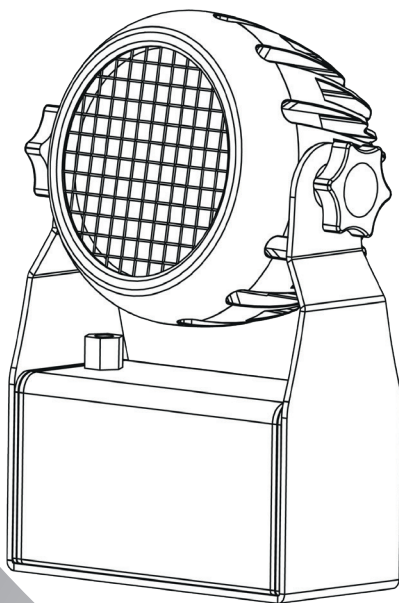




# FloodLite<sup>hd</sup>



**IP65**

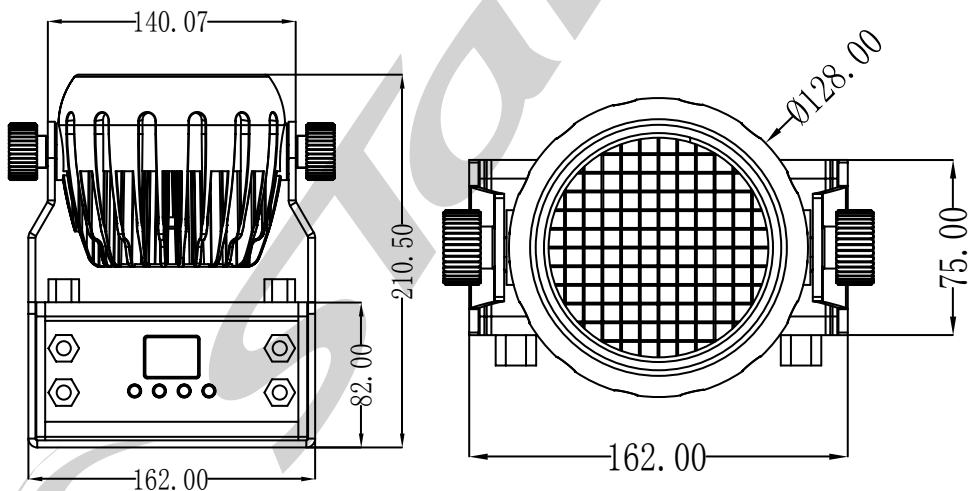
**MANUEL UTILISATEUR**

# T able des matières

Spécifications Techniques .....	3
Dimensions .....	3
Réglementation .....	4
Garantie applicable en France .....	4
Photométrie .....	6
Architecture du menu .....	7
Affectation des canaux DMX	
- Mode 4 canaux .....	11
- Mode 7 canaux .....	11
- Mode 10 canaux .....	11
- Mode 11 canaux .....	12
- Mode 15 canaux .....	13
Roue de couleur virtuelle.....	14

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

- Source : LED COB 200W RVB+Blanc
- Angle d'ouverture : 60°
- Rafraîchissement des Leds : de 1.000 Hz à 50.000 Hz
- Modes DMX : 4/7/10/11/15 canaux
- Mode : Auto, DMX
- Dimmer 16 Bits
- Indice IP 65
- Alimentation : AC100~240V - 50/60Hz
- Consommation max : 200W (@240V)
- Dimensions : 184 x 128 x 235 mm (oméga inclus)
- Masse : 3 kg



## 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 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**

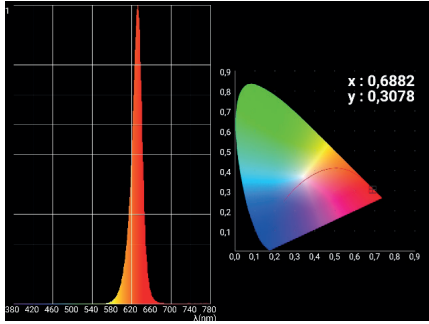
Penser à nettoyer régulièrement l'optique avec un chiffon micro-pore.

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

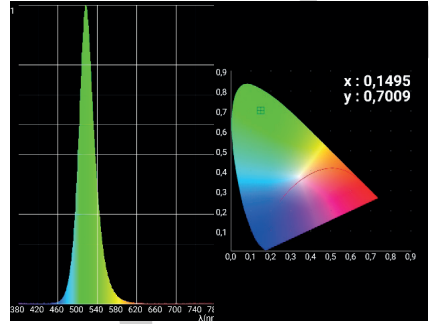
**Le projecteur doit être sécurisé  
par une élingue de sécurité**

# PHOTOMÉTRIE

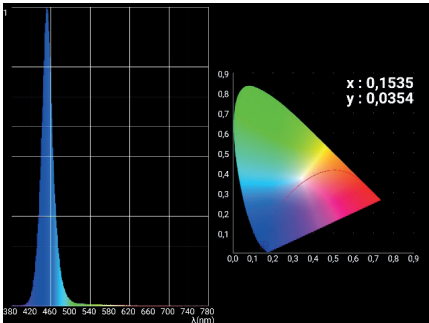
## LEDs Rouges



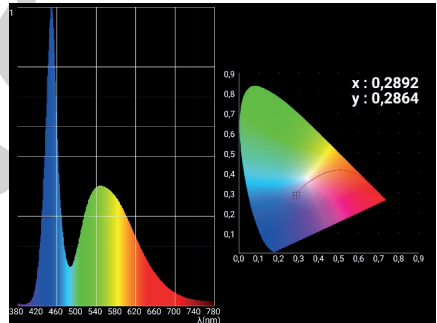
## LEDs Vertes



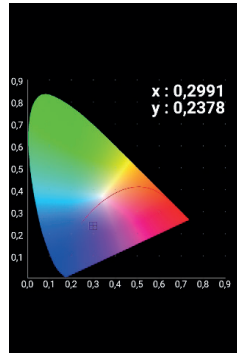
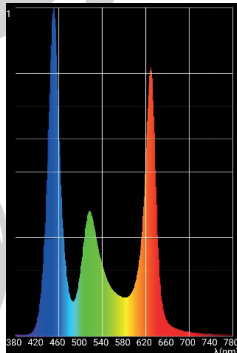
## LEDs Bleues

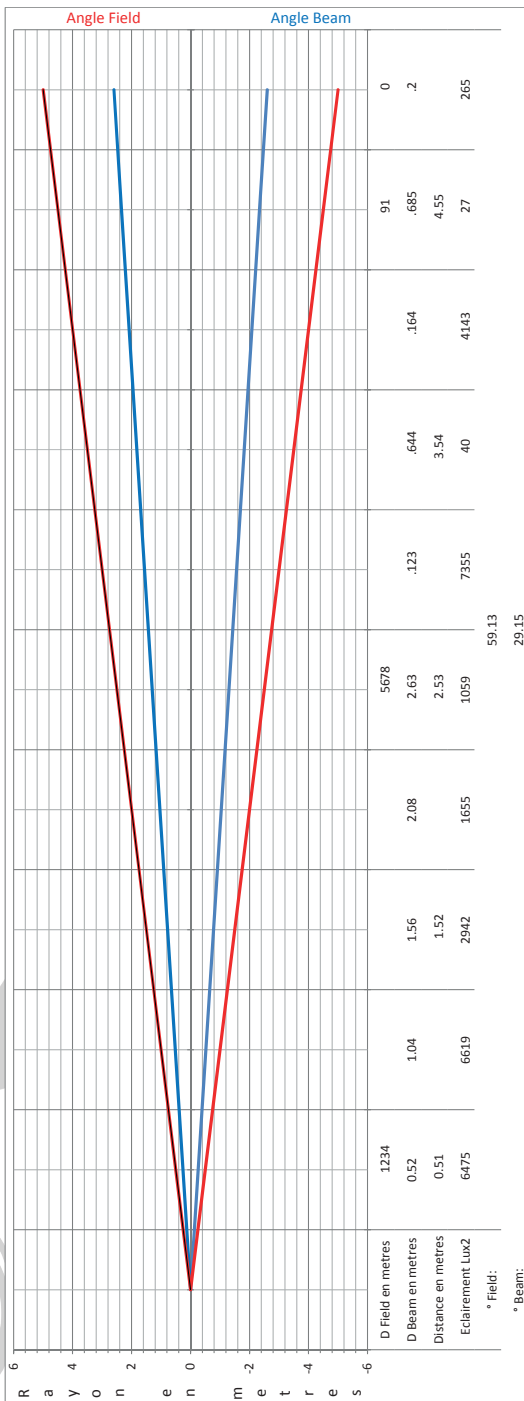


## LEDs Blanches

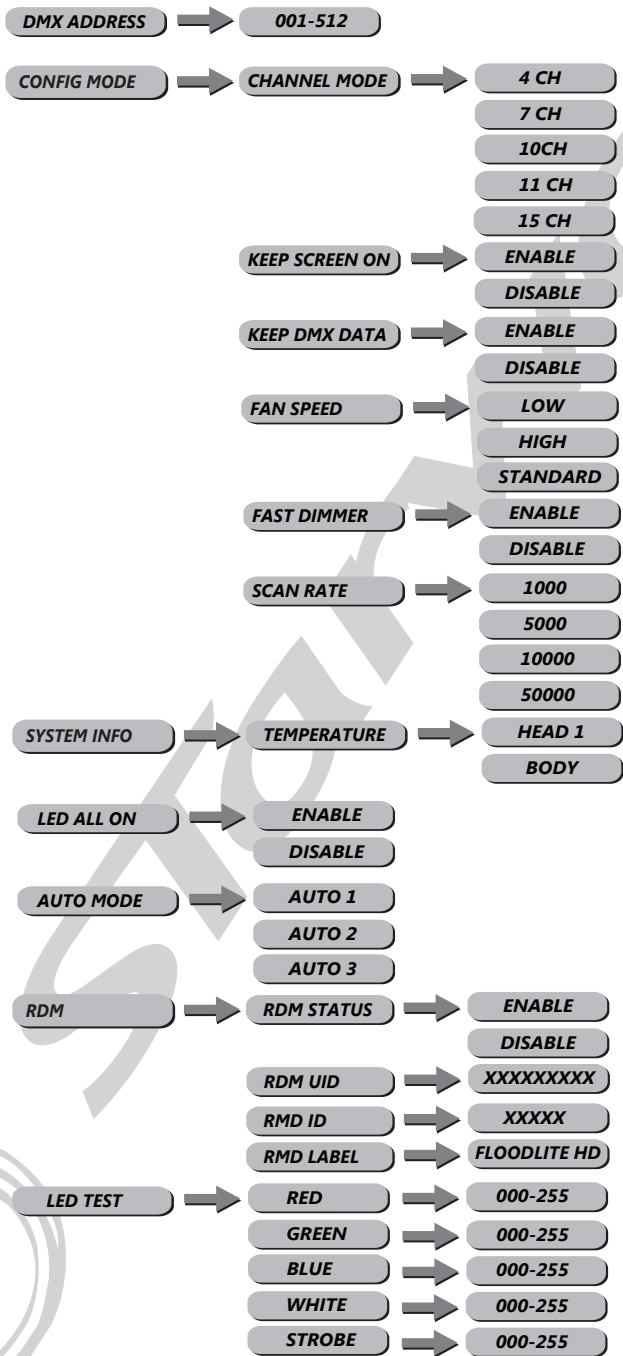


## LEDs RVB + Blanc





# ARCHITECTURE DES MENUS





# MENU

## 1 - Adresse DMX

Appuyer sur Enter puis utiliser les bouton Up et Down pour modifier l'adresse DMX puis valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour annuler.

## 2 - Config Mode

### Channel Mode

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «Config Mode». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour accéder au sous menu «Channel Mode». Appuyer sur Enter pour modifier le nombre de canaux en utilisant les boutons UP et Down puis valider avec Enter ou appuer sur ESC pour Annuler.

### Keep Screen ON

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «Config Mode». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour accéder au sous menu «Keep Screen On». Appuyer sur Enter pour modifier l'état de l'afficheur en utilisant les boutons UP et Down puis valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour Annuler.

### Keep DMX Data

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «Config Mode». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour accéder au sous menu «Keep DMX Data». Appuyer sur Enter pour modifier le comportement du Vega en cas de perte de signal DMX en utilisant les boutons UP et Down puis valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour Annuler.

### FAN Speed

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «Config Mode». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour accéder au sous menu «FAN Speed». Appuyer sur Enter pour modifier le comportement de la ventilation en utilisant les boutons UP et Down puis valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour Annuler.

### Fast Dimmer

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «Config Mode». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour accéder au sous menu «Fast dimmer». Appuyer sur Enter pour modifier le comportement des dimmers en utilisant les boutons UP et Down puis valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour Annuler.

### **Scan Rate**

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «Config Mode». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour accéder au sous menu «Scan Rate». Appuyer sur Enter pour modifier la fréquence de rafraîchissement des LEDs en utilisant les boutons UP et Down puis valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour Annuler.

### **3 - System INFO**

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «System Info». Appuyer sur Enter pour afficher les informations de température. Appuyer sur ESC pour Sortir.

### **4 - LED ALL ON**

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «LED ALL ON». Appuyer sur Enter pour allumer toutes les leds . Appuyer sur ESC pour éteindre les Leds et sortir du sous menu.

### **5 - Auto Test**

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «Auto Test». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour sélectionner le programme automatique désiré entre Auto 1 et Auto 3. Valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour annuler.

### **6 - RDM**

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «RDM». Appuyer sur Enter pour entrer dans ce sous menu puis utiliser les boutons Up et Down pour sélectionner «RDM Status» pour activer ou non le RDM sur le projecteur. Valider avec Enter ou appuyer sur ESC pour annuler.  
Il est également possible d'afficher les infos RDM telles que l'UID, l'ID du projecteur ou son label

### **6 - LED TEST**

Utiliser les bouton Up et Down pour accéder au menu «LED TEST». Appuyer sur Enter puis sélectionner le paramètre à tester tels que : Leds Rouges, Leds Verte, Leds Bleues, Leds Blanche et Strobe en appuyant sur ENTER, puis modifier la valeur de 0 à 255 avec les boutons Up et Down . Appuyer sur ESC pour sortir des sous menu.

# AFFECTATION DES CANAUX DMX

## Mode 4CH

CANAL	FONCTION	VALEUR
1	ROUGE	000>255
2	VERT	000>255
3	BLEU	000>255
4	BLANC	000>255

## Mode 7CH

CANAL	FONCTION	VALEUR	
1	DIMMER	000>255	
2	DIMMER FINE	000>255	
3	STROBE	000>010	PAS DE FONCTION
		011>240	STROBE
		241>255	STROBE RANDOM
4	ROUGE	000>255	
5	VERT	000>255	
6	BLEU	000>255	
7	BLANC	000>255	

## Mode 10CH

CANAL	FONCTION	VALEUR	
1	DIMMER	000>255	
2	DIMMER FINE	000>255	
3	STROBE	000>010	PAS DE FONCTION
		011>240	STROBE
		241>255	STROBE RANDOM
4	ROUGE	000>255	
5	VERT	000>255	
6	BLEU	000>255	
7	BLANC	000>255	
8	AUTO	000>035	PAS DE FONCTION
		036>041	EFFET TUNGSTEN
		042>071	RAMP UP
		072>107	RAMP DOWN
		108>143	RAMP UP/DOWN
		144>215	4 COULEURS
216>255	EFFET RANDOM		
9	MODE DIMMER	000>063	LINEAIRE
		064>127	SQUARE
		128>191	SQUARE INVERSE
		192>255	S-CURVE
10	VITESSE DIMMER	000>255	VITESSE DU DIMMER

## Mode 11CH

CANAL	FONCTION	VALEUR	
1	DIMMER	000>255	
2	DIMMER FINE	000>255	
3	STROBE	000>010	PAS DE FONCTION
		011>240	STROBE
		241>255	STROBE RANDOM
4	ROUGE	000>255	
5	VERT	000>255	
6	BLEU	000>255	
7	BLANC	000>255	
8	ROUE COULEUR	000>255	
9	AUTO	000>035	
		036>041	EFFET TUNGSTEN
		042>071	RAMP UP
		072>107	RAMP DOWN
		108>143	RAMP UP/DOWN
		144>215	4 COULEURS
	216>255	EFFET RANDOM	
10	MODE DIMMER	000>063	LINEAIRE
		064>127	SQUARE
		128>191	SQUARE INVERSE
		192>255	S-CURVE
11	VITESSE DIMMER	000>255	VITESSE DU DIMMER

## Mode 15CH

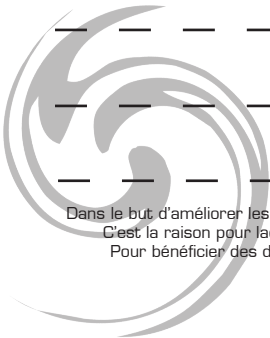
CANAL	FONCTION	VALEUR		
1	DIMMER	000>255		
2	DIMMER FINE	000>255		
3	STROBE	000>010		PAS DE FONCTION
		011>240		STROBE
		241>255		STROBE RANDOM
4	ROUGE	000>255		
5	ROUGE FINE	000>255		
6	VERT	000>255		
7	VERT FINE	000>255		
8	BLEU	000>255		
9	BLEU FINE	000>255		
10	BLANC	000>255		
11	BLANC FINE	000>255		
12	ROUE COULEUR	000>255		VOIR DETAIL EN PAGE SUIVANTE
13	AUTO	000>035		PAS DE FONCTION
		036>041	EFFET TUNGSTEN	
		042>071	RAMP UP	
		072>107	RAMP DOWN	
		108>143	RAMP UP / DOWN	
		144>215	4 COULEURS	
		216>255	EFFET RANDOM	
14	MODE DIMMER	000>063	LINEAIRE	
		064>127	SQUARE	
		128>191	SQUARE INVERSE	
		192>255	S-CURVE	
15	VITESSE DIMMER	000>255	VITESSE DU DIMMER / EFFET TUNGSTEN	

DMX	Couleur
0	RGBW max
1	Blanc 10000° K
2	Blanc 8000° K
3	Blanc 6500° K
4	Blanc 5600° K
5	Blanc 5000° K
6	Blanc 4500° K
7	Blanc 4000° K
8	Blanc 3200° K
9	Blanc 3000° K
10	Blanc 2700° K
11	Rouge
↕	
51	Jaune
↕	
91	Vert
↕	
171	Bleu
↕	
211	Magenta
↕	
251	Rouge
252	Rotation de la roue couleurs virtuelle >>
253	
254	Rotation de la roue couleurs virtuelle <<
255	

## NOTES

A series of horizontal dashed lines for taking notes, overlaid with a large, semi-transparent 'STARWAY' watermark.

Dans le but d'améliorer les produits, des modifications techniques peuvent être effectuées sans informations préalable.  
C'est la raison pour laquelle les caractéristiques techniques et l'aspect physique des produits peuvent évoluer.  
Pour bénéficier des dernières mises à jour de nos produits veuillez-vous connecter sur : [www.star-way.com](http://www.star-way.com).



**STARWAY**

PARIS NORD 2

78 Allée des Érables

93420 VILLEPINTE

France

Tél. : +33 (0)820 230 007

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

