

elidy

the led scream



Manuel Utilisateur
V2.2

Chromlech

19, avenue Gabriel Fauré
35235 THORIGNE-FOUILLARD
FRANCE

Tel : 02.23.20.77.67
Fax : 02.23.20.75.71

E-mail : contact@chromlech.com
Web : www.chromlech.com

<i>Rev</i>	<i>Evolution</i>	<i>Création : 121120</i>
V2.0	Base	121122
V2.1	Bse allégée	121123
V2.2	Bse Trad	121125

Bonjour,

Merci à vous, d'utiliser nos appareils et de nous accorder ainsi votre confiance.

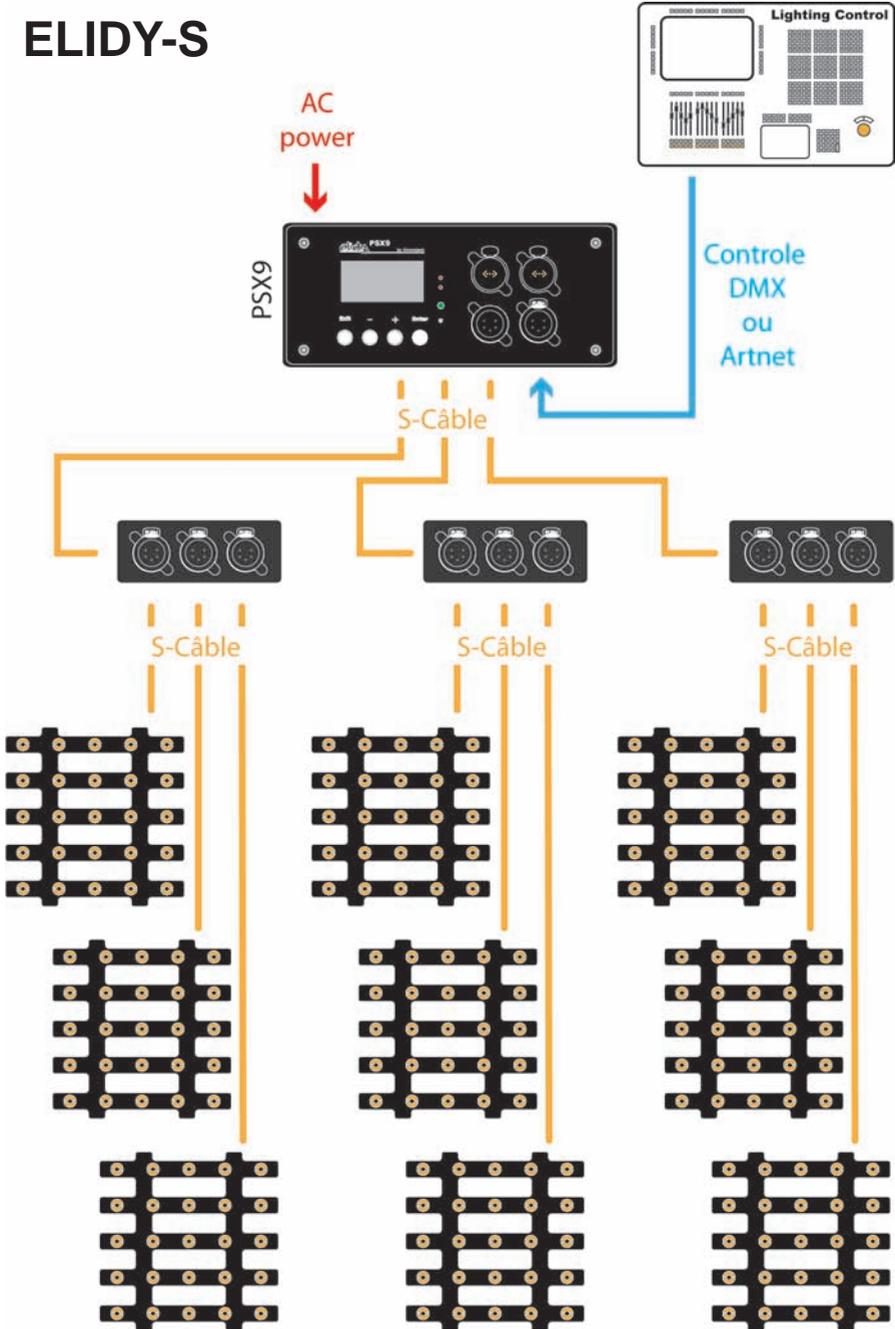
Nous nous efforçons de vous fournir un matériel de haute qualité, fiable et ergonomique. Nous espérons répondre à vos attentes.

Si toutefois vous releviez des défauts, ou des dysfonctionnement, nous nous tenons à votre disposition pour les résoudre au plus vite.

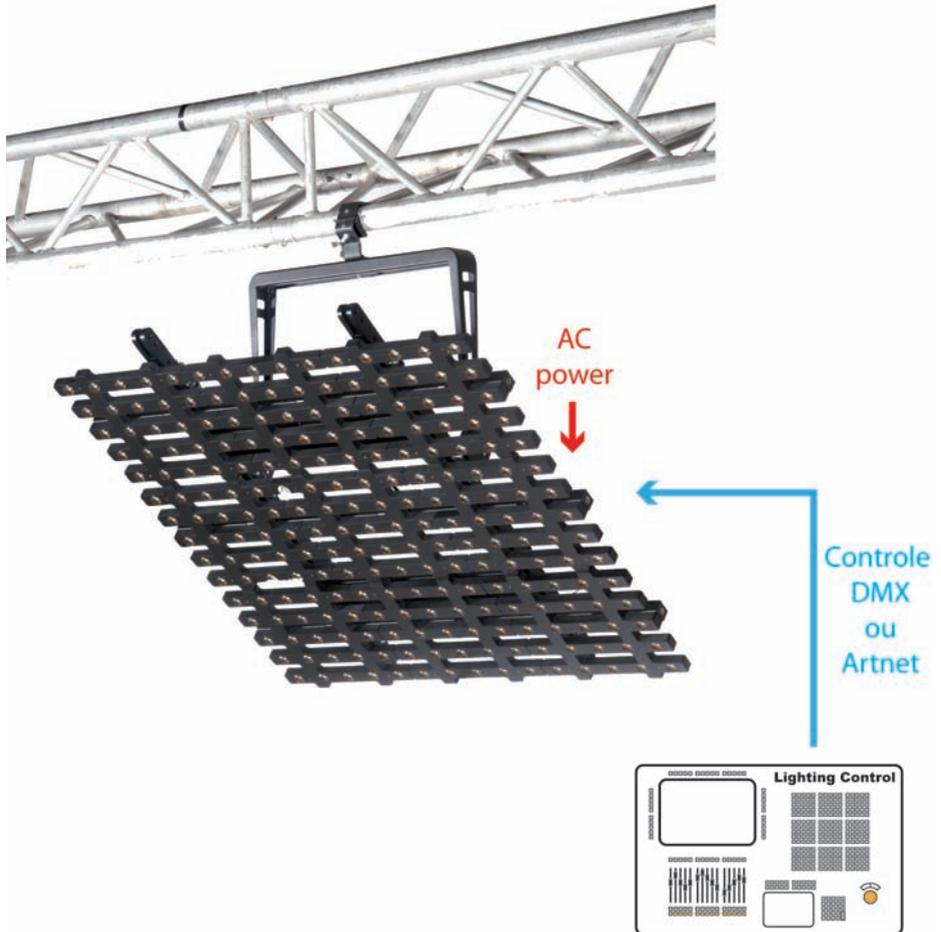
Ce manuel d'utilisation, concerne tous les produits de la gamme Elidy.

Pour votre propre sécurité lisez attentivement ce manuel avant la première utilisation.

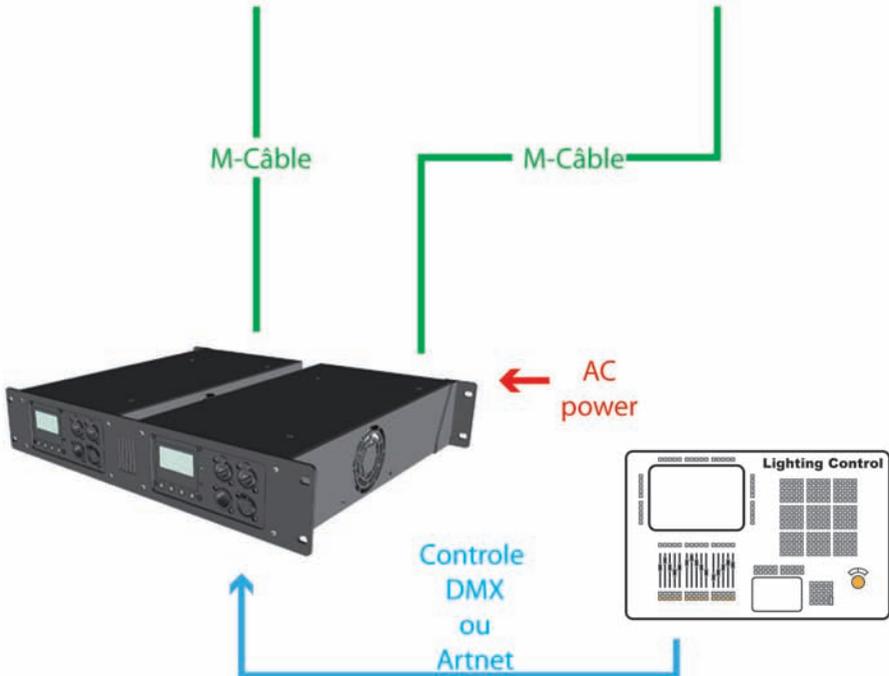
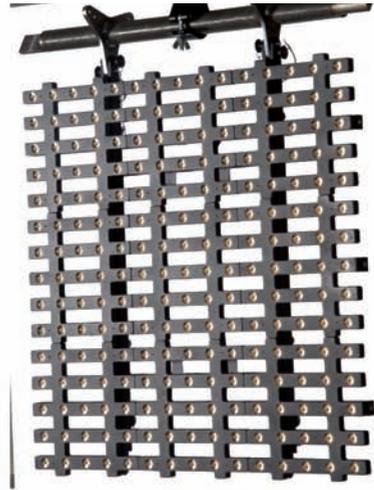
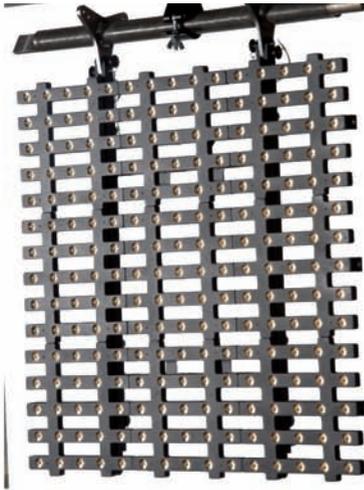
ELIDY-S



ELIDY-BIG



ELIDY-WALL



Sommaire

Consignes de sécurité et précautions d'utilisation.....	8 à 11
Elidy-S	12 à 13
Accroche.....	12
Connections.....	13
Elidy-Big	14 à 15
Accroche.....	14
Connections.....	15
Elidy-Wall	16 à 21
Accroche.....	16
Connections.....	20
Alimentation PSX9	22 à 31
Présentation.....	22
Menu (Arborescence)	24
Menu Test	25
Mapping	26
Adressage DMX	28
Art-Net	30
Utility	31
Specifications techniques	32 à 41
Garanties	42 à 43

Consignes de sécurité et précautions d'utilisation

Introduction

ATTENTION.

Pour votre sécurité et celle des autres, vous devez lire attentivement ce manuel et en respecter scrupuleusement les consignes .

ATTENTION.

Ce produit est réservé à un usage professionnel. Il n'est pas destiné à un usage domestique. Ce produit présente des risques importants de blessures graves voire mortelles par incendie, électrisation et chute de hauteur. Seuls les utilisateurs expérimentés et habilités sont autorisés à mettre en œuvre et utiliser les produits de la gamme ELIDY de CHROMLECH.

Ne pas permettre à des personnes inexpérimentées de manipuler les produits.

Avant la première mise en service, assurez vous que votre produit n'a pas subi de dommages pendant son transport. Si c'était le cas N'UTILISEZ PAS le produit et contactez votre revendeur CHROMLECH.

Dans tous les cas, toujours inspecter, les parties mécaniques et électriques des produits ELIDY avant le montage pour vérifier qu'elles ne soient pas endommagées.

Veillez tout particulièrement aux points de levage et aux axes de verrouillage ainsi qu'à la connectique.

En cas de doute sur l'un des composants, qu'il soit endommagé ou défaillant, **NE PAS UTILISER LES PIÈCES CONCERNÉES**, et contacter votre revendeur.

Le fabricant ne peut-être tenu pour responsable des dommages causés par le non-respect des instructions de sécurité, d'installation ou de montage contenues dans ce manuel ou par toute modification des produits de la gamme ELIDY.

Le non-respect des instructions de sécurité, d'installation ou de montage ainsi que la modification des produits ELIDY, entrainera la nullité de la garantie.

Les produits de la gamme ELIDY de CHROMLECH respectent la norme CE .

Sécurité électrique.

ATTENTION.

RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES. TOUJOURS DEBRANCHER LES APPAREILS AVANT TOUTE MANIPULATION OU INTERVENTION.

Vérifiez que votre installation électrique soit conforme aux normes en vigueur.

Reliez toujours le produit à la terre électrique.

L'alimentation PSX 9 doit être raccordée directement au secteur (100-240 VAC~ / 50-60 Hz).

NE PAS RACCORDER SUR UNE SORTIE ELECTRONIQUE (gradateur, relais statique ...).

Ne jamais brancher un autre appareil que l'alimentation PSX9, sur la prise de recopie d'alimentation.

Veillez à ne pas surcharger la recopie d'alimentation (MAX 16 A).

Pour le bon fonctionnement de l'alimentation PSX9, prenez garde à ne pas obstruer les grilles de ventilation.

Les ELIDY S, WALL et BIG nécessitent l'emploi d'un câble d'alimentation hybride spécialement conçu par CHROMLECH pour fonctionner. Ce câble non fourni avec le produit, est disponible en option dans une grande variété de longueurs différentes. Chromlech se dégage de toute responsabilité, au cas où d'autres câbles auraient été utilisés pour faire fonctionner les produits de la gamme ELIDY.

Mise en œuvre

Les produits doivent être mis en œuvre dans « les règles de l'art », par un personnel qualifié et habilité.

Le personnel d'installation doit porter un équipement de sécurité réglementaire durant les phases de montage et démontage du système .

Veiller à ce que le public et le personnel ne soient pas autorisés à passer en dessous du système pendant le processus d'installation. Le lieu de montage doit être isolé et inaccessible au public.

Ne jamais laisser le système sans surveillance pendant le processus d'installation.

Ne jamais permettre à quiconque, ni aux opérateurs, ni aux artistes, ni aux membres du public, de grimper, sauter, s'accrocher sur les produits de la gamme ELIDY .

Ne placer aucun objet, même de petite taille, sur le système pendant le processus d'installation. L'objet risque de tomber pendant la suspension du système et de blesser quelqu'un.

NE JAMAIS attacher aux produits ELIDY d'autres éléments que les accessoires de la société CHROMLECH.

CHROMLECH n'est pas responsable des accessoires d'accroche qui ne sont pas fabriqués par CHROMLECH .

Le câble de sécurité (non fourni) doit avoir une CMU adaptée au poids de l'appareil que vous souhaitez sécuriser. Le câble de sécurité, à fixer correctement à l'appareil et à la structure du support, doit être installé de façon à ce que, en cas de rupture du système de support principal, la chute de l'appareil soit la plus limitée possible. Après une éventuelle intervention du câble de sécurité suite à une chute, il faut IMPÉRATIVEMENT le remplacer.

Lors du décrochage du système, veiller à apporter le même soin qu'à la procédure d'installation. Emballer soigneusement après utilisation.

Autres.

Les produits de la gamme ELIDY ont un indice de protection : IP 32.
LES PRODUITS DE LA GAMME ELIDY NE DOIVENT PAS ETRE UTILISES
EN EXTERIEUR SANS ETRE PROTEGES DES INTEMPERIES .

Risque pour les yeux. Les produits de la gamme ELIDY utilisent des sources lumineuses de type LED (« Light Emitting Diode ») de forte puissance, il est vivement déconseillé de regarder directement la source lumineuse. Une exposition prolongée peut provoquer des lésions oculaires.

Les appareils ne doivent pas être au contact d'une surface inflammable . Dans tous les cas respecter une distance d'au moins 200 mm entre les appareils et les surfaces inflammables à proximité .

Toutes les informations présentes dans ce manuel d'utilisation sont susceptibles de modifications sans préavis. Il est de votre responsabilité de vérifier les mises à jour de ce manuel.

Chromlech se réserve le droit de modifier et d'améliorer en tous points les produits de sa gamme au cours du temps, ceci sans devoir intégrer ces modifications dans les produits vendus précédemment.

Il est strictement interdit de passer les produits de la gamme ELIDY à la machine à laver et encore moins au four à micro-ondes ...

Elidy-S / Accroche

Le Elidy-S est un projecteur muni d'une double lyre orientable.

La lyre-S du Elidy-S a 4 fonctions principales :



1- Accroche par l'intermédiaire d'un crochet standard du marché



Diamètre du trou de passage du crochet : 13mm (cf croquis)

Le crochet doit pouvoir supporter le poids du ELidy-S soit 3.1Kg

Une éligue de sécurité est obligatoire entre le projecteur et l'élément d'accroche

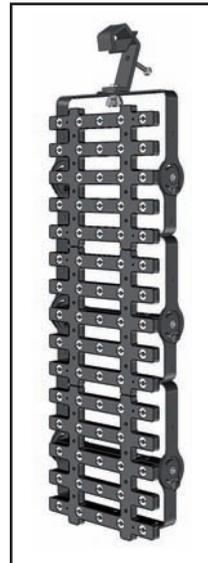
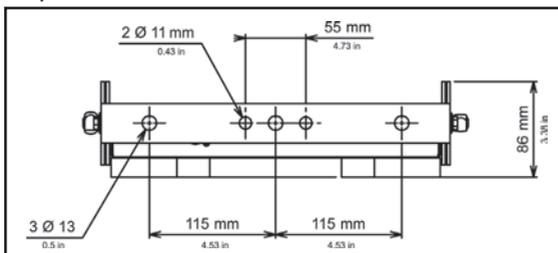
2- Accroche à un autre Elidy-S afin de créer une échelle jusqu'à trois Elidy-S suspendus les uns en dessous des autres. L'assemblage s'effectue par deux boulons/écrous M10 insérés dans les perçages extérieurs de la lyre. (cf croquis)

Une éligue de sécurité est obligatoire entre les projecteurs et l'élément d'accroche

3- Pose du Elidy-S au sol

Grâce à sa double lyre, le Elidy-S peut être posé au sol et orienté dans toutes les positions très simplement.

4- Pose sur un pied standard du marché



Elidy-S / Connections

Le Elidy-S doit être alimenté exclusivement par l'alimentation PSX9.

Vous devez utiliser exclusivement les câbles Chromlech (M-câble, S-câble).

Connecteur d'entrée :

Le Elidy-S est muni en entrée d'un connecteur XLR 4.

Brochage :

1	Power Gnd
2	DMX -
3	DMX +
4	Power 48V



caractéristique du câble :

Alimentation : 2 x 2mm²

Data : Paire torsadée blindée 2 x 0.35mm²

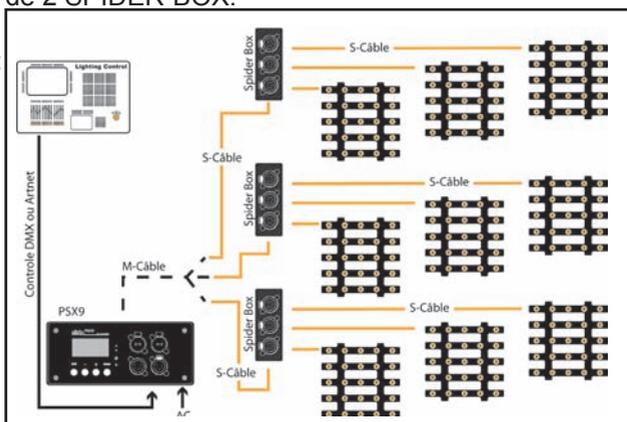
Il est possible de brancher 3 Elidy-S sur chacune des 3 sorties de l'alimentation PSX9, soit 9 Elidy-S maximum par PSX9.

Pour ce faire, utilisez les boîtiers de dérivation SPIDER BOX prévus à cet effet.

ATTENTION :

- Ne jamais brancher plus de 3 Elidy-S par sortie de PSX9.
- Ne pas dépasser un longueur totale de 25m entre la PSX9 et le Elidy-S.
- Ne pas chaîner plus de 2 SPIDER-BOX.

Schéma de principe :



Elidy-BIG / Accroche

Le Elidy-BIG est un projecteur muni d'une lyre orientable.

La lyre est amovible. Elle s'assemble sur le châssis par l'intermédiaire des 4 vis prévues à cet effet.

Une élingue de sécurité adaptée est obligatoire entre le projecteur et l'élément d'accroche.

Accroche par lyre

La lyre support permet d'accrocher le ELIDY BIG avec des crochets standards sur tout type de structure, et de régler simplement l'inclinaison/orientation du projecteur.



ATTENTION

La lyre du ELIDY BIG a été conçue pour supporter un châssis et ses 9 DALLES ACTIVES.

NE PAS RACCROCHER D'AUTRES CHASSIS EN DESSOUS.

LA LYRE NE PEUT EN AUCUN CAS REMPLACER UN BUMPER.

Elidy-BIG / Connections

Montez l'alimentation PSX 9 sur le châssis à l'aide de la plaque support prévue à cet effet.

Connectez les 3 sorties (XLR 4) de la PSX 9 aux 3 entrées (XLR 4) du châssis.

Branchez l'alimentation PSX 9 sur le secteur (100 -230V / 50-60Hz / 3.5A / 800W).

Reliez le câble DMX ou Ethernet.

Vous pouvez, si vous le souhaitez, deporter l'alimentation PSX9 à l'aide d'un M-Cable.

Elidy-WALL / Accroche

Les ELIDY-WALL ont été conçus pour pouvoir s'assembler VERTICALEMENT très rapidement.

Vous pouvez assembler jusqu'à 11 ELIDY-WALL les uns en dessous des autres (MAX 10 mètres).

L'ensemble des pièces nécessaires au montage sont intégrées au châssis du ELIDY-WALL.

Toutefois il est indispensable d'utiliser le BUMPER-ELIDY prévu à cet effet, pour commencer l'assemblage de chaque colonne.

1 COLONNE = 1 BUMPER-ELIDY.

1- Montage du BUMPER-ELIDY.

-L'accroche doit être effectuée par un personnel qualifié (pour plus d'informations reportez vous au chapitre « Consignes de sécurité et précautions d'utilisation »).

-Assurez vous que le support sur lequel seront accrochés les ELIDY-WALL est prévu pour supporter la charge, qu'il soit en bon état, stable et sécurisé. Dans tous les cas LA STRUCTURE PORTEUSE DES ELIDY-WALL EST SOUS VOTRE ENTIERE RESPONSABILITE.

Les BUMPER-ELIDY doivent être fixés à la structure porteuse à l'aide de 2 doubles colliers, de diamètre 50 mm (non fournis). Ces doubles colliers doivent avoir une CMU adaptée à la hauteur et au poids de votre colonne.

1 ELIDY-WALL = 30 Kgs (alimentation et câblage compris)

11 ELIDY-WALL = 330 Kgs.

Nous vous conseillons de commencer l'assemblage de votre mur, par le BUMPER-ELIDY central.

Ceci vous garantira le bon centrage de votre installation.

Placez ensuite les BUMPER-ELIDY de part et d'autre de votre point de référence, pour former votre première ligne.

Elidy-WALL/ Accroche

L'emplacement idéal des colliers sur le BUMPER-ELIDY est celui-ci.

Toutefois il se peut que cette configuration ne soit pas réalisable. Dans ce cas vous pouvez déplacer les colliers sur le BUMPER-ELIDY. Veuillez cependant à toujours garder les colliers à l'intérieur des chapes mâles

Veillez à la bonne orientation du BUMPER-ELIDY. Les butées de chape ainsi que les broches à bille doivent être orientées vers le bas.

Pour assembler les BUMPER-ELIDY les uns aux autres vous devez utiliser les boulons prévus à cet effet. Pour un assemblage en ligne, verrouillez les 2 boulons comme indiqué ci dessous.

Vous pouvez aussi désaxer les BUMPER-ELIDY, pour créer des angles d'orientation différents. Pour ce faire, vous devez n'utiliser qu'un seul des deux boulons et écarter l'extrémité de chaque BUMPER-ELIDY.

Maintenant que vous avez créé votre ligne de BUMPER-ELIDY, vous pouvez venir y assembler dessus les ELIDY-WALL.



Elidy-WALL/ Accroche

Elidy-WALL se compose de 9 Dalles Actives et 1 châssis.

Il fonctionne avec 1 PSX9, 1 M-cable or 3 S-cables, 1 Bumper pour chaque colonne de Elidy-WALL.

-2 personnes sont indispensables pour pouvoir effectuer correctement le montage des ELIDY-WALL sur les BUMPER-ELIDY. Placez vous de chaque côté du projecteur pour le déplacer et le verrouiller.

-Vous pouvez saisir le ELIDY-WALL par n'importe qu'elle partie. Tous les éléments sont à même de supporter la charge du projecteur.

-Veillez à la bonne orientation de votre ELIDY-WALL. Ce dernier doit avoir les chapes femelles des porteuses en haut, et la connectique en bas.

-ATTENTION les ELIDY-WALL s'assemble verticalement grâce aux 2 porteuses prévues à cet effet.

-Les 3 barres transversales ne servent qu'à la fixation des dalles actives.

LES TRANSVERSALES NE SONT PAS UNE STRUCTURE PORTEUSE

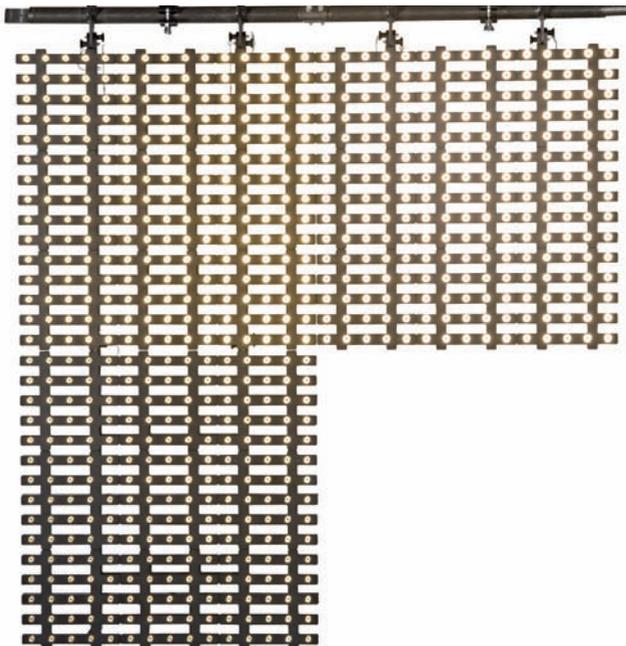
Pour insérer ou décrocher les goupilles à billes, vous devez presser à fond le bouton poussoir rouge pour déverrouiller la sécurité.



Commencez par l'assemblage du ELIDY-WALL central.
 Insérez les chapes femelles du ELIDY-WALL, sur les chapes mâles du BUMPER-ELIDY, jusqu'à toucher les butées prévues à cet effet.
 Verrouillez l'assemblage à l'aide des 4 goupilles à billes (2 sur le BUMPER-ELIDY, 2 sur le ELIDY-WALL).



Répétez l'opération jusqu'à former votre première ligne.



Pour finir, câblez les ELIDY-WALL, sécurisez les, montez votre structure porteuse d'1m et attachez la ligne suivante.

Elidy-WALL / Connections

Le Elidy-WALL doit être alimenté exclusivement par l'alimentation PSX9.

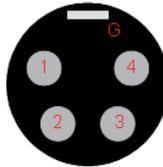
Vous devez utiliser exclusivement les câbles Chromlech (M-cable, S-cable).

Connecteur d'entrée :

Le ELIDY-WALL est muni en entrée de 3 connecteurs XLR 4.

Brochage :

1	Power Gnd
2	DMX -
3	DMX +
4	Power 48V



caractéristique du câble :

Alimentation : 2 x 2mm²

Data : Paire torsadée blindée 2 x 0.35mm²

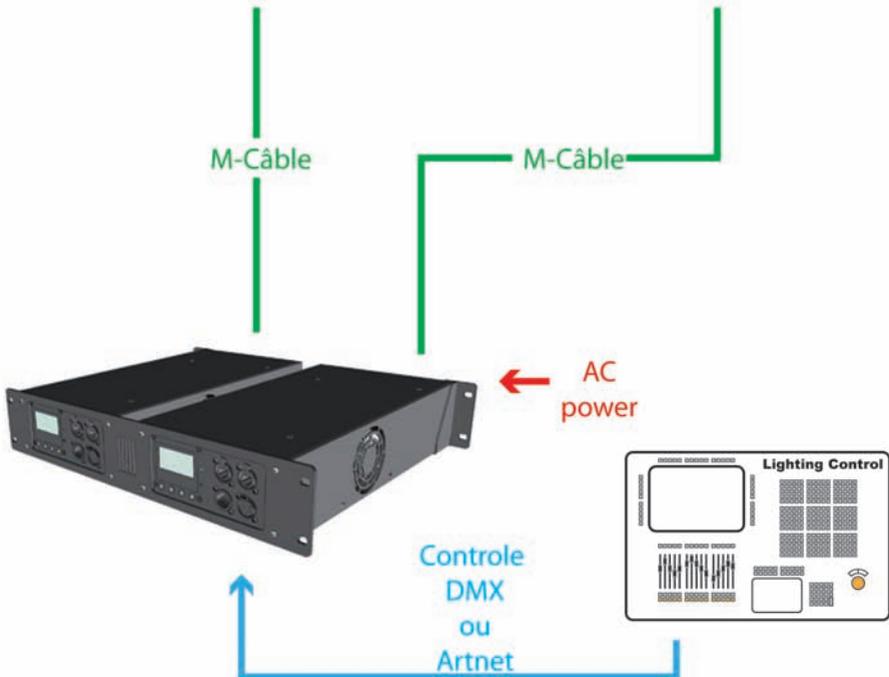
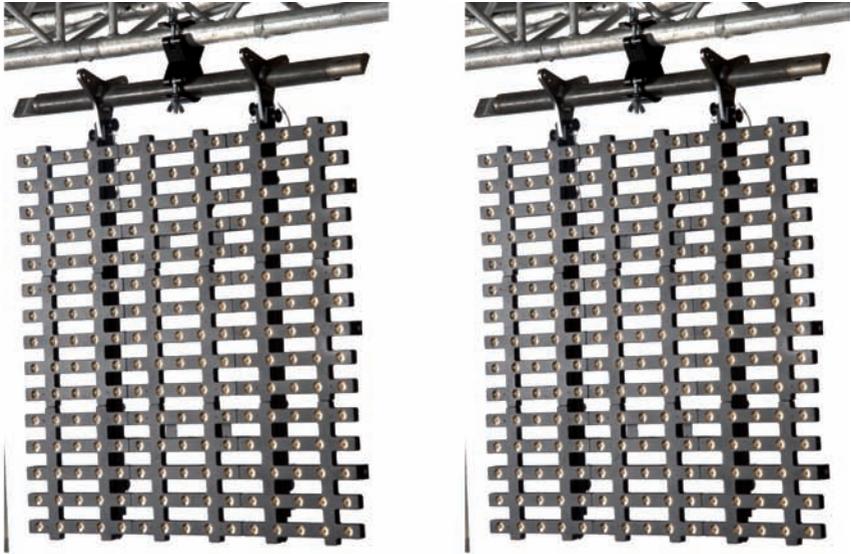
1 ELIDY-WALL = 1 PSX9

Connectez les faisceaux du châssis à l'alimentation PSX9

Différentes configurations sont possibles.

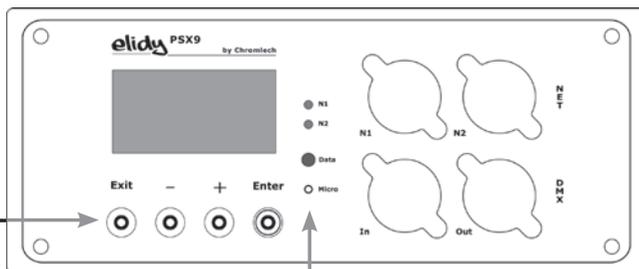
- 1- PSX9 sur le châssis
- 2- PSX9 déportée sur le pont au dessus de l'écran (25m max.).
- 3- PSX9 déportée au sol dans un rack prévu à cet effet (25m max.).

Schémas de principe



Alimentation / Détail boutons et menu

Face avant



Connecteurs réseau type RJ45
 Sur embase Neutrik
 Pilotage ARTNET : Lien type splitter pour chaînage «easy chain»
 Paramétrage alimentation : liaison vers navigateur Web

Connecteurs DMX type XLR5
 Sur embase Neutrik
 Entrée et Sortie DMX

Informations :

- N1
- N2
- Data
- Micro

	On	Rouge	Vert	Clignotement lent
LED Network 1	Présence réseau (lien)	X	X	X
LED Network 2	Présence réseau (lien)	X	X	X
LED DATA	PSX9 sous tension	Pas de DATA	DATA OK (DMX ou Artnet)	Défaut
MICRO	X	X	X	X

Fonction des touches :

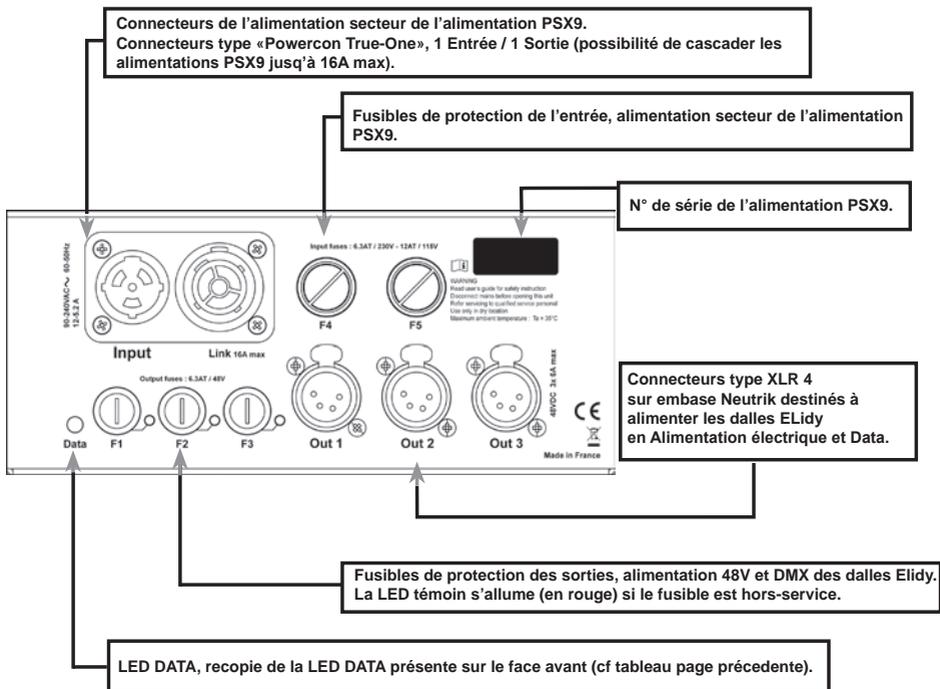
Interface écran	Fonction Menu		Fonction réglage	
Exit	Retour menu précédent	←	Annuler le réglage	X
-	Ligne précédente	↑	Décrémenter la valeur	-
+	Ligne suivante	↓	Incrémenter la valeur	+
Enter	Entrer dans le menu	→	Valide le réglage	OK

Selon le contexte, ces touches ont aussi une fonction alternative :

Touches	Ecran d'accueil	Menu	Réglage valeur
-	Raccourci vers visualisation de la configuration		
+	Raccourci vers visualisation de l'état des sorties		
- & + (Appui simultané)		Retournement de l'écran	Retour à la valeur Min.

Alimentation / Détail boutons et menu

Face arrière

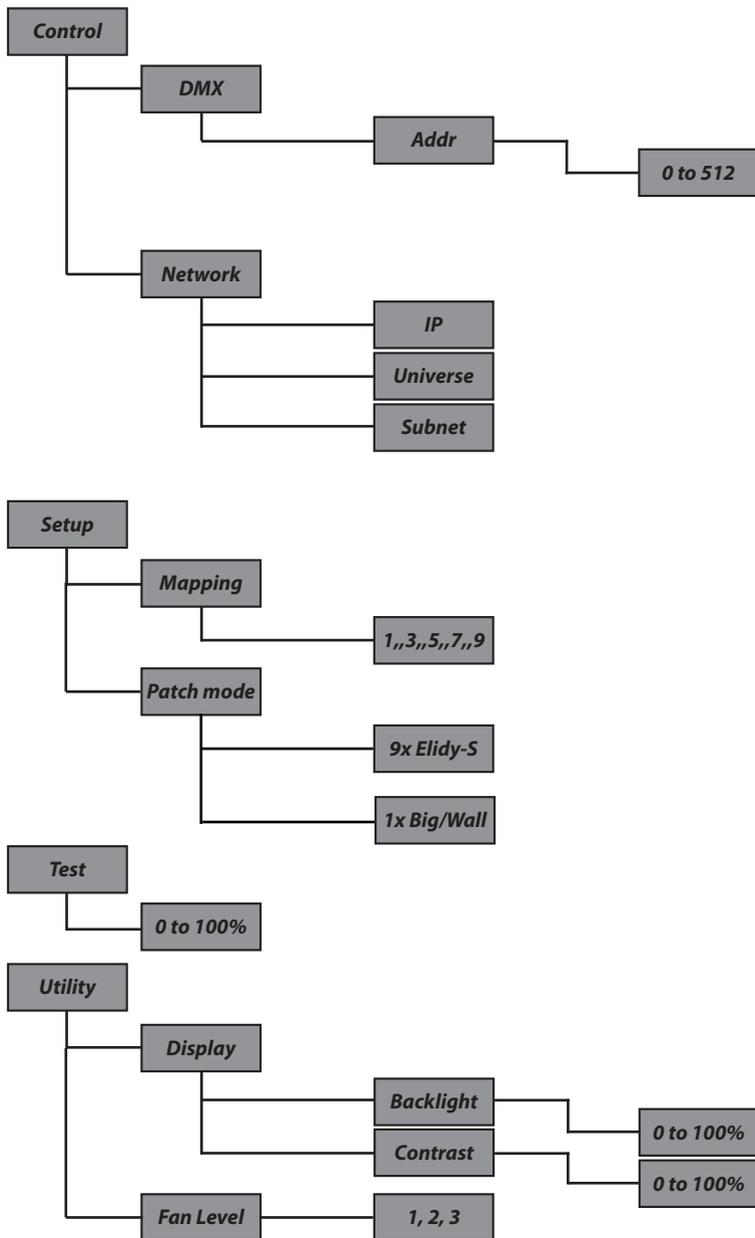


Attention

La numerotation des sorties est indicative, vous pouvez les intervertir sans affecter le fonctionnement des projecteurs ELIDY.

1 Sortie = 3 DALLES ACTIVES Max.

Détail du menu



Menu Test



Cette fonction vous permet de contrôler en direct (sans signal DMX ou ARTNET), l'intensité lumineuse de vos projecteurs ELIDY.

De cette façon vous pouvez vérifier facilement si votre alimentation PSX9 est bien connectée à vos projecteurs ELIDY.

Une fois dans le menu ; ENTER.

Utiliser les touches + et - pour régler le niveau de sortie de 0 à 100%

ENTER pour sortir du menu.



Introduction

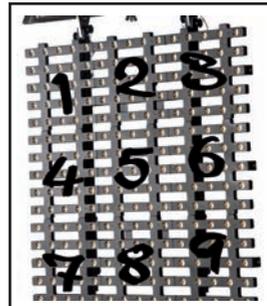
Une Alimentation PSX9, permet de faire fonctionner jusqu'à 9 dalles actives. Ces dalles actives ne sont pas adressables directement sur le projecteur. Vous devez effectuer cette opération via l'alimentation PSX9.

Pour les ELIDY-WALL et ELIDY-BIG, l'adressage a déjà été paramétré en usine de la manière suivante.

Info

Pour définir le sens du chassis :

- Chape Femelle vers le haut.
- Connecteur XLR vers le Bas



Vous n'aurez donc besoin d'accéder à ce menu que dans l'hypothèse où vous avez du remplacer une dalle active défectueuse.

En revanche si vous avez reçu des ELIDY-S, ceux-ci sont tous adressés en 1 par défaut. Vous allez donc devoir les différencier pour pouvoir les faire fonctionner correctement.

Info

Pour définir le sens du chassis :

- Connecteur XLR vers le haut



Accédez au Menu SETUP/MAPPING, appuyez sur ENTER.

Cette action va lancer la procédure de détection des dalles actives reliées à l'alimentation PSX9.

**A PARTIR DE CE MOMENT NE DEBRANCHEZ PAS L'ALIMENTATION.
NE DEBRANCHEZ PAS LES DALLES ACTIVES.**

Cette opération peut prendre quelques secondes. Une fois toutes les dalles actives détectées, le numéro correspondant (de 1 à 9) s'affiche directement sur les dalles. En même temps une nouvelle fenêtre s'ouvre sur l'alimentation.



Changer l'affectation des dalles Elidy depuis l'alimentation PSX9

Le menu de mapping se présente comme suit :

1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

La ligne du haut est fixe, c'est une représentation des 9 dalles détectables par l'alimentation.

La deuxième ligne est celle où le curseur se déplace, elle affiche les numéros des dalles détectées.

Le curseur se déplace sur la ligne avec les touches + et -

Le numéro d'affectation actuel s'affiche sur chaque dalle.

Si par exemple, toutes les dalles sont affectées en 1, les LEDs de chaque dalle afficheront le n°1, et le menu affichera :

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	1	1	1	1	1	1	1

Placer le curseur en position 1, et presser la touche ENTER, la dalle concernée flash une fois, et le menu affiche :

1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	1	1	1	1	1	1	1	1

Repérer le numéro d'affectation souhaité (ex.N°9 si la dalle en question se situe en bas à droite d'un Elidy-WALL).
Incrémenter alors le numéro entre 1 et 9, puis valider par le touche ENTER.

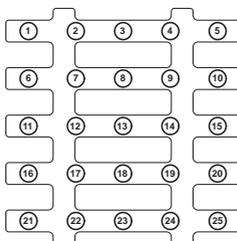
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	1	1	1	1	1	1	1	1

Placer le curseur en position 2 et répéter l'opération jusqu'à donner un numéro à toutes les dalles connectées.



Introduction

Ce Menu vous permet de déterminer l'adresse DMX (N) de votre Alimentation. Une dalle active, compte 25 LED qui sont adressées en usine de cette façon.



*Attention
Cet ordre n'est pas
modifiable.*

Affectation d'usine d'une Dalle active

Sur un ELIDY-WALL ou un ELIDY-BIG, il y a 9 dalles actives, soit 225 LED au total. L'adresse de chaque dalle active sera donc la suivante :

N= Adresse DMX de l'alimentation PSX9.

Adresse DMX de l'Alimentation PSX9 : N (N=287 max)									
Affectation des Dalles Actives (menu Mapping)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Adresse DMX de chaque Elidy-S	N+1	N+26	N+51	N+76	N+101	N+126	N+151	N+176	N+201

Vous pouvez adresser 2 Elidy-WALL ou BIG (2x225 circuits) sur un univers DMX. La première Alimentation devra être adressée en 1 et la suivante en 226.

ATTENTION : N Max = 287

Pour changer l'affectation de l'alimentation PSX9 :

CONTROL / ENTER / ADDR / ENTER.

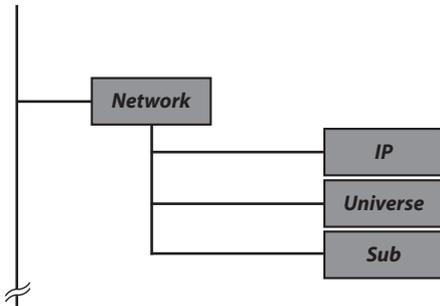
Donnez une valeur entre 1 et 287, avec les touches + et -

Validez en appuyant sur ENTER

Puis appuyez 2 fois sur EXIT pour sortir du menu.

Info : Un appui simultané sur + et - remet la valeur à 1.

Menu Contrôle / Network



Les Alimentations PSX9 peuvent être contrôlées directement via un signal Artnet provenant d'une console d'éclairage ou d'un média serveur du marché. Pour ce faire, vous devez impérativement configurer l'adresse IP de l'alimentation, ainsi que le numéro d'univers (de 0 à 15) et le numéro de Subnet (de 0 à 15).

Vous avez le choix entre 256 univers DMX différents.

Univers 1 = Univers 0 ; Subnet 0

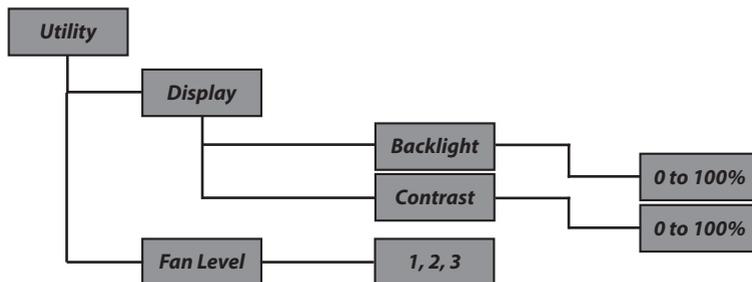
Univers 16 = Univers 15 ; Subnet 15

ATTENTION: La norme ARTNET impose 2 types d'adresse IP différentes.

Soit 2.x.x.x

Soit 10.x.x.x

Menu Utility



Les réglages concernant l'écran se situent dans ce menu.

On y trouve les réglages de :

- Rétro-éclairage de l'écran, «Backlight», de 0 à 100%.
- Contraste de l'écran, «Contrast», de 0 à 100%.

Vous pouvez changer la vitesse du ventilateur.

Spécifications Tehniques

Constitution de la gamme de produits Elidy

KITS	<i>Elidy-S</i>	<i>ELidy-Wall</i>	<i>ELidy-Big</i>
Active Tile	1	9	9
Frame	-	1	1
S-Yoke	1	-	-
Big-Yoke	-	-	1
PSX9	-	-	1

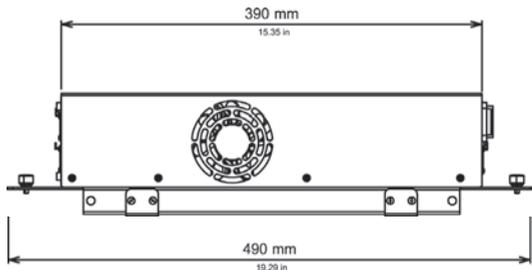
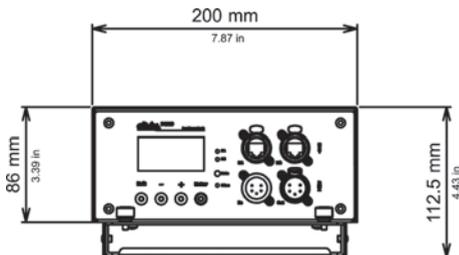
Spécifications Tehnique / Ref & Noms

Références et noms des produits, accessoires et spare part.

Référence	Famille	Nom	Name (English)
PX100	Spare Part	Dalle Active	Active Tile
PX101	Produit	Elidy-S	Elidy-S
PX102	Produit	Elidy-BIG	Elidy-BIG
PX103	Produit	Elidy-WALL	Elidy-WALL
PX104	Produit	PSX9	PSX9
PX105	Accessoire	Dummy	Dummy
PX106	Accessoire	Kit de câblage de ELidy-S	Elidy-S cables Kit
PX201	Spare Part	Châssis	Frame
PX202	Accessoire	Kit de mise en Rack	Rack Kit
PX203	Accessoire	Volets-S	S-Barndoors
PX204	Accessoire	Volets-Big	BIG-Barndoors
PX205	Spare Part	Lyre-S	S-Yoke
PX206	Spare Part	Lyre-BIG	BIG-Yoke
PX207	Accessoire	Bumper	Bumper
PX301	Accessoire	M-Cable	M-Cable
PX302	Accessoire	S-Cable	S-Cable
PX305	Accessoire	Spider Box	Spider Box
PX401	Accessoire	Flight case pour Elidy-BIG & WALL	Flight case pour Elidy-BIG & WALL
PX402	Accessoire	Flight case pour Elidy-S	Flight case for Elidy-S
PX403	Accessoire	Rack 14U pour PSX9	Rack 14U forPSX9
PX404	Accessoire	Flight case pour PSX9 & Câble	Flight case for PSX9 & Câble
PX405	Accessoire	Flight case pour Bumper	Flight case for Bumper

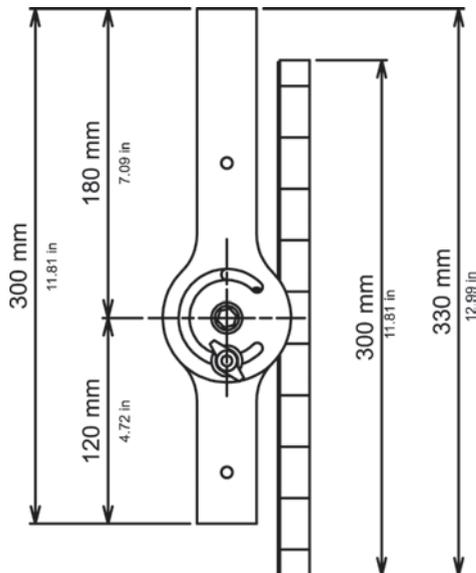
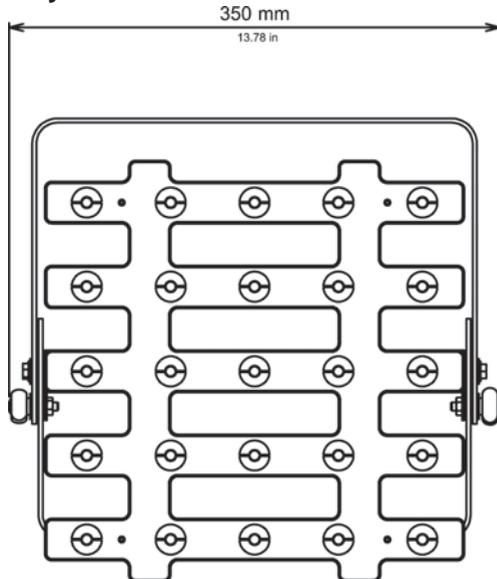
Spécifications Tehnique / Produits

Elidy-PSX9_Alimentation PX104



Poids Net	3.1 Kg	Poids avec carton	xx Kg	Alimentation	Entrée : 100-230V / 50-60Hz / 3.5A / 800W Sortie : 48V / 16A / 800W
-----------	--------	-------------------	-------	--------------	--

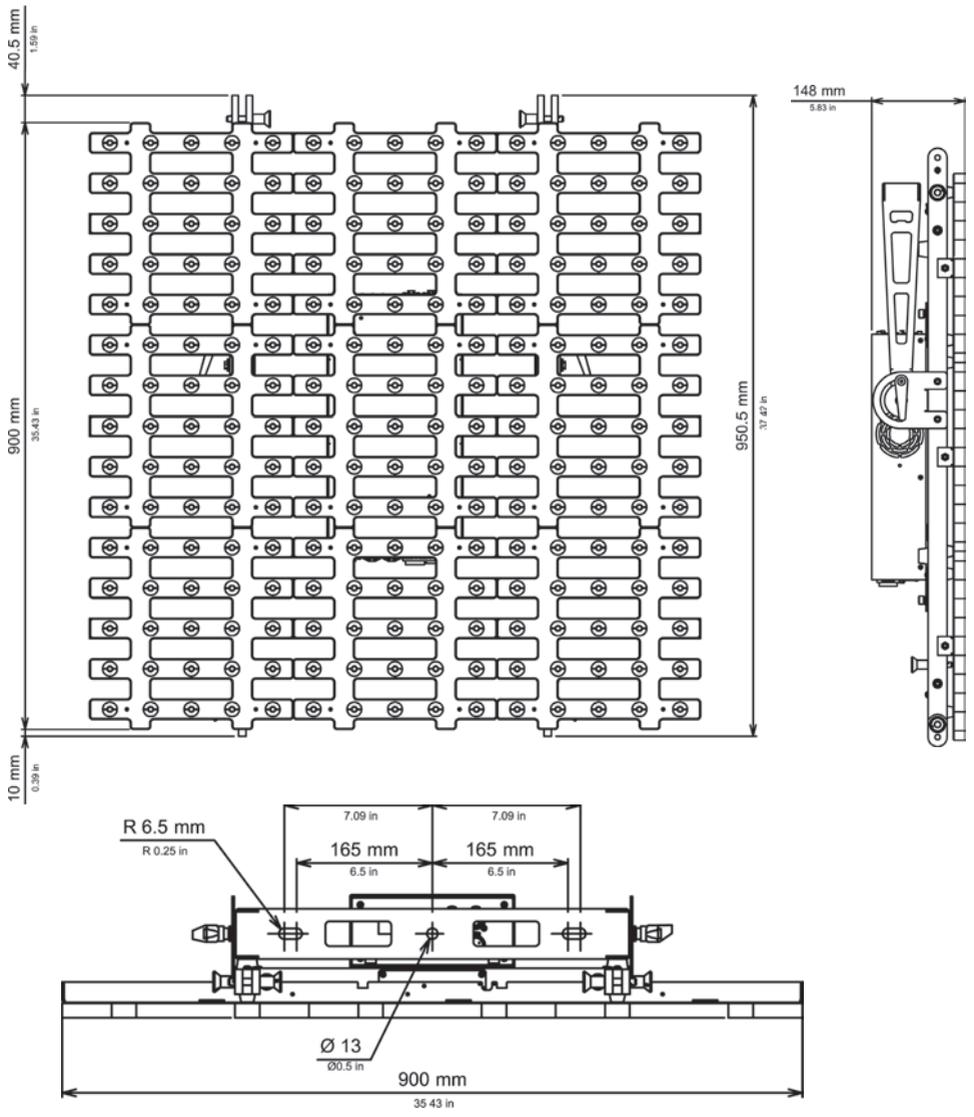
Elidy-S PX101



Poids Net	3.1 Kg	Poids avec carton	3..55 Kg	Alimentation	Uniquement sur PSX9 - 48VDC/2A
-----------	--------	-------------------	----------	--------------	--------------------------------

Spécifications Tehnique / Produits

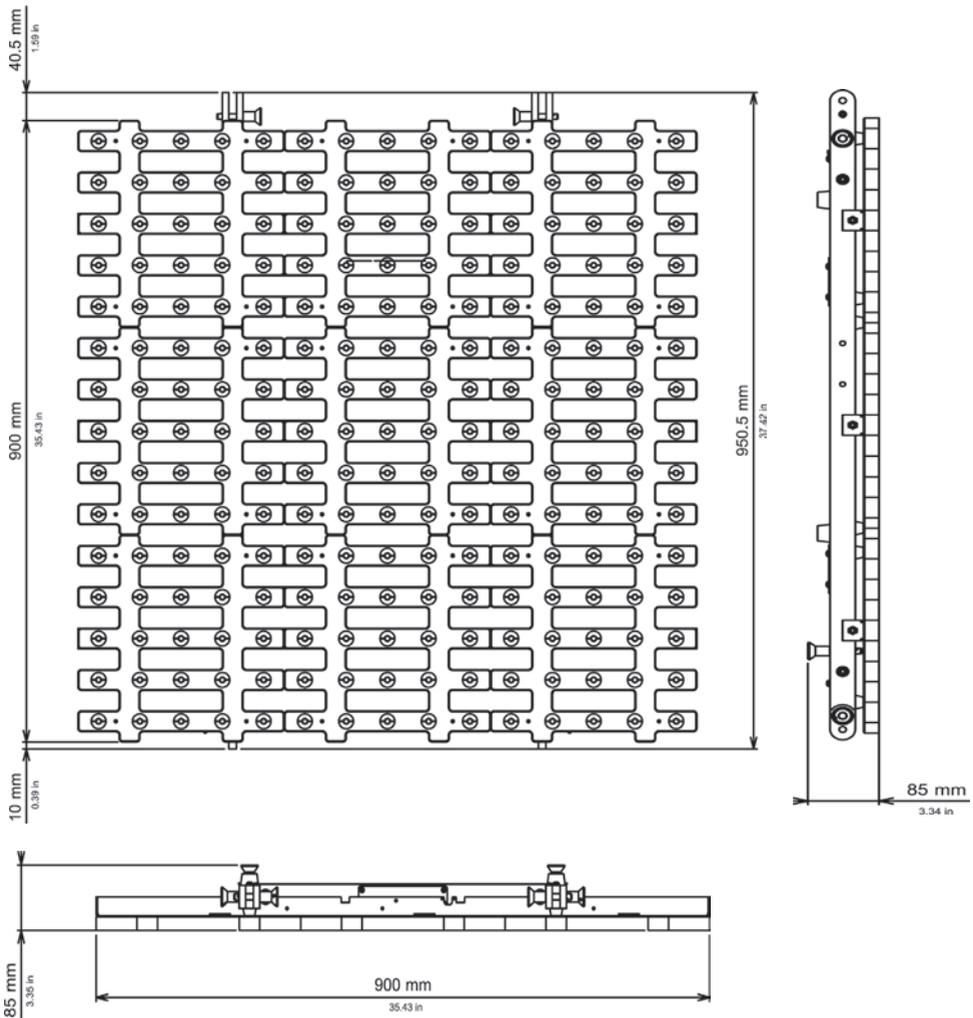
Elidy-BIG PX102



Poids Net	27.3 Kg	Poids avec carton	30.1 Kg	Alimentation	Uniquement sur PSX9 - 48VDC/16A
------------------	---------	--------------------------	---------	---------------------	---------------------------------

Spécifications Tehnique / Produits

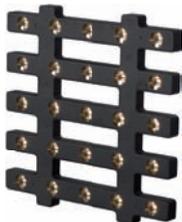
Elidy-WALL PX103



Poids Net	21 Kg	Poids avec carton	23.8 Kg	Alimentation	Uniquement sur PSX9 - 48VDC/16A
-----------	-------	-------------------	---------	--------------	---------------------------------

Spécifications Tehnique / Accessoires

PX105 Dummy



Accessoire pour	PX101 - PX102 - PX103
Infos	Dalle sans électronique pour augmenter la surface artificiellement, ou s'en servir comme support de cover

PX106 KIT cables pou Elidy-S

Accessoire pour	PX101
Infos	Kit minimum pour alimenter 9 Elidy-S sur une alimentation PSX9

PX202 Kit de mise en rack



Poids Net	0.4 Kg
Accessoire pour	PX104
Infos	Permet de mettre 2 alimentations PSX9 2U en rack

Volet-S PX203

Accessoire pour	PX101
Infos	Volets pour Elidy-S Non disponible

PX204 Volet-BIG



Accessoire pour	PX102
Infos	Volets pour Elidy-BIG

Spécifications Tehnique / Accessoires

PX207 Bumper



Poids Net	5.5 Kg
Accessoire pour	PX103
Infos	Système d'accroche de colonnes de 11 Elidy-Wall max, fixé au support par collier diamètre 50mm

PX301 M-Cable

Accessoire pour	PX101 - PX102 - PX103
Infos	Non disponible

PX302 S-Cable

Poids Net	0.5 Kg / m
Accessoire pour	PX101 - PX102 - PX103
Infos	Câble hybride alimentation 48V et data existe en 2, 6 et 12m

PX305 Spider Box



Poids Net	0.1 Kg
Accessoire pour	PX103
Infos	«Splitter» x3 pour Elidy-S

Spécifications Tehnique / Accessoires

PX401

Flight case pour 6 Elidy-
WALL ou 3 ELidy-BIG

Accessoire pour	PX103
--------------------	-------

PX402

Flight case pour 9 Elidy-S,
1PSX9, Câbles

Accessoire pour	PX101
--------------------	-------

PX403

Rack 14U pour 12 PSX9

Accessoire pour	PX104
--------------------	-------

PX404

Flight case pour 8 PSX9 et
Câbles

Accessoire pour	PX104
--------------------	-------

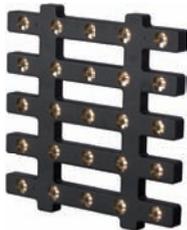
PX405

Flight case pour 9 bumpers

Accessoire pour	PX103
--------------------	-------

Spécifications Tehnique / Spare-Parts

PX100
Dalle Active



Poids Net	1.45 Kg
Infos	Dalle constituante de tous les produits

PX201
Châssis



Poids Net	6.35 Kg
Infos	Elément constituant des PX102 et PX103

PX205
Lyre-S



Poids Net	1.65 Kg
Infos	Elément constituant des PX101

PX206
Lyre-BIG



Poids Net	2.4 Kg
Infos	Elément constituant des PX102

GARANTIE

Etendue de la garantie

Les Produits sont garantis contre tout défaut de matière ou de fabrication pendant une durée de 1(un) an à compter de la date de livraison, et sous réserve d'une information par écrit de CHROMLECH dans un délai de 15(quinze) jours suivant la survenance du défaut.

En cas de réparation du Produit, le dépannage sera assuré par CHROMLECH ou l'un de ses sous-traitants ; CHROMLECH étant le seul décisionnaire quant au choix de l'intervenant.

La réparation et/ou le remplacement de pièce ou du Produit par CHROMLECH pendant la période de garantie ne prorogent pas le délai de garantie originale

CHROMLECH sera seule décisionnaire quant à la mise en œuvre de son intervention au titre de la présente garantie, en décidant notamment :

- Soit d'un dépannage sur le site du client ;
- Soit d'un retour des Produits par le client à CHROMLECH afin qu'il soit procédé à la réparation desdits Produits.

Dans le cadre de la garantie, les risques et les frais éventuels de port sont à la charge du Client qui ne pourra prétendre à une quelconque indemnité en cas d'immobilisation du Produit du fait de l'application de la garantie.

Exclusions de garantie

La présente garantie ne joue pas pour les vices apparents.

Par ailleurs, la garantie est exclue dans les hypothèses ci-après :

- le non-respect des prescriptions d'utilisation et de maintenance du Produit ;
- l'utilisation anormale du Produit ;
- l'erreur de manipulation ;
- le défaut d'entretien ou de maintenance ;
- l'intervention d'un tiers non autorisé par CHROMLECH pour procéder à la réparation du Produit.

Sont en outre exclus de la présente garantie :

- les composants dont la durée de vie utile en usage normal est inférieure à la période de garantie ;
- le remplacement des consommables ;
- les matériels pour leur usure naturelle (notamment lampes, filtres, gobos, flight-case)
- les défauts et leurs conséquences liées à toute cause extérieure.

Chromlech

**19, avenue Gabriel Fauré
35235 THORIGNE-FOUILLARD
FRANCE**

Tel : 02.23.20.77.67

Fax : 02.23.20.75.71

E-mail : contact@chromlech.com

Web : www.chromlech.com

