

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Référence	714544
Consommation	40W
Luminosité	6000 lumens
Dimensions totales (Lxlxh)	706.1X289.7X73.6MM
Batterie	LiFePO4 9.6V - 12000mAH
Couleur lumière	Lumière blanche 6000K
Angle faisceau	Jusqu'à 140°
Indice de protection	IP65
Usage	Extérieur
Matériel	ABS+PC+Aluminium
Portée de détection du capteur	Jusqu'à 12 mètres - 120°



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

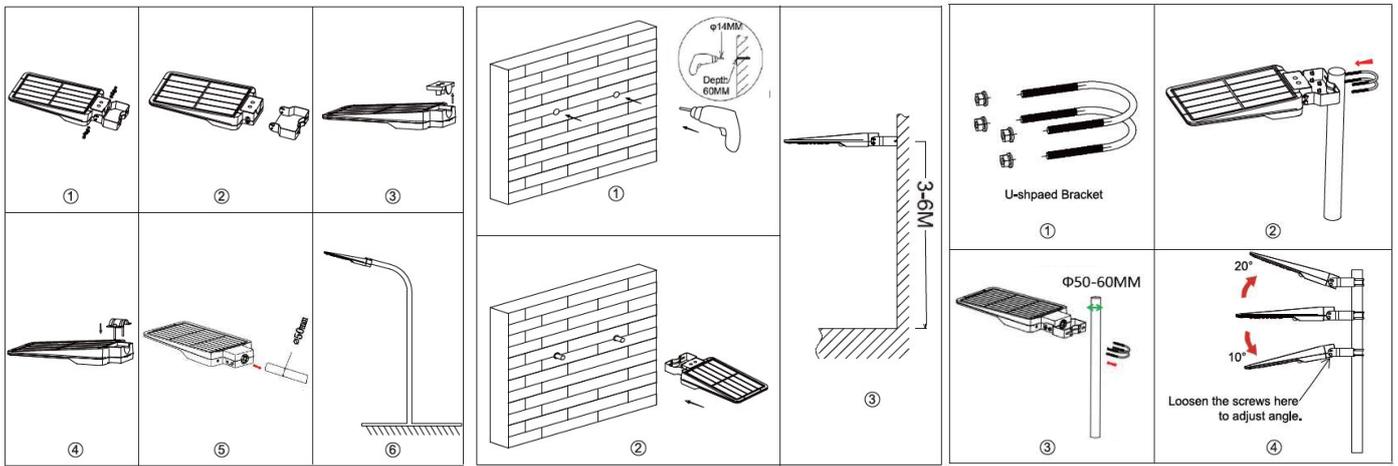
- Garder hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Transporter l'appareil dans son emballage originel.
- Ne jamais désassembler ou ouvrir le boîtier. Il n'y a aucune pièce maintenable par l'utilisateur. Commander des pièces de rechange éventuelles chez votre revendeur et n'employer cet appareil qu'avec des accessoires d'origine.
- Les LED de ce projecteur ne sont pas remplaçables, lorsque ces dernières sont en fin de vie, l'appareil doit être remplacé.
- 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.
- Le lampadaire solaire doit être installé à une hauteur comprise entre 3mètres et 5mètres.
- Vérifier toujours que le lampadaire 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. 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 : Jusqu'à 12 mètres

Fonctionnement : Bouton de contrôle

Le lampadaire convient pour une utilisation de nuit, dans un souci de respect de l'environnement le projecteur se recharge le jour et fonctionne la nuit.

Ce lampadaire est équipé d'un **bouton de contrôle**, appuyer sur ce bouton pour sélectionner le mode de fonctionnement :

- 1er appui : mode A
- 2nd appui : mode B
- 3ème appui : arrêt

Télécommande

Appuyer d'abord sur le bouton du projecteur pour l'allumer la première fois, ensuite il est possible d'utiliser la télécommande pour sélectionner le mode de fonctionnement

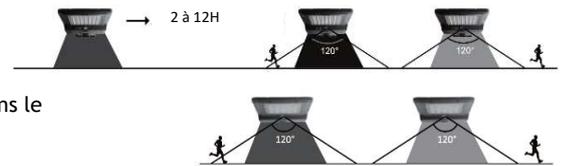


Mode A : mode éclairage constant

S'allume à 60, 80 ou 100% (en fonction du réglage sélectionné) de manière constante pendant la durée sélectionnée (2 à 12H), puis passe en mode détecteur.

Mode B : mode détecteur

S'allume à 60, 80 ou 100% (en fonction du réglage sélectionné) dès qu'un individu entre dans le champs de détection, puis une fois que l'individu n'est plus dans le champs de détection le lampadaire revient à une intensité lumineuse de veille (30% du réglage sélectionné).



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 s'il 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 lampadaire est éteint et le 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 le projecteur référence 714544 (LD-SSL-40W-Pro) est conforme à la norme CE et avec :
Directive EMC 2014/30/EU pour la compatibilité électromagnétique avec les normes ENIEC55015:2019+A11:2020/ENIEC61000-3-2:2019/EN61000-3-3:2013+A1:2019/EN61547:2009.

Fait à Solesmes, le 21 février 2024,

Virginie DECROIX
Directrice Générale BUISARD DISTRIBUTION SAS



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

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Reference	714544
Consumption	40W
Luminosity	6000 lumens
Total size (LxHxh)	706.1X289.7X73.6MM
Battery	LiFePO4 9.6V - 12000mAH
Colour intensity	White light 6000K
Beam angle	Up to 140°
IP	IP65
Use	Exterior
Material	ABS+PC+Aluminium
Sensor detection range	Up to 12 meters - 120°



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**

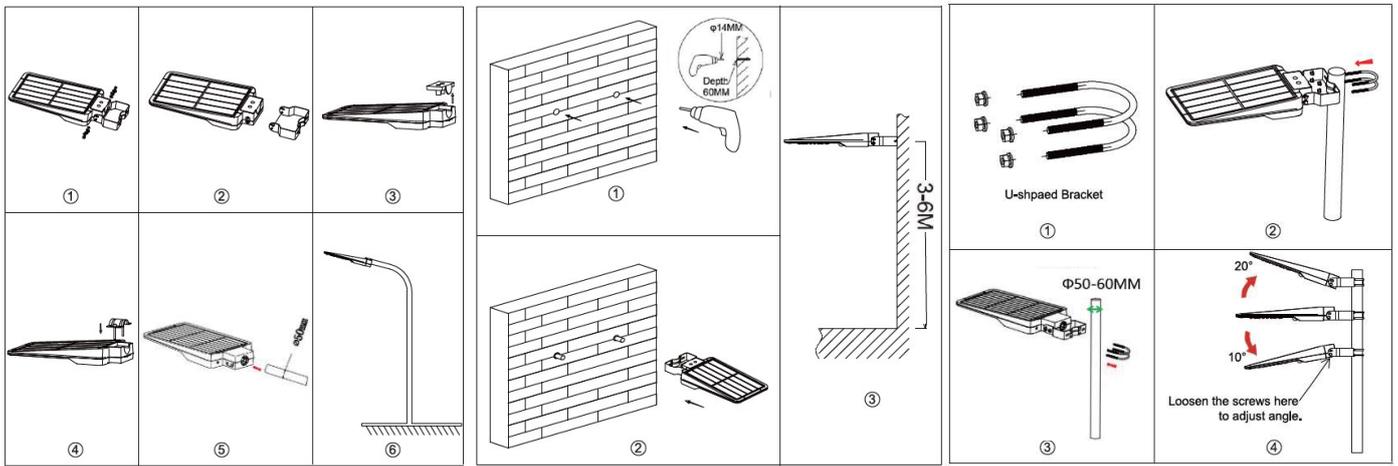
- Keep out of the reach of children and unauthorized persons.
- Transport the unit in its original packaging.
- Never disassemble or open the housing. There are no user-serviceable parts. Order any spare parts from your dealer and only use this unit with original accessories.
- Danger of electric shock 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 Instructions

- 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.

Installation

- The unit should always be installed with the solar panel facing up and never down.
 - The solar street light must be installed at a height of between 3 and 6 metres.
 - Always make sure that the solar street light 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. 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 device must be capable of supporting 4 times the weight of the device 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



Technical data of the sensor :

- Angle of coverage: 120°
- Detection range: Up to 12 meters

How it works: control button

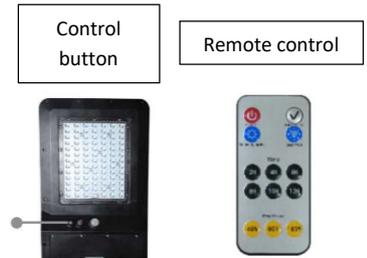
The solar street lamp is suitable for use at night, in the interest of environmental friendliness the projector recharges during the day and operates at night.

This floor lamp is equipped with a control button, press to select working modes :

- 1st time : mode A
- 2nd time : mode B
- 3rd time : off

Remote control:

Press the button firstly to activate the lamp, then use remote control to adjust demanded working mode.



Mode A : constant lighting mode

Lights up at 60, 80 or 100% (depending on the setting selected) continuously for the selected time (2 to 12H), then switches to detector mode.



Mode B : Sensor mode

Lights up at 60, 80 or 100% (depending on the setting selected) as soon as a person enters the field of detection, then once the person is no longer in the field of detection the streetlight returns to standby brightness (30% of the selected setting).



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 it 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 lamp 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 circuit.
- 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 714544 (LD-SSL-40W-Pro) is in conformity with the CE standard and with :
EMC Directive 2014/30/EU for Electromagnetic Compatibility with ENIEC55015:2019+A11:2020/ENIEC61000-3-2:2019/EN61000-3-3:2013+A1:2019/EN61547:2009.

Done at Solesmes, February 31, 2024,

Virginie DECROIX
General Director BUISARD DISTRIBUTION SAS



All information presented in this notice is subject to change without prior notice.



Est une marque du Groupe



Rue de la Fouquerie - 72300 SOLESMES - Email : contact@buisard-distri.fr
www.buisard-distribution.fr