



ELEMENT H6 PAK
ELEMENT H6 PAK CHROME
Instructions d'utilisation

©2024 ADJ Products, LLC tous droits réservés. Les informations, spécifications, diagrammes, images et instructions contenus dans le présent document sont sujets à changement sans préavis. Le logo ADJ Products, LLC et les noms et numéros d'identification des produits contenus dans le présent document sont des marques commerciales d'ADJ Products, LLC. La protection du droit d'auteur revendiquée inclut toutes les formes et tous les éléments de documents et d'informations protégés par le droit d'auteur actuellement autorisés par la loi statutaire ou judiciaire ou accordés ci-après. Les noms de produits utilisés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives et sont reconnus par la présente. Toutes les marques et noms de produits non-ADJ Products, LLC sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

ADJ Products, LLC et toutes les sociétés affiliées déclinent par la présente toute responsabilité en cas de dommages matériels, matériels, de construction et électriques, de blessures à toute personne et de perte économique directe ou indirecte associée à l'utilisation ou à la fiabilité de toute information contenue dans ce document. et/ou à la suite d'un assemblage, d'une installation, d'un montage et d'un fonctionnement inappropriés, dangereux, insuffisants et négligents de ce produit.

ADJ PRODUCTS LLC quartier général mondial
6122, avenue S. Eastern | Los Angeles, Californie 90040 États-Unis
Tél : 800-322-6337 | Télécopieur : 323-582-2941 | www.adj.com | lsupport@adj.com

ADJ Supply Europe B.V.
Rue Juno 2 | 6468 SW Kerkrade | Pays-Bas
Tél : +31 45 546 85 00 | Fax : +31 45 546 85 99 | www.americandj.eu | service@americandj.eu

GROUPE DE RISQUE 3 - RISQUE D'EXPOSITION AUX RAYONNEMENTS ULTRAVIOLETS (UV) ! LE LUMINAIRE ÉMET UNE LONGUEUR D'ONDE DE HAUTE INTENSITÉ DE LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE. PORTER UNE PROTECTION APPROPRIÉE POUR LES YEUX ET LA PEAU. NE PAS UTILISER UN APPAREIL AVEC UN COUVERCLE EXTERNE OU UNE LENTILLE DE PROTECTION ENDOMMAGÉS/MANQUANTS. NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT LA LUMIÈRE (UV) ET/OU VISEZ LA LUMIÈRE (UV) DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES QUI PEUVENT CONCENTRER LA SORTIE DE LUMIÈRE/RADIATION. ÉVITER LES PÉRIODES D'EXPOSITION PROLONGÉES. ÉVITEZ DE PORTER DES VÊTEMENTS DE COULEUR BLANCHE ET/OU D'UTILISER DES PEINTURES (UV) SUR LA PEAU. ÉVITER L'EXPOSITION DIRECTE DES YEUX ET/OU DE LA PEAU À DES DISTANCES INFÉRIEURES À 11 PIEDS (3,3 MÈTRES). LES INDIVIDUS SOUFFRANT D'UNE GAMME DE PROBLÈMES OCULAIRES, DE TROUBLES D'EXPOSITION À LA LUMIÈRE SOLEIL OU LES INDIVIDUS UTILISANT DES MÉDICAMENTS PHOTOSENSIBLES PEUVENT PROVOQUER UNE INCONFORT SI EXPOSÉS À LA LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE (UV) ÉMISE DE CE LUMINAIRE.

Avis d'économie d'énergie en Europe - Questions d'économie d'énergie (EuP 2009/125/CE)

Économiser l'énergie électrique est une clé pour contribuer à la protection de l'environnement. Veuillez éteindre tous les produits électriques lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Pour éviter la consommation d'énergie en mode veille, débranchez tous les équipements électriques de l'alimentation lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Merci!



VERSION DU DOCUMENT

En raison de fonctionnalités supplémentaires et/ou d'améliorations du produit, une version mise à jour de ce document peut être disponible en ligne.

Date	Version du document	Version du logiciel	Chaînes DMX	Remarques
01/09/2023	1	1.00	6/8/9/12/14/15/17 ch.	Version initiale
05/02/2023	1.1	N/C	N/C	Instructions de remplacement de la batterie ajoutées
06/28/2023	1.2	N/C	N/C	Dessins dimensionnels et spécifications mis à jour
08/30/2023	1.3	N/C	N/C	Présentation mise à jour, remplacement de la batterie, configuration sans fil, valeurs IR par défaut, remplacement des fusibles, paramètres de couple pour les vis, spécifications
09/29/2023	1.4	N/C	N/C	Approuvé par la FCC
01/10/2024	1.5	N/C	N/C	mis à jour remplacement du fusible

CONTENU

Informations générales	4
Principales caractéristiques Enregistrement de garantie	5
Garantie limitée (États-Unis uniquement)	6
Consignes de sécurité	7
Aperçu - Valise de vol	10
Aperçu - Luminaire	11
Configuration sans fils	12
Télécommande IR	13
Installation	14
Batterie : chargement dans le cas	18
Batterie : Remplacement	19
Batterie : informations générales	21
Menu système	22
Adressage DMX	27
Caractéristiques DMX	28
Valeurs par défaut IR Modification des valeurs des boutons IR	31
Macros de couleurs	32
Préréglages de température de couleur blanche	33
Courbes de gradation et modes de gradation	34
Nettoyage et entretien	35
Liaison électrique en guirlande Paramètres de couple pour les vis	36
Remplacement du fusible	37
Dessins dimensionnels	38
Caractéristiques	39
Déclaration FCC	40

INFORMATIONS GÉNÉRALES

INTRODUCTION

Veillez lire et comprendre attentivement et minutieusement les instructions de ce manuel avant d'essayer d'utiliser cet appareil. Ces instructions contiennent des informations importantes sur la sécurité et l'utilisation. **Ce produit est destiné à être utilisé uniquement par du personnel professionnellement formé et ne convient pas à un usage privé.**

DÉBALLAGE

Chaque appareil a été minutieusement testé et a été expédié en parfait état de fonctionnement. Vérifiez soigneusement le carton d'expédition pour déceler les dommages qui auraient pu survenir pendant le transport. Si le carton est endommagé, inspectez soigneusement l'appareil pour déceler tout dommage et assurez-vous que tous les accessoires nécessaires à l'installation et au fonctionnement de l'appareil sont arrivés intacts. Si des dommages ont été constatés ou si des pièces sont manquantes, veuillez contacter notre équipe d'assistance client pour obtenir des instructions supplémentaires. Veuillez ne pas renvoyer cet appareil à votre revendeur sans avoir contacté au préalable le service client. Veuillez ne pas jeter le carton d'expédition à la poubelle. Veuillez recycler autant que possible.

SERVICE CLIENT

Contactez le service ADJ pour tout besoin de service et d'assistance lié au produit.

Visitez également forums.adj.com avec des questions, des commentaires ou des suggestions.

ADJ SERVICE USA - Du lundi au vendredi de 8h00 à 16h30 PST

323-582-2650 | Télécopieur : 323-832-2941 | support@adj.com

ADJ SERVICE EUROPE - Du lundi au vendredi de 08h30 à 17h00 CET

+31 45 546 85 60 | Fax : +31 45 546 85 96 | www.adj.eu | info@adj.eu

PIÈCES DE RECHANGE, veuillez visiter parts.adj.com

AVIS IMPORTANT!

IL N'Y A AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR DE CET APPAREIL. N'ENTENTEZ AUCUNE RÉPARATION VOUS-MÊME ; CELA ANNULERA LA GARANTIE DE VOTRE FABRICANT. LES DOMMAGES RÉSULTANT DE MODIFICATIONS APPORTÉES À CE LUMINAIRE ET/OU DU NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS ET DIRECTIVES DE SÉCURITÉ DE CE MANUEL ANNULENT LA GARANTIE DU FABRICANT ET NE SONT PAS SOUMIS À DES RÉCLAMATIONS DE GARANTIE ET/OU À DES RÉPARATIONS.

Il est fortement recommandé de mettre complètement l'appareil hors tension lorsqu'il n'est pas utilisé. Cela réduira l'usure du luminaire due à des périodes de fonctionnement prolongées ou prolongées, maximisant ainsi sa durée de vie opérationnelle.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

ARTICLES INCLUS :

- Luminaires Element H IP ou Element H IP CHR (x6)
- Flight-case Element H6 FC (x1)
- Télécommande UC IR24 (x1)
- Câble AC et système de charge (x1)

INDICE IP :

Un luminaire classé IP est généralement installé dans des environnements extérieurs et a été conçu avec un boîtier qui protège efficacement la pénétration (entrée) de corps étrangers externes tels que la poussière et l'eau. Le système d'évaluation de la protection contre la pénétration (IP) est communément exprimé par « IP » suivi de deux chiffres (c'est-à-dire IP54), où les chiffres définissent le degré de protection.

- Le premier chiffre (Protection contre les corps étrangers) indique le degré de protection contre les particules pénétrant dans le luminaire et le deuxième chiffre (Protection contre l'eau) indique le degré de protection contre l'eau pénétrant dans le luminaire.
- Un luminaire classé IP54, tel que ceux inclus dans ce pack, a été conçu de telle sorte que la pénétration de poussière n'est PAS entièrement empêchée, mais n'entrera pas en quantité suffisante pour interférer avec le fonctionnement satisfaisant de l'appareil (5). Le luminaire est également protégé contre les projections d'eau (4).
- PRUDENCE! L'indice IP54 s'applique UNIQUEMENT aux luminaires Element H IP ! Le flight case, la télécommande infrarouge et le système de chargement ne sont PAS protégés de la poussière ou de l'infiltration d'eau de quelque nature que ce soit et doivent donc être utilisés uniquement dans des applications intérieures sèches.

ENREGISTREMENT DE GARANTIE

Veillez remplir la carte de garantie ci-jointe pour valider votre achat. Tous les articles de service retournés, qu'ils soient sous garantie ou non, doivent être payés d'avance et accompagnés d'un numéro d'autorisation de retour (R.A.). Le R.A. Le numéro doit être clairement inscrit à l'extérieur du colis de retour. Une brève description du problème ainsi que le R.A. Le numéro doit également être écrit sur un morceau de papier inclus dans le carton d'expédition. Si l'appareil est sous garantie, vous devez fournir une copie de votre preuve d'achat. Vous pouvez obtenir un R.A. numéro en contactant notre équipe de support client sur notre numéro de support client. Tous les colis retournés au service après-vente n'affichant pas de R.A. Le numéro figurant à l'extérieur du colis sera retourné à l'expéditeur.

GARANTIE LIMITÉE (ÉTATS-UNIS UNIQUEMENT)

- A. ADJ Products, LLC garantit par la présente, à l'acheteur d'origine, les produits ADJ Products, LLC contre tout défaut de fabrication de matériaux et de fabrication pendant une période prescrite à compter de la date d'achat (voir la période de garantie spécifique au verso). Cette garantie ne sera valable que si le produit est acheté aux États-Unis d'Amérique, y compris les possessions et territoires. Il est de la responsabilité du propriétaire d'établir la date et le lieu d'achat par une preuve acceptable, au moment où le service est demandé.
- B. Pour le service de garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour (RA#) avant de renvoyer le produit. Veuillez contacter le service après-vente d'ADJ Products, LLC au 800-322-6337. Envoyez le produit uniquement à l'usine ADJ Products, LLC. Tous les frais d'expédition doivent être prépayés. Si les réparations ou le service demandés (y compris le remplacement des pièces) sont conformes aux termes de cette garantie, ADJ Products, LLC paiera les frais d'expédition de retour uniquement vers un point désigné aux États-Unis. Si l'instrument entier est envoyé, il doit être expédié dans son emballage d'origine. Aucun accessoire ne doit être expédié avec le produit. Si des accessoires sont expédiés avec le produit, ADJ Products, LLC décline toute responsabilité en cas de perte ou de dommage à ces accessoires, ou pour leur retour en toute sécurité.
- C. Cette garantie est nulle si le numéro de série a été modifié ou supprimé ; si le produit est modifié d'une manière qui, selon ADJ Products, LLC, après inspection, affecte la fiabilité du produit, si le produit a été réparé ou entretenu par une personne autre que l'usine d'ADJ Products, LLC, sauf autorisation écrite préalable délivrée à l'acheteur. par ADJ Products, LLC ; si le produit est endommagé parce qu'il n'est pas correctement entretenu comme indiqué dans le manuel d'instructions.
- D. Il ne s'agit pas d'un contact de service et cette garantie n'inclut pas l'entretien, le nettoyage ou le contrôle périodique. Pendant la période spécifiée ci-dessus, ADJ Products, LLC remplacera à ses frais les pièces défectueuses par des pièces neuves ou remises à neuf, et absorbera toutes les dépenses liées au service sous garantie et à la main-d'œuvre de réparation en raison de défauts de matériaux ou de fabrication. La seule responsabilité d'ADJ Products, LLC en vertu de cette garantie sera limitée à la réparation du produit ou à son remplacement, y compris les pièces, à la seule discrétion d'ADJ Products, LLC. Tous les produits couverts par cette garantie ont été fabriqués après le 15 août 2012 et portent des marques d'identification à cet effet.
- E. ADJ Products, LLC se réserve le droit d'apporter des modifications à la conception et/ou des améliorations à ses produits sans aucune obligation d'inclure ces modifications dans les produits fabriqués jusqu'à présent.
- F. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée ou faite concernant tout accessoire fourni avec les produits décrits ci-dessus. Sauf dans la mesure interdite par la loi applicable, toutes les garanties implicites faites par ADJ Products, LLC en relation avec ce produit, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation, sont limitées en durée à la période de garantie indiquée ci-dessus. Et aucune garantie, expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation, ne s'appliquera à ce produit après l'expiration de cette période. Le seul recours du consommateur et/ou du revendeur sera la réparation ou le remplacement expressément prévu ci-dessus ; et en aucun cas ADJ Products, LLC ne sera responsable de toute perte ou dommage, direct ou consécutif, découlant de l'utilisation ou de l'incapacité d'utiliser ce produit.
- G. Cette garantie est la seule garantie écrite applicable aux produits ADJ Products, LLC et remplace toutes les garanties antérieures et les descriptions écrites des termes et conditions de garantie publiées jusqu'à présent.

PÉRIODES DE GARANTIE LIMITÉES

- Non LED. Produits d'éclairage = Garantie limitée d'un an (365 jours) (tels que : éclairage à effets spéciaux, éclairage intelligent, éclairage UV, stroboscopes, machines à brouillard, machines à bulles, boules à facettes, canettes Par, treillis, supports d'éclairage, etc. à l'exclusion des LED et des lampes)
- Produits laser = garantie limitée de 1 an (365 jours) (exclut les diodes laser qui bénéficient d'une garantie limitée de 6 mois)
- DIRIGÉ. Produits = garantie limitée de 2 ans (730 jours) (à l'exclusion des batteries bénéficiant d'une garantie limitée de 180 jours) Remarque : la garantie de 2 ans s'applique uniquement aux achats aux États-Unis.
- Série StarTec = garantie limitée d'un an (à l'exclusion des batteries bénéficiant d'une garantie limitée de 180 jours)
- Contrôleurs ADJ DMX = garantie limitée de 2 ans (730 jours)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour votre propre sécurité personnelle, veuillez lire et comprendre entièrement ce manuel avant d'essayer d'installer ou d'utiliser cet appareil !

Ce luminaire est un équipement électronique sophistiqué. Pour garantir un fonctionnement fluide, il est important de suivre toutes les instructions et directives de ce manuel. ADJ Products, LLC n'est pas responsable des blessures et/ou des dommages résultant d'une mauvaise utilisation de ce luminaire en raison du non-respect des informations imprimées dans ce manuel. Seul un personnel qualifié et/ou certifié doit effectuer l'installation de ce luminaire, et seules les pièces de montage d'origine incluses avec ce luminaire doivent être utilisées pour l'installation. Toute modification apportée au luminaire et/ou au matériel de montage inclus annulera la garantie d'origine du fabricant et augmentera le risque de dommages et/ou de blessures corporelles.



CLASSE DE PROTECTION 1 - LE LUMINAIRE DOIT ÊTRE CORRECTEMENT MISE À LA TERRE



IL N'Y A AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR DE CET APPAREIL.

N'ENTENTEZ AUCUNE RÉPARATION VOUS-MÊME ; CELA ANNULERA LA GARANTIE DE VOTRE FABRICANT. DOMMAGES RÉSULTANT DES MODIFICATIONS APPORTÉES À CE LUMINAIRE ET/OU DU NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS ET DIRECTIVES DE SÉCURITÉ DANS CE MANUEL ANNULENT LA GARANTIE DU FABRICANT ET NE SONT PAS SOUMIS À TOUTE RÉCLAMATION DE GARANTIE ET/OU RÉPARATIONS.



**NE BRANCHEZ PAS LE LUMINAIRE DANS UN PACK GRADATEUR !
NE JAMAIS OUVRIR CE LUMINAIRE PENDANT SON UTILISATION !
DÉBRANCHEZ L'ALIMENTATION AVANT DE RÉPARER LE LUMINAIRE !
LA TEMPÉRATURE AMBIANTE MAXIMALE DE FONCTIONNEMENT EST DE 104°F (40°C) !**

**NE JAMAIS TOUCHER LE LUMINAIRE À MAINS NUES PENDANT LE FONCTIONNEMENT, CAR LA TEMPÉRATURE DE SURFACE PENDANT LE FONCTIONNEMENT PEUT ATTEINDRE 167°F (75°C) !
GARDER LES MATÉRIAUX INFLAMMABLES À L'ÉCART DU LUMINAIRE !**



**NE JAMAIS REGARDER DIRECTEMENT DANS LA SOURCE DE LUMIÈRE !
RISQUE DE BLESSURE À LA RÉTINE - PEUT INDUIRE LA CÉCITÉ !
LES PERSONNES SENSIBLES PEUVENT SUBIR UN CHOC ÉPILEPTIQUE !**



**S'APPLIQUE UNIQUEMENT AUX LUMINAIRES ! LES COMPOSANTS DE CHARGE NE SONT PAS DU TOUT ÉVALUÉS IP !
L'ENTRÉE DE POUSSIÈRE DANS LE LUMINAIRE N'EST PAS ENTIÈREMENT EMPÊCHÉE, MAIS N'ENTRERA PAS EN QUANTITÉ SUFFISANTE POUR INTERFÉRER AVEC LE FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL.
LUMINAIRE PROTÉGÉ CONTRE LES ÉCLABOUSSURES D'EAU DE TOUTE DIRECTION.**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



ÉCLAIRAGE ULTRAVIOLETTE DE HAUTE INTENSITÉ



ÉVITER L'EXPOSITION DIRECTE DES YEUX ET DE LA PEAU. PORTER UNE PROTECTION APPROPRIÉE POUR LES YEUX ET LA PEAU. RÉFÉREZ-VOUS AU LE MANUEL POUR LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

- GROUPE DE RISQUE 3 - RISQUE D'EXPOSITION AUX RAYONNEMENTS ULTRAVIOLETS (UV) !
- LE LUMINAIRE ÉMET UNE LONGUEUR D'ONDE DE HAUTE INTENSITÉ DE LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE.
- PORTER UNE PROTECTION APPROPRIÉE POUR LES YEUX ET LA PEAU.
- NE PAS UTILISER UN APPAREIL AVEC UN COUVERCLE EXTERNE OU UNE LENTILLE DE PROTECTION ENDOMMAGÉS/MANQUANTS.
- NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT LA LUMIÈRE (UV) ET/OU VISEZ LA LUMIÈRE (UV) DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES QUI PEUVENT CONCENTRER LA SORTIE DE LUMIÈRE/RADIATION.
- ÉVITER LES PÉRIODES D'EXPOSITION PROLONGÉES.
- ÉVITEZ DE PORTER DES VÊTEMENTS DE COULEUR BLANCHE ET/OU D'UTILISER DES PEINTURES (UV) SUR LA PEAU.
- ÉVITER L'EXPOSITION DIRECTE DES YEUX ET/OU DE LA PEAU

À DES DISTANCES INFÉRIEURES À 11 PIEDS (3,3 MÈTRES).

- LES INDIVIDUS SOUFFRANT D'UNE GAMME DE CONDITIONS OCULAIRES, DE TROUBLES D'EXPOSITION À LA LUMIÈRE SOLEIL OU LES INDIVIDUS UTILISANT DES MÉDICAMENTS PHOTOSENSIBLES PEUVENT PROVOQUER UNE INCONFORT SI EXPOSÉS À LA LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE (UV) ÉMISE PAR CE LUMINAIRE.
- Assurez-vous de conserver le carton d'emballage dans le cas peu probable où l'appareil devrait être renvoyé pour réparation.
- Ne renversez pas d'eau ou d'autres liquides dans ou sur le luminaire, le système de charge ou la télécommande infrarouge.
- Assurez-vous que la tension de la source d'alimentation correspond à la tension requise pour l'appareil.
- N'ouvrez pas l'appareil pour quelque raison que ce soit. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur.
- Débranchez l'alimentation principale de l'appareil lorsqu'il reste inutilisé pendant de longues périodes.
- Ne connectez jamais cet appareil à un variateur.
- N'essayez pas d'utiliser cet appareil s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit.
- N'utilisez jamais cet appareil avec le couvercle retiré.
- Pour réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, n'exposez pas le système de charge, la télécommande infrarouge ou le luminaire à la pluie ou à l'humidité.
- N'essayez pas d'utiliser cet appareil si le cordon d'alimentation est effiloché ou cassé.
- N'essayez pas de retirer ou de casser la broche de terre du cordon électrique. Cette broche est utilisée pour réduire le risque de choc électrique et d'incendie en cas de court-circuit interne.
- Débranchez-le de l'alimentation principale avant d'effectuer tout type de connexion.
- Ne bloquez jamais les trous de ventilation. Assurez-vous toujours de monter cet appareil dans une zone qui permettra une ventilation adéquate. Prévoyez environ 6" (15 cm) entre cet appareil et un mur.
- Le système de charge et le luminaire sont destinés à une utilisation en intérieur uniquement. L'utilisation de ces appareils à l'extérieur annule toutes les garanties.
- Montez toujours cet appareil de manière sûre et stable.
- Veuillez acheminer votre cordon d'alimentation hors de la circulation piétonnière. Les cordons d'alimentation doivent être acheminés de manière à ce qu'ils ne soient pas susceptibles d'être piétinés ou pincés par des objets placés dessus ou contre eux.

La température de fonctionnement maximale de ce luminaire est de 113 degrés F (45 degrés C). N'utilisez pas cet appareil lorsque la température ambiante dépasse cette valeur !

Gardez les matériaux inflammables à l'écart de ce luminaire !

LES APPAREILS DE CHARGE ET LES APPAREILS SONT CONÇUS POUR UNE UTILISATION EN INTÉRIEUR UNIQUEMENT ! NE PAS EXPOSER À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ !

L'appareil doit être réparé par un personnel de service qualifié lorsque :

- A. Le cordon d'alimentation ou la fiche a été endommagé.
- B. Des objets sont tombés ou du liquide a été renversé sur l'appareil.
- C. Les appareils ou luminaires de chargement ont été exposés à la pluie ou à l'eau.
- D. L'appareil ne semble pas fonctionner normalement ou présente un changement marqué dans ses performances.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

COUVERCLE DE FLIGHT CASE

Lors de l'ouverture du flight case, le couvercle doit être verrouillé manuellement. La béquille de support du couvercle est située sur le côté droit du flight case, à proximité du compartiment de rangement du câble d'alimentation. L'extrémité inférieure de l'hélice est fixée au flight case, et l'extrémité supérieure libre contient une rainure découpée.

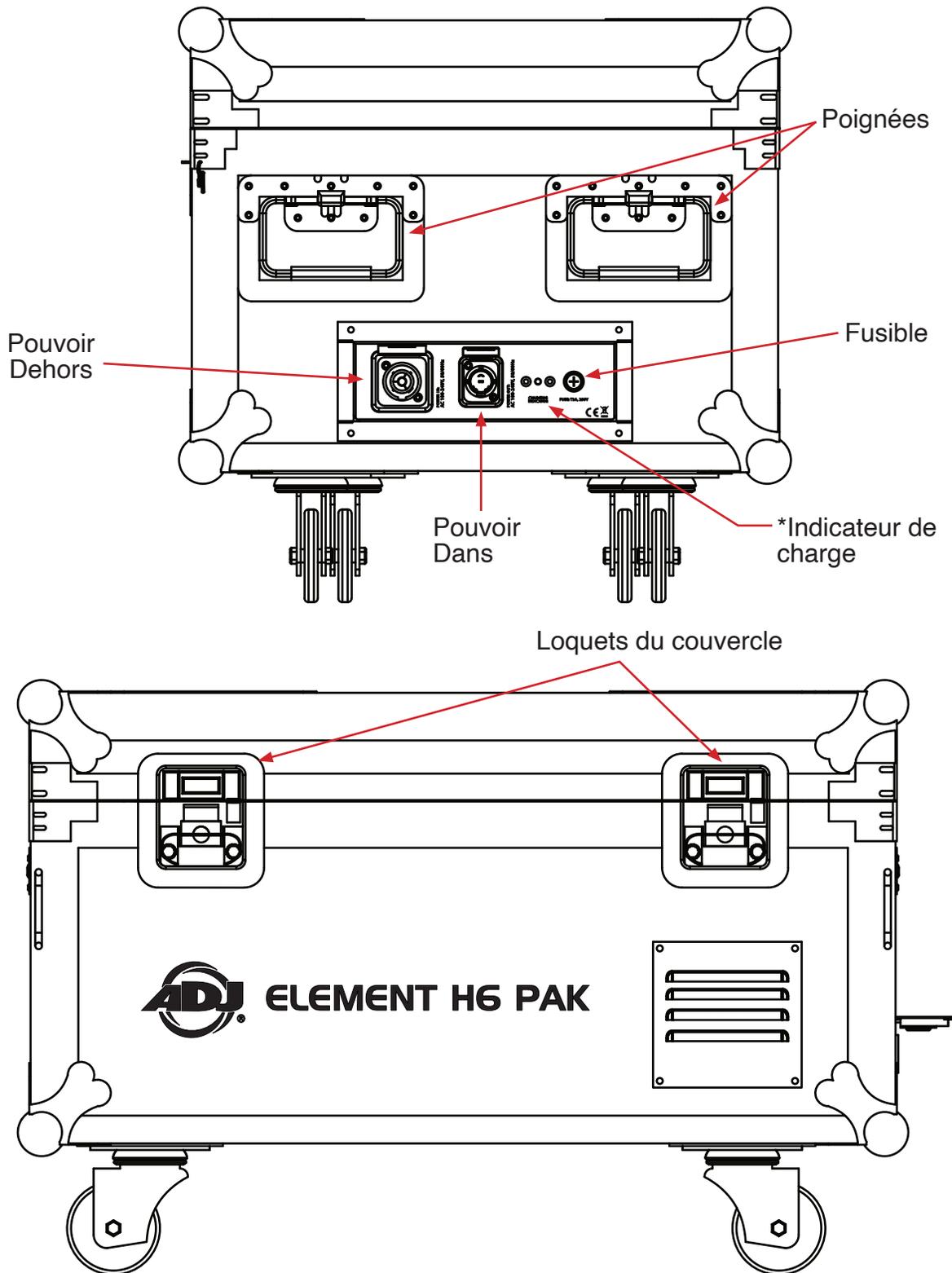
Une fois le couvercle ouvert, soulevez l'extrémité supérieure de la barre de support et fixez-la au loquet encastré situé sous le couvercle, sur le côté droit. Assurez-vous que le loquet est bien inséré dans la rainure de la barre de support avant d'atteindre le Flight Case.

LE NON-RESPECT DE CETTE PROCÉDURE PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES OU DES DOMMAGES À L'APPAREIL, CAR LE COUVERCLE PEUT SE FERMER SANS AVERTISSEMENT!

Voir l'illustration ci-dessous pour référence.

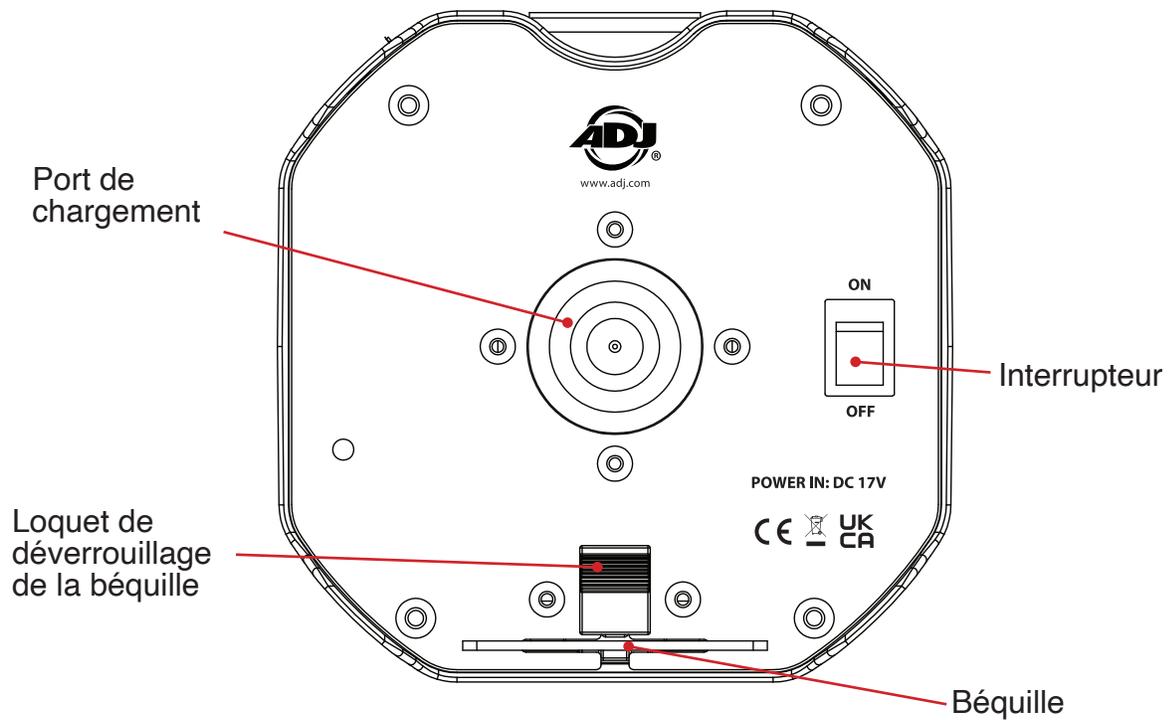
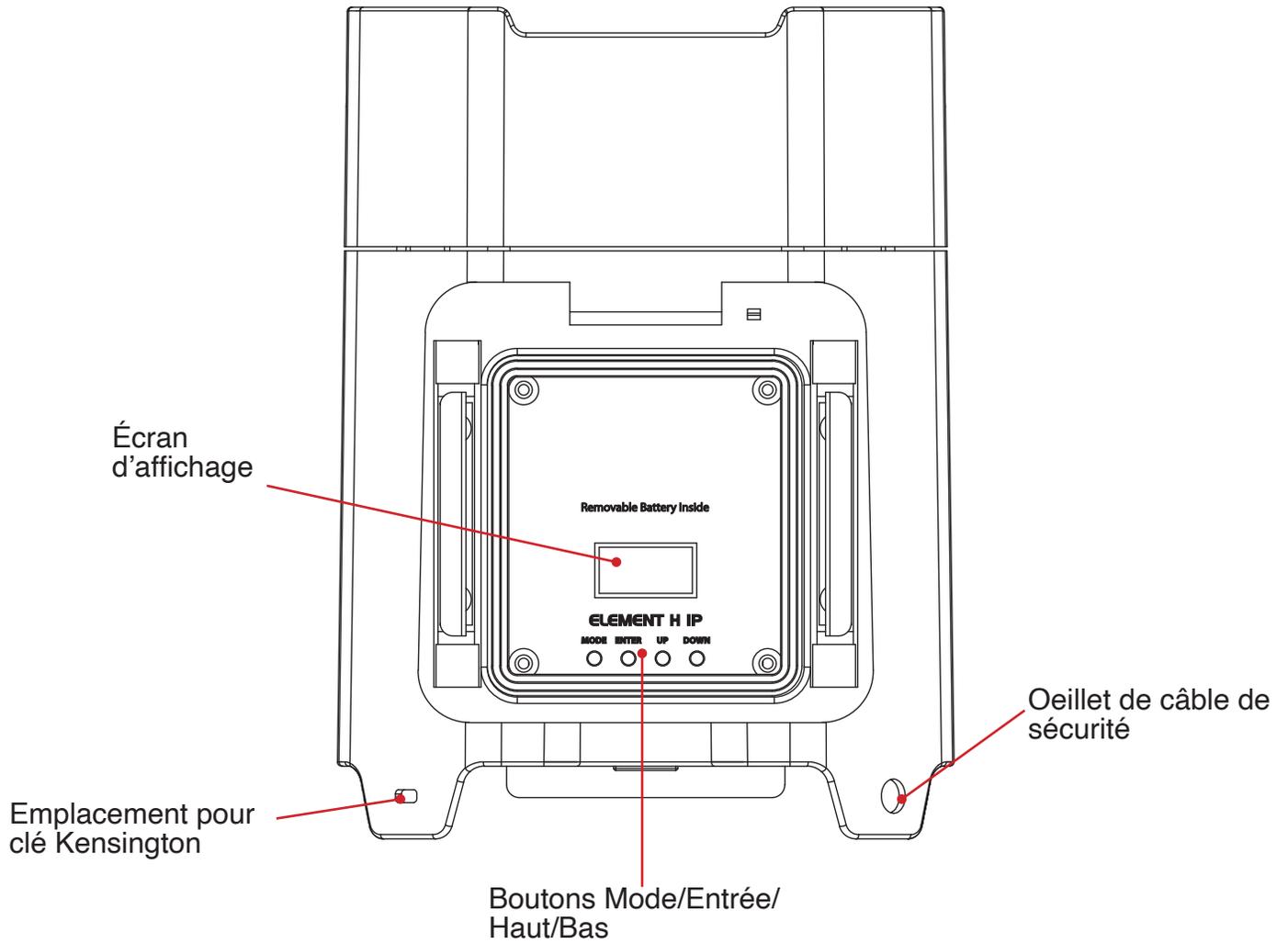


APERÇU - VALISE DE VOL



*Remarque : l'indicateur de charge est rouge lors de la charge et vert une fois terminé. L'indicateur de charge sur le boîtier affiche l'état de charge de l'ensemble des six unités. Pour connaître l'état de charge individuel, veuillez vous référer à l'indicateur de charge sur chaque unité individuelle.

APERÇU - LUMINAIRE



CONFIGURATION SANS FILS

Cet appareil ne dispose pas de ports de connecteur DMX physiques. Par conséquent, afin d'utiliser le contrôle DMX, l'utilisateur doit d'abord configurer l'appareil pour exécuter le contrôle DMX sans fil. Suivez les instructions ci-dessous pour configurer le contrôle DMX sans fil :

1. Tout d'abord, sélectionnez le mode de canal DMX dans lequel vous souhaitez que l'appareil fonctionne. Appuyez sur MODE jusqu'à ce que le menu « Paramètres DMX » s'affiche à l'écran. Utilisez les boutons UP ou DOWN pour faire défiler jusqu'à « DMX Channel Mode », puis appuyez sur le bouton SETUP.
2. Utilisez UP ou DOWN pour faire défiler les options du mode canal DMX, puis appuyez sur SETUP pour confirmer votre sélection.
3. Ensuite, activez la fonctionnalité sans fil de l'appareil. Appuyez sur MODE jusqu'à ce que le menu « Personnalité » s'affiche à l'écran, puis utilisez HAUT ou BAS pour faire défiler jusqu'à « Paramètres sans fil » et appuyez sur SETUP.
4. Utilisez HAUT ou BAS pour faire défiler jusqu'à « Activer le sans fil », puis appuyez sur SETUP pour sélectionner cette option.
5. Utilisez à nouveau UP ou DOWN pour basculer ce paramètre sur « Oui », puis confirmez en appuyant sur SETUP.
6. Ensuite, sélectionnez le canal sans fil. Appuyez sur MODE jusqu'à ce que le menu « Personnalité » s'affiche à nouveau sur l'écran, puis utilisez HAUT ou BAS pour faire défiler jusqu'à « Paramètres sans fil » et appuyez sur SETUP.
7. Utilisez HAUT ou BAS pour faire défiler jusqu'à « Définir le canal sans fil », puis appuyez à nouveau sur SETUP.
8. Utilisez maintenant UP ou DOWN pour faire défiler jusqu'au canal sans fil souhaité. Les valeurs sélectionnables vont de 00 à 15.
9. Enfin, définissez l'adresse DMX. Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que le menu « Paramètres DMX » s'affiche à l'écran, puis utilisez HAUT ou BAS pour faire défiler jusqu'à « Adresse DMX », puis appuyez sur SETUP.
10. Utilisez les boutons UP ou DOWN pour faire défiler jusqu'à l'adresse DMX souhaitée, puis appuyez sur SETUP pour confirmer votre sélection. Les valeurs disponibles vont de 001 à 512. Reportez-vous à la section Adressage DMX de ce manuel pour des conseils détaillés. Répétez ces étapes pour chaque unité individuelle que vous souhaitez utiliser.

De nombreux facteurs peuvent affecter et/ou interrompre un signal sans fil, notamment les murs, le verre, le métal, les objets et les personnes. Par conséquent, les directives suivantes sont recommandées afin de maximiser les chances d'avoir un chemin clair pour que le signal sans fil atteigne l'appareil :

- Installez l'appareil à au moins 9,8 pieds (3 m) au-dessus du public et/ou du niveau du sol.
- Disposez l'antenne sans fil dans une position verticale et verticale.
- Placez les appareils en ligne de mire directe du contrôleur émetteur.

Une planification et des tests minutieux de l'emplacement d'installation sélectionné sont essentiels pour garantir un fonctionnement sans fil optimal et fiable.

9.8 pieds (3m)
au-dessus du sol



TÉLÉCOMMANDE IR

Cet appareil peut être commandé à l'aide de la télécommande ADJ UC IR24. L'unité ne peut être contrôlée que lorsqu'elle a été réglée en mode primaire. L'unité ne répondra PAS aux commandes lorsqu'elle a été réglée en mode secondaire. Lorsque vous utilisez l'UC IR pour contrôler plusieurs unités fonctionnant en mode primaire/secondaire, suivez ces étapes pour configurer les unités :

1. Allumez l'appareil et appuyez sur MODE pour faire défiler jusqu'au menu « Personnalité », puis appuyez sur ENTER.
2. Utilisez les boutons HAUT et BAS pour faire défiler jusqu'à « Mode Prim/Sec ». Appuyez sur ENTER, puis utilisez les boutons HAUT et BAS pour basculer entre « Primaire » et « Secondaire ».
3. Appuyez sur ENTER pour confirmer et revenir au menu « Personnalité ».
4. Utilisez HAUT et BAS pour faire défiler jusqu'à « Paramètres sans fil » et appuyez sur ENTER.
5. Utilisez les boutons HAUT et BAS pour sélectionner « Définir le canal sans fil ». Appuyez sur ENTER et utilisez UP et DOWN pour régler l'appareil sur le canal sans fil souhaité. Répétez ces étapes pour chaque unité. Veuillez noter que toutes les unités doivent être réglées sur le même canal sans fil.

REMARQUES:

- Une seule unité doit être configurée comme unité principale, tandis que toutes les autres unités doivent être configurées comme secondaires.
- Toutes les unités du système doivent être réglées sur le même canal sans fil. Si toutes les unités sont réglées sur le même canal sans fil et que les unités ne se synchronisent pas et/ou ne répondent pas aux commandes, essayez d'utiliser un canal sans fil différent.
- Toutes les unités doivent être réglées sur le même mode de canal DMX.
- Si les appareils ne parviennent pas à se synchroniser, vérifiez que tous les paramètres mentionnés ci-dessus sont les mêmes, puis éteignez tous les appareils, puis rallumez-les pour rétablir la liaison.

CONTRÔLES

- **ON et OFF** : lorsque le bouton ON est enfoncé, le luminaire revient à son dernier état de fonctionnement. Lorsque le bouton OFF est enfoncé, l'unité passe en mode veille dans un état de panne de courant.
- **STROBE** : L'unité doit clignoter la couleur ou le programme sélectionné. Le taux stroboscopique peut être ajusté avec les boutons + / -. Les boutons 0 à 15 sont utilisés pour sélectionner la couleur.
- **SON** : Déclenche les étapes du programme sélectionnées en fonction de l'entrée sonore. La sensibilité du microphone peut ensuite être ajustée avec les boutons +/-.
- **COULEUR** : Lorsque le bouton de couleur est enfoncé, des couleurs statiques prédéfinies peuvent être sélectionnées à l'aide des boutons 0 à 15. L'intensité de la couleur définie peut être ajustée avec les boutons +/-.
- **PROGRAMME** : Lorsque le bouton de programme est enfoncé, les programmes internes peuvent être sélectionnés en appuyant sur les boutons 0 à 15. La vitesse du programme sélectionné peut être ajustée avec les boutons +/-.
- **Boutons + et -** : Ces boutons sont utilisés pour régler la fréquence stroboscopique, la sensibilité du micro, l'intensité de la luminosité ou la vitesse d'exécution du programme, en fonction du mode actif. Des réglages à un seul niveau peuvent être effectués en appuyant sur des boutons individuels, tandis que des réglages importants peuvent être effectués rapidement en appuyant longuement.
- **Boutons 0-15** : Ces boutons sont utilisés pour sélectionner des couleurs statiques prédéfinies ou des programmes internes, en fonction du mode actif. Les couleurs stockées dans les boutons 0 à 15 peuvent être modifiées à partir du menu des unités si vous le souhaitez.



INSTALLATION

INDICE IP

L'ELEMENT H IP est classé IP54. La pénétration de poussière n'est pas entièrement empêchée, mais elle n'entrera pas en quantité suffisante pour nuire au bon fonctionnement de l'appareil. L'ELEMENT H IP est également protégé contre les projections d'eau de toutes directions. **BIEN QUE UN CERTAIN DEGRÉ DE RÉSISTANCE À L'EAU SOIT PRÉSENT, LE LUMINAIRE ELEMENT H IP N'EST PAS DESTINÉ À UNE UTILISATION EN EXTÉRIEUR.** Veuillez noter que les composants de chargement ne sont pas du tout classés IP et sont destinés à être utilisés uniquement dans des conditions intérieures sèches.

MATIÈRE INFLAMMABLE AVERTISSEMENT !

Gardez l'appareil à au moins 5,0 pieds (1,5 m) des matériaux inflammables et/ou des pièces pyrotechniques.

CONNECTIONS ELECTRIQUES

Un électricien qualifié doit être utilisé pour toutes les connexions et/ou installations électriques.

N'INSTALLEZ PAS L'APPAREIL SI VOUS N'ÊTES PAS QUALIFIÉ POUR LE FAIRE !

L'unité DOIT être installée conformément à tous les codes et réglementations électriques et de construction commerciaux locaux, nationaux et nationaux.

Avant d'installer ou de monter un appareil, un installateur d'équipement professionnel DOIT être consulté pour déterminer si la structure ou la surface de montage est correctement certifiée pour supporter en toute sécurité le poids combiné du luminaire, des pinces, des câbles et des accessoires.

Température de fonctionnement maximale 113 degrés F (45 degrés C). N'utilisez pas l'appareil si la température ambiante dépasse cette valeur.

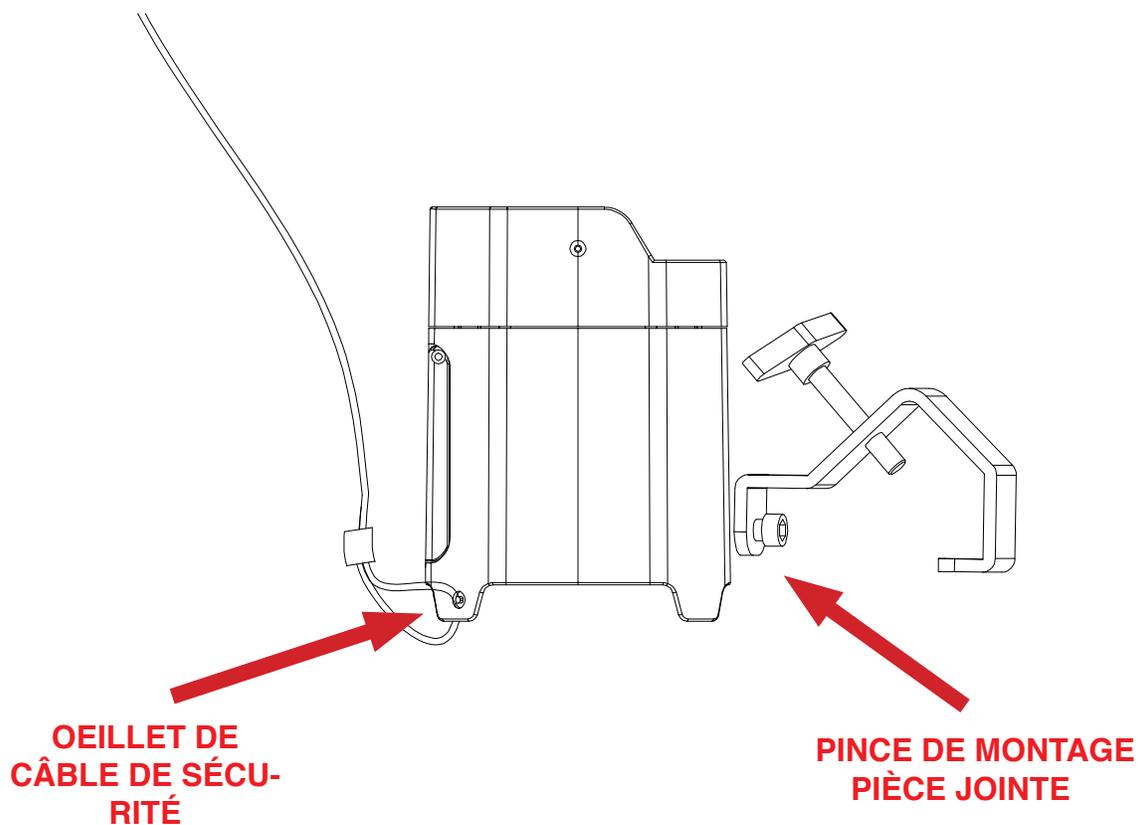
Ce luminaire doit être installé loin des sentiers piétonniers, des zones assises et des zones où du personnel non autorisé pourrait atteindre l'appareil à la main.

Ne vous tenez JAMAIS directement sous le luminaire lors du montage, du retrait ou de l'entretien. Attendez environ 15 minutes pour que le luminaire refroidisse avant de l'entretenir.

INSTALLATION

INSTALLATION DES PINCES

L'Element H IP dispose d'un point de fixation par pince de montage sur le côté de l'appareil, ainsi que d'un œillet pour câble de sécurité au bas d'un pied (voir l'illustration ci-dessous). Lors du montage du luminaire sur une ferme ou toute autre installation suspendue ou aérienne, assurez-vous de fixer des pinces de calibre approprié (non incluses) au point de fixation de la pince, ainsi qu'une pince de sécurité de calibre approprié.



CÂBLE DE SÉCURITÉ :
FIXEZ TOUJOURS UN CÂBLE DE SÉCURITÉ LORSQUE VOUS INSTALLEZ CE LUMINAIRE DANS UN ENVIRONNEMENT SUSPENDU AFIN DE VOUS ASSURER QUE LE LUMINAIRE NE TOMBE PAS EN CAS DE DÉFAILLANCE DE LA PINCE.

GRÉEMENT

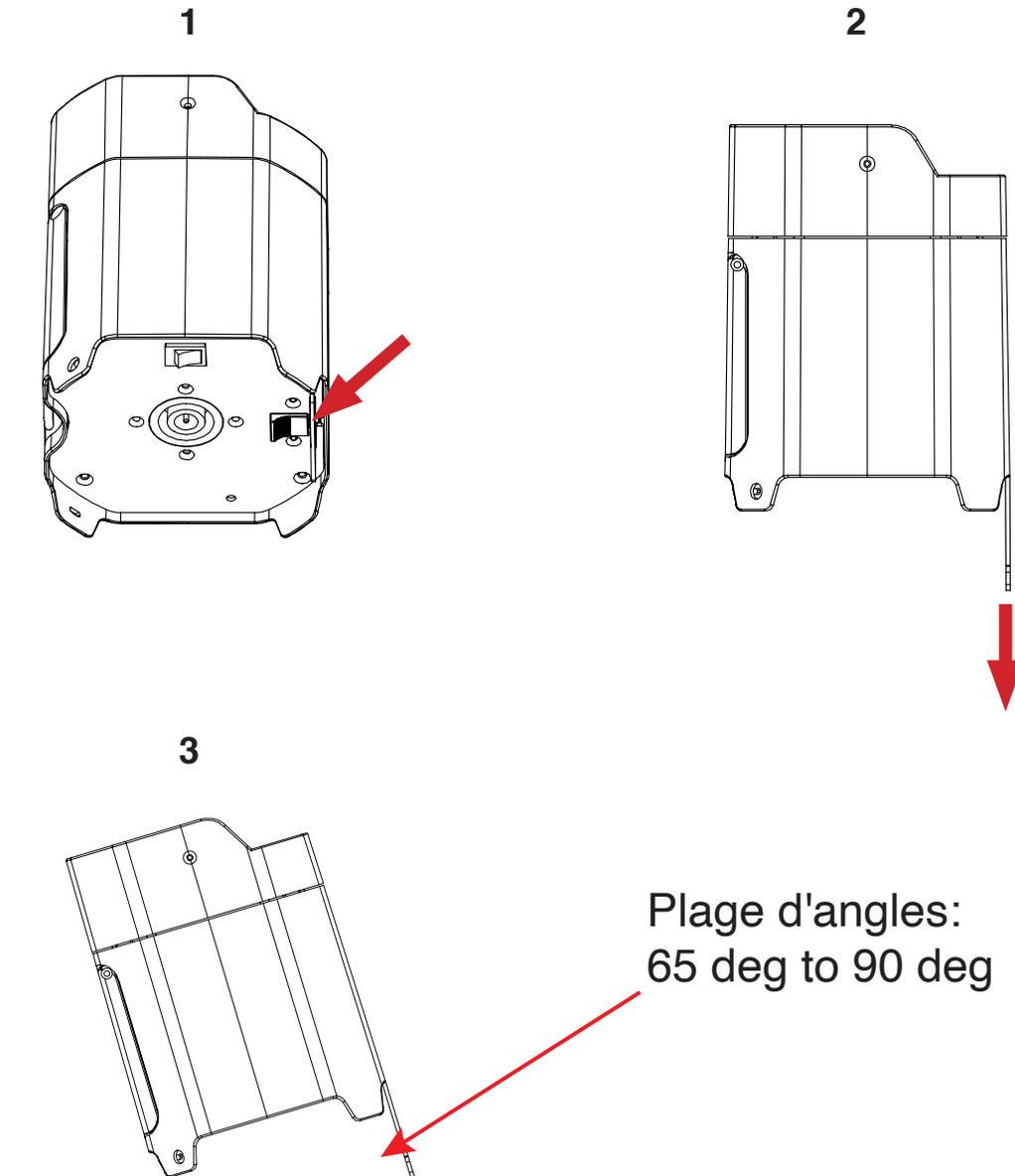
Le gréement aérien nécessite une vaste expérience, y compris, mais sans s'y limiter : le calcul des limites de charge de travail, la compréhension du matériel d'installation utilisé et l'inspection périodique de sécurité de tout le matériel d'installation et du luminaire lui-même. Si vous ne disposez pas de ces qualifications, n'essayez pas d'effectuer l'installation vous-même. Une installation incorrecte peut entraîner des blessures corporelles.

INSTALLATION

BÉQUILLE POUR PLACEMENT AU SOL

L'Element H IP peut également être placé sur le sol pour fournir un écran éclairé vers le haut, et dispose d'une béquille rétractable qui permet d'incliner l'appareil dans la direction de l'écran souhaité.

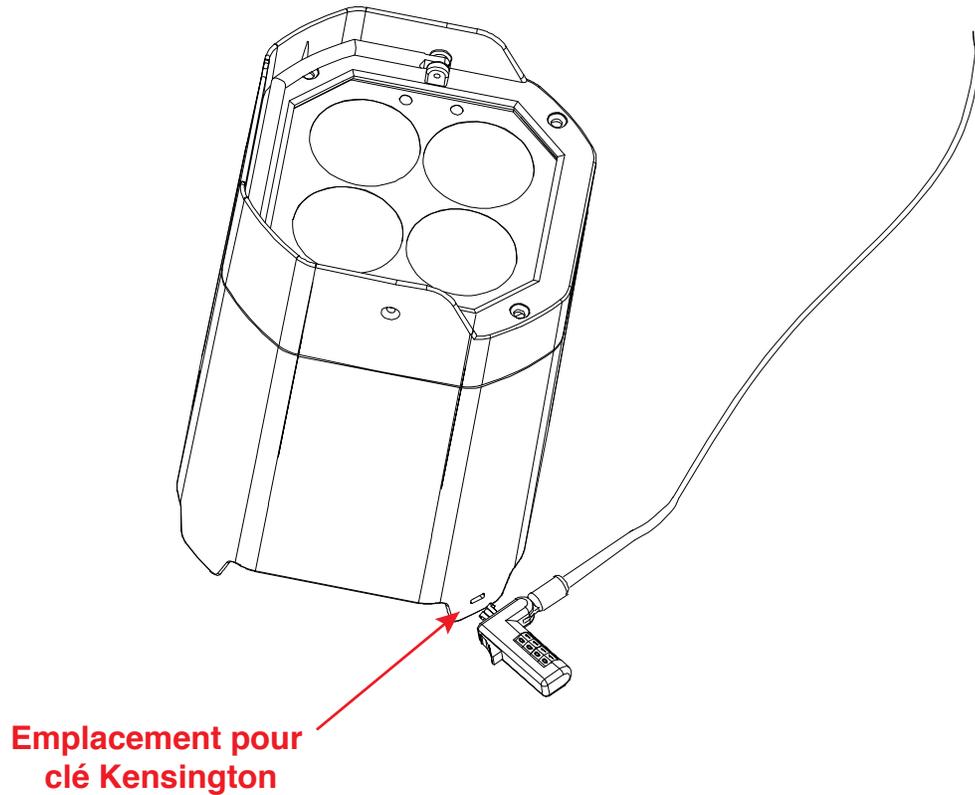
Pour déployer la béquille, actionnez simplement l'interrupteur situé sous l'appareil, près du port de chargement (1). La béquille peut ensuite être déployée depuis le dessous (2) selon différents incréments crantés, permettant un angle maximum de 65 à 90 degrés par rapport à l'axe vertical (3).



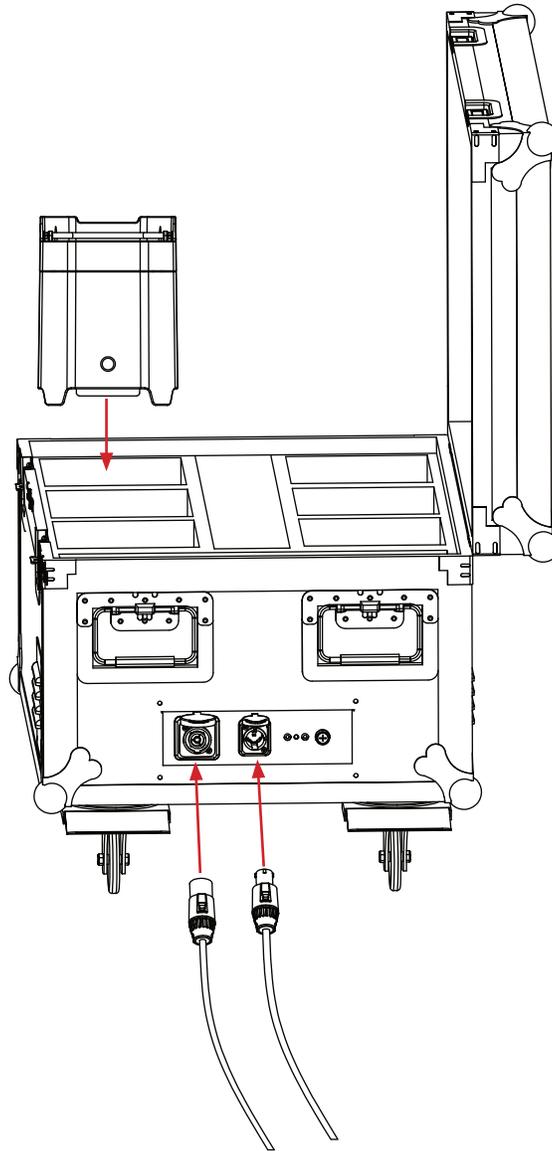
INSTALLATION

FENTE POUR CLÉ KENSINGTON

L'appareil dispose d'un emplacement pour un dispositif de sécurité de type Kensington qui peut être utilisé pour empêcher le vol. La fente pour clé est située près du bas de l'un des pieds de l'appareil, comme indiqué dans l'illustration ci-dessous. Assurez-vous de fixer le dispositif de sécurité à un point d'ancrage solide et fixe.



BATTERIE : CHARGEMENT DANS LE CAS



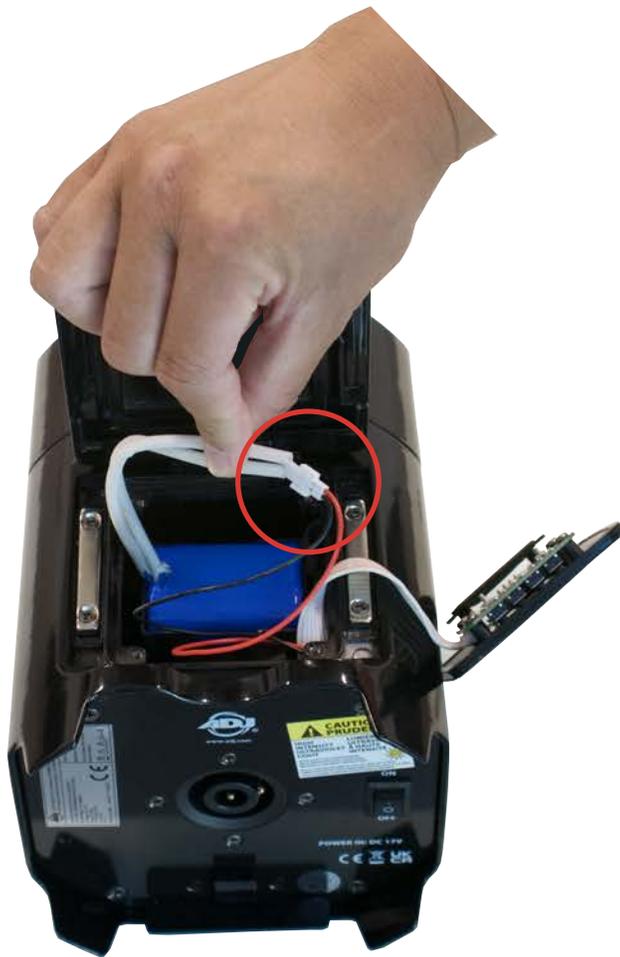
1. Verrouillez les roulettes en appuyant sur les leviers situés près de chaque roulette.
2. Désengagez les deux loquets et soulevez le couvercle du boîtier.
3. Une fois le couvercle ouvert, soulevez l'extrémité supérieure de la barre de support et fixez-la au loquet encastré situé sous le couvercle, sur le côté droit. Assurez-vous que le loquet est bien inséré dans la rainure de la barre de support avant d'atteindre le Flight Case. Veuillez vous référer à la section Consignes de sécurité de ce manuel pour des informations détaillées.
4. Connectez le câble d'alimentation inclus au port d'alimentation. Si vous reliez les boîtiers ensemble, veuillez vous référer à la section Liaison électrique en guirlande de ce manuel pour plus de détails.
5. Placez un luminaire ADJ Element H6 dans l'un des compartiments de chargement du flight case. Jusqu'à (6) unités peuvent être chargées en même temps. L'indicateur de charge situé à côté des ports d'alimentation s'allumera pour indiquer que votre appareil est en train de charger. Il est fortement recommandé de laisser le couvercle du boîtier ouvert pendant le processus de chargement.

BATTERIE : REMPLACEMENT



1. Éteignez l'appareil et débranchez-le de l'alimentation. Soulevez le panneau de couverture sur le côté de l'unité, exposant le panneau avec l'écran de commande. Utilisez un tourne-vis pour retirer les quatre vis situées dans les coins du panneau de l'écran d'affichage.
2. Soulevez délicatement le panneau de l'écran d'affichage vers le haut et éloignez-le du corps du luminaire, en veillant à ne pas endommager les câbles connectés à l'arrière du panneau ou le joint installé autour du bord du panneau.

BATTERIE : REMPLACEMENT



Joint du panneau de commande

3. Une fois le panneau de l'écran d'affichage retiré, la batterie de couleur bleue doit être clairement visible. Localisez les deux fils blancs qui partent de la batterie et reliez-les à un fil rouge et à un fil noir via un petit connecteur blanc. Débranchez le connecteur, puis retirez la batterie et remplacez-la par une nouvelle unité.

4. Remontez l'appareil en reconnectant le connecteur de fil, puis en remettant le panneau de l'écran d'affichage en place. Veuillez vous assurer que le joint est bien en place autour du bord du panneau. Remplacez les vis du panneau et serrez-les à **3,6 lb-po (4,2 kg-cm)**.

BATTERIE : INFORMATIONS GÉNÉRALES

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Ne court-circuitez pas la batterie. Évitez de soumettre la batterie à un court-circuit, car cela génère un courant très élevé, entraînant une surchauffe, une fuite de gel électrolytique, des fumées nocives, un risque d'explosion ou d'autres dommages à la batterie.

Choc mécanique. Faire tomber, heurter, heurter ou plier l'appareil, ou soumettre l'appareil à tout autre type de choc mécanique peut provoquer une panne ou raccourcir la durée de vie de la batterie.

Ne démontez pas les piles. Ne démontez jamais les batteries, car cela pourrait entraîner un court-circuit interne dans la batterie, entraînant un incendie, une explosion, un dégagement de vapeurs nocives ou d'autres dangers. Le gel électrolytique est nocif et tout contact doit être évité autant que possible. Si le gel électrolytique entre en contact avec la peau ou les yeux, rincez immédiatement la zone de contact à l'eau douce et consultez immédiatement un médecin.

N'exposez pas la batterie à la chaleur ou au feu. Ne jamais incinérer ni jeter les batteries au feu, car cela pourrait provoquer une explosion.

N'exposez pas la batterie à l'eau ou à des liquides. N'exposez ni ne plongez jamais les batteries dans des liquides de quelque type que ce soit, y compris l'eau, l'eau de mer, les boissons gazeuses, les jus de fruits, le café ou d'autres boissons.

Remplacement de la batterie. Pour le remplacement de la batterie, veuillez contacter le service client.

N'utilisez jamais une batterie endommagée. L'expédition comporte un risque d'endommagement de la batterie. Si des dommages sont observés, notamment des dommages au boîtier en plastique de la batterie, une déformation du boîtier de la batterie, une odeur de produit chimique ou d'électrolyte, ou une fuite du gel électrolytique, ou tout autre dommage divers, N'utilisez PAS la batterie. Une batterie présentant une odeur d'électrolyte ou une fuite de gel doit être placée à l'écart du feu pour éviter tout risque d'incendie ou d'explosion.

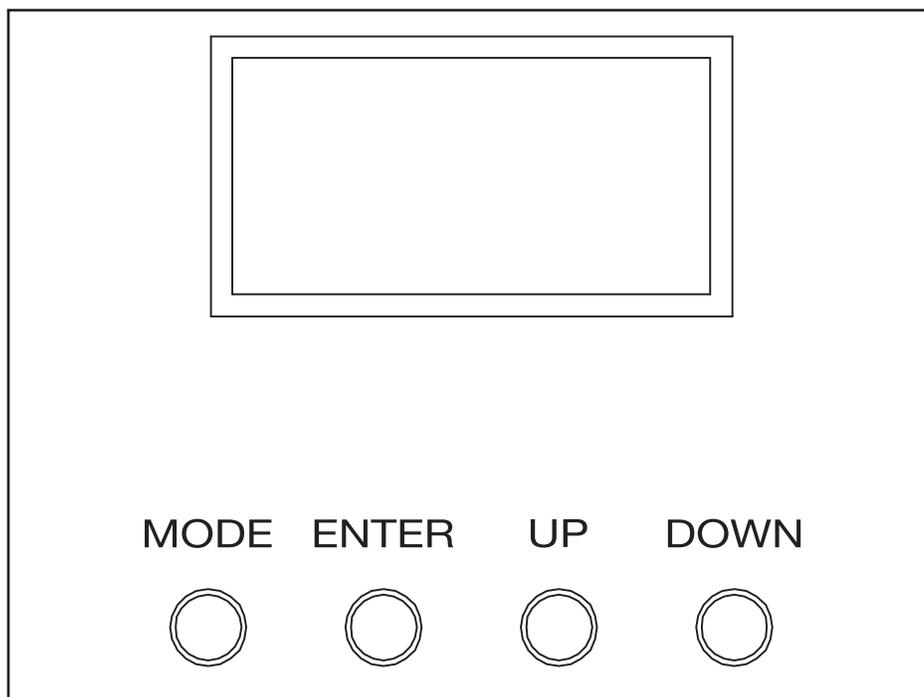
Stockage de la batterie. La batterie doit être stockée à température ambiante, avec une charge d'au moins 50 %. Lors de longues périodes de stockage, il est recommandé de charger la batterie tous les 6 mois. Cela prolongera la durée de vie de la batterie et garantira également que la charge de la batterie ne tombe pas en dessous de la barre des 30 %.

Autres réactions chimiques. Étant donné que le fonctionnement des batteries repose sur une réaction chimique, leurs performances se détérioreront avec le temps, même si elles sont stockées pendant une longue période sans être utilisées. De plus, si diverses conditions d'utilisation (telles que la charge, la décharge, la température ambiante, etc.) ne sont pas maintenues dans les plages spécifiées, la durée de vie de la batterie peut être raccourcie ou l'appareil dans lequel la batterie est utilisée peut être endommagé par l'électrolyte. fuite de gel. Si les batteries ne peuvent pas maintenir une charge pendant de longues périodes, même lorsqu'elles sont chargées correctement, cela peut indiquer la nécessité de remplacer la batterie.

Élimination de la batterie. Veuillez jeter la batterie conformément aux réglementations locales.

MENU SYSTÈME

Ce luminaire comprend un écran de panneau de commande facile à naviguer, à partir duquel tous les réglages et ajustements nécessaires peuvent être effectués. Appuyez sur le bouton MODE pour faire défiler les options du menu principal, puis appuyez sur ENTER pour sélectionner l'option actuellement affichée. Utilisez ensuite les boutons UP et DOWN pour faire défiler les options du sous-menu jusqu'à atteindre le réglage souhaité. Appuyez sur le bouton MODE à tout moment pour revenir au menu principal sans effectuer de réglages.



MENU SYSTÈME

PARAMÈTRES DMX	Adresse DMX	001 - 512		Définir l'adresse DMX de départ de l'appareil
	Mode chaîne de DMX	6ch		Définir le mode DMX
		8ch		
		9ch		
		12ch		
		14ch		
		15ch		
		17ch		
	Aucun statut DMX	Tenir en dernier		L'appareil conserve les dernières valeurs des chaînes reçues en cas de perte ou d'interruption du signal DMX.
		coupure électrique		Toutes les chaînes passent à 0 lorsque le signal DMX est perdu ou interrompu
Paramètres manuels		Toutes les chaînes de reviennent aux derniers réglages manuels reçus lorsque le signal DMX est perdu ou interrompu		
Programmes internes		L'unité passe par défaut au programme interne désigné lorsque le signal DMX est perdu ou interrompu		
PERSONNALITÉ	Mode primaire/ secondaire	primaire/ secondaire		
	Paramètres sans fil	Activer sans fil	allumer / éteindre	
		Définir la chaîne sans fil	00 - 15	
Télécommande infrarouge	allumer / éteindre			
SUITE À LA PAGE SUIVANTE				

MENU SYSTÈME

PERSONNALITÉ (a continué)	Modes d'atténuation	Standard			
		Scène			
		la télé			
		Architectural			
		Théâtre			
		Scène 2			
		Délai d'atténuation	0 - 99		
	Courbe de gradation	Carré			
		Linéaire			
		Carré inversé			
		Courbe S			
	Afficher	Délai de l'économiseur d'écran	Désactivé, 1sec - 10sec		Temps avant que l'affichage ne se mette en veille; « Désactivé » maintient l'écran allumé à tout moment
		Verrouillage d'écran	Désactivé - 30sec , 1 min		
		Rotation de l'affichage 180	Oui / Non		
	Langue	Code d'accès = 050	Anglais / espagnol		
	Couleurs des boutons IR	Bouton 0	Rouge	000 - 255	Reportez-vous à la section Valeurs par défaut IR de ce manuel pour des informations détaillées.
			Vert	000 - 255	
			Bleu	000 - 255	
			Blanc	000 - 255	
			Ambre	000 - 255	
UV			000 - 255		
Bouton 1		Rouge	000 - 255		
		Vert	000 - 255		
		Bleu	000 - 255		
		Blanc	000 - 255		
		Ambre	000 - 255		
		UV	000 - 255		
...			

SUITE À LA PAGE SUIVANTE

MENU SYSTÈME

PERSONNALITÉ (a continué)	Couleurs des boutons IR (a continué)	Bouton 15	Rouge	000 - 255	
			Vert	000 - 255	
			Bleu	000 - 255	
			Blanc	000 - 255	
			Ambre	000 - 255	
	UV	000 - 255			
Service	Code d'accès = 011	Restaurer les paramètres par défaut	Oui / Non	Ramène l'unité aux paramètres d'usine par défaut	
MANUEL CONTRÔLE	Rouge	000 - 255			
	Vert	000 - 255			
	Bleu	000 - 255			
	Blanc	000 - 255			
	Ambre	000 - 255			
	UV	000 - 255			
	Macros de couleurs	000 - 255			
	Température de couleur linéaire	000 - 255			
	Préréglages de température de couleur	000 - 255			
	Stroboscope	000 - 255			
	Gradateur principal	000 - 255			
INTERNE PROGRAMMES	Programme 0	Vitesse	1 - 255	1 est le plus lent, 255 est le plus rapide	
		Disparaître	0 - 255	0 désactive la disparition, 255 est le plus rapide	
	Programme 1	Vitesse	1 - 255	1 est le plus lent, 255 est le plus rapide	
		Disparaître	0 - 255	0 désactive la disparition, 255 est le plus rapide	
	
	Programme 13	Vitesse	1 - 255	1 est le plus lent, 255 est le plus rapide	
		Disparaître	0 - 255	0 désactive la disparition, 255 est le plus rapide	
	SUITE À LA PAGE SUIVANTE				

MENU SYSTÈME

INFORMATION	Température des LED	xxx F / xxx C	Affiche la température actuelle de l'appareil
	Une version de logiciel	x.xx	Affiche la version actuelle du logiciel
BATTERIE	Temps de charge	xx hours	Temps restant jusqu'à charge complète
	La vie courante	xxx %	Durée de vie restante de la batterie (% de charge complète)
	Mode de fonctionnement	Norme 6	Autonomie de la batterie de 6 heures (environ)
		Économiseur 12	Autonomie de la batterie de 12 heures (environ)

ADRESSAGE DMX

Tous les appareils doivent recevoir une adresse de départ DMX lorsqu'ils fonctionnent avec un contrôleur DMX, afin de garantir que le bon appareil répond au bon signal de commande. Cette adresse de départ numérique est le numéro de canal à partir duquel l'appareil commence à « écouter » le signal de commande numérique envoyé par le contrôleur DMX. Cette adresse DMX de départ est attribuée en définissant l'adresse DMX correcte sur l'écran de commande numérique de l'appareil.

Vous pouvez définir la même adresse de départ pour tous les appareils ou un groupe d'appareils, ou définir des adresses différentes pour chaque appareil individuel. Régler tous les appareils sur la même adresse DMX fera que tous les appareils réagiront de la même manière. Dans ce cas, veuillez noter que la modification des paramètres d'un canal affectera tous les appareils simultanément.

Si vous réglez chaque appareil sur une adresse DMX différente, chaque unité commencera à « écouter » le numéro de canal que vous avez défini, en fonction de la quantité de canaux DMX de chaque appareil. Cela signifie que changer les paramètres d'un canal n'affectera que l'appareil sélectionné.

À titre d'exemple, lorsque vous utilisez ce modèle d'appareil en mode 6 canaux, vous devez définir l'adresse DMX de départ de la première unité sur 1, de la deuxième unité sur 7 (1 + 6), de la troisième unité sur 13 (1 + 6 + 6).), et ainsi de suite. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour plus de détails.

Mode chaîne	Unité 1 Addr	Unité 2 Addr	Unité 3 Addr	Unité 4 Addr
6-Ch	1	7	13	19
8-Ch	1	9	17	25
9-Ch	1	10	19	28
12-Ch	1	13	25	37
14-Ch	1	15	29	43
15-Ch	1	16	31	46
17-Ch	1	18	35	52

CARACTÉRISTIQUES DMX

CHAÎNE							DMX VALEURS	FONCTION
6CH	8CH	9CH	12CH	14CH	15CH	17CH		
1	1	1	1	1	1	1	000 - 255	Tout rouge , 0% - 100%
2	2	2	2	2	2	2	000 - 255	Tout vert , 0% - 100%
3	3	3	3	3	3	3	000 - 255	Tout bleu , 0% - 100%
4	4	4	4	4	4	4	000 - 255	Tout blanc , 0% - 100%
5	5	5	5	5	5	5	000 - 255	Tout Ambre , 0% - 100%
6	6	6	6	6	6	6	000 - 255	Tout UV , 0% - 100%
			7		7	7	000 - 255	Macros de couleurs , reportez-vous à la section Tableau des macros de couleurs de ce manuel
			8		8	8	000 - 255	Température de couleur , 2300 K - 9900 K linéaire
			9		9	9		Préréglages de température de couleur blanche
				000 - 022			Ouvrir	
				023 - 099			Préréglages, reportez-vous à la section Tableau des préréglages de température de couleur blanche de ce manuel	
							100 - 255	Pas de fonction
			10		10	10		Obturbateur, stroboscope
				000 - 031			LED éteintes	
				032 - 063			LED allumées	
				064 - 095			Effet stroboscopique, lent à rapide	
				096 - 127			LED allumées	
				128 - 159			Effet d'impulsion dans les séquences	
				160 - 191			LED allumées	
				192 - 223			Effet stroboscopique aléatoire, lent à rapide	
			224 - 255	LED allumées				
	8	8	11	8	11	11	000 - 255	Intensité du variateur , 0 % - 100 %
		9	12	9	12	12	000 - 255	Réglage fin du gradateur
			10		13	13		Programmes automatiques
				000 - 010			Désactivé	
				011 - 026			Programme automatique 1	
				026 - 043			Programme automatique 2	
				044 - 060			Programme automatique 3	
				061 - 076			Programme automatique 4	
				077 - 093			Programme automatique 5	
				094 - 110			Programme automatique 6	
				111 - 126			Programme automatique 7	
				127 - 143			Programme automatique 8	
			144 - 160	Programme automatique 9				
			161 - 176	Programme automatique 10				

SUITE À LA PAGE SUIVANTE

CARACTÉRISTIQUES DMX

CHAÎNE							DMX VALEURS	FONCTION
6CH	8CH	9CH	12CH	14CH	15CH	17CH		
				10	13	13		<i>Programmes automatiques (a continué)</i>
							177 - 193	Programme automatique 11
							194 - 210	Programme automatique 12
							211 - 226	Programme automatique 13
							227 - 255	Pas de fonction
				11	14	14	000 - 255	<i>Vitesse des programmes automatiques</i> , de lente à rapide
				12	15	15	000 - 255	<i>Programmes automatiques atténuant</i> , du moins au plus
								Mode de gradation
							000 - 020	Paramètre d'unité par défaut
							021 - 040	Standard
							041 - 060	Scène
							061 - 080	la télé
							081 - 100	Architectural
							101 - 120	Théâtre
							121 - 140	Scène 2
								Vitesse de gradation
							141	0.1s
							142	0.2s
							143	0.3s
							144	0.4s
							145	0.5s
							146	0.6s
							147	0.7s
							148	0.8s
							149	0.9s
							150	1.0s
							151	1.5s
							152	2.0s
							153	3.0s
							154	4.0s
							155	5.0s
							156	6.0s
							157	7.0s
							158	8.0s
							159	9.0s
							160	10.0s
							161 - 255	Paramètre d'unité par défaut

SUITE À LA PAGE SUIVANTE

CARACTÉRISTIQUES DMX

CHAÎNE							DMX VALEURS	FONCTION
6CH	8CH	9CH	12CH	14CH	15CH	17CH		
				14		17		<i>Courbes de gradation</i>
							000 - 020	Carré
							021 - 040	Linéaire
							041 - 060	carrée inverse
							061 - 080	Courbe S
							081 - 255	Pas de fonction

VALEURS PAR DÉFAUT DU IR

BOUTON	ROUGE	VERT	BLEU	BLANC	AMBRE	UV
0	255	255	255	0	255	0
1	255	0	0	0	0	0
2	0	255	0	0	0	0
3	0	0	255	0	0	0
4	255	46	0	0	0	0
5	0	255	28	0	0	0
6	17	0	75	0	0	0
7	255	83	0	0	63	0
8	0	255	52	0	0	0
9	32	0	75	0	22	0
10	0	0	0	0	255	0
11	0	114	160	0	0	0
12	100	0	97	0	0	0
13	255	255	0	0	255	0
14	0	75	136	0	0	0
15	146	0	80	0	0	0

MODIFICATION DES VALEURS DES BOUTONS IR

Ces appareils permettent à l'utilisateur de créer des valeurs de couleur personnalisées et de les attribuer aux touches numérotées (0-15) de la télécommande. Suivez les étapes ci-dessous :

Dans le menu principal du système, appuyez sur MODE pour accéder à « Personnalité », puis appuyez sur ENTER. Utilisez les boutons HAUT et BAS pour faire défiler jusqu'à « Couleurs des boutons IR », puis appuyez à nouveau sur ENTRÉE.

1. Utilisez les boutons HAUT et BAS pour faire défiler jusqu'au numéro du bouton de la télécommande que vous souhaitez utiliser. Les options vont du « Bouton 0 » au « Bouton 15 ». Appuyez sur ENTER pour sélectionner le bouton affiché sur l'écran d'affichage.
2. Créez une couleur personnalisée pour le bouton que vous avez sélectionné en utilisant les boutons HAUT et BAS pour faire défiler les options de composants de couleur (Rouge, Vert, Bleu, Blanc, Ambre, UV). Appuyez sur ENTER pour sélectionner une option de composant de couleur, puis utilisez les boutons HAUT et BAS pour régler l'intensité de cette option de composant de couleur. Les valeurs sélectionnables vont de 000 à 255. Répétez ce processus jusqu'à ce que vous ayez défini les intensités de couleur des composants souhaités pour créer votre couleur personnalisée.

REMARQUE : Une fois que vous avez créé et attribué une valeur de couleur personnalisée à un bouton de la télécommande, la couleur par défaut du bouton de la télécommande sera remplacée. Cela signifie que la couleur de sortie de l'appareil peut ne plus ressembler à la couleur affichée sur le bouton de la télécommande. La seule façon de revenir à la valeur de couleur par défaut est de réinitialiser l'appareil aux paramètres d'usine par défaut en accédant à **Personnalité > Service > Restauration d'usine**.

REMARQUE : Si plusieurs unités ont été liées dans une configuration primaire-secondaire, les valeurs de couleur personnalisées doivent uniquement être configurées sur l'unité principale. Les paramètres de couleur personnalisés seront automatiquement transférés à toutes les unités secondaires du système.

MACROS COULEURS

VALEURS DMX	MACRO COULEUR
0-3	Désactivé
4-7	Rouge
8-11	Vert
12-15	Bleu
16-19	Blanc
20-23	Ambre
24-27	UV
28-31	R+V
32-35	R+Bleu
36-39	R+Blanc
40-43	R+A
44-47	R+UV
48-51	V+Bleu
52-55	V+Blanc
56-59	V+A
60-63	V+UV
64-67	Bleu+Blanc
68-71	Bleu+A
72-75	Bleu+UV
76-79	Blanc+A
80-83	Blanc+UV
84-87	A+UV
88-91	R+V+Bleu
92-95	R+V+Blanc
96-99	R+V+A
100-103	R+V+UV
104-107	R+Bleu+Blanc
108-111	R+Bleu+A
112-115	R+Bleu+UV
116-119	R+Blanc+A
120-123	R+Blanc+UV
124-127	R+A+UV
128-131	V+Bleu+Blanc
132-135	V+Bleu+A
136-139	V+Bleu+UV
140-143	V+Blanc+A

VALEURS DMX	MACRO COULEUR
144-147	V+Blanc+UV
148-151	V+A+UV
152-155	Bleu+Blanc+A
156-159	Bleu+Blanc+UV
160-163	Bleu+A+UV
164-167	Blanc+A+UV
168-171	R+V+Bleu+Blanc
172-175	R+V+Bleu+A
176-179	R+V+Bleu+UV
180-183	R+V+Blanc+A
184-187	R+V+Blanc+UV
188-191	R+V+A+UV
192-195	R+Bleu+Blanc+A
196-199	R+Bleu+Blanc+UV
200-203	R+Bleu+A+UV
204-207	R+Blanc+A+UV
208-211	V+Bleu+Blanc+A
212-215	V+Bleu+Blanc+UV
216-219	V+Bleu+A+UV
220-223	V+Blanc+A+UV
224-227	Bleu+Blanc+A+UV
228-231	R+V+Bleu+Blanc+A
232-235	R+V+Bleu+Blanc+UV
236-239	R+V+Bleu+A+UV
240-243	R+V+Blanc+A+UV
244-247	R+Bleu+Blanc+A+UV
248-251	V+Bleu+Blanc+A+UV
252-255	R+V+Bleu+Blanc+A +UV

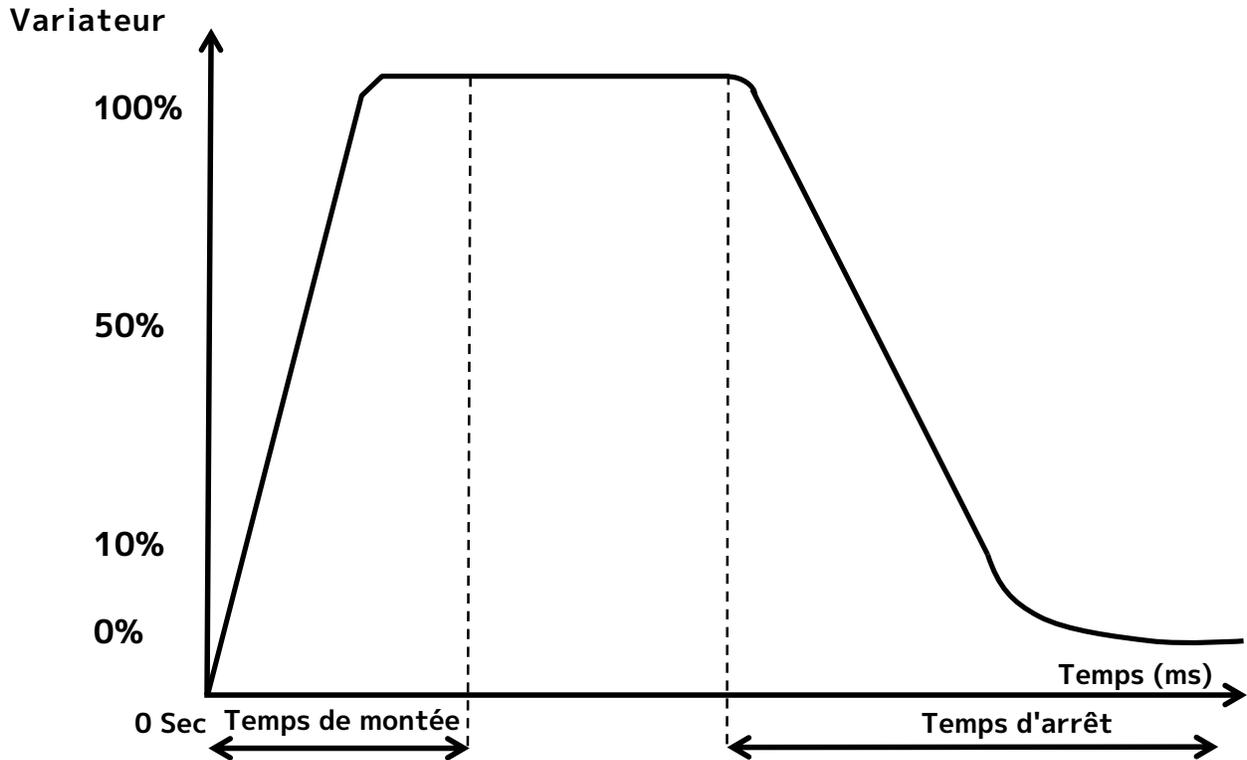
PRÉRÉGLAGES DE TEMPÉRATURE DE COULEUR

Temp de couleur	Valeur DMX
Pas de fonction	000 - 022
2300	23
2400	24
2500	25
2600	26
2700	27
2800	28
2900	29
3000	30
3100	31
3200	32
3300	33
3400	34
3500	35
3600	36
3700	37
3800	38
3900	39
4000	40
4100	41
4200	42
4300	43
4400	44
4500	45
4600	46
4700	47
4800	48
4900	49
5000	50
5100	51
5200	52

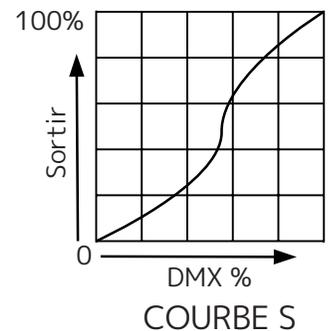
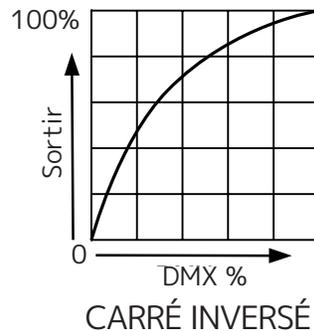
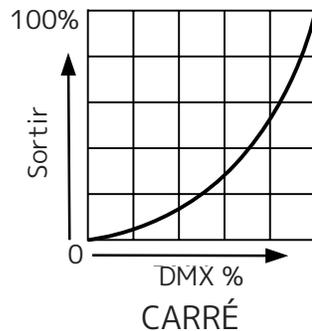
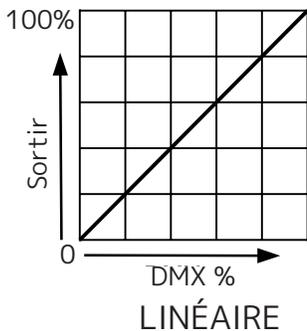
Temp de couleur	Valeur DMX
5300	53
5400	54
5500	55
5600	56
5700	57
5800	58
5900	59
6000	60
6100	61
6200	62
6300	63
6400	64
6500	65
6600	66
6700	67
6800	68
6900	69
7000	70
7100	71
7200	72
7300	73
7400	74
7500	75
7600	76
7700	77
7800	78
7900	79
8000	80
8100	81
8200	82
8300	83
8400	84

Temp de couleur	Valeur DMX
8500	85
8600	86
8700	87
8800	88
8900	89
9000	90
9100	91
9200	92
9300	93
9400	94
9500	95
9600	96
9700	97
9800	98
9900	99

COURBES DE GRADATION ET MODES DE GRADATION



Effet de rampe de courbe de gradation	0 sec Temps éteigne		1 sec Temps éteigne	
	Temps de montée(ms)	Temps d'arrêt(ms)	Temps de montée(ms)	Temps d'arrêt(ms)
Standard (défaut)	0	0	0	0
Scène	780	1100	1540	1660
La télé	1180	1520	1860	1940
Architectural	1380	1730	2040	2120
Théâtre	1580	1940	2230	2280
Scène2	0	1100	0	1660



NETTOYAGE & ENTRETIEN

AVERTISSEMENT! DÉBRANCHEZ L'APPAREIL DU COURANT AVANT D'EFFECTUER TOUTE PROCÉDURE DE NETTOYAGE OU D'ENTRETIEN !

LAISSEZ TOUJOURS REFROIDIR L'APPAREIL PENDANT AU MOINS 15 MINUTES AVANT D'EFFECTUER TOUT NETTOYAGE OU ENTRETIEN !

NETTOYAGE

Un nettoyage fréquent est recommandé pour garantir un bon fonctionnement, un rendement lumineux optimisé et une durée de vie prolongée. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement dans lequel l'appareil fonctionne : des environnements humides, enfumés ou particulièrement sales peuvent provoquer une plus grande accumulation de saleté sur les optiques de l'appareil. Nettoyez périodiquement avec un chiffon doux pour éviter l'accumulation de saleté/débris.

N'utilisez **JAMAIS** d'alcool, de solvants ou de nettoyeurs à base d'ammoniaque.

ENTRETIEN

Des inspections régulières sont recommandées pour garantir un bon fonctionnement et une durée de vie prolongée. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de ce luminaire. Veuillez confier tous les autres problèmes de service à un technicien de service ADJ agréé. Si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez commander des pièces d'origine auprès d'un revendeur ADJ agréé.

Veillez vous référer aux points suivants lors des inspections de routine :

- Une vérification électrique détaillée par un ingénieur électricien agréé tous les trois mois, pour s'assurer que les contacts du circuit sont en bon état et éviter toute surchauffe.
- Assurez-vous que toutes les vis et fixations sont bien serrées à tout moment. Des vis desserrées peuvent tomber pendant le fonctionnement normal, entraînant des dommages ou des blessures car des pièces plus grosses pourraient tomber.
- Vérifiez d'éventuelles déformations sur le boîtier, les lentilles de couleur, le matériel d'accrochage et les points d'accrochage (plafond, suspension, treillis). Les déformations du boîtier pourraient permettre à la poussière de pénétrer dans le luminaire. Des points d'accrochage endommagés ou un arrimage non sécurisé pourraient provoquer la chute du luminaire et blesser gravement une ou plusieurs personnes.
- Les câbles d'alimentation électrique ne doivent présenter aucun dommage, fatigue du matériau ou sédiments.

LIAISON ÉLECTRIQUE EN GUIRLANDE

Cette fonctionnalité permet de relier plusieurs des valises de vol entre eux via les prises d'entrée et de sortie d'alimentation. Le nombre maximum d'appareils pouvant être connectés de cette manière est le suivant :

- 4 valises utilisant une prise de 15 A.
- 5 valises utilisant une prise de 20 A.

Une fois cette quantité atteinte, une nouvelle prise de courant doit être utilisée pour accueillir des boîtiers de recharge supplémentaires. Il est recommandé de laisser les couvercles du boîtier ouverts lors du chargement afin d'éviter l'accumulation de chaleur excessive à l'intérieur des boîtiers.

Les appareils liés doivent être de la même marque et du même type de modèle. NE PAS mélanger les appareils !

RÉGLAGES DE COUPLE POUR LES VIS

TOURNEVIS DYNAMOMÉTRIQUE (recommandé): UTICA TS-30 (Montré)

TOURNEVIS DYNAMOMÉTRIQUE (Autre choix):

- Proto J6107A
- Wiha 28887



Le réglage de couple recommandé pour l'Element H IP / Element H IP Chrome est le suivant :

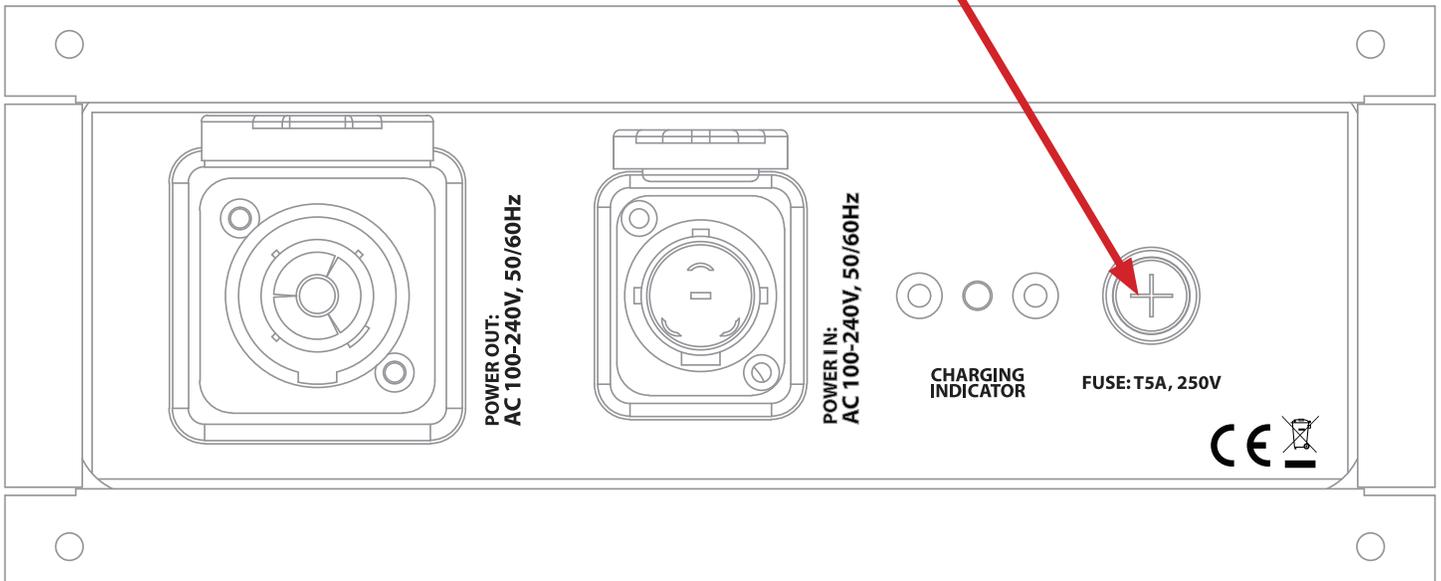
- 3,6 lb-po (4,2 kg-cm) pour le panneau d'écran d'affichage/les vis du couvercle de la batterie
- 11,3 lb-po (13,0 kg-cm) pour toutes les autres vis

PRUDENCE! NE PAS TROP SERRER LES VIS CAR CELA PEUT PROVOQUER DES PROBLÈMES DE FUITE !

REPLACEMENT DU FUSIBLE

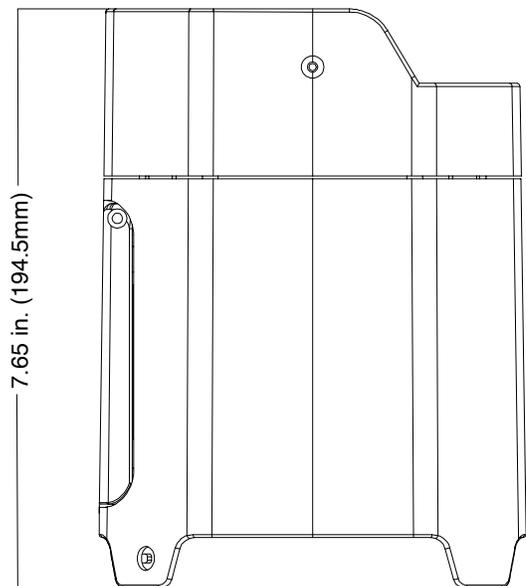
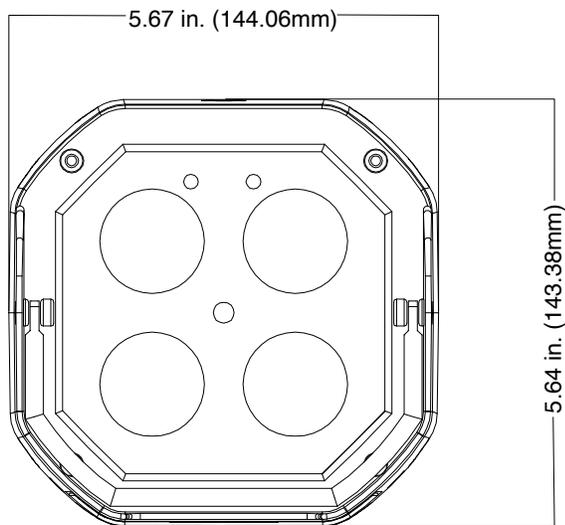
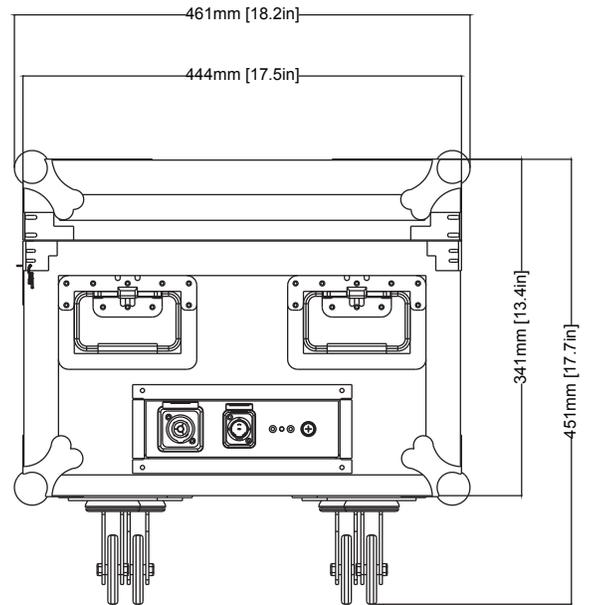
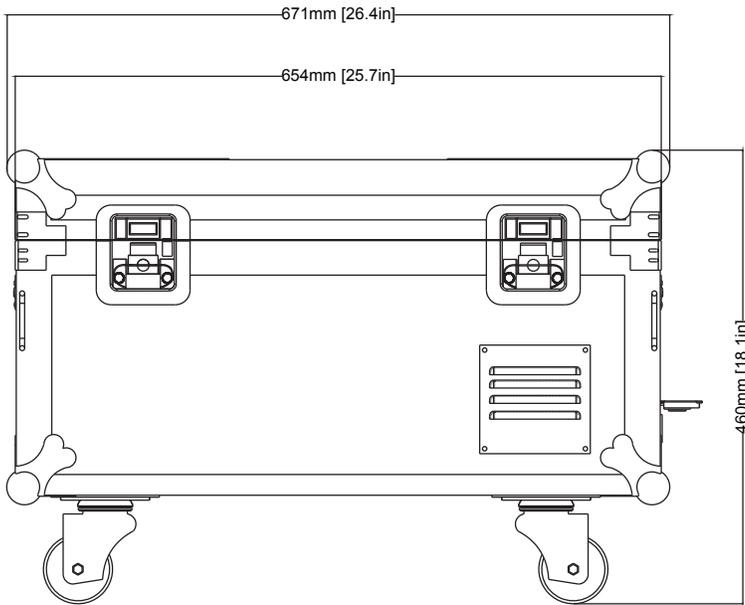
La valise de vol comporte un fusible remplaçable. Pour le remplacer, débranchez le flight case de la source d'alimentation, puis utilisez un tournevis pour dévisser le porte-fusible situé à côté des ports d'alimentation. Retirez le fusible défectueux et remplacez-le par un nouveau, puis revissez le porte-fusible. **Remplacez-le uniquement par un nouveau fusible de même calibre T5A 250 V.**

FUSIBLE



DESSINS DIMENSIONNELS

Dimensions non à l'échelle.



CARACTÉRISTIQUES

L'élément H6 Pak comprend :

- (6) Luminaires Element H IP noirs
- (1) Flight-case de chargement Element H6 FC
- (6) Bases de chargement et alimentations Mirage Q6 IPCB
- (1) Contrôleur infrarouge sans fil UCIR24
- (1) Câble d'alimentation verrouillable IP65

Caractéristiques de l'élément H6 Pak :

- Maintient, transporte et charge (6) luminaires Element H IP™

Dimensions / Poids

(mallette chargée de 6 luminaires) :

- Longueur : 18,2 po (461 mm)
- Largeur : 26,4 po (671 mm)
- Hauteur verticale : 18,1 po (460 mm)
- Poids en charge : 84,66 lb. (38,4 kg)

Pack Électrique/Thermique :

- Entrée d'alimentation : AC100VAC ~ 240VAC, 50/60 Hz
- Entrée et sortie de verrouillage d'alimentation IP65
- Consommation d'énergie maximale : 200 watts
- Consommation électrique : 3 A maximum
- Indicateur d'état de charge
- -4°F à 113°F (-20°C à 45°C)

Spécifications du luminaire

Optique:

- 4 LED R/V/Blue/Blanc/A+UV de 20 watts (6-en-1 : rouge, vert, bleu, blanc ambre et UV)
- Espérance de vie : évaluée à 50 000 heures.
- LUX : 1 117 à 2 M ; 298 à 4 M
- Angle de faisceau : 17,6°
- Angle de champ : 28,7°

Connexion:

- DMX : DMX sans fil
- Avec réseau de communication numérique filaire
- Contactez le système de charge. *Base de chargement et bloc d'alimentation inclus

Contrôle:

- Protocole de contrôle : DMX sans fil
- 7 modes de canaux DMX : 6, 8, 9, 12, 14, 15 ou 17 canaux
- Télécommande : DMX sans fil, UC-IR24 (inclus)
- 5 modes de fonctionnement : mode variateur RGBAW+UV ; mode d'exécution automatique (13 programmes et 1 mode combo couleur/fondu) ; Mode couleur statique ; et contrôle DMX sans fil

Caractéristiques:

- IP54 : protection partielle contre la poussière et les projections d'eau
- Béquille intégrée pour incliner le luminaire lorsque vous êtes assis sur le sol
- Écran OLED à 4 boutons à l'intérieur du panneau de couverture
- DMX sans fil intégré avec indicateur LED de signal
- 63 macros couleur intégrées
- Le mélange de couleurs variable RGBAW+UV offre une palette de couleurs douce et apparemment illimitée – Idéal pour le lavage de scène ou de mur !
- Effet pulsé et stroboscopique LED (0,2 Hz-11 Hz)
- Fonctionnement sans scintillement
- Gradation électronique : 0 à 100 % avec 6 modes de gradation et 4 courbes de gradation
- Fonctionne toute la nuit – Pas de cycle de service
- Indicateur de charge de batterie sur chaque luminaire
- Mode économie d'énergie

Batterie:

- Type de batterie : batterie lithium-ion fixe
- Énergie de la batterie : 59,2 WH (wattheures)
- Poids de la batterie : 0,24 kg.
- Tension de la batterie : 14,8 V
- Capacité de la batterie : 4 000 mAh (capacité typique)
- Cellules lithium-ion totales : 8 pièces
- Matériau de l'enveloppe de batterie : gaine en PVC + papier d'orge des Highlands
- Temps de charge de la batterie : 6 heures
- Autonomie de la batterie : 6 heures en mode normal et 12 heures en mode économie d'énergie (couleur unique)
- Batterie facile à remplacer

Électrique:

- Consommation totale de puissance (toutes les LED à pleine puissance) : 20 W
- Fonctionnement en tension : DC17V

Dimensions/Poids :

- Dimensions (LxlxH) : 5,64" x 5,67" x 7,65" / 143,38 x 144,06 x 194,5 mm
- Poids : 5,3 livres. /2,4kg.

Certifications :

- Contrôle cETLus n° 4002034
- CE
- Indice de protection IP54 pour l'extérieur
- FCC

DÉCLARATION FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS SUR LES INTERFÉRENCES RADIO FRÉQUENCES DE LA FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe A, conformément à la partie 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Le fonctionnement de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger les interférences à ses frais.

Avis d'économie d'énergie en Europe

Questions d'économie d'énergie (EuP 2009/125/CE)

Économiser l'énergie électrique est une clé pour contribuer à la protection de l'environnement. Veuillez éteindre tous les produits électriques lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Pour éviter la consommation d'énergie en mode veille, débranchez tous les équipements électriques de l'alimentation lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Merci



Cette page a été intentionnellement laissée vierge.

