

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Référence	714530
Puissance	4W
Luminosité	500 Lumens
Dimensions totales (Lxlxh)	211,1x140x114,8mm
Couleur lumière	Lumière neutre 4000K
Angle faisceau	Jusqu'à 120°
Batterie	Lithium 3.7V - 2000mAh
Indice de protection	IP65
Usage	Extérieur
Matériel	ABS
Temps de charge	12-15h pour charge complète
Autonomie (charge complète)	Mode 1 : 35H - Mode 2 : 30H
Portée de détection des capteurs	7m pour une installation à 4m 5m pour une installation à 3m 3m50 pour une installation à 2m



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

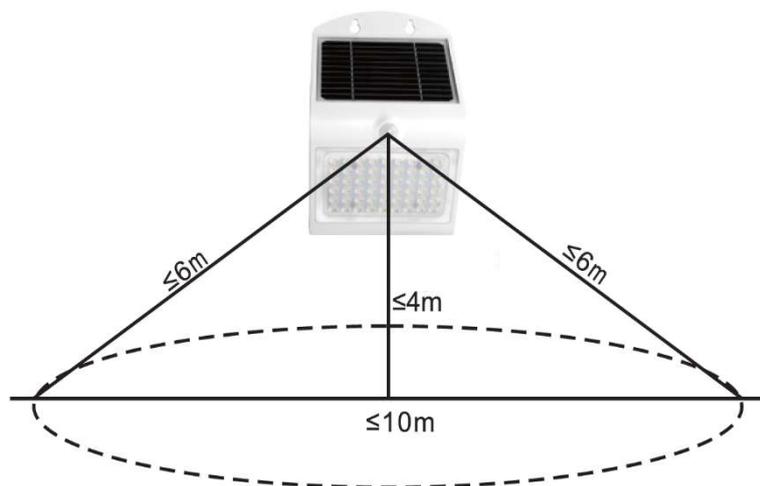
- Garder hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Transporter l'appareil dans son emballage original.
- Ne jamais désassembler ou ouvrir le boîtier. Il n'y a aucune pièce maintenable par l'utilisateur. Commander des pièces de rechange éventuelles chez votre revendeur et n'employer 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 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.
- L'applique solaire doit être installée à une hauteur comprise entre 2mètres et 7mètres.
- Vérifier toujours que l'applique 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

Caractéristiques techniques du détecteur :

- Angle de détection : 120°
- Portée de détection : Environ 6mètres

2 modes de détection possibles.

L'applique 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 modes à l'aide du bouton ON/OFF/Changement de mode (cf: schéma) :

- Appuyer 1 fois sur le bouton pour sélectionner le mode 1
- Appuyer 2 fois sur le bouton pour sélectionner le mode 2
- Appuyer 3 fois pour éteindre l'applique

Mode détecteur : Deux cas possibles

Mode 1 :

Lorsque la puissance de la batterie est supérieure à 30% : l'applique s'allume automatiquement la nuit et passe à la luminosité maximale lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon de 6m, puis la luminosité diminue (éclairage avant et éclairage arrière tous deux allumés) après 20 secondes d'absence de mouvement.

Lorsque la puissance de la batterie est inférieure à 30% : l'applique s'allume automatiquement la nuit et passe à la luminosité maximale lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon de 6m, puis passe à une luminosité plus faible (lumière avant éteinte, seule la lumière arrière est allumée) après 20 secondes d'absence de mouvement.

Mode 2 : l'applique s'allume automatiquement au crépuscule et reste à 50 % de sa luminosité.

Après 5 heures ou lorsque la charge de la batterie est inférieure à 30 %, elle passe en mode économie d'énergie, c'est-à-dire que l'applique s'allume automatiquement à 50 % de sa luminosité lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon de 6 mètres, puis sa luminosité diminue (éclairage avant éteint, seul l'éclairage arrière s'allume) après 20 secondes d'absence de mouvement.

Nettoyage et entretien

- En cas de non utilisation pendant une longue période veiller à recharger entièrement le produit avant utilisation (environ 7 heures).
- Resserrer les écrous et les vis et vérifier qu'ils ne rouillent pas.
- Ne pas utiliser le produit si une partie de l'applique est fissurée ou cassée. 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 l'applique est éteinte et la laisser 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 pelucheux. Eviter l'usage d'alcool, d'abrasifs et de solvants. Toute saleté pourrait provoquer une surchauffe de l'appareil.
- Organiser une révision minutieuse annuelle
- Ne jamais jeter la batterie avec les ordures ménagères.

Déclaration de conformité CE

Le soussigné, Buisard DISTRIBUTION SAS, Rue de la Fouquerie - 72300 Solesmes, déclare que les projecteurs référence 714530 (LSD-SWL-4W PLUS-Butterfly) est conforme à la norme CE et avec :

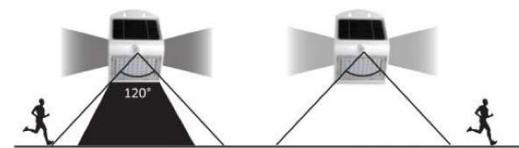
Directive EMC 2014/30/EU pour la compatibilité électromagnétique avec les normes EN55015:2013+A1 :2015/EN61547:2009/EN61000-4-2:2006+A2 :2010.

Fait à Solesmes, le 09 décembre 2024,



Virginie DECROIX
Directrice Générale BUISARD DISTRIBUTION SA

ON/OFF/CHANGEMENT DE MODES



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

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Reference	714530
Power	4W
Luminosity	500 Lumens
Total dimensions (LxLxh)	211,1x140x114,8mm
Color Luminosity	Neutral light 4000K
Beam angle	Up to 120°
Battery	Lithium 3.7V - 2000mAh
IP	IP65
Use	Outdoor
Material	ABS
Charging time	12-15 hours to fully charge
Autonomy	Mode 1 : 35H - Mode 2 : 30H
Sensor detection range	7m for an installation at 4m 5m for an installation at 3m 3m50 for an installation at 2m



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

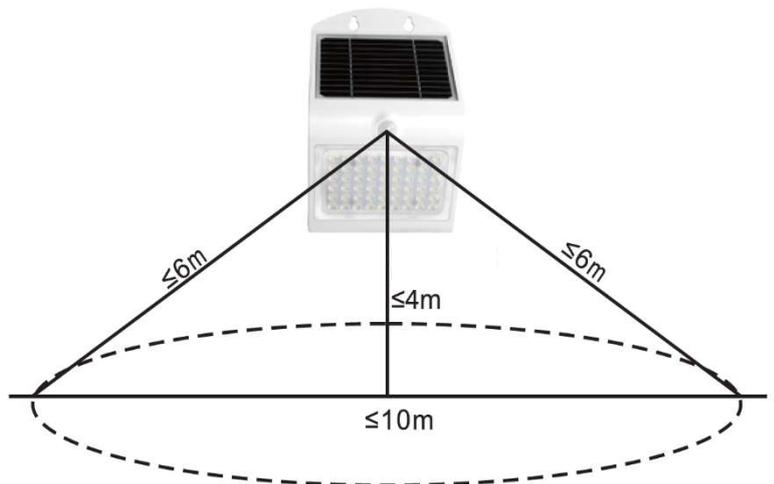
- Keep out of the reach of children and unauthorized persons
- Transport the unit in its original packaging.
- Never disassemble or open the housing. There are no user-serviceable parts. Order any spare parts from your dealer and only use this unit with original accessories.
- Danger of electric shock 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 with caution during the 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 panel must be installed at a height of between 2 metres and 7 metres.
- Always make sure that the solar panel receives 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 dimmer.
- The unit must be placed on a flat and stable surface. It can be mounted against a wall or around a pole using the pipe clamps supplied (see drawing).
- 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

Technical data of the sensor:

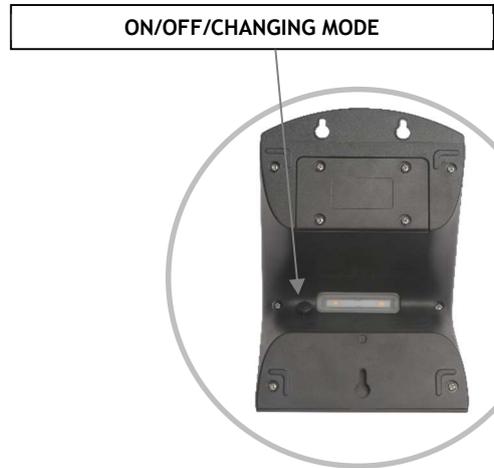
- Angle of coverage: 120°
- Detection range: Approx. 6 meters

2 possible detection modes:

The wall light is suitable for night use, in order to protect the environment the projector is charged during the day and operates at night according to the selected mode.

Select one of the modes with the ON/OFF/Mode change button (see diagram):

- Press 1 time button to select mode 1
- Press 2 times button to select mode 2
- Press 3 times button to turn off the light.



Detector mode : Two possible modes

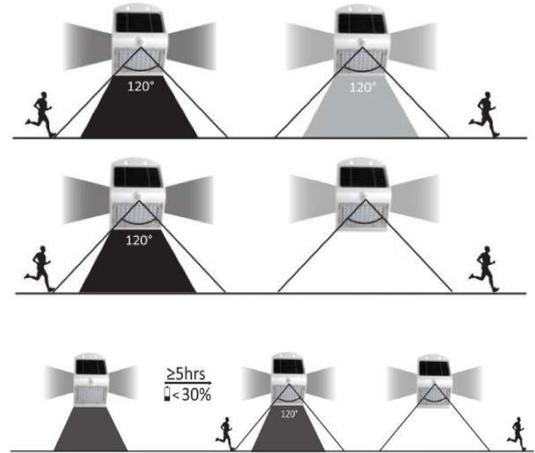
Mode 1 :

When battery power is greater than 30% : Lamp automatically lights up at night and turns to full brightness when motion is detected within the range of 6 mtrs, then dims to lower brightness (front light and back light both on) after 20 seconds of no motion.

When battery power is less than 30% : Lamp automatically lights up at night and turns to full brightness when motion is detected within the range of 6 mtrs, then dims to lower brightness (front light off, only back light on) after 20 seconds of no motion.

Mode 2 :

Lamp automatically lights up at dusk and remains 50% brightness. After 5 hours or when the battery power is less than 30%, it turns to energy saving mode, which is lamp automatically turns to 50% brightness when motion is detected within the range of 6 mtrs, then dims to lower brightness (front light off, only back light on) after 20 seconds of no motion.



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 any part of the bracket is cracked or broken. Refer servicing to qualified service personnel.
- Never operate with the housing 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 bracket is switched off and allow it to cool down sufficiently.
- Never vaporize this unit and never attempt to clean it with a pressurized steam cleaner, as this could damage the insulation, the 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
- Never dispose of the battery in household waste.

EC Declaration of Conformity

The undersigned, Buisard DISTRIBUTION SAS, Rue de la Fouquerie - 72300 Solesmes, declares that the projectors reference 714530 (LSD-SWL-4WPLUS-Butterfly) is in conformity with the CE standard and with :

Directive EMC 2014/30/EU pour la compatibilité électromagnétique avec les normes EN55015:2013+A1 :2015/EN61547:2009/EN61000-4-2:2006+A2 :2010

Done at Solesmes, 2024 December 9th,

Virginie DECROIX
General Director BUISARD DISTRIBUTION SAS

All information in this manual is subject to change without notice

LUMITRACK is a trademark of Groupe **BUISARD**
Rue de la Fouquerie - 72300 SOLESMES - Email : contact@buisard-distri.fr
www.buisard-distribution.fr