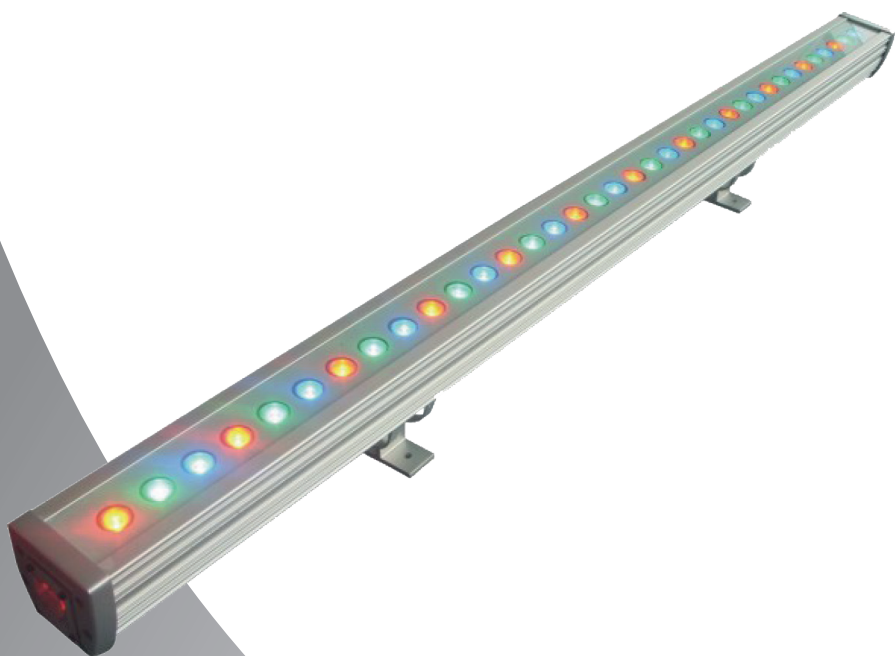




# FineKOLOR<sup>363RGB</sup>



## MANUEL DE L'UTILISATEUR

# T able des matières

Spécifications Techniques .....	3
Réglementation .....	4
Garantie applicable en France .....	4
Spectrométrie .....	6
Connexion DMX .....	8
Commandes et Afficheur .....	9
Détail du menu Afficheur .....	9
Affectation des canaux .....	10

## Spécifications Techniques :

- Sources : 36 LEDs de 3W (12 Rouges + 12 Vertes + 12 Bleues)
- Alimentation : AC100-240V , 50/60 Hz
- Angle de diffusion : 25°
- Mode : DMX512, Automatique, Manuel
- Mode DMX : 6Ch
- DMX Entrée/Sortie : XLR 3 Broches
- Afficheur
- Consommation : 120W
- Dimensions : 1000x75x125 mm
- IP65
- Masse : 6Kg

## Réglementation

Cet appareil est parfaitement conçu. Il répond aux dispositions réglementaires actuelles : CE, ROHS, R&TTE

## Recyclage

Appareil soumis à la DEEE (Collecte sélective). Contribuez à la protection de l'environnement en éliminant les matériaux d'emballage de ce produit via les filières de recyclage appropriées. Recyclez ce produit via une filière DEEE (déchets d'équipements électroniques). Ce produit doit être repris par votre revendeur ou doit être déposé dans un centre de collecte spécifique (déchetterie).

## Garantie applicable en France

Le fabricant a apporté le plus grand soin à la conception et à la fabrication de votre produit pour qu'il vous apporte entière satisfaction. Néanmoins, s'il apparaissait que votre produit était défectueux, vous bénéficiez d'une garantie commerciale de 24 mois à compter de la date d'achat. Pour mettre en œuvre cette garantie, l'utilisateur doit présenter le produit au distributeur, accompagné du ticket de caisse ou la facture d'achat accompagnée du numéro de série.

Cette garantie, applicable en France, couvre tous les défauts du produit qui ne permettent pas une utilisation normale du produit. Elle ne couvre pas les défauts liés à un mauvais entretien, une utilisation inappropriée, une usure prévisible ; ou si les recommandations du fabricant n'ont pas été respectées.

La garantie ne couvre pas l'usure normale des pièces liée à l'utilisation du produit, tel que Batterie, Lampe, Roues, pièces d'usures, etc...

Eu égard au défaut et à la pièce concernée, le garant décidera alors de procéder à la réparation ou au remplacement de ladite pièce.

Le garant est : **FREEVOX, 78 ALLÉE DES ÉRABLES, 93420 VILLEPINTE, 01.48.63.22.11.**

La durée de fourniture de pièces détachées est de deux ans.

La garantie commerciale prévue ci-dessus ne limite aucunement le droit de l'acheteur d'agir en garantie des vices cachés ou de non-conformité, tel que prévu aux codes civil et de la consommation Française.

## Consignes de sécurité

### **VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVEZ CE MANUEL**

Toute personne impliquée dans l'installation, l'utilisation et la maintenance de cet appareil doit être qualifiée et suivre les instructions comprises dans ce manuel.

### **Soyez prudent risques de chocs électriques !**

Avant la mise en fonction, soyez certain que le produit n'ait pas subi de dommage durant le transport. Dans le cas contraire, contactez votre revendeur.

Afin de maintenir l'appareil en parfaites conditions, l'utilisateur doit suivre les instructions de sécurité et d'utilisation décrites dans ce présent document.

Notez que les dysfonctionnements liés à la modification de l'appareil ne sont pas couverts par la garantie.

Cet appareil ne contient aucune partie remplaçable par l'utilisateur, pour toute intervention contactez votre revendeur.

## **Soyez prudent risque photo-biologique !**



### **Attention !! Système d'éclairage professionnel ne pas regarder le flux lumineux dans l'axe.**

**Risque d'incendie maintenir une distance minimale de 0,8 m entre le faisceau et une surface inflammable.**

## **IMPORTANT :**

Cet appareil doit être utilisé en intérieur avec une température ambiante inférieure à 40°.  
Fixer le projecteur d'une façon stable.

Ne pas faire cheminer le câble d'alimentation avec les autres câbles.

Manipuler le câble d'alimentation avec les précautions d'usage.

Ne pas insérer d'objets dans les aérations.

Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Risque d'électrocution !

**Ne pas connecter cet appareil à un bloc de puissance.**

Ne pas mettre En / Hors fonction de manière répétée.

### **Cet appareil doit être relié à la terre**

N'utiliser cet appareil qu'après vous être familiarisé avec ses commandes et fonctions.

Eviter tout contact avec les flammes, éloignez l'appareil des surfaces inflammables.

Laisser toujours un espace suffisant autour de l'appareil pour permettre sa convection.

Déconnecter l'appareil du secteur, lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer.

Toujours débrancher l'alimentation en tenant la prise secteur et non le câble.

Vérifier que le cordon d'alimentation ne soit ni pincé ni endommagé, (prises et câbles)

Si l'appareil est tombé ou à reçu un choc, déconnecter le immédiatement du secteur et contacter un technicien qualifié pour le vérifier.

Si l'appareil a été soumis à d'importantes fluctuations de température, ne le mettez pas en fonction immédiatement, la condensation pourrait l'endommager en créant un CC (court-circuit).

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, mettez-le hors fonction immédiatement.

Emballer-le, (de préférence dans son emballage d'origine).

Ce produit doit être utilisé exclusivement par un adulte en bonne santé.

Il doit être installé hors de portée des enfants.

Ne jamais utiliser le produit sans surveillance.

Ne pas utiliser l'appareil dans des zones ATEX ou et à proximité de d'hydrocarbure ou de produit inflammable.

Cet appareil doit être utilisé conformément à ce manuel, pour éviter tous dysfonctionnement

### **Nettoyage**

Penser à nettoyer régulièrement l'optique avec un chiffon micro-pore.

L'usage d'air comprimé permet de nettoyer le boîtier.

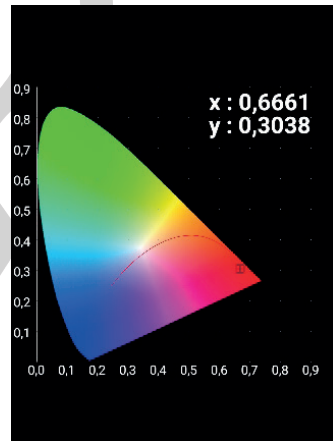
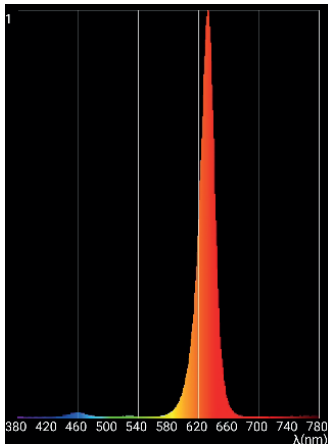
**Le projecteur doit être sécurisé  
par une élingue de sécurité**

# SPECTROMÉTRIE

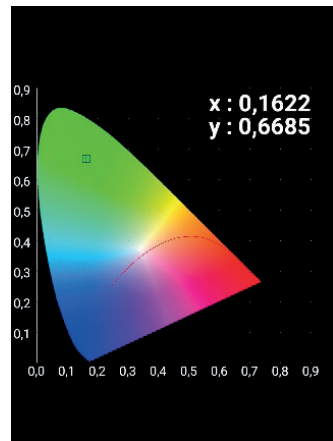
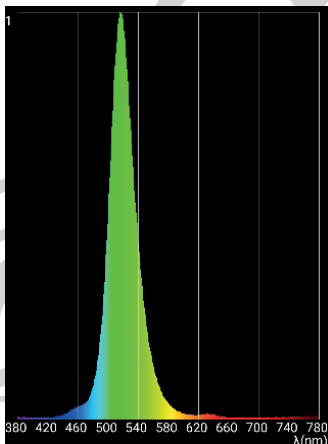
Distance 5 mètres		
Couleur	Longueur d'onde	Lux
Rouge	632 nm	91 lux
Vert	516 nm	191 lux
Bleu	457 nm	64 lux
Toutes les LEDs		340 lux

MESURES EFFECTUÉES AVEC *USPECTRUM MK305S*

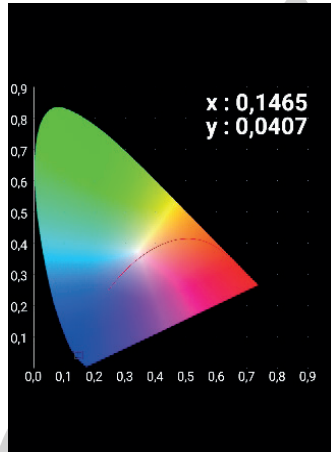
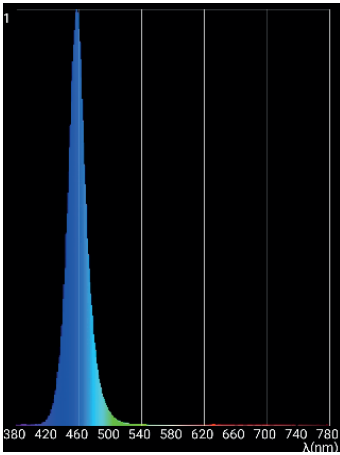
## LEDS ROUGES



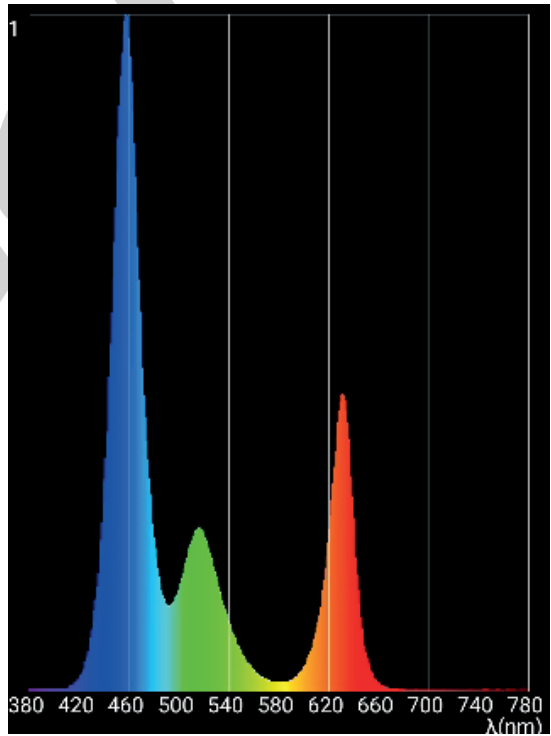
## LEDS VERTES



# LEDS BLEUES



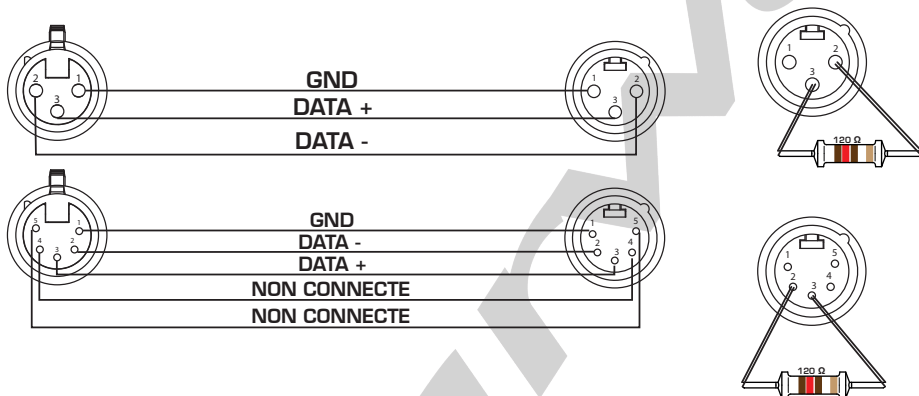
# RVBW



## Connection DMX :

DMX 3 broches 120 ohms. Une longueur de ligne de 60 m de câble représente la distance maximale entre deux points de liaison DMX, pour une liaison plus longue un amplificateur est nécessaire.

L'utilisation d'un bouchon équipé d'une résistance de 120 ohms de fin de ligne évite des problèmes d'erreurs de transmissions.





## Afficheur :



- A : Menu
- B : UP (Incrémentation)
- C : Down (Décrémentation)
- D : Enter (Sauvegarde)

## Architecture des Menus :

001-512	Mode DMX	Adresse DMX de 001 à 507
Axx Mode automatique	A01	Rouge
	A02	Vert
	A03	Bleu
	A04	Rouge+Vert
	A05	Vert+Bleu
	A06	Rouge+Bleu
	A07	Rouge+Vert+Bleu
	A08	Changement de couleur Rouge+Bleu
	A09	Saut de couleur de A01 à A07
	A10	Fondu de A01
S00 Stroboscope ou Vitesse de défilement	S00	A01 - A07 sans Strobe
	S01 - S16	A01 - A07 avec Strobe de lent à rapide
	S01 - S16	Vitesse de défilement des programmes auto- matique A08 - A09 - A10 (de lent à rapide)
R00 - R12	Rouge Manuel	Intensité du Rouge
G00 - G12	Vert Manuel	Intensité du Vert
B00 - B12	Bleu Manuel	Intensité du Bleu

Mode DMX :

CANAL	VALEUR	FONCTION
1	0~255	DIMMER
2	0~255	ROUGE
3	0~255	VERT
4	0~255	BLEU
5	0~255	STROBE de lent à rapide
6	0~255	Marco



**STARWAY**

Parc Médicis

30 avenue des Pépinières

94260 Fresnes

France

Tél. : +33 (0)820 230 007

Fax : +33 (0)1 46 15 47 16

