

®
NICOLS
Lighting Effect



MOVELIGHT
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 dysfonctionnements 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 déclinier 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 élingues 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 boîtier 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 utiliser 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 boîtier est endommagé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : AC 100V-240V, 60Hz/50Hz
- LED : 177 x 10mm RGB
- Consommation: 30W
- Angle : 30°
- Modes de pilotage : Programmes préenregistrés, Auto, DMX, Master/Slave, Musical, Couleurs fixes
- Canaux DMX : 2, 3, 5

UTILISATION

1. Programmes préenregistrés :
 - a. Appuyez sur le bouton MODE. Lorsque « Pro » s'affiche, appuyez sur SETUP.
 - b. Utilisez les boutons UP et DOWN pour sélectionner les différents programmes : de Pr.01 à Pr.09. Appuyez sur SETUP
 - 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 8

N°	0	1	2	3	4	5	6	7	8
couleur	OFF	rouge	jaune	vert	cyan	bleu	violet	rosé	blanc

- d. Dans les Pr.02 à Pr.09:
 - vous pouvez ajuster la vitesse d'exécution dans le sous-menu SP80. Appuyez sur les boutons UP et DOWN pour sélectionner une valeur de SP01 à SPFL.
 - Vous pouvez ajuster la vitesse du strobe dans le sous-menu FS00. Appuyez sur les boutons UP et DOWN pour sélectionner une valeur de FS00 à FSFL.
2. Mode AUTO :
 - a. Appuyez sur le bouton MODE. Lorsqu'AUTO s'affiche, appuyez sur SETUP.
 - b. Entrez dans SP80 pour ajuster la vitesse d'exécution de SP01 à SPFL
 - c. Entrez dans FS00 pour ajuster la vitesse du strobe de FS00 à FSFL
 - d. Entrez dans n001 pour ajuster la durée d'utilisation de n001 à n100.
 3. Mode MUSICAL
 - a. Appuyez sur le bouton MODE. Lorsque « SoUn » s'affiche, appuyez sur SETUP.
 - b. Ajuster la sensibilité du son de SU00 à SU31 avec les boutons UP et DOWN
 4. Mode MASTER/SLAVE
Pour mettre l'appareil en mode SLAVE, appuyez sur MODE jusqu'à ce que « SLAV » s'affiche.
 5. Mode COULEURS FIXES
 - a. Appuyez sur MODE jusqu'à ce que « CLor » 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 FSFL
 6. Mode DMX
 - a. Appuyez sur le bouton MODE. Lorsque "d---" s'affiche, appuyez sur SETUP.
 - b. 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 2^{ème} sous-menu, définissez le canal DMX en sélectionnant 2-ch, 3-ch ou 5-ch

DMX MODE 1 : 2-ch

CH1			CH2
N°	VALEUR	FONCTION	
1	0-9	OFF	---
2	10-19	rouge	
3	20-29	jaune	
4	30-39	vert	
5	40-49	cyan	
6	50-59	bleu	
7	60-69	violet	
8	70-79	rosé	
9	80-89	blanc	
10	90-99	program: 02	VITESSE 0-255
11	100-109	program:03	
12	110-119	program: 04	
13	120-129	program: 05	
14	130-139	program: 06	
15	140-149	program: 07	
16	150-159	program: 08	
17	160-169	program: 09	
18	170-255	SON	SENSIBILITE 0-255

DMX MODE 2 : 3-ch

CH1	CH2	CH3
rouge 0-255	vert 0-255	bleu 0-255

DMX MODE 3 : 5-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5
rouge 0-255	vert 0-255	bleu 0-255	Dimmer 0-255	Flash 0-255

UTILISATION DE LA TELECOMMANDE INFRAROUGE

La télécommande peut être utilisée dans tous les modes de pilotage, sauf en mode MASTER/SLAVE et en mode DMX. Elle ne sert que pour des opérations basiques. Pour toute programmation, utilisez directement les boutons situés sur l'appareil.

1. Sélectionner le mode AUTO
 - Appuyez sur le bouton AUTO de la télécommande
 - Pour ajuster la vitesse d'exécution, appuyez sur SPEED puis + ou -
 - Pour ajuster la vitesse des flashes, appuyez sur STROBE puis sur + ou -. Pour arrêter les flashes, appuyez à nouveau sur STROBE.

2. Sélectionner le mode PROGRAMMES PRE-ENREGISTRES
 - Appuyez sur le bouton PRG de la télécommande
 - Pour sélectionner un programme, appuyez sur les boutons + ou -
 - Pour ajuster la vitesse d'exécution, appuyez sur SPEED puis + ou -
 - Pour ajuster la vitesse des flashes, appuyez sur STROBE puis sur + ou -. Pour arrêter les flashes, appuyez à nouveau sur STROBE.

3. Sélectionner le mode MUSICAL
 - Appuyez sur le bouton SOUND de la télécommande
 - Pour ajuster la sensibilité du son, appuyez sur les boutons + ou -

4. Sélectionner le DIMMING des COULEURS FIXES

- Appuyez sur le bouton DIMMING de la télécommande
- Appuyez sur R, puis ajuster l'intensité du rouge avec les boutons + ou -
- Appuyez DIMMING puis sur G, puis ajuster l'intensité du rouge avec les boutons + ou -
- Appuyez DIMMING puis sur B, puis ajuster l'intensité du rouge avec les boutons + ou -

5. Sélectionner une COULEUR FIXE

- Appuyez sur un bouton de 1 à 9 pour choisir une couleur

VALEUR	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Cyan	Violet	Rosé	Jaune	Blanc	Rose	Vert clair	Bleu ciel	Fauve	Blanc chaud

Vous pouvez également sélectionner le Rouge en appuyant sur R, le Vert en appuyant sur G, le Bleu en appuyant sur B, l'Ambre en appuyant sur A et le Blanc en appuyant sur W, sauf si vous avez choisi au préalable la fonction DIMMING.

6. Blackout et réinitialisation des paramètres d'origine

- Appuyez sur le bouton ON/OFF pour éteindre l'appareil. En appuyant à nouveau, les derniers paramètres enregistrés auront été sauvegardés.
- Pour une réinitialisation des paramètres : mettre l'appareil en blackout puis appuyez sur 9+8+7. Une fois la réinitialisation effectuée, le mode DMX sans-fil va se mettre automatiquement sur ON. Si vous n'utilisez pas la fonction, mettez-le en OFF.



NOTES :

- L'affichage va s'éteindre automatiquement au bout de 20 secondes. Il suffit d'appuyer sur n'importe quel bouton pour le réactiver.
- Si une lumière rouge clignote : il est temps de charger l'appareil
- Pendant toute la durée de charge, la lumière rouge va être ON. Lorsque l'appareil est chargé à 100%, la lumière s'éteint.



® **NICOLSI**
Lighting Effect



MOVELIGHT
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 : 177 x 10mm RGB
- Consumption : 30W
- Beam angle : 30°
- Working modes : Built-in Programs, Auto Running Mode, DMX mode, Master/Slave, Sound-Active and Static Color
- DMX channels : 2, 3, 5

OPERATION

1. BUILT-IN PROGRAMS :

- a. Press MODE. When Pr.01 is on, press SETUP.
- b. Use buttons UP and DOWN to select your program from Pr.01 to Pr.09. Press SETUP
- c. Pr.01 : select Static Color. Use UP and DOWN button from 0 to 8

N°	0	1	2	3	4	5	6	7	8
color	OFF	red	yellow	green	cyan	blue	purple	rosiness	white

- d. In Pr.02 to Pr.09:
 - You have access to running speed: SP80. Press UP and DOWN to select a speed from SP01 to SPFL
 - You have access to strobe speed: FS00. Press UP and DOWN to select a speed from FS00 to FSFL
 -

2. AUTO running mode :

- a. Press MODE, when AUTO is on, press SETUP.
- b. Select SP80 to adjust running speed from SP01 to SPFL
- c. Select FS00 to adjust strobe speed from FS00 to FSFL
- d. Select n001 to adjust running time value from n001 to n100.

3. SOUND-ACTIVE mode :

- a. Press MODE, when "SoUn" is on, press SETUP.
- b. Adjust sound sensitivity from SU00 to SU31 with buttons UP and DOWN

4. MASTER/SLAVE mode

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

5. STATIC COLOR mode

- a. Press on MODE until "CLor" 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 brightness of WHITE with UP and DOWN buttons from w000 to w255
- f. Adjust flash speed with UP and DOWN buttons from FS00 to FSFL

6. DMX mode

- a. Press MODE, when d--- 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: 2-ch, 3-ch, 5-ch

DMX MODE 1 : 2-ch

CH1			CH2
N°	VALUE	FUNCTION	
1	0-9	OFF	---
2	10-19	red	
3	20-29	yellow	
4	30-39	green	
5	40-49	cyan	
6	50-59	blue	
7	60-69	purple	
8	70-79	rosiness	
9	80-89	white	
10	90-99	program: 02	SPEED 0-255
11	100-109	program:03	
12	110-119	program: 04	
13	120-129	program: 05	
14	130-139	program: 06	
15	140-149	program: 07	
16	150-159	program: 08	
17	160-169	program: 09	
18	170-255	SOUND	SENSITIVITY 0-255

DMX MODE 2 : 3-ch

CH1	CH2	CH3
red 0-255	green 0-255	blue 0-255

DMX MODE 3 : 5-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5
red 0-255	green 0-255	blue 0-255	Dimmer 0-255	Flash 0-255

IR REMOTE OPERATION

The device can be controlled by IR remote except under working modes MASTER/SLAVE and DMX. It is used for easy operation. For more operation, please do it by the buttons of the device.

- Choose AUTO running mode
 - Press AUTO on the IR remote
 - To adjust running speed, press SPEED then + or -
 - To adjust flash speed, press STROBE, then + or -. To stop the flash, press STROBE again.
- Choose BUILT-IN PROGRAMS mode
 - Press PRG on the IR remote
 - Use + or - to select your program from Pr.02 to Pr.09
 - To adjust running speed, press SPEED then + or -
 - To adjust flash speed, press STROBE, then + or -. To stop the flash, press STROBE again
- Choose SOUND-ACTIVE mode
 - Press SOUND on the IR remote
 - To adjust sound sensitivity, press on + or -

4. Choose STATIC COLOR DIMMING mode
 - Press on DIMMING on the IR remote
 - Press on R, then adjust the brightness of RED with + or -
 - Press on DIMMING, then G, then adjust the brightness of GREEN with + or -
 - Press on DIMMING, then B, then adjust the brightness of BLUE with + or -
 -
5. Choose STATIC COLOR mode
 - Press any number from 0 to 9 on the IR remote

VALUE	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
COLOR	Cyan	Purple	Rosiness	Yellow	White	Pink	Light Green	Baby Blue	Fawn	Warm White

You can directly select color RED, GREEN, BLUE, AMBER and WHITE by pressing button R / G / B / A / W. This will work if you didn't press on DIMMING first.

6. Blackout and restore factory settings
 - Press on ON/OFF button to switch off the device. Turn it on again, the last operation state is saved.
 - Under the BLACKOUT state, press 9+8+7, then turn it on, it will restore factory settings.
 - After restore factory settings, the wireless DMX will turn on. If no need for this function, please reset it.



NOTES :

- Display board will be blackout if there is no operation for 20 seconds. Press any button to have it back on.
- If a red light is blinking : it's time to charge the device
- When under charging state, the red light remains ON. When device is fully charged, the red light is OFF.

