Pour votre sécurité

Afin de garantir votre sécurité et celle des autres, veuillez lire attentivement les conseils de sécurité suivants avant d'utiliser ce produit. Veuillez porter une attention particulière aux précautions soulignées dans le manuel. Veuillez vérifier le produit avant de l'utiliser et n'utilisez pas de pièces endommagées.



Ne pas installer le produit à proximité de matériaux inflam mables.



N'utilisez pas le produit sous la pluie, dans un environnement humide ou dans d'autres conditions météorologiques défavorables.



Veuillez utiliser une souffleuse ou un chiffon propre pour éliminer la poussière et l'humidité.



Gardez l'espace de travail libre de câbles. Gardez ce produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.



N'exposez pas le produit à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes. Le produit ne doit pas être stocké à la lumière directe du soleil.



Veuillez éteindre et retirer l'alimentation électrique avant de procéder à l'entretien et d'installer ou de retirer des accessoires.



Ne couvrez pas les orifices de ventilation.



N'utilisez pas de produits chimiques ou de liquides pour nettoyer la lampe. N'immergez aucune partie de l'appareil dans un liquide.



N'essayez pas de démonter ou de réparer l'appareil.



Lors de l'utilisation certaines des pièces de l'appareil, sont susceptibles de devenir très chaudes, Ne touchez pas avec vos mains.

Préface

FR

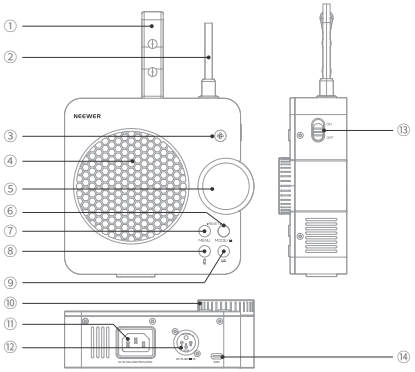
Le NEEWER HS200C est un éclairage vidéo LED couleur portable, dotée d'une source lumineuse RGB améliorée offrant une forte luminosité et d'un design léger pour un transport facile.

Conçu pour une utilisation en intérieur comme en extérieur, le HS200C émet un éclairage stable et de haute qualité, avec plusieurs modes d'éclairage et des options de contrôle flexibles et modulables.

Compatible avec tous les accessoires de monture Bowens, cette lampe s'intègre parfaitement à vos modificateurs d'éclairage existants. Elle est alimentée par secteur pour une utilisation en intérieur et par une large entrée DC de 42-48V pour une utilisation en extérieur, garantissant un éclairage stable et durable où que vous soyez.

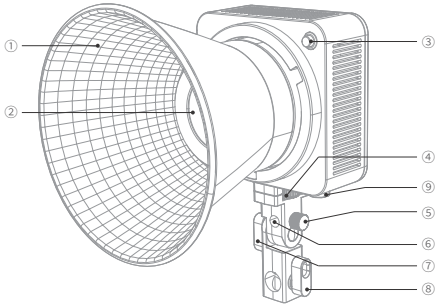
Le HS200C est une solution polyvalente pour la photographie et la vidéographie, vidéographie une touche de créativité à chacun de vos projets.

Illustration du produit



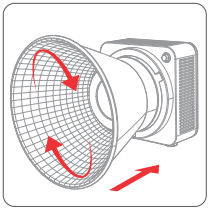
① Boucle en cuir
② Câble d'alimentation
③ Appui court : Réglage du mode de fonctionnement
④ Ventilateur
⑤ Écran
⑥ Appui court : Inversion du MODE
Appui long : Verrouillage des boutons
⑦ Appui court : Sélection du menu
⑧ Appui court : Vérification de la température
⑨ Appui court : Sélection des paramètres
⑩ Rotation : Réglage des paramètres
⑪ Entrée CA
⑫ Entrée CC
⑬ Interrupteur ON/OFF
⑭ Interface DMX

Illustration du produit

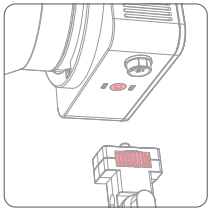


① Réflecteur
② Chambre de mélange de la lumière
③ Bouton d'éjection du réflecteur
④ Bouton de verrouillage de la poignée
⑤ Bouton de verrouillage de la poignée du parapluie
⑥ Trou pour parapluie
⑦ Réglage de l'angle d'inclinaison
⑧ Bouton de verrouillage du pied
⑨ Port pour le câble d'alimentation

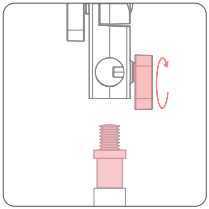
Installation



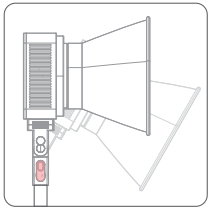
① Alignez les pièces carrées en métal du réflecteur avec le support de type baïonnette sur le stroboscope, poussez le réflecteur vers l'intérieur et tournez le réflecteur dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit fixé.



② Pour fixer le support à l'éclairage, alignez-le avec le trou de fixation et tournez le bouton comme indiqué

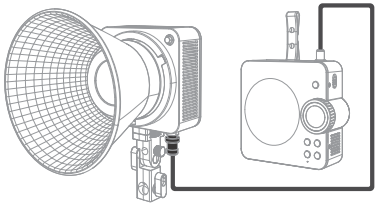


③ Fixez la base de l'adaptateur sur le pied (voir image) en serrant le bouton de fixation.



④ Ajustez l'angle de l'éclairage en tournant le bouton indiqué en rose.

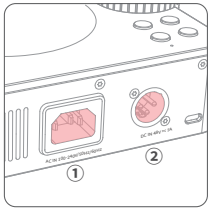
Installation



⑤ Connectez le câble d'alimentation du boitier de contrôle à l'éclairage, puis serrez le bouton pour le fixer.

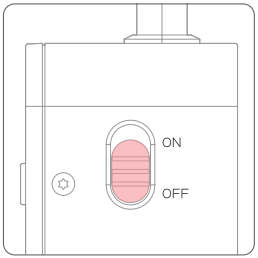
Mode d'emploi

- Méthode d'alimentation



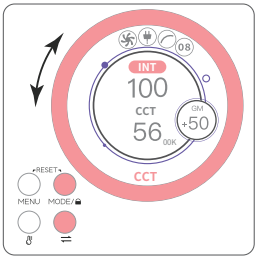
① Branchez l'appareil sur un câble d'alimentation CA.

② La source d'alimentation portable doit être de 48V.



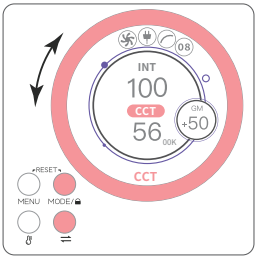
- ON/OFF

Mettez l'interrupteur en position ON/OFF pour allumer / éteindre l'appareil



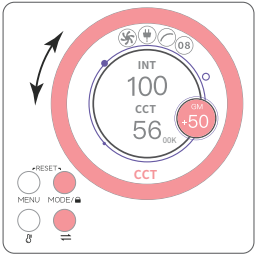
- Réglage de la luminosité

Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner n'importe quel mode, puis appuyez sur le bouton « ⇄ » pour choisir « **INT** ». Tournez le bouton de réglage pour définir la luminosité.



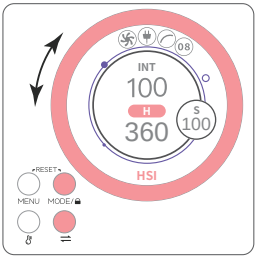
- Réglage de la température de couleur

Un bref appui sur le bouton **MODE** permet de sélectionner le mode **CCT**. Appuyez sur le bouton « ⇄ » pour sélectionner « **CCT** » puis tournez la molette pour définir la température de couleur.



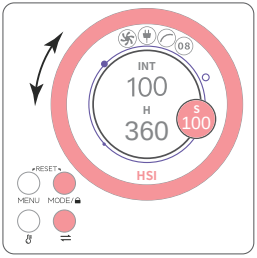
- Réglage de la valeur GM

Un bref appui sur le bouton **MODE** permet de sélectionner le mode **CCT**. Appuyez sur le bouton « ⇄ » pour sélectionner « **GM** » avant de tourner la molette pour définir la teinte **GM**.



- Réglage de la teinte

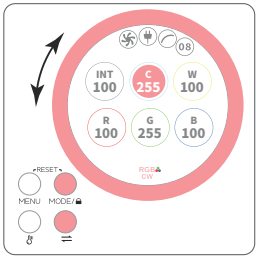
Un appui bref sur le bouton **MODE** permet de sélectionner le mode **HSI**. Appuyez sur le bouton « ⇄ » pour sélectionner « **H** » avant de tourner la molette pour définir la teinte.



- Réglage de la saturation

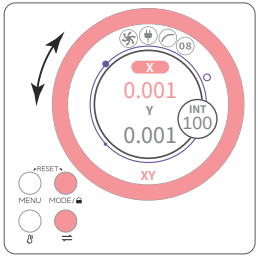
Un appui bref sur le bouton **MODE** permet de sélectionner le mode **HSI**. Appuyez sur le bouton « ⇄ » pour sélectionner « **S** » avant de tourner la molette pour définir le niveau de saturation.

Mode d'emploi



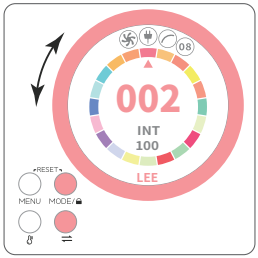
- Mode RGBCW

Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **RGBCW**, puis appuyez sur le bouton « ⇄ » pour sélectionner et régler l'une des valeurs **R/G/B/C/W**. Tournez la molette de sélection pour modifier chaque valeur affichée à l'écran.



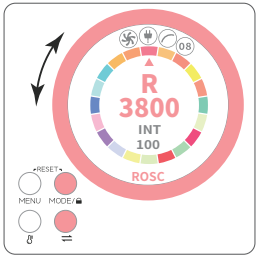
- Mode XY

Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **XY**, puis appuyez sur le bouton « ⇄ » pour choisir **X** ou **Y**. Tournez la molette de sélection pour ajuster la valeur correspondante.



- Mode LEE

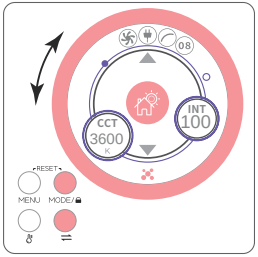
Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **LEE**. Appuyez sur le bouton « ⇌ » pour accéder aux effets de filtre LEE. Tournez la molette de sélection pour choisir le filtre désiré.



- Mode ROSC

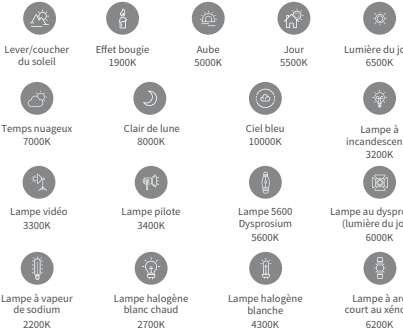
Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **ROSC**. Appuyez sur le bouton « ⇌ » pour accéder aux effets de filtres ROSCO. Tournez la molette de sélection pour choisir le filtre désiré.

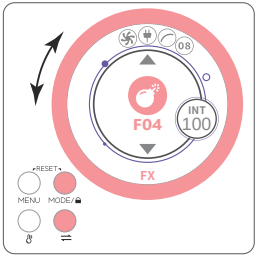
Mode d'emploi



- Mode LIGHT SOURCE

Appuyez brièvement sur le bouton MODE pour sélectionner le mode « ⁘ », puis sur le bouton « ⇌ » pour choisir le réglage de la source lumineuse (« LIGHT SOURCE »). Tournez la molette de sélection pour naviguer parmi les 17 sources lumineuses disponibles.





- Mode SCENE

Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **FX**, puis appuyez sur le bouton « ⇄ » pour choisir l'une des scènes. Tournez le bouton de réglage pour passer d'une scène à l'autre.

Mode d'emploi

Effets spéciaux préréglés

F01	Effet éclair	F02	Paparazzi	F03	Ampoule défectueuse
F04	Explosion	F05	Soudage	F06	Effet d'éclair CCT
F07	Effet d'éclair HUE	F08	Impulsion CCT	F09	Impulsion HUE
F10	Voiture de police	F11	Bougie	F12	Boucle HUE
F13	Boucle CCT	F14	Boucle INT	F15	Écran TV
F16	Feux d'artifice	F17	Fête		Musique

- Menu

Symbole	Fonction	Rég.	Description
P	100W		Puissance actuelle
i	V1.1.7		Version actuelle du logiciel
	RESET ALL SETTINGS	YES	Restaurer les paramètres d'usine
		NO	
	INFINITY CH		Mode Infini
		CH	Mode 2,4G
		OFF	Désactiver la connexion sans fil
	INFINITY RESET	YES	Réinitialisation à l'infini
		NO	
CH	◄ 99 ►	1~99	Paramètres du canal
	◄ ►		Courbe de gradation linéaire
			Courbe de gradation en S
			Courbe de gradation logarithmique
			Courbe de gradation exponentielle

Symbole	Fonction	Rég.	Description
DMX		YES	Activation de la connexion DMX
		NO	Désactivation de la connexion DMX
	◄ 99 ►	1~512	Adresse du canal DMX
	◄ ►		DMX smooth OFF
			DMX smooth
			DMX super smooth
			Extinction immédiate après la perte du signal DMX
		60S	Extinction dans une minute après la perte du signal DMX
		120S	Extinction dans deux minutes après la perte du signal DMX
			Mémorisation des derniers réglages utilisés après une perte de signal DMX

Symbole	Fonction	Rég.	Description
	◄ 12 ►	1	DMX MODE1: CCT&RGB(8 bit)
		2	DMX MODE2: CCT(8 bit)
		3	DMX MODE3: CCT&HSI(8 bit)
		4	DMX MODE4: RGB(8 bit)
		5	DMX MODE5: HSI(8 bit)
		6	DMX MODE6: GEL(8 bit)
		7	DMX MODE7: XY(8 bit)
		8	DMX MODE8: Source(8 bit)
		9	DMX MODE9: FX(8 bit)
		10	DMX MODE10: RGBCW(8 bit)
		11	DMX MODE11: ULtimate mode(8 bit)
		12	DMX MODE12: neewer mode(8 bit)

Mode d'emploi

- Mode 2,4G





① Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour accéder au menu, puis tournez la molette de sélection pour choisir « ». Appuyez sur « ⇄ » pour accéder au sous-menu, tournez la molette pour sélectionner « **CH** », puis appuyez brièvement sur « ⇄ » pour confirmer les réglages et quitter le menu secondaire.

② Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour accéder au menu et tournez la molette de sélection pour choisir CH. Appuyez ensuite sur « ⇄ » pour accéder au sous-menu et tournez la molette pour sélectionner l'un des canaux compris entre CH00 et CH99. Enfin, appuyez brièvement sur « ⇄ » pour confirmer les réglages et quitter le menu.

③ En mode 2.4G, configurez plusieurs lampes LED sur le même canal, par exemple CH88. Ainsi, tout ajustement effectué sur l'une des lampes sera automatiquement synchronisé avec les autres.

- Mode INIFINITY





① Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour accéder au menu, puis tournez la molette de réglage pour sélectionner « ». Appuyez sur « » pour accéder au sous-menu, tournez la molette pour sélectionner « », puis appuyez sur « » pour confirmer les réglages et quitter le sous-menu.

② L'éclairage est réglable à partir de l'application NEEWER via une connexion Bluetooth. Pour accéder à de plus amples informations, veuillez scanner le QR code qui se trouve sur la carte fournie avec le produit.

※ Veuillez réinitialiser la fonction Infinity avant de vous connecter à l'APP. Pour effectuer une réinitialisation, appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour entrer dans le menu. Tournez ensuite la molette et sélectionnez INFINITY RESET pour réinitialiser la connexion Infinity.

- Courbes de gradation





Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour accéder au menu. Tournez la molette pour sélectionner « ». Appuyez ensuite sur le bouton « » pour accéder au sous-menu et tournez la molette pour choisir la courbe S, Log, Exp ou Linear. Après avoir choisi la courbe de gradation, appuyez brièvement sur « » pour confirmer le choix et quitter le menu.

Mode d'emploi

- Connexion à une console DMX



① Activation/Désactivation du DMX

Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour accéder au menu, puis tournez le bouton de réglage pour sélectionner l'option **DMX**. Appuyez sur le bouton « » pour entrer dans le sous-menu, puis tournez la molette de réglage pour choisir « ON » ou « OFF » afin d'activer ou de désactiver le **DMX**.



② Réglage du canal DMX

Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour accéder au menu et tournez la molette pour sélectionner l'option **DMX**. Appuyez ensuite sur le bouton « » pour entrer dans le sous-menu et tournez la molette pour choisir entre les canaux 1 à 512.

※ En mode DMX, veuillez vous référer au « Tableau des canaux DMX du HS200C » ci-joint pour les modes de contrôle disponibles.



③ DMX Smooth

Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour entrer dans le menu et tournez la molette pour sélectionner l'option « ». Appuyez ensuite sur le bouton « » pour accéder au sous-menu, puis tournez le bouton de réglage pour ajuster la fluidité du DMX (effet « smoothing »).



④ Perte de signal DMX

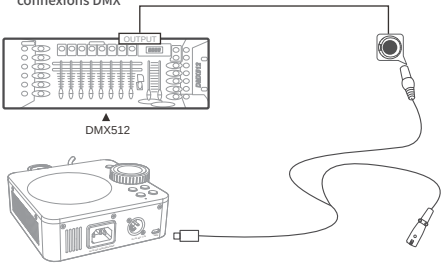
Pour entrer dans le menu, appuyez brièvement sur le bouton **MENU**. Tournez la molette pour sélectionner l'option « ». Appuyez ensuite sur « » pour accéder au sous-menu, puis tournez la molette pour effectuer un ajustement relative à la perte de signal DMX



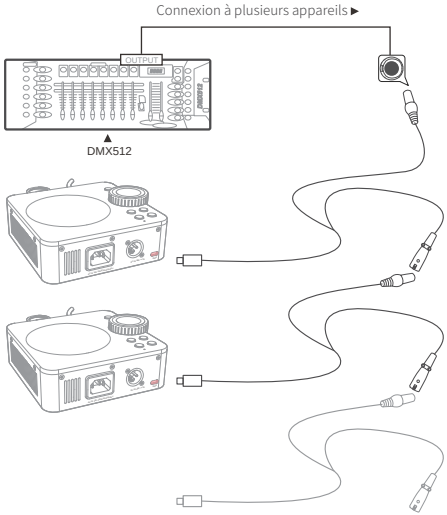
⑤ Mode DMX

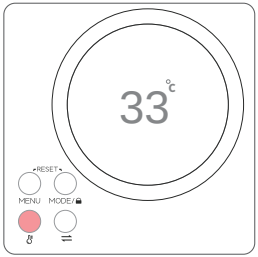
Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour entrer dans le menu, puis tournez la molette de sélection pour sélectionner « ». Appuyez sur le bouton« » pour entrer dans le sous-menu, puis tournez la molette pour sélectionner le mode DMX 1 à 12.

⑥ Configuration des connexions DMX



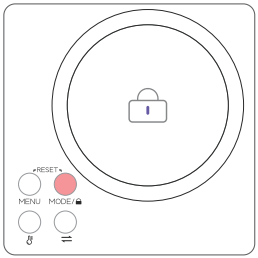
Mode d'emploi





- Contrôle de la température

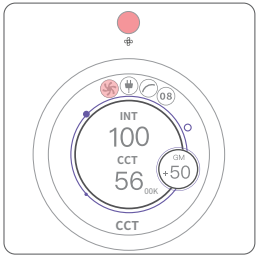
Un appui court sur " " permet de voir la température actuelle.



- Verrouillage du panneau de commande

Appuyez longuement sur " " pour verrouiller ou déverrouiller les boutons du panneau de commande.

Mode d'emploi



- Mode de fonctionnement

Appuyez brièvement sur le bouton « » pour passer du mode silencieux au mode puissance constante et au mode boost.

Mode de dissipation de la chaleur	Mode silencieux	Mode normal
Mode booster		100W
Mode de puissance constante		210W
Puissance maximale		280W

Mode Booster : s'ajuste automatiquement à la puissance maximale jusqu'à 280W en fonction de la température de la source lumineuse.

Mode d'emploi

- Messages d'avertissement

 HVP — Protection contre les surtensions	 LVP — Protection contre les sous-tensions
 Protection contre la surchauffe	 NTC — Anomalie NTC
 OTP — Anomalie du ventilateur	

Caractéristiques techniques

Modèle	HS200C
Entrée	AC 100-220V/50~60 Hz, DC 48V/7A
Puissance	Mode silencieux : 100W / Puissance constante : 210W / Boost : 280W
Modes d'éclairage	CCT/HSI/RGBCW/XY/GEL/SOURCE/FX
Indice de rendu des couleurs	CRI ⩾95, TLCI ⩾97
Plage de luminosité	0~100
Plage de température de couleur	2500K~7500K
Coordonnées de couleur X/Y	0.0000-0.8000
Effets spéciaux	18
Valeur GM	-50~+50
Teinte	0~360
Saturation	0~100
R/G/B/C/W	0~255
Light source	17

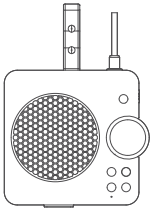
LUX:

Température de couleur	Distance	Lumière non modifiée (mode Boost)	Réflecteur standard (mode Boost)	Lumière non modifiée (mode puissance constante)	Réflecteur standard (mode puissance constante)
2500K	0.5m	22700 Lx	86000 Lx	22500 Lx	85900 Lx
	1m	5570 Lx	17100 Lx	5400 Lx	16900 Lx
3200K	0.5m	30200 Lx	113000Lx	27300 Lx	102000Lx
	1m	7400 Lx	22600 Lx	6610 Lx	20400 Lx
4400K	0.5m	40800 Lx	150000 Lx	31800 Lx	117000 Lx
	1m	9990 Lx	30200 Lx	7720 Lx	23500 Lx
5600K	0.5m	38700 Lx	142000 Lx	33100 Lx	121000 Lx
	1m	9550 Lx	28600 Lx	8040 Lx	24300 Lx
6500K	0.5m	35900 Lx	131000 Lx	33100 Lx	121000 Lx
	1m	8810 Lx	26400 Lx	8060 Lx	24400 Lx
7500K	0.5m	32700 Lx	120000 Lx	32800 Lx	120000 Lx
	1m	8050 Lx	24100 Lx	7990 Lx	24100 Lx
R	0.5m	4560 Lx	15300 Lx	4560 Lx	15300 Lx
	1m	1120 Lx	3120 Lx	1120 Lx	3120 Lx
G	0.5m	23000 Lx	80200 Lx	23000 Lx	80200 Lx
	1m	5690 Lx	16500 Lx	5690 Lx	16500 Lx
B	0.5m	5230 Lx	18700 Lx	5230 Lx	18700 Lx
	1m	1290 Lx	3820 Lx	1290 Lx	3820 Lx

Avertissements

1. Évitez de faire tomber le produit ou de le soumettre à des chocs.
2. Ne regardez pas directement la lumière pour protéger vos yeux.
3. Gardez le produit à l'écart des matériaux inflammables ou explosifs.
4. Ne l'utilisez pas dans des environnements pluvieux ou humides.
5. Ne touchez pas le produit avec les mains mouillées.
6. Éteignez-le lorsqu'il n'est pas en cours d'utilisation.
7. Il est conseillé de ranger le produit dans un endroit sec et bien ventilé, à l'abri de la chaleur et des champs magnétiques si vous n'envisagez pas d'utiliser l'éclairage pendant quelque temps.

Contenu de l'emballage



Boîtier de contrôle ×1



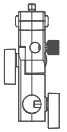
Lumière ×1



Réflecteur ×1



Sac de transport ×1



Support ×1



Câble DMX ×1



Câble d'alimentation ×1