PHOCEALIGHT

## Manuel d'utilisation

# Projecteur Batterie Box 6 IP

## Contrôle via Télécommande




Avant toute utilisation du produit, veuillez lire attentivement cette notice.

# Merci

d'avoir acheté un produit Phocea Light

*L'expérience et l'avis de nos clients sont primordiaux.*
*Nous avons à coeur de satisfaire chacun de nos clients par nos produits et nos services.*
*Phocea Light se tient garant de la qualité de ses produits.*

*Nous sommes à vos côtés pour vous accompagner avant et après votre achat, mais également dans vos projets professionnels.*

*L'equipe Phocea Light*

# Sommaire


1 Précautions d’emploi

2 Introduction

3 Contenu et utilisation

4 Télécommande

5 Instructions

6 Caractéristiques Techniques

7 Batterie

8 Entretien et nettoyage

# Précautions d’emploi

1

**Déballage** : Merci d'avoir acheté ce produit, tous les produits ont été testés minutieusement et ont été expédiés en parfait état de fonctionnement.
Vérifiez soigneusement le carton d'expédition pour les dommages qui pourraient avoir eu lieu pendant l'expédition.
Si le carton semble endommagé, inspectez soigneusement votre appareil à la recherche de tout dommage et assurez-vous que tous les accessoires nécessaires pour faire fonctionner l'appareil sont arrivés intacts.
Dans le cas où des dommages ont été trouvés ou des pièces manquantes, veuillez contacter Phocea Light pour de plus amples instructions. Ne renvoyez pas cet appareil à la société Phocea Light sans les avoir prévenus à l’avance.



# Introduction

2

**Introduction :** Le produit est un projecteur sur batterie IP65 et il utilise pour se charger la charge par induction. Ce projecteur est léger et compact, ce qui en fait un excellent produit pour les DJ et prestataires événementiel dans des salles de réception, restaurants, séminaires, conférences, etc.

Merci de lire attentivement le manuel, il contient des consignes sur le fonctionnement, la maintenance et d'autres informations importantes.

**Mise en garde !** Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de cet appareil. N'essayez pas de réparer vous-même. Cela annulerait la garantie de votre fabricant. Dans le cas improbable où votre unité pourrait avoir besoin d'entretien, veuillez contacter la société Phocea Light.
VEUILLEZ recycler le carton d'expédition dans la mesure du possible.

**Instructions générales.**

Pour optimiser les performances de ce produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi afin de vous familiariser avec les opérations de base de cet appareil. Ces instructions contiennent des informations de sécurité importantes concernant l'utilisation et la maintenance de cet appareil. Veuillez conserver ce manuel avec le produit, pour référence future.

Dans le cas où vous souhaitez ouvrir le produit, veillez à ne pas faire toucher la batterie avec les cartes électroniques à l'intérieur. Veuillez la positionner doucement afin d'éviter la déformation des cartes électroniques, l'endommagement des composants, des plaquettes et éviter d'autres conditions défavorables.

La plage de puissance d’entrée est entre 12-36V pouvant être branché sur une source d’alimentation classique en 220V / 50-60 Hz.

Pour les manipulations à l’intérieur du produit, veillez à respecter les process de protection électroniques antistatitques.
Les erreurs de manipulation ou d'autres défauts causés par l’utilisateur ne sont pas pris en charge dans le cadre de la garantie. Les coûts de réparation des éléments correspondants vous seront facturés.

## Avis : Précautions d’emploi

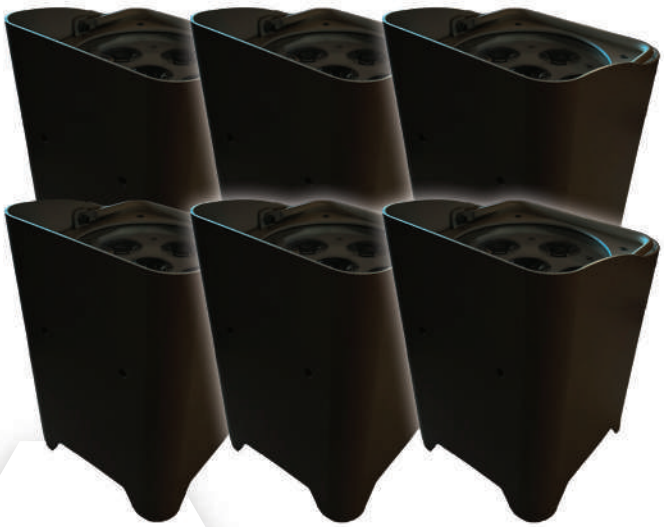
- Faites attention à placer le Box dans un endroit assez aéré, pour éviter la surchauffe de la batterie qui peut provoquer des dommages et/ou une combustion lors de la charge.
- Ne pas charger le Box proche d’une source chaude.
- Ne pas charger le Box pendant la nuit.
- Ne pas charger le Box dans un flight case fermé.

# Contenu et utilisation

3

Flight Case 6 en 1

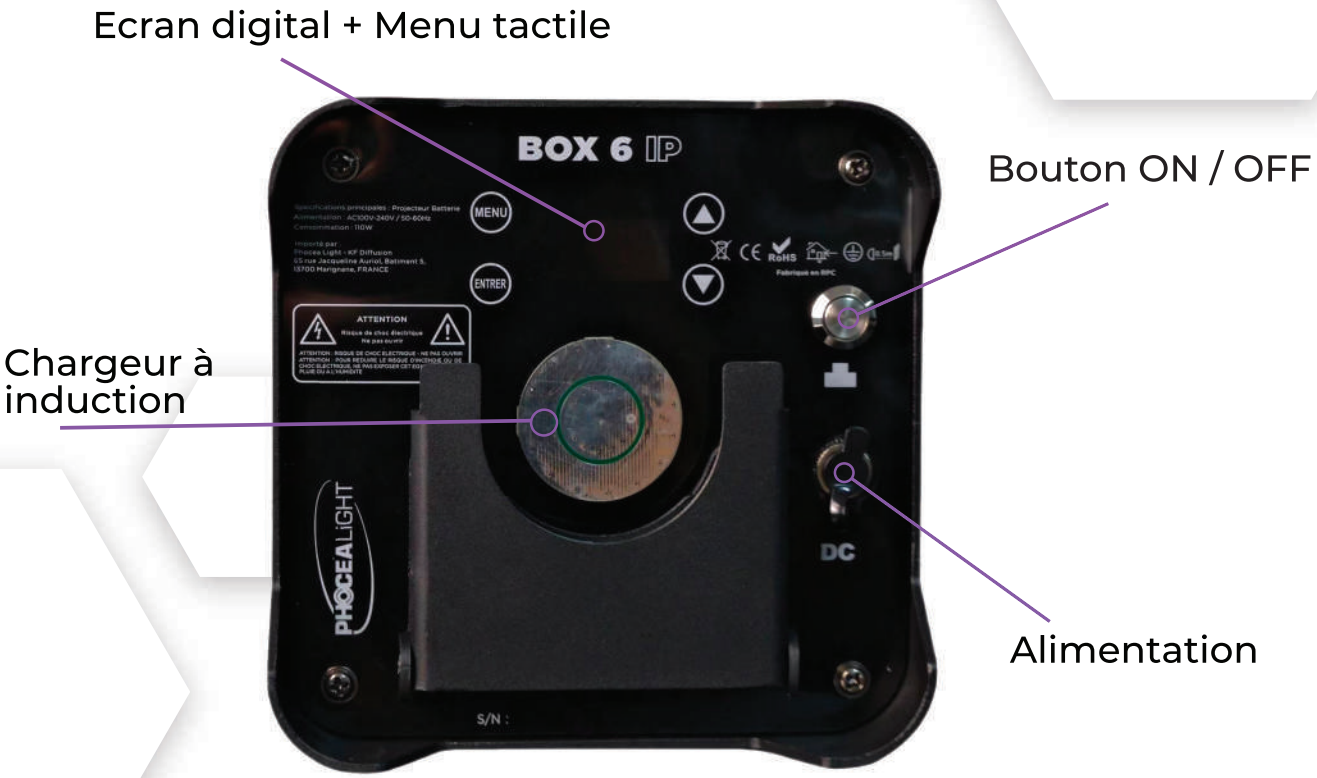


## 6en1

- 6 Box 6 IP
- 6 Télécommandes
- 1 câble Powercon secteur pour branchement au flight case et chargement des projecteurs en simultané
- Manuel d’utilisation

# Utilisation






# Utilisation

Pour charger les Box 6 IP :

**1.** Positionner tous les BOX 6 IP sur leur chargeur à induction
**2.** Branchez le flight case avec le câble PowerCon secteur à une prise.
**3.** Vérifiez si les indicateurs de charge sont allumés et laissez charger vos projecteurs en toute sécurité dans le flight case. **Laissez le flight case ouvert pendant le chargement !**



# Télécommande

4

Luminosité ou
Réglage sensibilité




OFF : Arrêt / ON : Marche

Différents modes :

STROBE : Lance le mode strobe blanc

AUTO : Changement des couleurs automatique

FADE : Changement des couleurs rapide

SOUND : Sensibilité du mode son

## Utilisation pour le réglage de sensibilité :

C : Après avoir appuyé ici, appuyer sur pour passer aux 32 autres couleurs

Strobe : Appuyer +/- pour régler la vitesse

Fade : Appuyer sur +/- pour régler la vitesse

Auto : Appuyer sur +/- pour régler la vitesse

# Instructions menu écran

5

| Mode | Menu | Commentaire |
|---|---|---|
| DMX Mode<br>Maître ou Esclave | **DMX ADD :** 001 - 512 | "HAUT"/"BAS" pour ajuster l'adresse DMX.<br>Appuyez sur "MENU" pendant 2 secondes pour entrer directement dans ce mode. |
| | **DMX CH :** 06 / 10 | "HAUT"/"BAS" pour régler les canaux.<br>06 canaux ou 10 canaux. |
| Contrôle des couleurs | **Couleurs :** 01 - 32 | "HAUT"/"BAS" pour régler les couleurs. |
| | **Vitesse strobe :** 00 -09 | "HAUT"/"BAS"pour régler la vitesse du strobe.<br>"00" : pas de strobe. |
| Changement de couleurs | **Vitesse couleurs :** 01 -09 | "HAUT"/"BAS" pour ajuster la vitesse de couleurs. |
| Mode Fade | **Mode Fade :** 01 - 02 | "01": fade, "02": pulse |
| | **Vitesse Fade :** 01 - 09 | "HAUT"/"BAS" pour ajuster la vitesse |
| Mode Musique | **Mode musique :** 01 - 04 | Quatre modes musicaux, le projecteur suit le rythme de la musique.<br>Mode 1 : saut de couleur<br>Mode 2 : fondu enchaîné<br>Mode 3 : stroboscope de couleur normale<br>Mode 4 : stroboscope de couleur claire |
| | **Sensibilité du mode :** 01 - 09 | Réglage de la sensibilité du son |
| APP | **APP** | Mode APP. Sous le contrôle du téléphone portable. |
| | **XXX** | L'ID de l'appareil. Appuyez sur "ENTRER" pour vérifier. Par exemple, s'il indique "E2A", nous pouvons voir son nom "LED-E2A" sur les connexions WLAN du téléphone. |
| Contrôle manuel des couleurs | **Couleur :**<br>R00 - R99<br>G00 - G99<br>B00 - B99<br>W00 -W 99<br>Y00 - Y99<br>P00 -P 99 | "ENTRER" pour sélectionner la couleur à changer.<br>"HAUT"/"BAS" pour régler la luminosité. |
| Contrôle fréquences sans fils | OFF<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05<br>06<br>07<br>08 | Réglages de la fréquence de communication sans fil. "HAUT"/"BAS" pour changer. |
| Contrôle infrarouge avec télécommande | **IR :** ON / OFF | Activer ou désactiver la télécommande infrarouge. |
| Master switch | **Master :** ON / OFF | "HAUT"/"BAS" pour allumer ou éteindre l'appareil. Lors de la mise en marche, l'appareil envoie un signal sans fil. |

## Autonomie des couleurs « Static Color »

| STATIC COLOR | R | G | B | W | A | UV | AUTONOMIE (HEURES) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| COLOR 1 | 255 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 h |
| COLOR 2 | 0 | 255 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 h |
| COLOR 3 | 0 | 0 | 255 | 0 | 0 | 0 | 15 h |
| COLOR 4 | 0 | 0 | 0 | 255 | 0 | 0 | 22 h |
| COLOR 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 255 | 0 | 18 h |
| COLOR 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 255 | 18 h |
| COLOR 7 | 255 | 255 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 h |
| COLOR 8 | 255 | 0 | 255 | 0 | 0 | 0 | 10,5 h |
| COLOR 9 | 255 | 0 | 0 | 255 | 0 | 0 | 10,6 h |
| COLOR 10 | 255 | 0 | 0 | 0 | 255 | 0 | 12,5 h |
| COLOR 11 | 0 | 255 | 255 | 0 | 0 | 0 | 8,2 h |
| COLOR 12 | 0 | 255 | 0 | 255 | 0 | 0 | 8,5 h |
| COLOR 13 | 0 | 255 | 0 | 0 | 255 | 0 | 9 h |
| COLOR 14 | 0 | 0 | 255 | 255 | 0 | 0 | 8 h |
| COLOR 15 | 0 | 0 | 255 | 0 | 255 | 0 | 8,8 h |
| COLOR 16 | 0 | 0 | 0 | 255 | 255 | 0 | 8,7 h |
| COLOR 17 | 255 | 255 | 255 | 0 | 0 | 0 | 6,5 h |
| COLOR 18 | 255 | 255 | 0 | 255 | 0 | 0 | 6,5 h |
| COLOR 19 | 255 | 255 | 0 | 0 | 255 | 0 | 7 h |
| COLOR 20 | 255 | 0 | 255 | 255 | 0 | 0 | 6,5 h |
| COLOR 21 | 255 | 0 | 255 | 0 | 255 | 0 | 7 h |
| COLOR 22 | 255 | 0 | 0 | 255 | 255 | 0 | 7 h |
| COLOR 23 | 0 | 255 | 255 | 255 | 0 | 0 | 5,8 h |
| COLOR 24 | 0 | 255 | 255 | 0 | 255 | 0 | 5,8 h |
| COLOR 25 | 0 | 255 | 0 | 255 | 255 | 0 | 5,8 h |
| COLOR 26 | 0 | 0 | 255 | 255 | 255 | 0 | 5,6 h |
| COLOR 27 | 255 | 255 | 255 | 255 | 0 | 0 | 5 h |
| COLOR 28 | 255 | 255 | 255 | 0 | 255 | 0 | 5 h |
| COLOR 29 | 255 | 255 | 0 | 255 | 255 | 0 | 5 h |
| COLOR 30 | 255 | 0 | 255 | 255 | 255 | 0 | 5 h |
| COLOR 31 | 0 | 255 | 255 | 255 | 255 | 0 | 4,6 h |
| COLOR 32 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 3,5 h |

## 10 CHANNELS

| CHANNEL | FONCTION | VALEURS | Commentaire |
|---|---|---|---|
| CH1 | Dimmer | 0 - 255 | Dimmer |
| CH2 | Red (=Rouge) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH3 | Green (=Vert) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH4 | Blue (=Bleu) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH5 | White(=Blanc) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH6 | Amber (=Ambre) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH7 | UV | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH8 | Strobe | 0 - 9 | Pas de strobe |
| | | 10 - 255 | Vitesse strobe |
| CH9 | Mode | 0 - 39 | Dim, CH1 - CH8 valide |
| | | 40 - 79 | Jump, CH10 ajuste la vitesse |
| | | 80 - 119 | Fade, CH10 ajuste la vitesse |
| | | 120 - 159 | Pulse, CH10 ajuste la vitesse |
| | | 160 - 189 | Son 1 |
| | | 190 - 219 | Son 2 |
| | | 220 - 249 | Son 3 |
| | | 250 - 255 | Son 4 |
| CH10 | Vitesse | 0 - 255 | De lent à rapide |

# Canaux DMX

## 6 CHANNELS

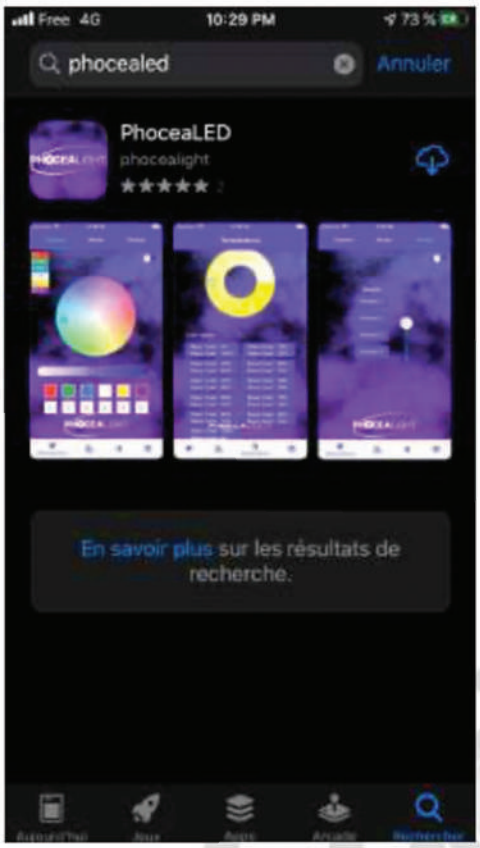
| CHANNEL | FONCTION | VALEURS | Commentaire |
|---|---|---|---|
| CH1 | RED (=Rouge) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH2 | GREEN (=Vert) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH3 | BLUE (=Bleu) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH4 | WHITE (=Blanc) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH5 | AMBER (=Ambre) | 0 - 255 | 0 - 100% |
| CH6 | UV | 0 - 255 | 0 - 100% |

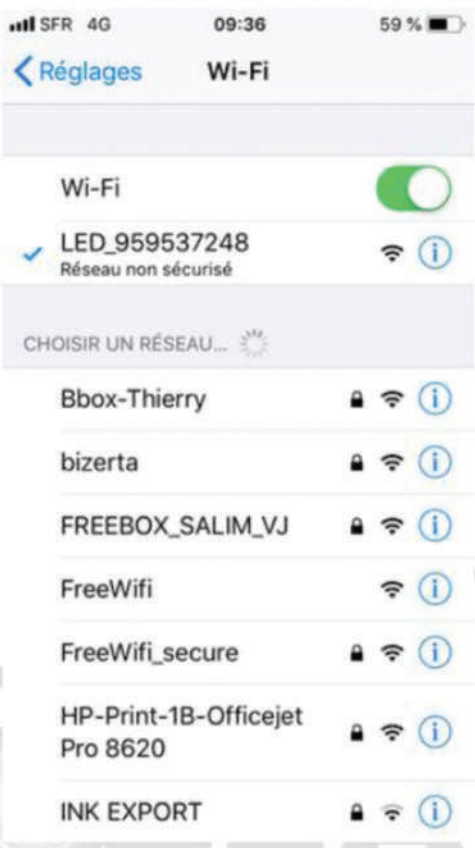
# Caractéristiques techniques

6

| | |
|---|---|
| **Couleur du projecteur** | Noir ou Blanc |
| **Consommation** | 110W |
| **Alimentation** | AC100V - 250V / 50-60Hz |
| **Capacité batterie** | 13 200 mAh - Batterie Lithium |
| **Chargement Batterie** | Induction |
| **Autonomie batterie** | 18 à 22h en couleur fixe - 6h en RGBWA + UV graduel |
| **Nombre de LEDs** | 6 LEDs |
| **Modèle de LEDs** | 6en1 RGBWA + UV |
| **Angle d'ouverture** | 30 (±5) degrés |
| **Canaux DMX** | 6 / 10 canaux |
| **Affichage** | Ecran digital tactile |
| **Mode de coontrôle** | DMX512 / Maître - Esclave / Musical / Auto / Manuel / Application smartphone (Android & IOS) |
| **Fonctions** | Strobe + Contrôlable en Wifi via smartphone et DMX HF |
| **Dimmer** | 0-100% linéaire (8 bits) |
| **Ports / Connecteurs** | DMX In & Out 3 points + Powercon In & Out |
| **Dimensions** | 17x17x24 cm (emballage) |
| **Poids Net** | 2,7 kg |

# Instructions Application PHOCEALED

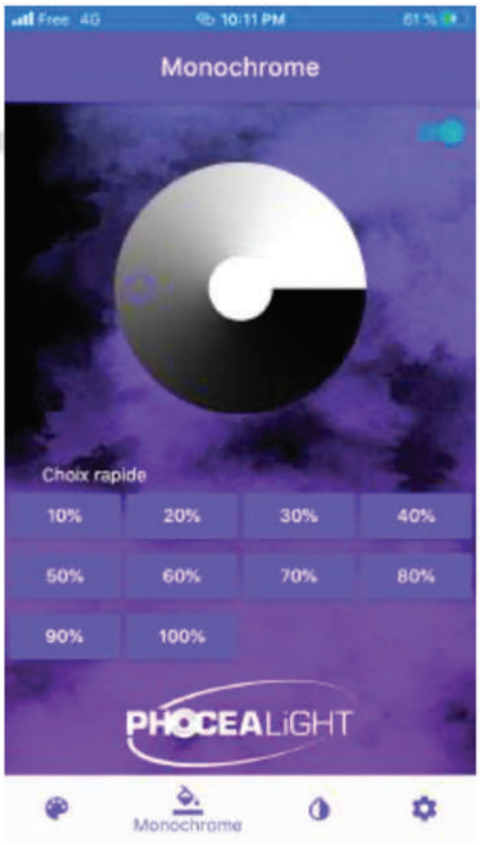


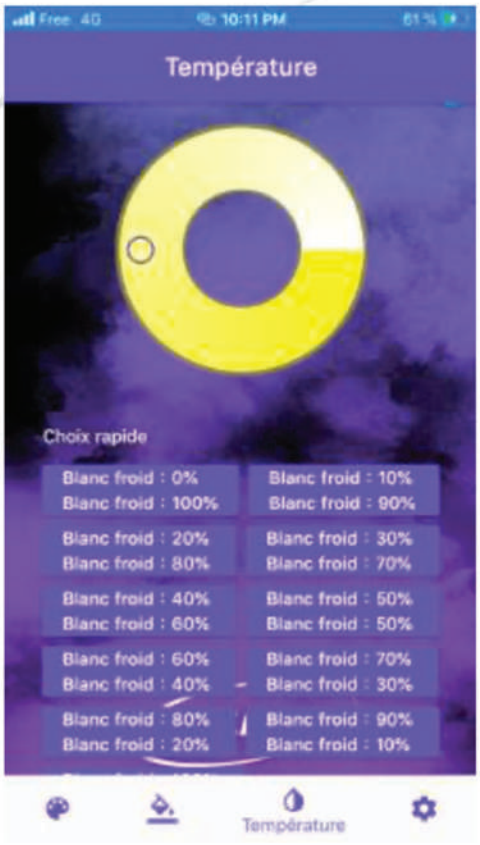









# Batterie

7

La batterie c'est comme le moteur du projecteur, il est important d'en prendre soin. C'est un élément primoradial pour que l'équipement fonctionne correctement.

Après une longue période d'inactivité il est important de vérifier leur autonomie. Le lieu d'entreposage de votre matériel va jouer un rôle déterminant dans la durée de vie d'une batterie au lithium. Exposées à des températures trop faibles ou trop fortes les batteries auront tendance à altérer. Les températures de stockage idéales se situent entre 10° et 15°.

À des températures ambiantes situées autour des 20 degrés, une batterie perd environ 3 % de sa charge par mois.

**Notre conseil :** Un cycle de charge tous les 4 à 6 mois minimums en cas d'inactivité prolongée permet aux batteries Lithium de ne pas perdre de leur efficacité.

Autre point, les entreposer avec un niveau de charge compris entre 55 et 75% permets une longévité accrue.

NE JAMAIS les entreposer dessous de 5% d'autonomie car toute batterie aura tendance à perdre de son efficacité sur le long terme. Pensez à les recharger après chaque prestation.

N'oubliez donc pas de faire le plein de recharge régulièrement pour éviter tous problèmes de batterie.

# Notes

# Entretien et nettoyage

8

**Pour nettoyer l'appareil :**
Vérifiez que l'appareil est éteint.
Nettoyez les surfaces avec un chiffon microfibre imbibé d'un peu de solution pour le nettoyage de vitres. Frottez doucement.
Nettoyez les lentilles des LEDs avec un tissu doux, propre et sans peluche imbibé d'un peu de solution détergente légère.
Ne frottez pas les surfaces trop durement. Séchez avec un tissu doux, propre et sans peluche ou de l'air comprimé à basse pression. Retirez les particules collées avec une lingette.
Vérifiez que l'appareil est parfaitement sec avant de le remettre en marche.

Ne pas arroser le projecteur. N'utilisez pas de produits contenant des agents solvants ou abrasifs pourraient endommager les surfaces.
Travaillez dans une zone bien éclairée et propre.
Enfin comme évoqué précédement, n'éssayez pas de réparer le projecteur vous-même.

CE ROHS

PHOCEALIGHT

Du lundi au vendredi : 9h-18h
Tel : 04 86 68 33 55
Mail : contact@phocealight.fr

www.phocealight.fr