

VDPLBC3 / VDPLBC5

INTERFACE DE CONTRÔLE DMX POUR VDPLB3 / VDPLB5



NOTICE D'EMPLOI

1. Introduction



Aux résidents de l'Union européenne

Des informations environnementales importantes concernant ce produit



Ce symbole sur l'appareil ou l'emballage indique que l'élimination d'un appareil en fin de vie peut polluer l'environnement.

Ne pas jeter un appareil électrique ou électronique (et des piles éventuelles) parmi les déchets municipaux non sujets au tri sélectif ; une déchèterie traitera l'appareil en question.

Renvoyer les équipements usagés à votre fournisseur ou à un service de recyclage local.

Il convient de respecter la réglementation locale relative à la protection de l'environnement.

En cas de questions, contacter les autorités locales pour élimination.

Nous vous remercions de votre achat ! Lire la présente notice attentivement avant la mise en service de l'appareil. Si l'appareil a été endommagé pendant le transport, ne pas l'installer et consulter votre revendeur.

2. Prescriptions de sécurité



Être prudent lors de l'installation : toucher un câble sous tension peut causer des électrochocs mortels.



Protéger l'appareil contre la pluie et l'humidité.



Débrancher le câble d'alimentation avant d'ouvrir le boîtier.

- La garantie ne s'applique pas aux dommages survenus en négligeant certaines directives de cette notice et votre revendeur déclinera toute responsabilité pour les problèmes et les défauts qui en résultent.
- Confier l'installation et l'entretien à un personnel qualifié.
- Ne pas brancher l'appareil après exposition à des variations de température. Afin d'éviter des dommages, attendre jusqu'à ce que l'appareil ait atteint la température ambiante avant de l'utiliser.
- Cet appareil ressort à la classe de protection I, ce qui implique que l'appareil doit être mis à la terre. Un technicien qualifié doit établir la connexion électrique.
- La tension réseau ne peut pas dépasser la tension mentionnée dans les spécifications à la fin de cette notice.
- Le câble d'alimentation ne peut pas être replissé ou endommagé. Demander à votre revendeur de renouveler le câble d'alimentation si nécessaire.
- Débrancher l'appareil s'il n'est pas utilisé ou pour le nettoyer. Tirer la fiche pour débrancher l'appareil ; non pas le câble.
- Ne pas regarder directement la source lumineuse comme ceci peut entraîner des crises d'épilepsie chez certains gens.
- Les dommages occasionnés par des modifications à l'appareil par le client, ne tombent pas sous la garantie.
- Garder votre **VDPLBC3 / VDPLBC5** hors de la portée de personnes non qualifiées et de jeunes enfants.

3. Directives générales

- Cet appareil a été développé pour usage professionnel dans des discothèques, des théâtres, etc. Employer cet appareil à l'intérieur et le connecter à une source de courant CA de max. 230VCA / 50Hz.
- Éviter de secouer l'appareil et traiter l'appareil avec circonspection pendant l'installation et l'opération.
- Se familiariser avec le fonctionnement de l'appareil avant de l'utiliser. Ne pas permettre pas aux personnes non qualifiées d'opérer cet appareil. La plupart des dégâts sont causés par un usage non professionnel.
- Transporter l'appareil dans son emballage originel.
- Toute modification de l'appareil est interdite pour des raisons de sécurité.
- N'utiliser votre **VDPLBC3 / VDPLBC5** qu'à sa fonction prévue. Tout autre usage peut causer des courts-circuits, des brûlures, des électrochocs etc. Un usage impropre annule d'office la garantie.

4. Installation

- Installer l'appareil hors de portée des personnes non autorisées. Éviter les endroits fréquentés.
- Enlever tout matériau inflammable dans un rayon de 0.5m autour de l'appareil.

5. Fonctions

- AUTO : 15 programmes de poursuite intégrés.
- DMX : contrôle par alternativement 4 et 48 canaux.
- Pilotage par la musique : entrée MIC.

6. Emploi

- S'assurer du fait que l'interrupteur est positionné sur « OFF ».
- Insérer la fiche femelle du cordon d'alimentation dans l'appareil et connecter le cordon à la prise de courant.
- Mettre l'interrupteur sur « ON ». L'appareil commencera à marcher.
- Mettre l'interrupteur sur « OFF » pour arrêter l'appareil.
- Touches : MENU, UP, DOWN.

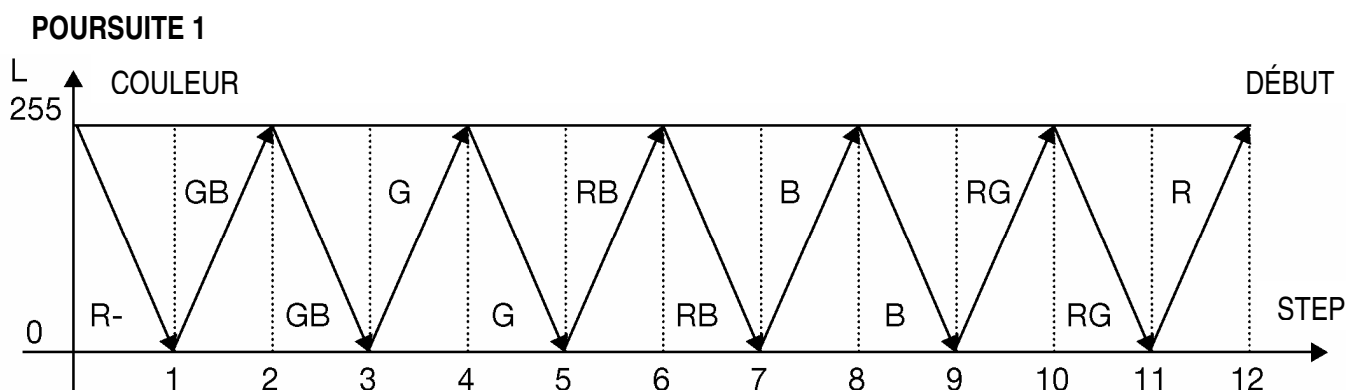
a. Le menu

DÉNOMINATION	VALEUR	DESCRIPTION
COULEUR	0 ~ 7	0-NUL 1-R 2-G 3-B 4-Y 5-C 6-M 7-W
CHS	0 ~ 15	POURSUITE INTÉGRÉE
SPD	1 ~ 16	RÉGLAGE DE VITESSE
CHA	0 ~ 511	ADRESSE DMX
CE	4 / 48	SÉLECTION DU CANAL
SOU	ON / OFF	COMMUTATION VERS LE PILOTAGE PAR LA MUSIQUE

b. Mode AUTO

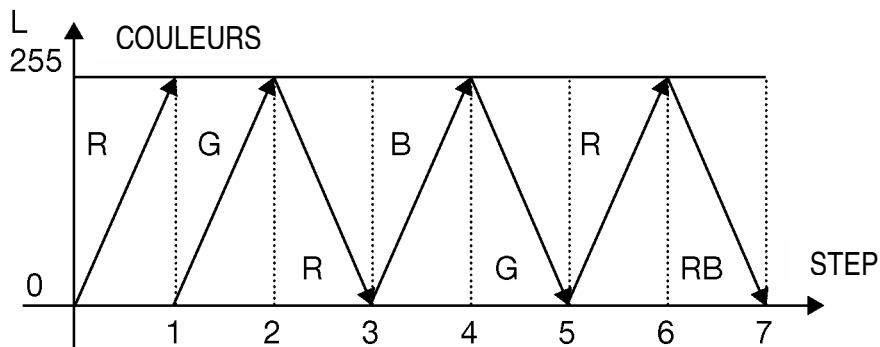
En mode AUTO, la couleur choisie (1 ~ 7) sera fixe. En mode pilotage par la musique, la couleur variera selon le rythme de la musique. En sélectionnant la valeur 0, les couleurs défilent séquentiellement. Régler la vitesse à l'aide du contrôle de vitesse.

c. Les fonctions de poursuite



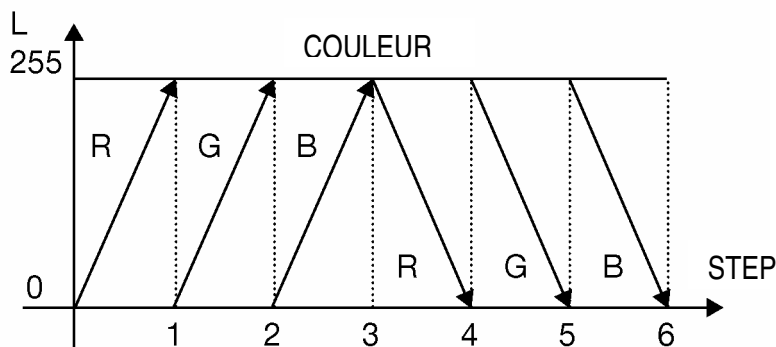
Tous les globes sont synchronisés avec effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 2



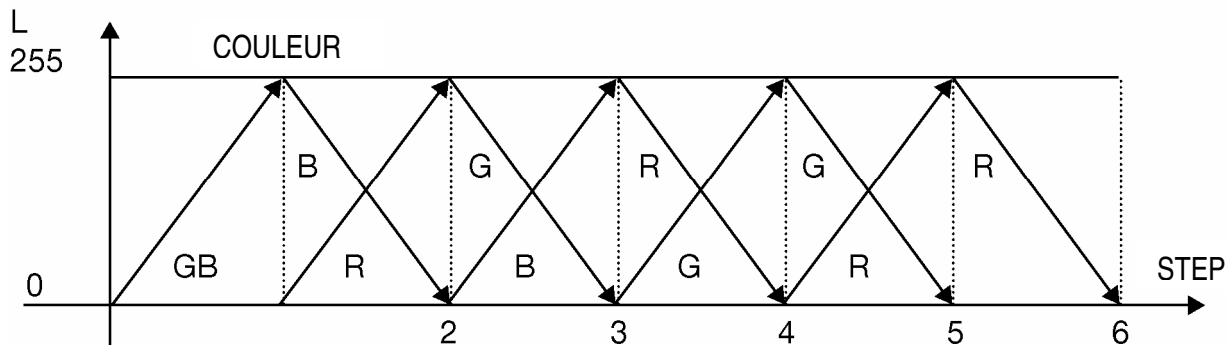
Tous les globes sont synchronisés avec effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 3



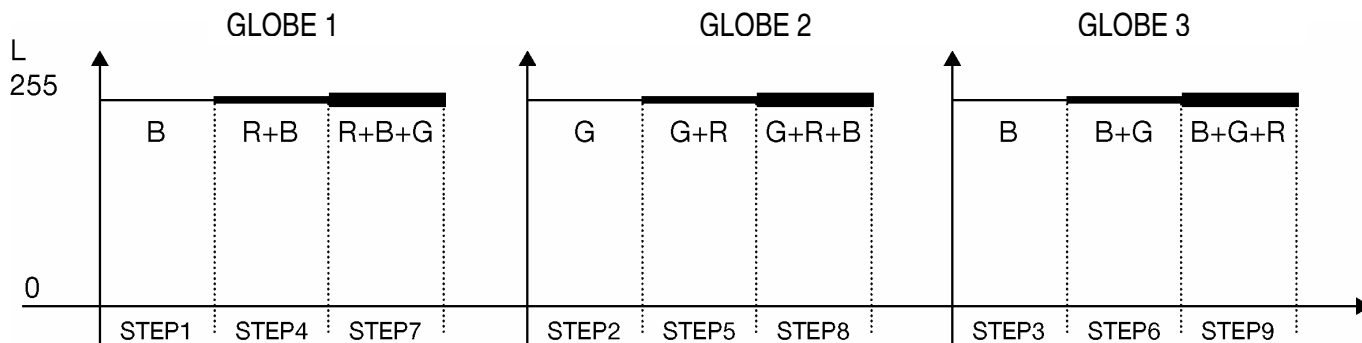
Tous les globes sont synchronisés avec effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 4



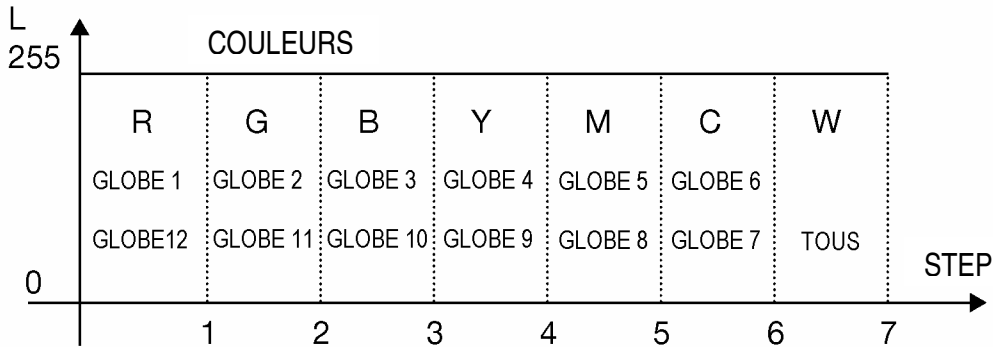
Tous les globes sont synchronisés avec effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 5



Divisez les 12 steps sur 4 globes, attribuant chaque créneau de 3 steps à un globe (GLOBE 1, GLOBE 2, GLOBE 3...), sans effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 6



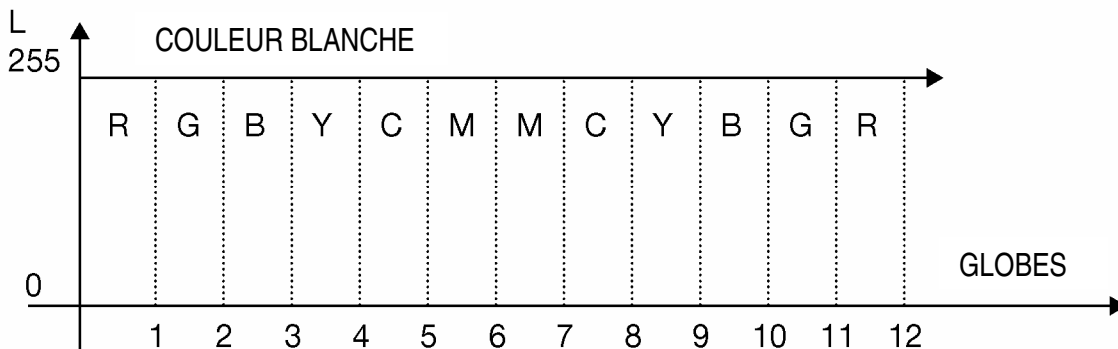
Pas d'effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 7

Poursuite identique à a poursuite 2, mais les 12 globes ne sont pas synchronisés.

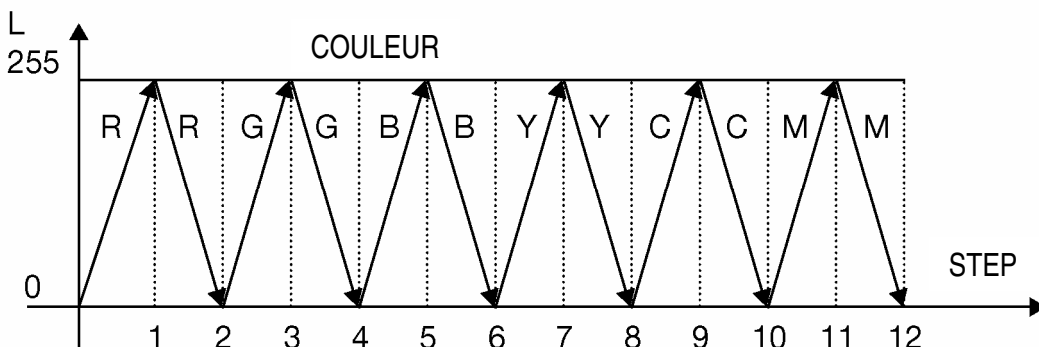
POURSUITE 8

Tous les globes de 1 à 12 s'allument et s'éteignent. Après la lumière blanche, le globe s'allumera dans une séquence de couleurs illustrée ci-dessous :



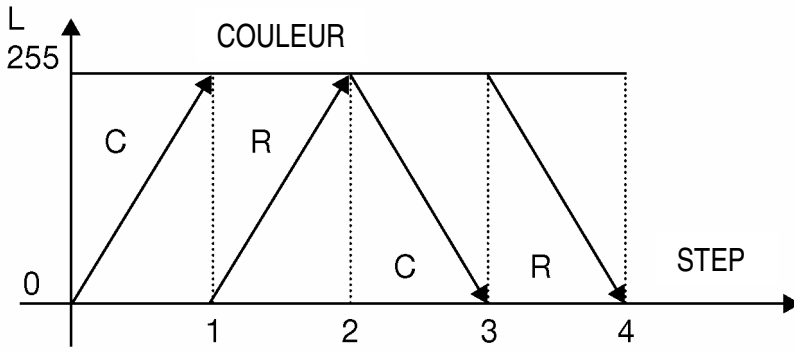
Avec effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 9



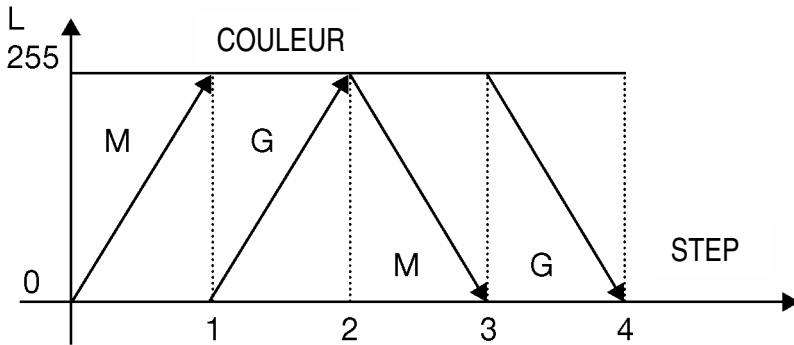
Tous les globes sont synchronisés et défilent les 7 couleurs avec effet de fondu.

POURSUITE 10



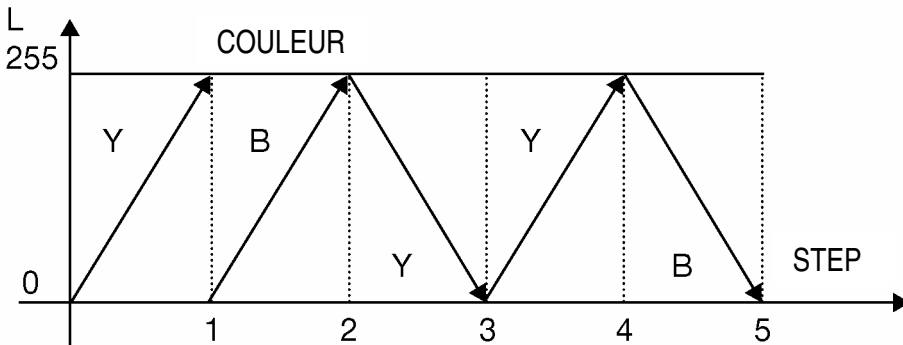
Divisez les 12 globes en 3 groupes. Les 3 groupes (1 ~ 4, 5 ~ 8, 9 ~ 12) sont synchronisés. Les globes dans chaque groupe ne sont pas synchronisés avec effet de fondu.

POURSUITE 11



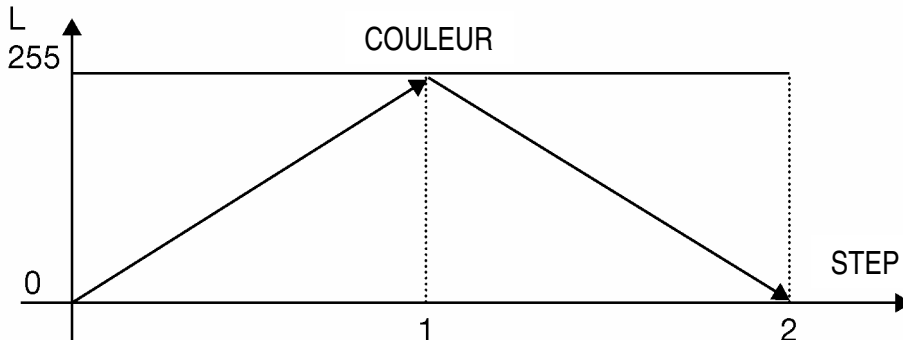
Chaque globe suit le parcours illustré ci-dessus. Les globes ne sont pas synchronisés avec son globe précédent ou suivant. Avec effet de fondu.

POURSUITE 12



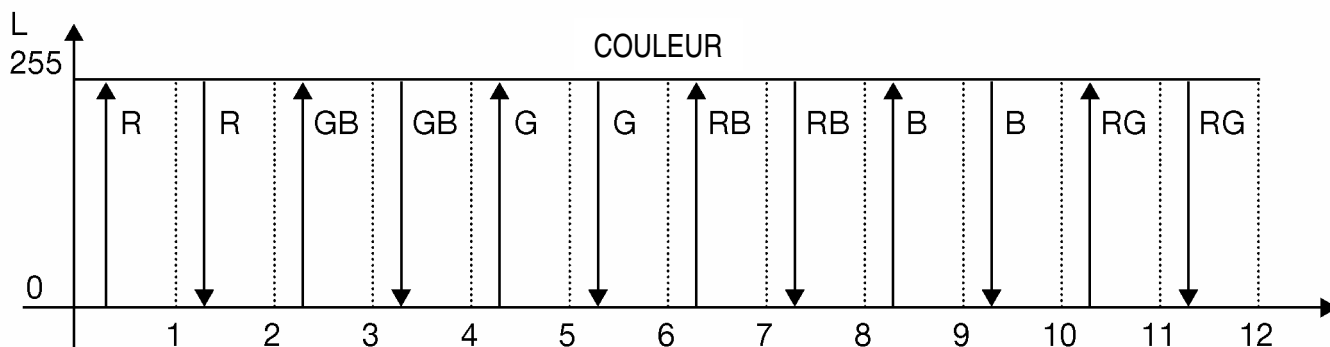
Tous les globes sont synchronisés avec effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 13



Tous les globes sont synchronisés avec effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 14



Tous les globes sont synchronisés sans effet de fondu et à pleine intensité lumineuse.

POURSUITE 15

Défilement automatique de toutes les poursuites. Si vous modifiez la valeur de la poursuite en modes pose libre ou en mode DMX, la poursuite repartira automatiquement.

d. Mode DMX

Dans le menu CE, choisir le mode DMX pour recevoir 4 ou 48 canaux.

Le mode de contrôle à 4 canaux permet les réglages suivants :

Canal 1	Sélection de la couleur
Canal 2	Sélection de la poursuite
Canal 3	Réglage de la vitesse
Canal 4	Réglage de l'intensité lumineuse

e. Aperçu des valeurs des canaux comme suit :

Le premier canal : Couleur 0 ~ 7

VALEUR	0 ~ 15	16 ~ 31	32 ~ 47	48 ~ 63	64 ~ 79	80 ~ 95	96 ~ 111	112 ~ 127
COULEUR	NOIR	ROUGE	VERT	BLEU	JAUNE	CYAN	MAGENTA	BLANC

Quand la valeur DMX est supérieure à 127, la couleur sera le noir.

Le deuxième canal : Poursuite 0 ~ 15

VALEUR	0 ~ 15	16 ~ 31	32 ~ 47	48 ~ 63	64 ~ 79	80 ~ 95	96 ~ 111	112 ~ 127
POURSUITE	0	1	2	3	4	5	6	7
VALEUR	128 ~ 143	144 ~ 159	160 ~ 175	176 ~ 192	193 ~ 208	109 ~ 224	225 ~ 240	241 ~ 255
POURSUITE	8	9	10	11	12	13	14	15

Le troisième canal : Vitesse 0 ~ 15

VALEUR	0 ~ 15	16 ~ 31	32 ~ 47	48 ~ 63	64 ~ 79	80 ~ 95	96 ~ 111	112 ~ 127
VITESSE	ARRÊT	1	2	3	4	5	6	7
VITESSE	128 ~ 143	144 ~ 159	160 ~ 175	176 ~ 192	193 ~ 208	109 ~ 224	225 ~ 240	241 ~ 255
POURSUITE	8	9	10	11	12	13	14	15

Le quatrième canal : Niveau 0 ~ 255
Réglage de l'intensité lumineuse de tous les globes LED.

En mode 48 canaux, chaque créneau de 4 canaux représente un globe LED.

Canal 1	Rouge	Canal 2	Vert
Canal 3	Bleu	Canal 4	Intensité lumineuse

7. Nettoyage et entretien

1. Serrer les écrous et les vis et vérifier qu'ils ne rouillent pas.
2. Le boîtier, les lentilles, les supports de montage et la construction portante ne peuvent pas être déformés, adaptés ou bricolés p.ex. pas de trous additionnels dans un support, ne pas déplacer les connexions etc.
3. Les parties mécaniques mobiles ne peuvent pas être usées ou bouger de manière irrégulière.
4. Les câbles d'alimentation ne peuvent pas être endommagés. Un technicien qualifié doit entretenir l'appareil.
5. Débrancher l'appareil avant de le nettoyer.
6. Essuyer l'appareil régulièrement avec un chiffon humide non pelucheux. Éviter l'usage d'alcool et de solvants.
7. Il n'y a aucune pièce maintenable par l'utilisateur.
8. Commander des pièces de rechange éventuelles chez votre revendeur.

8. Spécifications techniques

Alimentation	max. 230VCA / 50Hz
Consommation	max. 150W
Tension de sortie	24VDC
Dimensions	280 x 230 x 60mm
Poids	3.2kg

Toutes les informations présentées dans cette notice peuvent être modifiées sans notification préalable.