LUMiTRACK

PROJECTEUR LED SOLAIRE 8W AVEC DETECTEUR

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Référence	724566
Consommation	8W
Luminosité	1000 Lumens
Dimensions barre à LED (Lxl)	172 x 58 mm
Dimensions panneau solaire (Lxl)	165 x 140 mm
Couleur lumière	Lumière blanche 6500K
Angle faisceau	Jusqu'à 120°
Batterie	Lithium 3.7V – 2000mAH
Panneau solaire	5.5V/2.7W - Monocristallin
Indice de protection	IP54
Usage	Intérieur / Extérieur
Matériel	ABS + PC
Temps de charge	6-8 heures
Autonomie (charge complète)	Maximum 12 heures
Portée de détection du capteur	5-6 mètres – 110°
Longueur du câble	1,80m

Nous vous remercions de votre achat ! Lire la présente notice attentivement avant la mise en service de l'appareil.
Si l'appareil a été endommagé pendant le transport, ne pas l'installer et consulter votre revendeur. Conserver cette notice pour toute référence ultérieure.

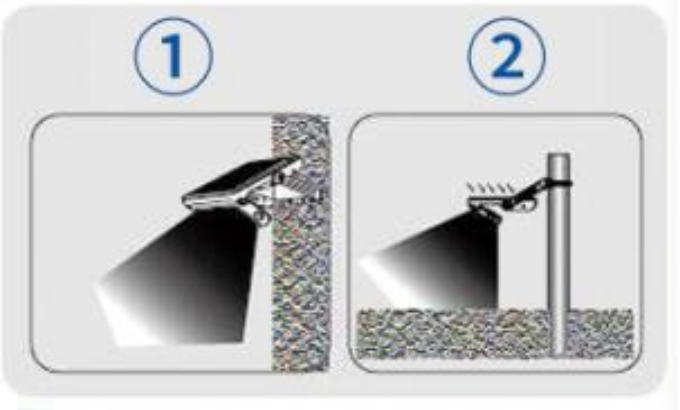
Informations environnementales
Aux résidents de l'Union Européenne, des informations environnementales importantes concernant ce produit :

Ce symbole sur l'appareil ou l'emballage indique que l'élimination d'un appareil en fin de vie peut polluer l'environnement. Ne pas jeter un appareil électrique ou électronique (et des piles éventuelles) parmi les déchets municipaux non sujets au tri sélectif ; une déchèterie traitera l'appareil en question. Renvoyer les équipements usagés à votre fournisseur ou à un service de recyclage local. Il convient de respecter la réglementation locale relative à la protection de l'environnement. En cas de questions, contacter les autorités locales pour élimination.

Consignes de sécurité
- Garder hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Transporter l'appareil dans son emballage originel.
- Ne jamais désassembler ou ouvrir le boîtier. Il n'y a aucune pièce maintenable par l'utilisateur. Commander des pièces de rechange éventuelles chez votre revendeur et n'employer cet appareil qu'avec des accessoires d'origine.
- Risque d'électrocution lors de l'ouverture du boîtier. Toucher un câble sous tension peut causer des électrochocs mortels. Consulter un personnel qualifié pour toute réparation.
- Attention : possibilité de rayonnements optiques dangereux émis par ce produit. Ne jamais regarder directement le faisceau lumineux de la lampe. Cela peut causer des lésions oculaires. La lumière émise peut contenir de la couleur bleue.
- Attention : l'appareil chauffe pendant l'usage. ne jamais couvrir l'équipement.
- Protéger contre la chaleur extrême et ne jamais couvrir l'équipement.
- Protéger contre les chocs et le traiter avec circonspection pendant l'opération.
- Ne pas utiliser à proximité de matériaux inflammables.
- Ne pas immerger dans l'eau ou dans d'autres liquides. Ne jamais utiliser avec les mains mouillées.

Directives générales
- Toute modification est interdite pour des raisons de sécurité. Les dommages occasionnés par des modifications par le client ne tombent pas sous garantie.
- N'utiliser que pour la fonction prévue. Un usage impropre annule d'office la garantie.
- La garantie ne s'applique pas aux dommages survenus en négligeant certaines directives et consignes de sécurité de cette notice et votre revendeur déclinera toute responsabilité pour les problèmes et les défauts qui en résultent.

Installation
- L'appareil doit toujours être installé avec le panneau solaire dirigé vers le haut et jamais vers le bas.
- Le projecteur solaire doit être installé à une hauteur minimale de 3mètres
- Vérifier toujours que le panneau solaire reçoit bien la lumière du soleil
- L'installation de cet appareil exige une solide expérience pratique : le calcul de la charge maximum de la construction, les matériaux d'installation requis etc. Confier l'installation et l'entretien à un personnel qualifié. Ne pas essayer d'installer cet appareil vous-même si vous n'avez pas les qualifications requises ; une installation incorrecte peut entraîner des blessures.
- La construction portante de l'appareil doit être capable de supporter 4 fois le poids de l'appareil pendant 1 heure ; sans qu'une déformation de la construction en résulte. Un technicien qualifié doit vérifier régulièrement la construction portante et l'appareil lui-même.
- Eviter de vous positionner en dessous de l'appareil pour l'enlever ou lors du montage ou du nettoyage.
- Cet appareil ne convient pas à l'utilisation avec un variateur.
- L'appareil doit être placé sur une surface plane et stable. Il peut être monté contre un mur ou bien autour d'un poteau à l'aide des brides pour tubes fournies (voir schéma)
- Déterminer l'emplacement des trous de montage à l'aide de l'étrier.

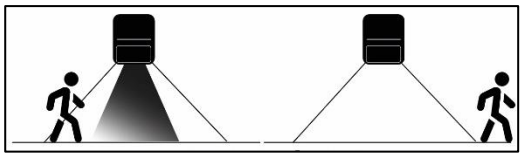


- Distance : Maintenir l'appareil à une distance minimum de 20cm des plafonds et murs. Respecter une distance de minimum 1m entre la sortie lumière de l'appareil et la surface illuminée.
- Percer les trous et fixer l'étrier à l'aide de vis et des chevilles murales.
- Se familiariser avec le fonctionnement avant emploi

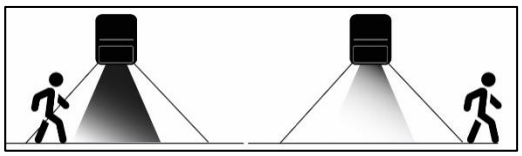
3 modes de fonctionnement possibles.

Ce projecteur convient pour une utilisation de nuit, dans un souci de respect de l'environnement le projecteur se recharge le jour et fonctionne la nuit selon le mode sélectionné.

Sélectionner l'un des 3 modes à l'aide du bouton au dos du projecteur



Mode 1 : S'allume à 100% dès qu'il détecte un individu, puis s'éteint après 18 secondes.



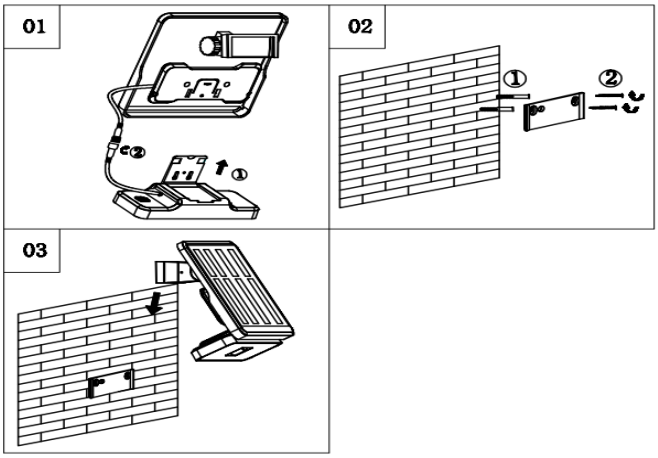
Mode 2 : S'allume à 100% dès qu'il détecte un individu, puis reste en veilleuse (30-50 lm) après 18 secondes.

Mode 3 : Reste allumé en veilleuse (30-50 lm) à la tombée de la nuit.

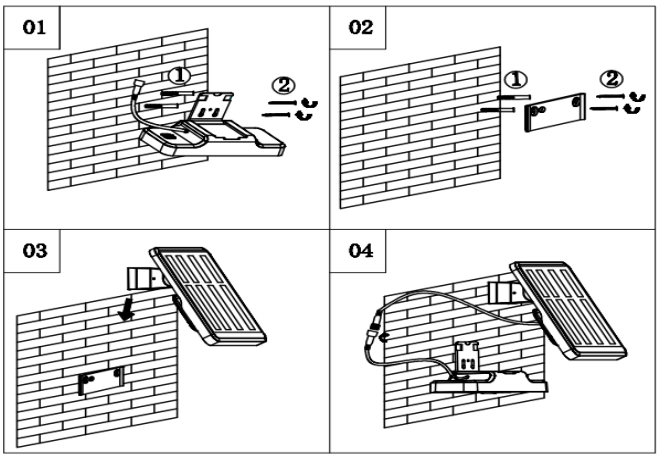
2 modes de fixation possibles.

Ce projecteur peut être monté avec le panneau solaire et la barre LED sur un même support ou séparément (jusqu'à 1,80m de distance).

FIXATION 1



FIXATION 2



Nettoyage et entretien

- En cas de non utilisation pendant une longue période veiller à recharger entièrement le produit avant utilisation (environ 8 heures).
- Resserrer les écrous et les vis et vérifier qu'ils ne rouillent pas.
- Ne pas utiliser le produit si le panneau, ou le projecteur LED est fissuré ou cassé. Confier la réparation à un technicien qualifié.
- Ne jamais faire fonctionner lorsque le boîtier est ouvert
- Le boîtier, les lentilles, les supports de montage, les parties mécaniques mobiles et la construction portante ne peuvent pas être déformés, adaptés ou bricolés par exemple pas de trous additionnels dans le support, ne pas déplacer les connections etc.
- Avant et pendant le nettoyage ou l'entretien s'assurer que le projecteur est éteint et le laisser le projecteur refroidir suffisamment.
- Ne vaporiser jamais cet appareil et ne jamais essayer de le nettoyer avec un nettoyeur à vapeur sous pression, car cela pourrait endommager l'isolation, le circuit électronique.
- Essuyer l'appareil régulièrement avec un chiffon sec ou humide non pelucheur. Eviter l'usage d'alcool, d'abrasifs et de solvants. Toute saleté pourrait provoquer une surchauffe de l'appareil.
- Organiser une révision minutieuse annuelle

Déclaration de conformité CE

Le soussigné, Buisard DISTRIBUTION SAS, Rue de la Fouquerie – 72300 Solesmes, déclare que le projecteur référence 724566 (AG-SW1-1000) est conforme à la norme CE et avec :
Directive EMC 2014/30/UE pour la compatibilité électromagnétique avec les normes EN IEC 55015:2019+A11- EN 61547:2009 et la certification RoHS 2011/65/EU Annexe II
Fait à Solesmes, le 21 août 2024.

Virginie DECROIX
Directeur Général BUISARD DISTRIBUTION SAS

Toutes les informations présentées dans cette notice peuvent être modifiées sans notification préalable.

LUMiTRACK

SOLAR LED PROJECTOR 8W WITH SENSOR

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Référence	724566
Consommation	8W
Luminosity	1000 Lumens
LED dimensions (Lxl)	172 x 58 mm
Solar panel dimensions (Lxl)	165 x 140 mm
Light color	White light 6500K
Beam Angle	Up to 120°
Battery	Lithium 3.7V – 2000mAH
Solar panel	5.5V/2.7W - Monocristal
IP	IP54
Use	Inside / Outside
Material	ABS + PC
Charging time	6-8 hours
Autonomy	Maximum 12 hours
Sensor detector range	5-6 meters – 110°
Cable lenght	1,80m

Thank you for your purchase! Please read these operating instructions carefully before commissioning the device. If the device has been damaged in transit, do not install it and consult your dealer. Keep this manual for future reference.

Environmental information

To residents of the European Union, important environmental information about this product: This symbol on the device or packaging indicates that the disposal of a device at the end of its life may pollute the environment. Do not dispose of an electrical or electronic device (and batteries, if present) as part of municipal waste that is not subject to separate collection; a waste disposal facility will treat the device in question. Return used equipment to your supplier or to a local recycling service. The local environmental protection regulations must be observed. If you have any questions, contact your local authorities for disposal.

Safety instructions

- Keep out of the reach of children and unauthorized persons.
- Transport the unit in its original packaging.
- Never disassemble or open the housing. There are no user-serviceable parts. Order any spare parts from your dealer and only use this unit with original accessories.
- Danger of electric shock when opening the housing. Touching a live cable can cause fatal electric shock. Refer all servicing to qualified service personnel.
- Caution: Dangerous optical radiation may be emitted from this product. Never look directly into the light beam of the lamp. This can cause eye damage. The emitted light may contain blue color.
- Caution: the device gets hot during use. Never cover the equipment.
- Protect against shocks and treat it with caution during operation.
- Do not use near flammable materials.
- Do not immerse in water or other liquids. Never use with wet hands.

General Guidelines

- Any modification is prohibited for safety reasons. Damage caused by modifications made by the customer is not covered by the warranty.
- Use only for the intended function. Improper use will automatically void the warranty.
- The warranty does not apply to damage that occurs by neglecting certain guidelines and safety instructions in this manual and your dealer will not be liable for any resulting problems and defects.

Installation

- The unit should always be installed with the solar panel facing up and never down.
- The solar floodlight must be installed at a minimum height of 3 metres.
- Always check that the solar panel is receiving sunlight.
- The installation of this device requires solid practical experience: the calculation of the maximum load of the construction, the required installation materials, etc. Installation and maintenance should be carried out by qualified personnel. Do not attempt to install this unit yourself if you do not have the required qualifications; improper installation may result in injury.
- The load-bearing construction of the unit must be capable of supporting 4 times the weight of the unit for 1 hour; without any deformation of the construction. A qualified technician must regularly check the supporting construction and the device itself.

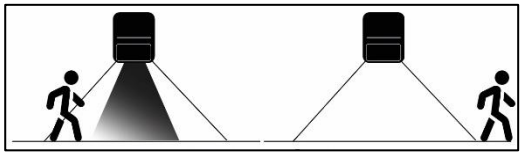
- Do not stand underneath the appliance when removing it or during assembly or cleaning.
- This device is not suitable for use with a drive controller.
- The device must be placed on a flat and stable surface. It can be mounted against a wall or around a pole using the tube clamps provided (see diagram).
- Determine the location of the mounting holes using the bracket.
- Distance: Keep the unit a minimum distance of 20cm from ceilings and walls. Keep a minimum distance of 1m between the light output of the unit and the illuminated surface.

- Drill holes and fix the bracket with screws and wall plugs.
- Familiarise yourself with the operation before use
- Drill the holes and fix the bracket with screws and wall plugs.
- Familiarize yourself with the operation before use

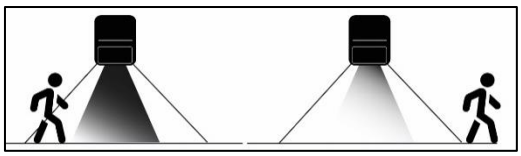
3 possible operating modes.

This projector is suitable for use at night, in order to respect the environment the projector recharges during the day and operates at night according to the selected mode.

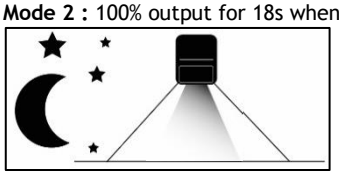
Select one of the 3 modes using the buttons on the back of the projector.



Mode 1 : 100% output for 18s when someone passes, turning off without person.



Mode 2 : 100% output for 18s when someone passes, 30-50 lumen without person.

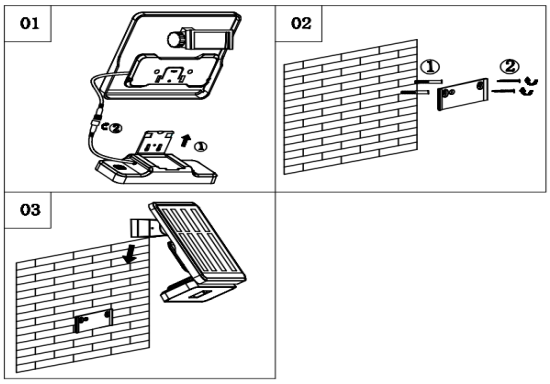


Mode 3 : Fixed 30-50 lumen output.

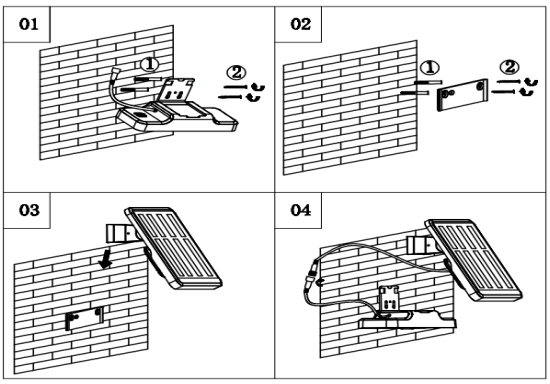
2 fixing modes

This light can be mounted with the solar panel and LED bar on the same bracket or separately (up to 1.80 m)

FIXATION 1



FIXATION 2



Cleaning and maintenance

- If not used for a long period of time, make sure to fully recharge the product before use (about 7 hours).
- Tighten the nuts and screws and check that they do not rust.
- Do not use the product if the panel or the LED projector is cracked or broken. Refer servicing to qualified service personnel.
- Never operate the product with the cabinet open
- Housing, lenses, mounting brackets, moving mechanical parts and supporting construction may not be deformed, adapted or tinkered with, e.g. no additional holes in the bracket, no moving of connections etc.
- Before and during cleaning or maintenance make sure that the projector is turned off and allow the projector to cool down sufficiently.
- Never spray this unit or attempt to clean it with a pressurized steam cleaner as this may damage the insulation, electronic circuitry.
- Wipe the unit regularly with a dry or damp lint-free cloth. Avoid the use of alcohol, abrasives and solvents. Dirt may cause the unit to overheat.
- Arrange a thorough annual service

EC Declaration of Conformity

The undersigned, Buisard DISTRIBUTION SAS, Rue de la Fouquerie - 72300 Solesmes, declares that the projector reference 724566 (AG-SW1-1000) is in conformity with the CE standard and with :
EMC Directive 2014/30/EU for electromagnetic compatibility with EN IEC 55015:2019+A11 - EN 61547:2009 and RoHS Certification 2011/65/EU Annex II.
Done at Solesmes, August the 21rst 2024,

Virginie DECROIX
CEO
BUISARD DISTRIBUTION SAS

All information in this manual is subject to change without notice