



PROJECTEUR LED RECHARGEABLE

10 W Réf. 02337

20W Réf : 02338



Manuel d'instructions

VEUILLEZ LIRE CE MANUEL D'INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT
ET ENTIEREMENT AVANT TOUTE UTILISATION



Sommaire

AVERTISSEMENT	3
1. REGLES DE SECURITE	3
2 CHARGEUR DE BATTERIE.....	4
2.1 Précautions	4
2.2 Inspection du chargeur	5
2.3 Procédure de chargement	5
3 PRESENTATION	5
3.1 Principe	5
3.2 Caractéristiques techniques	6
4 UTILISATION	6
5 MAINTENANCE.....	6
5.1 Nettoyage	6

AVERTISSEMENT

Attention : seul du personnel qualifié et autorisé doit réaliser les travaux sur le réseau 230V. L'installation doit être conforme aux normes en vigueur dans le pays. Avant de commencer l'installation, vérifier que le raccordement au réseau électrique soit hors tension.

La présente notice d'utilisation contient des remarques importantes à propos de l'utilisation en toute sécurité de cet appareil. Lire et respecter les consignes de sécurité et les instructions fournies. Conserver cette notice en vue d'une utilisation ultérieure. Veiller à ce que tous les utilisateurs de l'appareil puissent la consulter. En cas de vente de l'appareil, vous devez impérativement remettre la présente notice à l'acheteur.

Nos produits sont constamment perfectionnés. Toutes les informations sont donc fournies sous réserve de modifications.

1. REGLES DE SECURITE

1. Toute personne ayant à faire avec le montage, la mise en service, le maniement et l'entretien de cet appareil doit être qualifiée, avoir les habilitations nécessaires et suivre les instructions contenues dans ce mode d'emploi.
2. Cet appareil a quitté les ateliers de fabrication dans un état irréprochable. Pour le maintenir dans cet état et assurer son bon fonctionnement sans danger, l'utilisateur doit suivre les instructions de sécurité et les mises en garde contenues dans ce manuel.
3. Tout dommage occasionné par la non-observation de ce mode d'emploi annule la garantie.
4. Tout dommage résultant d'une modification sur l'appareil n'est pas couvert par la garantie.
5. L'appareil doit uniquement être utilisé par des personnes en pleine possession de leurs capacités physiques, sensorielles et mentales et disposant des connaissances et de l'expérience requises. Toutes les autres personnes sont uniquement autorisées à utiliser l'appareil sous la surveillance ou la direction d'une personne chargée de leur sécurité.
6. Cet appareil est conçu pour produire un effet d'éclairage électronique au moyen de la technique LED. Utiliser l'appareil uniquement selon l'utilisation prévue, telle que décrite dans cette notice d'utilisation. Toute autre utilisation, de même qu'une utilisation sous d'autres conditions de fonctionnement, sera considérée comme non conforme et peut occasionner des dommages corporels et matériels. Aucune responsabilité n'est assumée en cas de dommages résultant d'une utilisation non conforme.
7. Des pièces sous haute tension sont installées à l'intérieur de l'appareil. Ne jamais démonter les caches de protection : risque de décharge électrique due aux tensions élevées circulant à l'intérieur de l'appareil
8. Ne pas laisser les câbles d'alimentation en contact avec d'autres câbles. Etre prudent, lorsque vous manipulez les câbles et les connexions, vous êtes soumis à des risques d'électrocution ! Ne jamais manipuler les parties sous tension avec les mains mouillées !
9. S'assurer que la tension électrique ne soit pas supérieure à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
10. Ne modifier ni le câble d'alimentation ni la fiche électrique. En cas de non-respect, il

y a risque de décharge électrique et danger d'incendie et de mort. En cas de doute, contacter votre électricien agréé.

11. Ne jamais regarder directement dans la source lumineuse : risque de blessures des yeux dues à une intensité lumineuse élevée
12. Ne jamais recouvrir l'appareil ou ses fentes d'aération. Ne pas monter l'appareil à proximité directe d'une source de chaleur. Tenir l'appareil éloigné des flammes nues : risque d'incendie
13. Prendre garde de ne pas coincer ou abîmer le câble d'alimentation. Contrôler l'appareil et les câbles d'alimentation régulièrement.
14. Les connexions électriques sont à faire effectuer par un installateur agréé.
15. Le branchement au secteur et l'entretien doivent être effectués par le personnel qualifié
16. Ne pas connecter le câble électrique les mains mouillées.
17. Ne jamais enlever le verre de protection. Remplacer le projecteur si le verre est cassé.
18. Ne jamais plonger ce projecteur dans un liquide (eau, huile, etc.)
19. Ne pas toucher les parties métalliques et le verre pendant l'éclairage, vous risquez de vous brûler.
20. Installer le projecteur à une distance supérieure à 1 mètre par rapport aux objets à éclairer.
21. NE PAS verser de liquide inflammable à l'intérieur de l'appareil.
22. Stopper immédiatement l'utilisation de cet appareil en cas de sérieux problèmes et contacter votre revendeur agréé le plus rapidement possible.
23. NE PAS ouvrir l'appareil, aucune pièce de substitution ne se trouve à l'intérieur.
24. NE JAMAIS essayer de réparer vous-même. Les réparations effectuées par une ou des personnes non qualifiées peuvent entraîner une augmentation des problèmes, contacter votre revendeur le plus proche.
25. Après avoir retiré les protections d'emballage, vérifier que l'appareil est en excellente condition et qu'aucune marque de choc n'est visible.
26. Les protections d'emballage (sac en plastique, mousse polystyrène, agrafes etc.) DOIVENT être stockées hors de portée des enfants.
27. Cet appareil est destiné à un usage par un adulte, ne pas laisser entre les mains des enfants.
28. L'appareil peut atteindre des températures élevées lors de son fonctionnement.

2 CHARGEUR DE BATTERIE

2.1 Précautions

IMPORTANT : Pour réduire le risque de blessures graves, lire les précautions et l'étiquette sur le chargeur avant de l'utiliser

1. Ne pas manipuler le chargeur avec des objets conducteurs.
2. Ne pas utiliser le chargeur s'il est tombé ou endommagé de quelque façon.
3. Charger la batterie à des températures entre 5°C et 45°C.
4. Garder le chargeur hors de la portée des enfants.
5. Utiliser uniquement le chargeur fourni.
6. Ne pas couvrir le chargeur en cours d'utilisation.
7. Débrancher le chargeur de la prise avant l'entretien ou le nettoyage.
8. Ne pas ranger le chargeur dans des environnements humides, mouillés ou explosifs.
9. Ne pas ouvrir le boîtier du chargeur.
10. Ne pas charger la batterie à proximité de sources de chaleur, au feu ou à la lumière du soleil

2.2 Inspection du chargeur

ATTENTION: Avant toute utilisation, inspecter le chargeur et corriger les problèmes. Mettre en place le chargeur selon les procédures pour réduire le risque de blessure par électrocution, d'incendie et d'autres causes et prévenir les dommages du vidéoscope.

1. S'assurer que le chargeur est débranché. Inspecter le cordon d'alimentation et le chargeur pour constater des dommages, modifications, cassures, usures, manquants, mauvais alignement ou pièces de liaison. Si des problèmes sont détectés, ne pas utiliser le chargeur jusqu'à ce que les pièces soient réparées ou remplacées.
2. Vérifier si l'étiquette d'avertissement sur la surface de chargeur est intacte et lisible.
3. Sélectionner l'emplacement approprié pour le chargeur avant de l'utiliser:
 - La température doit être comprise entre 5°C et 45°C. Si elle ne se situe pas dans cette plage durant la période de charge, l'opération est suspendue jusqu'à ce que cela soit le cas.
 - Vérifier que la fiche est correctement installée dans la sortie désirée.
 - Le chargeur a besoin d'un espace libre d'au moins 10cm de chaque côté pour maintenir une température de fonctionnement adaptée.

2.3 Procédure de chargement

REMARQUE: Une batterie neuve atteint sa pleine capacité après des cycles d'environ 5 charges et de décharges. Le projecteur dispose d'une batterie intégrée rechargeable.

La batterie commence à se recharger automatiquement. Lorsque la batterie est en charge, le voyant de charge s'allume en rouge, puis devient vert.

Ne pas laisser le projecteur allumé lorsqu'il est en charge.

Débrancher le chargeur de la prise une fois la charge terminée.

Ne pas laisser brancher plus de 24 heures le chargeur.

Recharger au minimum tous les 6 mois.

3 PRESENTATION

3.1 Principe

Le projecteur à LED convient particulièrement aux tâches d'éclairage professionnel. Le réflecteur de haute qualité garantit un éclairage homogène avec un rendement lumineux maximum.



3.2 Caractéristiques techniques

Modèle	02337	02338
Puissance	10 W	20W
Lux	~ 750 Lumens	~ 1400 Lumens
Tension d'entrée	12V DC	12V DC
Alimentation	Li-on batterie 7.4 V, 2.2Ah	Li-on batterie 7.4 V, 4.4Ah
Temps de charge	4-5 heures	6-7 heures
Autonomie	2.5 heures	
Couleur Température	6500 K	
Indice de protection	IP44	
Classe	Classe III	
Boîtier	Enveloppe moulée aluminium	
Dimensions (H x L x P)	246mm x 166 mm x 186 mm	277mm x 241mm x 187.5 mm

La batterie a une durée de vie de 2 ans, si elle est bien entretenue (charge régulière,..)

4 UTILISATION

Réaliser un chargement complet de la batterie avant la première utilisation.

Ne pas installer le projecteur avec une vitre endommagée, la remplacer.

Ne pas installer le projecteur sur surface sujette aux vibrations.

Le détecteur doit être éloigné de toute source de convection ou surface réfléchissante.

Attention:

-La protection de ce spot répond à la norme IP44

5 MAINTENANCE

Ne jamais retirer la protection du capteur : risque de dommage sur le PIR, rend caduque la garantie.

La source de lumière ne peut être remplacée, Installer par un nouveau Projecteur si la lumière ne fonctionne plus.

En cas de bris de vitre ou de dommage du câble d'alimentation, faire appel à une personne compétente ou à votre fournisseur.

5.1 Nettoyage

Nettoyer les lentilles optiques accessibles de l'extérieur afin d'optimiser la puissance lumineuse. La fréquence du nettoyage dépend de l'environnement de fonctionnement : les environnements humides, enfumés ou particulièrement sales peuvent causer des dépôts de poussières importants sur le système optique de l'appareil.

Effectuer le nettoyage avec un chiffon humecté et un nettoyant pour vitres usuel.

Toujours sécher les pièces avec soin.

La garantie ne peut être accordée suite à une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification électrique, un défaut de transport, de manutention ou d'entretien, l'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine, des interventions effectuées par du personnel non agréé, l'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur : le non-respect des consignes précitées exclut votre machine de notre garantie.



Ces appareils et leur chargeur sont conformes à la directive Compatibilité Electro Magnétique 2014/30/UE, et à la directive Basse tension 2014/35/UE.

Protection de l'environnement



Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Nous vous rappelons que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

