box : 1080 g. Lampe seule / lamp only : 520 g		
	Technologie d'éclairage <i>Lighting technology</i>	Plusieurs DEL haut rendement <i>Multi, high-efficiency LEDs</i>		
	Niveaux d'éclairage <i>Lighting modes</i>	Eco	Normal	Turbo
	Puissance d'éclairage <i>Lumen output</i>	15 lm	65 lm	130 lm
	Autonomie après un jour de charge* <i>Daily solar runtime*</i>	38 h	12 h	6 h
	Autonomie après une charge complète* <i>Run time after a full battery recharge*</i>	44 h	14 h	7 h
	Port USB <i>USB port</i>	Compatible avec la majorité des téléphones <i>Compatible with most phones</i>		
	Technologie de batterie <i>Battery technology</i>	Lithium fer phosphate <i>LiFePO4</i>		
	Capacité de la batterie <i>Battery capacity</i>	3 000 mAh - 3,2 V		
	Durée de vie batterie <i>Battery lifespan</i>	2000 cycles <i>2000 cycles</i>		
	Technologie panneau solaire <i>Solar panel technology</i>	Polycristallin <i>polycrystalline</i>		
	Puissance panneau solaire <i>Solar panel power</i>	2,4 Wp		
	Longueur câble <i>cable length</i>	4 mètres <i>4 metres</i>		
	Matériaux coque <i>Hull materials</i>	Acier laqué anti-choc, anti-corrosion <i>Laquered shockproof steel, withstand corrosion</i>		
	Matériaux hublot <i>Window materials</i>	Polycarbonate anti choc, anti-UV <i>Shockproof polycarbonate, anti-UV protection</i>		
	Qualité <i>Quality</i>	Conforme aux normes de qualité Lighting Global <i>Meets Lighting Global Quality Standards</i>		
	Durée de vie <i>Lifespan</i>	Batterie : 5 ans, lampe et panneaux : 10 ans <i>Battery: 5 years, Lamp and panels: 10 years</i>		
	Accessoires <i>Accessories</i>	Sangle d'attache - Pieds de lecture rétractables <i>Hanging strap - Extendable reading stand</i>		

*Recharger un téléphone diminue l'autonomie de l'éclairage / *Mobile phone charging can reduce the daily runtime of the lights*



DÉCOUVREZ
LA VIDÉO

LAGAZEL

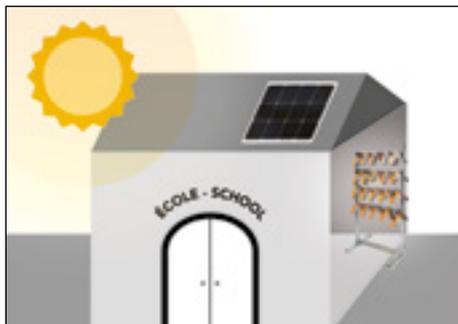


Votre message personnalisé sur ce bandeau
Your custom message on this banner

STATION

**La station de recharge collective
de lampes solaires Kalo**

**Lagazel Station, the collective charging station
for Kalo solar lamps**



Recharge simultanée
de 40 à 50 lampes
*Simultaneous recharge
of 40 to 50 lamps*

Centralisation
de l'alimentation
en énergie
*Centralisation
of the power input*

Contrôle optimisé
des lampes
*Optimized control
of the lamps*

**LA STATION CONTIENT AU CHOIX :
THE STATION IS SOLD WITH ONE OF THESE FOLLOWING COMBINATIONS OF LAMPS:**

**LAGAZEL
KALO 600**



50 lampes **LK600**
+ 1 station 50 lampes
+ 1 panneau solaire

**LAGAZEL
KALO 1500**



40 lampes **LK1500**
+ 1 station 40 lampes
+ 1 panneau solaire

**LAGAZEL
KALO 1500M**



40 lampes **LK1500M**
+ 1 station 40 lampes
+ 1 panneau solaire

**LAGAZEL
KALO 3000**



40 lampes **LK3000**
+ 1 station 40 lampes
+ 2 panneaux solaires

CARACTÉRISTIQUES DU RACK

↑	Dimensions démonté / <i>Disassembled Size</i>	123 x 30 x 30 cm
	Dimensions monté / <i>Assembled Size</i>	123 x 60 x 60 cm
	Poids / <i>Weight</i>	16,5 kg
	Matériaux / <i>Materials</i>	Métal galvanisé/ <i>Stainless Zinc-Coated Steel</i>

CARACTÉRISTIQUES DU PANNEAU*

↑	Dimensions / <i>Size</i>	67 x 52 x 3 cm
	Poids / <i>Weight</i>	4,5 kg
	Technologie panneau solaire <i>Solar panel technology</i>	Monocristallin/ <i>Monocrystalline</i>
	Puissance panneau solaire <i>Solar panel power</i>	55 Wp
	Longueur câble / <i>Cable length</i>	10 mètres/10 meters

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

	Durée de vie / <i>Lifespan</i>	Batterie : 5 ans, lampe et panneau : 10 ans <i>Battery : 5 years, lamp and panel : 10 years</i>
--	--------------------------------	--

* Commande possible sans le panneau solaire. La station peut se connecter directement au réseau électrique.
Possible to order without the solar panel. The station can be connected directly to the power grid.



DÉCOUVREZ
LA VIDÉO

DISTRIBUEZ LES PRODUITS **LAGAZEL** pour éclairer des enfants en Afrique

COFFRET SOLIDAIRE

Pour chaque coffret acheté,
5 enfants éclairés

225€ HT

Soutenez l'AMADE
et éclairez des enfants
en Afrique !



© Nicolas Féménid

1 LAMPE VENDUE = 1 ENFANT ÉCLAIRÉ

LAMPE SOLAIRE KALO 3000
Haute qualité & multi-usages

Le coffret solidaire est un dispositif mis en place en partenariat avec l'ONG AMADE MONDIALE pour offrir des lampes solaires aux 270 millions d'enfants vivant encore aujourd'hui sans lumière en Afrique

Le coffret comprend 5 lampes LK 3000

- Lampes solaires de haute qualité
- 40 h d'autonomie
- Power Bank (recharge de téléphone)

Prix coffret : 225 € HT soit 45 €/lampe.

Prix de vente public conseillé : 69 € TTC/lampe.



WWW.AMADE-MONDIALE.ORG

**UN DISPOSITIF POSSIBLE
GRÂCE À L'AMADE**

L'AMADE S'ENGAGE ACTIVEMENT EN FAVEUR
DE LA PROTECTION ET DE L'ÉPANOUISSEMENT
DE L'ENFANT À TRAVERS LE MONDE





www.lagazel.com | contact@lagazel.com

