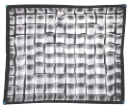
Contenu de l'emballage



LED flexible ×1



Softbox ×1



Grille ×1



Adaptateur d'alimentation ×1



Câble d'alimentation CA ×1



Boîtier de contrôle ×1



Support ×1

Tissu diffuseur A ×1

Tissu diffuseur B ×1



Support pliable ×1

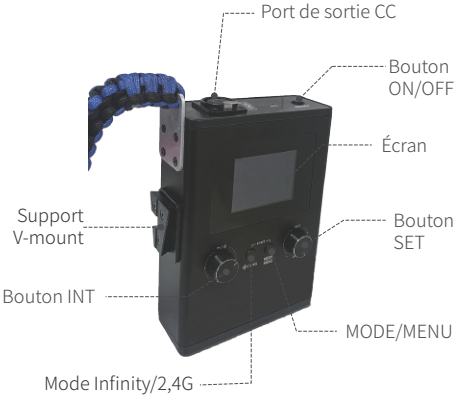
NEEWER®

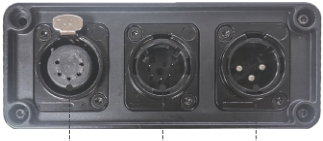
Notice ×1



Sac de transport ×1

Illustration





Port de sortie DMX | Port d'entrée DMX | Interface de l'entrée d'alimentation

Aperçu des caractéristiques principaux

- Bouton ON/OFF
  Appui long : Marche / Arrêt

- Bouton INT

  Pour sortir d'une interface du menu, appuyez brièvement sur le bouton.
  Appui long : Verrouillage/Déverrouillage de l'écran
  Un appui long fera apparaître l'icône pour indiquer que l'écran est verrouillé Les réglages de l'éclairage ne peuvent plus être ajustés.
  Un appui long fera disparaître cette icône pour déverrouiller l'écran. Le réglage complet des paramètres de l'éclairage est dès lors possible.

  Rotation : Ce bouton permet de régler la luminosité de la source lumineuse. Tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer la luminosité et dans l'autre sens pour l'augmenter.

- Bouton SET
  Un appui court permet de passer d'un réglage à l'autre dans l'interface du **MENU** ou de valider une modification.
  Rotation : Pour régler les valeurs des paramètres du sous-menu / de faire défiler vers le haut et vers le bas dans l'interface **MENU**.

- Bouton MODE / MENU

  Appui long: pour accéder au **MENU**
  Appui court: pour passer d'un mode d'éclairage au suivant: CCT/HSI/RGBCW/FX/XY/GEL/SOURCE MATCHING

- Sélection des modes INFINITY / 2,4G

  Appui court: pour activer les modes INIFINITY / 2,4G

- Réinitialisation Bluetooth
  Appui long : Bouton de sélection Infinity/2.4G + bouton MODE/MENU

Aperçu des caractéristiques principaux

Fonctions /Icones	Fonctions	Icônes des paramètres	Paramètres et descriptions
DIMMING CURVE	Courbes de gradation		Linéaire
			Courbe en S
			Logarithmique
			Exponentielle
INFINITY MODE	Mode sans fil		Mode Infinity
		2.4G	Mode 2,4G
2.4G CHANNEL	Canaux 2,4G	00-99	L'utilisateur peut choisir un canal entre 00~99
DMX SWITCH	Mode DMX	ON	Activation
		OFF	Désactivation
DMX ADDR	Canaux DMX	001-512	L'utilisateur peut choisir un canal entre 001~512
DMX MODE	Mode DMX	CCT&RGB 8CH	12 Modes
		CCT 4CH	
		CCT&HSI 7CH	
		RGB 5CH	
		HSI 4CH	
		GEL 4CH	
		XY 4CH	
		Source 4CH	
		FX 7CH	
		RGBCW 6CH	
		ULtimate mode 9CH	
		NEEWER 7CH	
DMX LOS	Perte de signal DMX	0 S	Extinction instantanée
		60 S	Extinction progressive
		180 S	L'effet sera maintenu pendant 2 minutes avant de s'estomper.
		SAVE	Mémoire
DMX SMOOTH	DMX Smooth	SMOOTH	Smooth
		SUPER SMOOTH	Ultra Smooth
		OFF	Éteindre
STUDIO MODE	Mode Studio	ON	Allumer
		OFF	Éteindre
LANGUAGE	Anglais	ENG	—
FIRMWARE VERSION	Version	1.0.xx	—

Aperçu des caractéristiques principaux

Fonctions /Icones	Fonctions	Icônes des paramètres	Paramètres et descriptions
INFINITY RESET	Réinitialisation Infinity	YES	Oui
		NO	Non
RESET ALL SETTINGS	Réinitialisation d'usine	YES	Oui
		NO	Non
OUTPUT MODE	Mode de sortie de luminosité	CL	Mode d'éclairage constant
		CP	Mode de sortie maximale
EXIT	Quitter le Menu	—	—

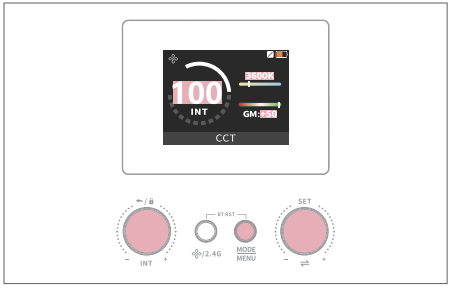
Interface MENU

MENU	
DIMMING CURVE	◄ ▨ ►
INFINITY MODE	2.4G
2.4G CHANNEL	00
DMX SWITCH	ON
DMX ADDR	001
DMX MODE	GEL 4CH
DMX LOS	0 S
DMX SMOOTH	SMOOTH
STUDIO MODE	ON
LANGUAGE	ENG
FIRMWARE VERSION	1.0.25
INFINITY RESET	ON
RESET ALL SETTINGS	
OUTPUT MODE	CL
EXIT	

Il existe trois méthodes pour quitter le MENU.

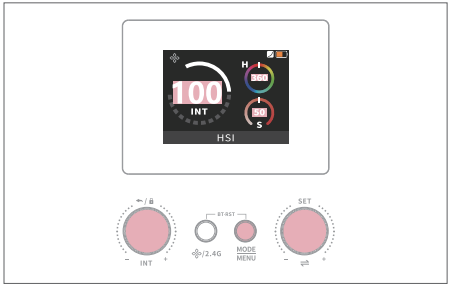
1. Appuyez brièvement sur le bouton **INT**↩ .
2. Appuyez brièvement sur le bouton **MODE**.
3. Sélectionnez <<**EXIT**>> et appuyez sur le bouton **SET**.

CCT



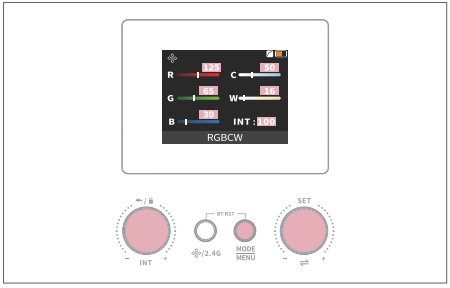
Sélectionnez le bouton **CCT** en appuyant sur le bouton **MODE**. Un appui court sur le bouton **SET** vous permettra de passer d'un réglage à l'autre et de régler la température de couleur de 2500k à 10000k ou la valeur GM de -50 à +50. Tournez le bouton **INT** pour définir la luminosité de 0% à 100% (±1%).

HSI



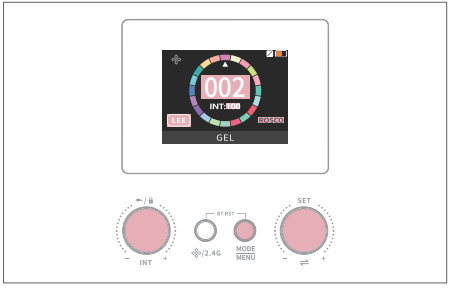
Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour passer en mode **HSI**. Appuyez brièvement sur le bouton **SET** pour basculer entre les paramètres et tournez-le pour ajuster la teinte de 0~360° / la saturation de 0%~100%. Une rotation du bouton **INT** permet de régler la luminosité dans la plage de 0%~100% (±1%).

RGBCW



Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour accéder au mode **RGBCW**. Appuyez brièvement sur le bouton **SET** pour parcourir entre les paramètres et tournez-le pour régler les valeurs de R\G\B\CW (0~255) ; Tournez le bouton **INT** pour régler la luminosité dans la plage de 0%~100% (±1%).

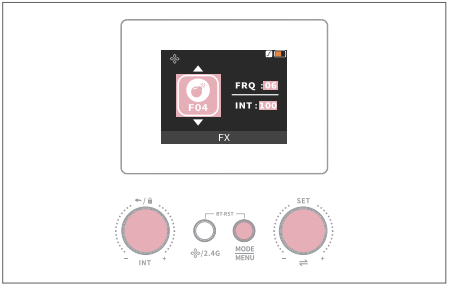
GEL



Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour accéder au mode **GEL**. Appuyez brièvement sur le bouton **SET** pour parcourir les paramètres et tournez-le pour sélectionner les couleurs **LEE** (20 filtres intégrés) et **ROSCO** (20 intégrés). Tournez le bouton **INT** pour régler la luminosité entre 0 % et 100 % (±1 %).

Aperçu des caractéristiques principaux

FX



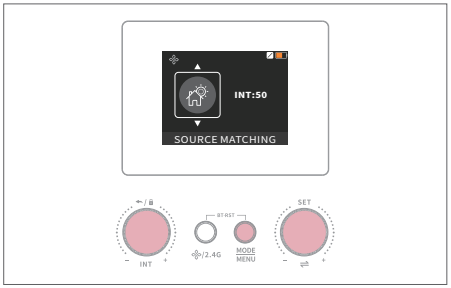
Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour entrer dans le mode **FX**. Appuyez brièvement sur le bouton **SET** pour parcourir les paramètres et tournez-le pour sélectionner l'un des modes ou pour définir la vitesse de l'effet d'éclairage. Tournez le bouton **INT** pour régler la luminosité dans la plage de 0 %~100 % (±1 %).

Modes de scène



Aperçu des caractéristiques principaux

SOURCE MATCHING



Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour passer en mode de **SOURCE MATCHING**. Appuyez brièvement sur le bouton **SET** pour choisir parmi les 17 sources lumineuses proposées. Tournez le bouton **INT** pour définir la luminosité entre 0 % et 100 % (±1 %).

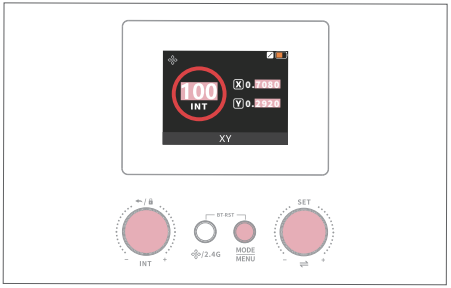
Modes / Effet d'éclairage

Lever/coucher du soleil 1800K	Lumière des bougies 1900K	Aube 5000K	Jour 5500K	Lumière du jour 6500K	Nuageux 7000K
Clair de lune 8000K	Ciel bleu 10000K	Lampe à incandescence 3200K	Éclairage vidéo 3300K	Lampe pilote 3400K	Lampe Dysprosium 5600k 5600K
Lampe au dysprosium (lumière du jour) 6000K	Lampe à vapeur de sodium 2200K	Lampe halogène blanc chaud 2700K	Lampe halogène blanc 4300K	Lampe xénon à arc court 6200K	

Aperçu des caractéristiques principaux

FR

XY



Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour accéder au mode **XY**. Appuyez brièvement sur le bouton **SET** pour passer d'un paramètre à l'autre et tournez-le pour régler rapidement les valeurs X/Y (0,0000~0,8000) . Tournez le bouton **INT** pour régler la luminosité entre 0 % et 100 % (±1 %).

Installation



① Installez le support pliable comme indiqué sur l'illustration.



② Fixez le support au tissu de l'éclairage et appuyez sur le bouton.



③ Fixez la pièce d'adaptation à votre pied d'éclairage, puis attachez la base du LED.

Installation



④ Alignez la softbox avec le tissu de l'éclairage et fixez-la à l'aide du scratch le long de sonbord. (Remarque : Une ouverture est prévue pour laisser passer les câbles.)



⑤ Montez le boîtier de contrôle sur le pied d'éclairage et fixez-le.

※ L'emballage ne comprend pas de pince.



⑥ Connectez le boîtier de contrôle à une source d'alimentation.



⑦ Fixez le tissu de diffusion le long des bords intérieurs de la softbox.

Installation



⑧ Dépliez la grille et attachez-la autour de l'intérieur du softbox.

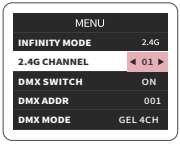
※ Le trépied d'éclairage n'est pas inclus.



⑨ Terminé.

- Réglage des canaux

—Connexion 2.4G—
Appuyez longuement sur le bouton MENU pour accéder à l'interface du menu. Tournez le bouton SET dans le but de sélectionner le mode INFINITY. Appuyez sur le bouton SET et tournez-le à nouveau pour sélectionner 2,4G. Enfin appuyez brièvement sur le bouton SET une dernière fois pour activer le canal.

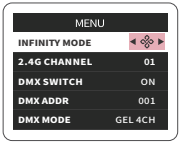


Tournez le bouton SET pour sélectionner le canal 2,4G. Appuyez sur le bouton SET pour définir la valeur du canal, puis appuyez à nouveau pour confirmer votre choix.

※ En mode 2,4G, si plusieurs éclairages LED sont réglés sur le même canal (par exemple, CH : 08), toute modification des paramètres apportée à une lampe sera appliquée aux autres.

- Application pour téléphone portable

—Connexion Infinity—
Appuyez longuement sur le bouton MENU pour accéder à l'interface du menu. Tournez le bouton SET pour sélectionner le mode INFINITY. Ensuite, appuyez sur le bouton SET et tournez-le à nouveau pour sélectionner ✥. Enfin, appuyez une fois de plus sur le bouton SET pour basculer en mode Infinity.



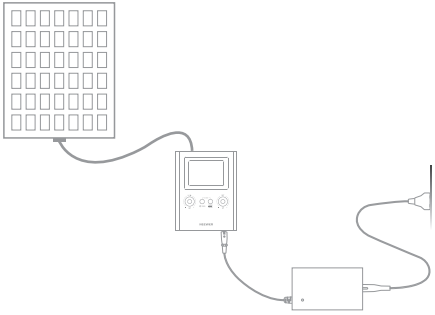
Connectez l'appareil à l'application 'NEEWER' pour le contrôler depuis votre téléphone. Pour accéder à des instructions plus détaillées, veuillez scanner le QR code sur la carte guide de l'application.

※ Veuillez réinitialiser le mode Infinity avant de connecter l'application. Appuyez longuement sur le bouton de sélection Infinity/2.4G et le bouton MODE/MENU, ou sélectionnez INFINITY RESET dans le MENU, ce qui réinitialisera ce mode.

Mode d'emploi

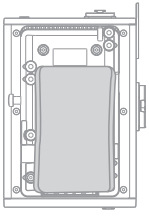
Méthode 1 : Alimentation à l'aide d'un adaptateur

Insérez le câble de connexion de l'éclairage LED dans le port DC OUT du boîtier de contrôle. Ensuite, branchez le câble de l'adaptateur d'alimentation dans l'entrée d'alimentation du boîtier de contrôle. Connectez-le au câble CA et branchez-le dans une prise. Appuyez longuement sur le bouton marche/arrêt jusqu'à ce que l'icône « » apparaisse à l'écran.



Méthode 2 : Alimentation avec une batterie V-Mount

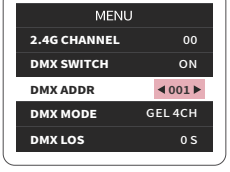
Alignez la batterie V-Mount avec la base située à l'arrière du boîtier de contrôle et insérez-la dans le support. Appuyez longuement sur le bouton marche/arrêt jusqu'à ce que l'icône « » apparaisse à l'écran.





● Connexion DMX (lors de la connexion à une console)

Appuyez longuement sur le bouton MENU pour accéder à l'interface MENU. Sélectionnez l'option **DMX** et réglez-la sur **ON**. Connectez le câble DMX comme indiqué (voir image à gauche) pour vous connecter à la console DMX.



● Réglage du canal DMX (en cas de connexion à une console)

◎ Lorsque l'interface de connexion DMX est affichée, il suffit de tourner le bouton **SET** pour définir le canal.

◎ Appuyez longuement sur le bouton MENU pour accéder à l'interface MENU. Sélectionnez l'option << **DMX ADDR**>> pour régler le canal.

● Déconnexion de la console DMX

◎ Débranchez le câble reliant la console DMX et l'éclairage.
◎Appuyez longuement sur le bouton **MENU** pour accéder à l'interface MENU et réglez le statut DMX sur "**OFF**".

● Sélection du canal :

Après l'activation du mode DMX, vous pouvez vous connecter à la console. Réglez la console sur un canal DMX correspondant, afin d'effectuer diverses modifications de fonctions. Cette configuration permet de connecter une ou plusieurs consoles.

* Dans le mode DMX, le canal de contrôle est le 1 par défaut.
* Dans le mode DMX, les canaux disponibles sont de 1 à 512.
* Si le signal DMX est perdu, la lumière rappellera le dernier signal utilisé.

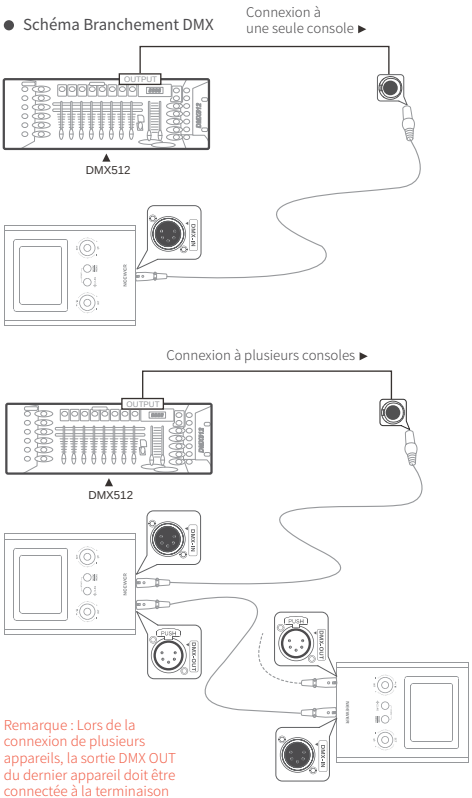
● Contrôle de la console DMX:

※ En mode DMX, veuillez vous référer à l'annexe << FL100C DMX Channel Table >> pour les schémas de contrôle correspondants.

1. Connexion du câble DMX à la console DMX.
2. Connexion du câble DMX à la lampe.

Mode d'emploi

● Schéma Branchement DMX

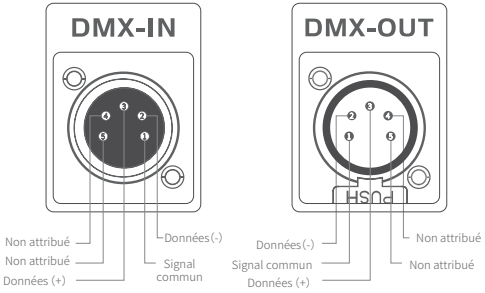


Remarque : Lors de la connexion de plusieurs appareils, la sortie DMX OUT du dernier appareil doit être connectée à la terminaison DMX standard.

Mode d'emploi

- Lors de l'achat de câbles DMX auprès d'un tiers, veuillez vérifier le protocole d'interface et vous assurer qu'il est compatible avec le panneau LED.

Le protocole d'interface DMX est indiqué ci-dessous :



Précautions de sécurité

FR

1.Évitez de regarder directement les lumières pour ne pas nuire à votre vision.

2.Assurez une bonne dissipation de la chaleur en ne couvrant pas les évents avec des vêtements ou d'autres objets.

3.Ne touchez pas le produit avec des mains mouillées, car cela pourrait endommager le panneau de circuit.

4.Ne démontez jamais le produit et n'essayez pas de modifier le panneau de circuit.

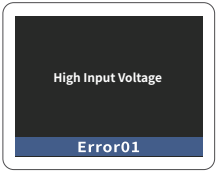
5.Conserver le produit à l'abri de la lumière directe du soleil afin d'éviter tout dommage potentiel.

6.Débranchez toujours le cordon d'alimentation lorsque le produit n'est pas utilisé.

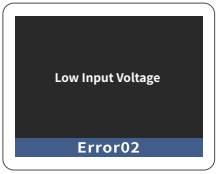
7.Après utilisation, laissez le produit refroidir avant de le ranger dans un sac afin d'éviter que les ampoules LED ne soient endommagées par la chaleur.

Avertissements de pannes

- Protection contre une tension trop élevée



- Protection contre une tension trop basse



- Indication de batterie faible



Caractéristiques techniques

FR

Modèle	FL100C
Nombre de LED	768 PCS
Puissance	115W
Indice de rendu des couleurs	CRI:⩾96 TLCI⩾97
Température de couleur	2500K~10000K, par incréments de 100K
Plage de luminosité	0%~100%, par incréments de 1%
Plage de teinte	0~360°
Saturation	0%~100%
GM (Vert-Magenta)	-50~+50
Effets de scène	18
Modes LIGHT SOURCE	17
R/G/B/C/W	0~255
Filtres	RESCO (20 types), LEE (20 types)
X/Y	0.0000~0.8000
Alimentation	19,5V (adaptateur) ; 14,8V/26V (batterie V-Mount)
Méthodes de contrôle	APP/2,4G/Panneau de contrôle/DMX
Température de fonctionnement	-10°C~40°C
Dimensions (avec softbox)	530×440×195mm
Poids (avec softbox)	2.0Kg

Éclairement:

Température de couleur	Source lumineuse		Diffuseur à grille A		Diffuseur lisse B	
	0.5m	1m	0.5m	1m	0.5m	1m
2700	10800 Lx	3020 Lx	6110 Lx	1660 Lx	3900 Lx	1040 Lx
3200	12900 Lx	3610 Lx	7370 Lx	2000 Lx	4690 Lx	1260 Lx
4400	14700 Lx	4070 Lx	8350 Lx	2260 Lx	5290 Lx	1420 Lx
5600	15100 Lx	4180 Lx	8550 Lx	2320 Lx	5410 Lx	1450 Lx
6500	15000 Lx	4150 Lx	8510 Lx	2310 Lx	5380 Lx	1440 Lx
7500	14900 Lx	4100 Lx	8410 Lx	2280 Lx	5310 Lx	1420 Lx
8500	14700 Lx	4060 Lx	8340 Lx	2270 Lx	5280 Lx	1410 Lx
10000	14400 Lx	4000 Lx	8220 Lx	2240 Lx	5210 Lx	1390 Lx