

PAR COB 60 RGB IP NOTICE D'UTILISATION

CONSIGNES DE SECURITE

Lisez attentivement les consignes ci-après. Elles contiennent des informations importantes sur la sécurité de l'installation ainsi que sur l'utilisation et la maintenance de l'équipement.

Conservez le présent manuel avec l'équipement pour références ultérieures. En case de vente de l'équipement à un autre utilisateur, il est important que la notice d'utilisation soit jointe à l'appareil afin que le nouvel utilisateur dispose des informations nécessaires à son utilisation et puisse prendre connaissance des mises en gardes relatives à la sécurité.

Important:

En cas de disfonctionnements liés à une mauvaise utilisation de l'appareil et à un non-respect des consignes décrites dans cette notice, l'annulation de la garantie est applicable et votre revendeur pourra décliner toute responsabilité

- Déballez le produit et vérifiez qu'il n'y ait pas eu de dommages pendant le transport.
- L'appareil est destiné à un usage en intérieur uniquement. Utilisez-le dans un endroit sec.
- L'appareil DOIT être installé et utilisé par du personnel qualifié.
- NE PAS laisser l'appareil à portée des enfants. Ne pas les laisser utiliser l'appareil.
- Utilisez des élinques de sécurité pour fixer l'appareil. Ne jamais porter l'appareil par sa tête mais toujours par sa base.
- L'appareil doit être installé dans un endroit aéré et bien ventilé. Placez-le à au moins 50 cm de tout objet ou de toute surface.
- Assurez-vous que les ouïes de ventilation ne soient pas obstruées afin d'éviter une surchauffe de l'appareil.
- Avant d'utiliser l'appareil, assurez-vous que l'alimentation soit compatible avec la tension locale.
- Il est important de relier le fil jaune/vert à la terre afin d'éviter tout risque de choc électrique.
- Température ambiante maximum : 40°C. Ne pas faire fonctionner l'appareil quand la température est au-dessus de 40 °C.
- NE PAS connecter l'appareil à un dimmer.
- Lors de la première utilisation, il peut y avoir un léger dégagement de fumée ou odeur, ceci est normal. Les effets vont disparaître au bout de 15 minutes environ.
- Assurez-vous qu'il n'y ait pas de produits inflammables à côté de l'appareil afin d'éviter tout risque de feu.
- Surveillez régulièrement le cordon d'alimentation. S'il est endommagé, veuillez les remplacer immédiatement.
- La température du boitier peut atteindre 85°C. Ne jamais toucher l'appareil à mains nues pendant son fonctionnement. Attendez 15 minutes avant de remplacer la lampe ou d'effectuer toute autre réparation.
- NE PAS verser des liquides inflammables ou de l'eau et ne pas introduire d'objet dans l'appareil. Si cela arrivait, éteignez et débranchez immédiatement l'appareil.
- NE PAS utiliser l'appareil dans un endroit sale et poussiéreux. Nettoyez l'appareil régulièrement.
- NE PAS toucher les fils pendant le fonctionnement de l'appareil afin d'éviter tout choc électrique.
- NE PAS laisser le cordon d'alimentation s'enrouler avec d'autres câbles.
- La distance minimum entre l'appareil et la surface éclairée doit être de plus de 12m.
- Débranchez l'appareil avant de changer la lampe ou le fusible ou avant de faire toute réparation ou entretien de l'appareil.
- Remplacez le fusible ou la lampe par un de même type.
- Dans le cas de problèmes importants dans le fonctionnement de l'appareil, arrêtez l'appareil immédiatement.
- Ne jamais allumer ou éteindre l'appareil plusieurs fois d'affilée.
- Le boîtier, les lentilles ou le filtre UV doivent être remplacés s'ils sont endommagés.
- NE PAS ouvrir l'appareil, il n'y a pas de pièces détachées
- Ne jamais essayer de réparer l'appareil par vous-même. Les réparations faites par des personnes non qualifiées peuvent entraîner des dommages importants sur l'appareil. Veuillez contacter votre revendeur.
- Débranchez l'appareil du secteur si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
- Toujours utilisez le carton d'emballage d'origine lors du transport de l'appareil.

Attention:

- Ne pas exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité pour éviter tout risque de choc électrique.
- Risque d'explosion due à la chaleur de la lampe. Ne pas ouvrir l'appareil pendant les 15 minutes après avoir éteint l'appareil.
- Remplacez la lampe si celle-ci est endommagée, déformée ou si la durée d'utilisation est expirée.
- NE JAMAIS regarder le faisceau lumineux directement.
- NE JAMAIS toucher la lampe à mains nues.
- NE PAS utiliser l'appareil sans la lampe ou si le boitier est endommagé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation: AC 100V-240V, 60Hz/50Hz

LED: 1 x LED COB 60W RGB

Consommation: 56W

Modes de pilotage : Programmes préenregistrés, Auto, DMX, Master/Slave, Couleurs fixes

Canaux DMX: 3, 5, 7

Angle: 40°

UTILISATION

1. Programmes préenregistrés :

a. Appuyez sur le bouton MODE. Lorsque Pr.01 s'affiche, appuyez sur SETUP.

- b. Utilisez les boutons UP et DOWN pour sélectionner les différents programmes : de Pr.01 à Pr.07. Appuyez
- c. Dans le Pr.01, vous avez accès aux Couleurs Fixes. Appuyez sur les boutons UP et DOWN pour sélectionner une couleur de 0 à 12. Pour ajuster la vitesse du strobe, appuyez sur SETUP de F 5 [] [] F 5 9 9

d. Dans les Pr.02 à Pr.07 :

vous pouvez ajuster la vitesse d'exécution : 5 P.0 0~5 P.F L

Vous pouvez ajuster la vitesse du strobe : F 5 0 0~F 5 9 9

COULEURS FIXES (Pr.01)

| <u>AFFICHAGE</u> | COULEUR |
|------------------|-------------|
| 0r9b | Blanc |
| }r | Rouge |
| 29 | Orange |
| 3-49 | Jaune pale |
| 49 | Vert |
| 5-96 | Cyan |
| 6b | Bleu |
| 76 | Violet |
| 8-ru | Rose |
| 95 | jaune |
| 10,61 | Blanc froid |
| 1 (,)) | Blanc chaud |

PROGRAMMES PRE-ENREGISTRES (Pr.02 - Pr.07)

| TOOTAMINES I RE-ENTEOIS ITES (11.02 - 11.01) | |
|--|--------------------|
| <u>AFFICHAGE</u> | DESCRIPTION |
| Pr.0 1 | COULEURS FIXES |
| Pr.02 | FONDU 7 COULEURS |
| Pr.03 | FONDU 3 COULEURS |
| Pr.04 | REVE |
| Pr.05 | BASCULE 7 COULEURS |
| Pr.06 | BASCULE 3 COULEURS |
| Pr.07 | AUTRES |

2. Mode AUTO:

Appuyez sur le bouton MODE. Lorsqu'AUTO s'affiche, appuyez sur SETUP. L'utilisateur pourra ensuite enregistrer la vitesse d'exécution, la vitesse du strobe et les effets.

3. Mode MASTER/SLAVE

Pour mettre l'appareil en mode SLAVE, appuyez sur MODE jusqu'à ce que SLAV s'affiche.

4. Mode COULEURS FIXES

- a. Appuyez sur MODE jusqu'à ce que « Colr » s'affiche. Appuyez sur SETUP
- b. Ajustez l'intensité du rouge avec les boutons UP et DOWN de r000 à r255

- c. Ajustez l'intensité du vert avec les boutons UP et DOWN de g000 à g255
- d. Ajustez l'intensité du bleu avec les boutons UP et DOWN de b000 à b255
- e. Ajustez la vitesse du flash avec les boutons UP et DOWN de FS00 à FS99

5. Mode DMX

- a. Appuyez sur le bouton MODE. Lorsque « d.001 » s'affiche, appuyez sur SETUP.
- Dans le sous-menu 1^{er} sous-menu, assignez une adresse DMX avec les boutons UP et DOWN de d001 à d512
- c. Dans le 2ème sous-menu, définissez le canal DMX en sélectionnant 3-ch, 5-ch ou 7-ch

DMX MODE 1:3-ch

| CANAL | VALEUR | FONCTION |
|-------|--------|--------------|
| 1 | 0-255 | Rouge 0-100% |
| 2 | 0-255 | Vert 0-100% |
| 3 | 0-255 | Bleu 0-100% |

DMX MODE 2:5-ch

| CANAL | VALEUR | FONCTION |
|-------|--------|--|
| 1 | 0-255 | Dimming |
| 2 | 0-255 | Rouge 0-100% |
| 3 | 0-255 | Vert 0-100% |
| 4 | 0-255 | Bleu 0-100% |
| 5 | 0-9 | Pas de fonction |
| 5 | 10-255 | Strobe (CH1-CH4), valeur élevée = rapidité |

DMX MODE 3:7-ch

| CANAL | VALEUR | FONCTION |
|-------|---------|--|
| 1 | 0-255 | Dimming |
| 2 | 0-255 | Rouge 0-100% |
| 3 | 0-255 | Vert 0-100% |
| 4 | 0-255 | Bleu 0-100% |
| | 0-29 | Pas de fonction |
| | 30-59 | AUTO |
| | 60-89 | Programme 02 |
| 5 | 90-119 | Programme 03 |
| 3 | 120-149 | Programme 04 |
| | 150-179 | Programme 05 |
| | 180-209 | Programme 06 |
| | 210-255 | Programme 07 |
| 6 | 0-255 | Vitesse exécution des prog. Valeur élevée = rapidité |
| 7 | 0-255 | Vitesse du strobe. Valeur élevée = rapidité |

NOTES:

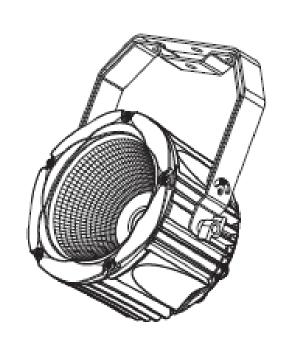
- Pour réinitialiser l'appareil avec les paramètres d'origine, appuyez sur MODE jusqu'à ce que « Slt » s'affiche. Appuyez sur SETUP pour accéder à la fonction reset : « -rSt ». Appuyez sur MODE + SETUP quelques secondes pour une réinitialisation complète.
- Pour obtenir des informations sur l'appareil, appuyer sur MODE jusqu'à ce que « InFo » s'affiche. Appuyez sur SETUP. Pour obtenir la version du produit, sélectionnez











PAR COB 60 RGB IP USER GUIDE

SAFETY INSTRUCTIONS

Please read carefully the instruction, which includes important information about the installation, usage and maintenance.

Please keep this User Guide for future consultation. If you sell the unit to another user, be sure that they also receive this instruction 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.

- Unpack and check carefully that there is no transportation damage before using the unit.
- The unit is for indoor use only. Use only in a dry location.
- DO install and operate by qualified operator.
- DO NOT allow children to operate the fixture.
- Use safety chain when fixing the unit. Handle the unit by carrying its base instead of head only.
- The unit must be installed in a location with adequate ventilation, at least 50cm from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots are blocked, otherwise the unit will be overheated.
- Before operating, ensure that the voltage and frequency of power supply match the power requirements of the unit.
- It's important to ground the yellow/green conductor to earth in order to avoid electric shock.
- Maximum ambient temperature T: 40°C. DO NOT operate it when the temperature is higher.
- DO NOT connect the device to any dimmer pack.
- During initial start-up some smoke or smell may arise. This is a normal process and does not necessarily mean that the
 device is defective, and it will decrease gradually within 15 minutes.
- Make sure there are no flammable materials close to the unit while operating to avoid fire hazard.
- Examine the power wires carefully; replace them immediately if there is any damage.
- Unit's surface temperature may reach up to 85°C. DO NOT touch the housing bare-handed during its operation, and allow about 15 minutes for cooling the unit down before replacing bulb or maintenance as it could be very hot.
- Avoid any inflammable liquids, water or metal objects entering the unit. Once it happens, cut off the mains power immediately.
- DO NOT operate in dirty or dusty environment, do clean fixtures regularly.
- DO NOT touch any wire during operation as there might be a hazard of electric shock.
- Avoid power wires together twist other cables.
- The minimum distance between light output and the illuminated surface must be more than 12 meters.
- Disconnect mains power before fuse/lamp replacement or servicing.
- Replace fuse/lamp only with the same type.
- In the event of serious operating problem, stop using the unit immediately.
- Never turn on and off the unit time after time.
- The housing, the lenses, or the ultraviolet filter must be replaced if they are visibly damaged.
- DO NOT open the unit as there are no user serviceable parts inside.
- Never try to repair the unit by yourself. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center if needed.
- Disconnect the mains power if the fixture is has not been used for a long time.
- DO use the original packing materials before transporting it again.

Caution:

- To prevent or reduce the risk of electrical shock or fire, do not expose the unit to rain or moisture.
- Hot lamp explosion hazard. Do not open the unit within 15 minutes after switching off.
- DO replace the bulb once it is damaged, deformed or life-expired.
- DO NOT look directly at the light while the bulb is on.
- Never touch bulb with bare fingers, as it is very hot after using.
- DO NOT start on the unit without bulb enclosure or when housing is damaged.

TECHNICAL SPECIFICATION

• Power supply : AC 100V-240V, 60Hz/50Hz

• LED: 1 x LED COB 60W RGB

Consumption: 56W

Working modes: Built-in Programs, Auto Running Mode, DMX mode, Master/Slave and Static Color

DMX channels: 3, 5, 7Beam angle: 40°

OPERATION

1. BUILT-IN PROGRAMS

a. Press MODE until Pr.01 shows. Press SETUP.

b. Use buttons UP and DOWN to switch from one program to another: Pr.01 to Pr.07. Press SETUP.

c. In Pr.01, you have access to Static Color. Press UP and DOWN buttons to select a color. Then adjust strobe speed: F500~F599

d. In Pr.02 to Pr.07:

adjust running speed : 5 P.0 0~5 P.F L
 Adjust strobe speed : F 5 0 0~F 5 9 9

STATIC COLOR (Pr.01)

| <u>COLORS</u> |
|---------------|
| White |
| Red |
| Orange |
| Pale Yellow |
| Green |
| Cyan |
| Blue |
| Purple |
| Pink |
| Yellow |
| Cold white |
| Warm white |
| |

BUILT-IN PROGRAMS (Pr.02 - Pr.07)

| 0121 1141 110 010 1110 (1 1.02 | 11.01 |
|--------------------------------|--------------------|
| <u>PROGRAM</u> | <u>DESCRIPTION</u> |
| Pr.0 (| Static colors |
| Pr.02 | 7-color fading |
| Pr.03 | 3-color fading |
| Pr.04 | Dream |
| Pr.05 | 7-color hopping |
| Pr.06 | 3-color hopping |
| Pr.07 | Other hopping |

2. AUTO running mode:

Press MODE, when AUTO is on, press SETUP. You'll be able to adjust running speed, strobe speed and effects.

3. MASTER/SLAVE mode

To set the device under SLAVE mode, press on MODE until SLAV is on.

4. STATIC COLOR mode

a. Press on MODE until "Colr" is on, then press SETUP

- b. Adjust brightness of RED with UP and DOWN buttons from r000 to r255
- c. Adjust brightness of GREEN with UP and DOWN buttons from g000 to g255
 d. Adjust brightness of BLUE with UP and DOWN buttons from b000 to b255
- e. Adjust flash speed with UP and DOWN buttons from F-00 à F-99

5. DMX mode

- a. Press MODE, when "d.001" is on, press SETUP.
- b. 1st subfolder: set a DMX address with UP and DOWN buttons from d001 to d512.
- c. 2nd subfolder: set a DMX channel with UP and DOWN buttons: 3-ch, 5-ch or 7-ch

DMX MODE 1:3-ch

| CHANNEL | VALUE | FUNCTION |
|---------|-------|--------------|
| 1 | 0-255 | Red 0-100% |
| 2 | 0-255 | Green 0-100% |
| 3 | 0-255 | Blue 0-100% |

DMX MODE 2:5-ch

| CHANNEL | VALUE | FUNCTION |
|---------|--------|---|
| 1 | 0-255 | Dimming |
| 2 | 0-255 | Red 0-100% |
| 3 | 0-255 | Green 0-100% |
| 4 | 0-255 | Blue 0-100% |
| 5 | 0-9 | No function |
| 3 | 10-255 | Strobe (CH1-CH4), high value = high speed |

DMX MODE 3:7-ch

| CHANNEL | VALUE | FUNCTION |
|----------------|---------|--|
| 1 | 0-255 | Dimming |
| 2 | 0-255 | Red 0-100% |
| 3 | 0-255 | Green 0-100% |
| 4 | 0-255 | Blue 0-100% |
| | 0-29 | No function |
| 30-59 60-89 | 30-59 | AUTO |
| | 60-89 | Program 02 |
| 5 | 90-119 | Program 03 |
| 3 | 120-149 | Program 04 |
| | 150-179 | Program 05 |
| | 180-209 | Program 06 |
| | 210-255 | Program 07 |
| 6 | 0-255 | Running speed of programs. high value = high speed |
| 7 | 0-255 | Strobe speed. high value = high speed |

NOTES:

- To restore factory settings, press MODE until « Slt » show. Press SETUP to access reset function « -rSt ». Press MODE + SETUP for a few seconds.
- To see product information, Press MODE until « InFo » show. Press SETUPTo see the product version, select

