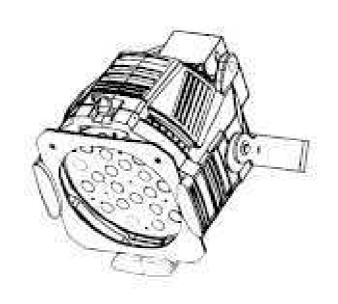


PWL 243 MW



MANUEL D'UTILISATION

Pour votre sécurité, nous vous recommandons de bien vouloir lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil pour la première fois.

Toute personne impliquée dans l'installation, le fonctionnement ou l'entretien de l'appareil doit:

- être qualifiée
- suivre les instructions dans le présent manuel d'utilisation

1. LES CONSEILS DE SECURITE

<u>Attention</u>: Veillez à faire très attention lors de la manipulation de l'appareil. Avec une tension élevée, il est possible d'avoir un choc électrique en touchant les fils.

Cet appareil a quitté nos entrepôts dans des conditions absolument parfaites. Dans le but de respecter ces conditions et de vous assurer le bon fonctionnement de l'appareil en toute sécurité, nous vous recommandons de bien suivre les recommandations suivantes et les mises en garde de ce manuel.

A noter

- L'appareil ne doit pas être exposé à la pluie ou à l'humidité. Avant d'ouvrir le boitier, veillez à débrancher les prises.
 - Les dommages causés suite à une mauvaise utilisation de l'appareil par l'utilisateur ne sont pas pris en charge par la garantie. Le revendeur ne sera pas responsable et ne prendra pas à sa charge tout dommage résultant d'un défaut ou de tout autre problème causé par l'utilisateur.
 - L'appareil doit être placé éloigné de toutes sources de chaleur.
 - Si l'appareil a été exposé à des changements extrêmes de températures, veillez à ne pas allumer l'appareil tout de suite. La condensation peut endommager votre appareil. Laissez l'appareil éteint jusqu'à ce que sa température atteigne la température ambiante.
 - L'appareil repose sous la catégorie I. Par conséquence, il est essentiel que le fil jaune et vert soit relié à la terre. La connexion électrique doit être prise en charge par une personne qualifiée.
 - Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne soit jamais écrasé ou endommagé. Vérifiez régulièrement l'état de l'appareil et le cordon d'alimentation.
 - Si les câbles extérieurs ou le cordon d'alimentation sont endommagés, il est obligatoire de les faire remplacer par le revendeur ou par toute autre personne qualifiée dans le but d'éviter tout danger.
 - L'écran ou les lentilles doivent être changés si leur état se détériore au point de diminuer leur efficacité comme par exemple par des fissures ou rayures.
 - Ne jamais laisser le cordon d'alimentation en contact avec d'autres câbles.
 - Assurez-vous que la tension n'est pas plus élevée que la tension requise pour le bon fonctionnement de l'appareil (voir ci-après dans ce manuel)
 - Quand vous n'utilisez pas l'appareil ou quand vous le nettoyez, veillez à toujours débrancher l'appareil. Veillez à toujours tenir le cordon d'alimentation par la prise. Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation.
 - Ne jamais regarder directement la source de lumière; ceci pouvant entraîner des crises d'épilepsie pour des personnes sensibles.

- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages résultant d'une utilisation contraire à ce qu'il est indiqué dans ce manuel.
- Tenir éloignés de l'appareil les enfants ainsi que toute personne non qualifiée.
- L'entretien et les réparations de l'appareil doivent être pris en charge par des revendeurs agréés.

2. LE FONCTIONNEMENT

L'appareil peut fonctionner en mode DMX ou en mode Stand Alone.

→ <u>Le mode DMX</u> permet de relier les appareils entre eux et de les contrôler avec une télécommande DMX.

Quand le signal DMX est activé, la LED (DMX) va clignoter rapidement.

→ <u>Le mode Stand Alone</u> permet de sélectionner les fonctions comme l'activation du flash en mode son, l'ajustement de la couleur ou le Strobe.

Sous le mode MASTER/SLAVE

→ L'appareil ne reçoit pas de signal DMX.

MASTER: Mode 2/3/4/5/6 SLAVE: Mode DMX 1

→ La LED (Master) va s'allumer et la LED (Slave) va clignoter.

2.1 LES BOUTONS DES FONCTIONS

- 1. Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le mode de votre choix.
- 2. Appuyez sur les boutons UP et DOWN pour sélectionner l'adresse DMX, pour basculer sur le mode AUTO, pour ajuster la valeur de la vitesse ou pour sélectionner la couleur.

Remarques

- ✗ Le bouton UP permet d'augmenter la valeur
- ✗ Le bouton DOWN permet de baisser la valeur
- ★ Si vous appuyez sur les boutons UP et DOWN pendant plus de 3 secondes, vous pourrez aller plus vite dans vos sélections.

BOUTONS	FONCTIONS
	Pour sélectionner le mode de votre choix
MODE	
	Pour sélectionner l'adresse DMX et le mode manuel
UP	
	Pour sélectionner l'adresse DMX et le mode manuel
DOWN	

2.2 LE DETAIL DES FONCTIONS

N°	MODE	Affichage	Description de la fonction
			Dimmer 1 (blanc froid)+ Dimmer 2(blanc
1	Mode DMX 1 (3 canaux)	1XXX	chaud) + Strobe
2	Mode Son	2-S o	Activation du Flash
	Ajustement de l'intensité de la lumière	3-XX,	Ajuste la luminosité : 00 = faible, 99 =
3	(blanc froid)	(XX=00-99)	intense
	Ajustement de l'intensité de la lumière	4-XX,	Ajuste la luminosité : 00 = faible, 99 =
4	(blanc chaud)	(XX=00-99)	intense
5	Mode STROBE	5-XX,	Le mode standard est 00-20
3	Wode STROBL	(XX=00-40)	Le mode aléatoire est 21-40
		6-XX, (00-	Augmente ou baisse la luminosité de 00 à
6	MODE UP et DOWN	16)	16

2.3 LE MODE DMX

Canal 1	Canal 2	Canal 3	Affichage	Fonction
Ajustement de la l'intensité de la lumière (blanc froid) (0-255)	Ajustement de la l'intensité de la lumière (blanc chaud) (0-255)	Strobe 0-255	1XXX (XXX=Adresse DMX) Si vous appuyez sur les boutons UP et DOWN pendant plus de 3 secondes, vous pouvez faire une sélection plus rapidement	Ajuste l'intensité de la lumière + le Strobe
Ajustement 0-100%	Ajustement 0-100%	0-7: Eteint 8-127: strobe standard, 16 vitesses de pas 128-255: stobe aléatoire, 16 vitesses de pas		

3. LES SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation: AC 240 / 63 Hz

Consommation: 230V /60Hz/75W

Poids: 5kg

<u>Dimensions</u> (L x l x h): 279 x 240 x 376 mm

Nombre de LED: 16 x 3W (blanc chaud) + 8 x 3W (blanc froid)

Nombre de canaux DMX : 3



 ϵ



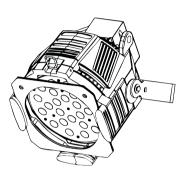
LED PAR 575 III

OPERATING INSTRUCTIONS

CAUTION!!

Keep the device away from rain and moisture!
Unplug mains lead before opening the housing!
For your own safety, please read this user
manual carefully before you initial start-up.
Every person involved with the installation, operation
and maintenance of this device have to:

- -Be qualified
- -Follow the instructions of this manual

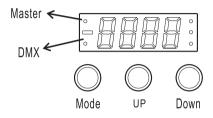


Safety instructions:

- **◆Caution**: Be careful with your operations. With a dangerous voltage you can suffer a dangerous electric shock when touching the wires!
- ◆ This device has left our premises in absolutely perfect condition. In order to maintain this condition and to ensure a safe operation, it is absolutely necessary for the user to follow the safety instructions and warning notes written in this user manual.
- ◆ Important: Damages caused by the disregard of this user manual are not subject to warranty. The dealer will not accept liability for any resulting defects or problems.
- ♦ Keep away from heaters and other heating sources!
- ♦ If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device.
- ♦ This device falls under protection-class I, therefore it is essential that the yellow/green conductor gets connected to earth. The electric connection must be carried out by a qualified employee.
- Make sure that the power-cord is never crimped or damaged by sharp edges. Check the device and the power-cord from time to time
- ♦ If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- ♦ Shields, lenses shall be changed if they have become visibly damaged to such an extent that their effectiveness is impaired, for example by cracks or deep scratches.
- ♦ Never let the power-cord come into contact with other cables! Handle the power-cord and all connections with the mains with particular caution!
- ♦ Make sure that the available voltage is not higher than stated in this manual.
- ♦ Always disconnect from the mains, when the device is not in use or before cleaning it. Only handle the power-cord by the plug. Never pull out the plug by tugging the power-cord.
- ◆ HEALTH HAZARD! Never look directly into the light source, as sensitive persons may suffer an epileptic shock (especially meant for epileptics)!
- ◆ Please note that damages caused by manual modifications on the device or unauthorized operation by unqualified persons are not subject to warranty.
- ♦ Keep away children and amateurs from the device!
- ◆ There are no serviceable parts inside the device. Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers.

Operation instructions:

- This system has DMX Online mode and Stand-alone Mode. Online mode can link other units and be controlled by the DMX controller. And Stand-alone Mode has the functions of Soundflash, adjusting single-color, and Strobe and so on.
- ◆ Do not receive any DMX Signal under Master/Slave mode Master:MODE2/3/4/5/6 Slave : DMX MODE1.
- If a DMX signal is present under Online mode, the DMX LED will blink very fast to indicate. While under Master/Slave mode, Master's LED indicator will light and Slave's one will blink to indicate.
- ◆ Button Function Description:
 Press MODE button to select your
 desire mode. And press UP or Down
 button to select DMX address, switch
 AUTO MODE,adjust the speed value
 and select color. Up key is to add value.
 Down key is to reduce value. (Note: If
 you press UP or DOWN key more than 3
 seconds, you can select quickly.)



Button name	Function description		
MODE	to select your desire mode		
UP	To select DMX address and the manual mode		
DOWN	To select DMX address and the manual mode		

Display Function Instructions:

N0.	MODE	Display	Function description
1	DMX mode 1 (3CHS)	1XXX	Dimmer1(cold white)+Dimmer2 (warm white)+Strobe
2	Sound Mode	2 - S o	Sound-control FLASH
3	Adjust luminance(cold white)	3 - XX ,(XX=00-99)	Adjust the cold luminance ,00 (lightless), 99(max light)
4	Adjust luminance(warm white)	4 - XX · (XX=00-99)	Adjust the warm luminance, 00 (lightless), 99(max light)
5	Strobe Mode	5 - XX ,(XX=00-40)	The standard mode is 00-20 and the random strobe is 21-40.
6	UP DOWN Mode	6-XX · (XX=00-16)	To increase and reduce luminance from 00 to 16

DMX MODE:

CH1	Ch2	Ch3	Display	Function
Adjust the cold white luminance (0-255)	Adjust the warm white luminance (0-255)	Strobe 0-255	1XXX XXX=DMX Address If you press UP or Down key more than three seconds.	Adjust luminance + Adjust strobe
0-100% adjust	0-100% adjust	0-7: shutdown, 8-127: standard strobe, 16 steps speed. 128-255: random strobe, 16 steps speed	you can select quickly.	

Technical specification:

Power input:AC 100-240 / 47-63Hz

Power consumption: 230V/50HZ/75W

120V/60HZ/75W

Weight:5kg

Dimension:279(L)*240(W)*376(H) (mm)

LED amount:16*3W(warm)+8*3W(cold) LED

DMX channel: 3CHS