Précautions d'emploi

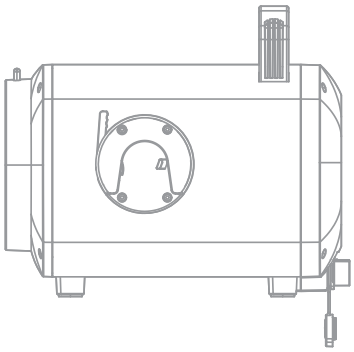
Pour assurer la sécurité dans un environnement de studio, veuillez lire attentivement les consignes suivantes avant la première utilisation de l' éclairage. Nous vous invitons également à prendre connaissance des avertissements figurant ailleurs dans cette notice. Inspectez toujours le produit avant usage et ne l' utilisez pas si certaines pièces sont endommagées.

※ Gardez l'éclairage à l' écart de tout matériau inflammable.
※ Ne pas utiliser sous la pluie, dans un environnement humide ou par mauvais temps.
※ Retirez la poussière et l' humidité à l' aide d' une poire soufflante ou d' un chiffon propre et sec.
※ Le câble d'alimentation électrique peut présenter un risque d'étranglement pour les jeunes enfants. Maintenez les câbles hors de leur portée
※ Évitez une exposition prolongée à la lumière directe du soleil.
※ Il est impératif de couper l'alimentation électrique avant d'intervenir sur un appareil ou une machine pour effectuer des travaux d'entretien, d'installation ou de remplacement, afin d'éviter tout risque de choc électrique et de blessure grave.
※ Ne recouvrez et n'obstruez jamais les grilles de ventilation intérieures ni les orifices d'aération.
※ Ne nettoyez pas avec des produits chimiques ou des liquides. N' immergez jamais l'appareil dans l' eau.
※ N' essayez pas de démonter ou de réparer le produit.
※ Le produit peut chauffer pendant l' utilisation ; évitez de le toucher à mains nues.

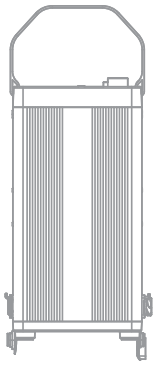
Aperçu du produit

Nous vous remercions d' avoir acheté l' AS1200B, un éclairage de studio haut de gamme destiné aux professionnels. Il est doté d' un boîtier de contrôle séparé, offrant une source lumineuse stable, un éclairement élevé et un faisceau puissant à longue portée. Compatible avec une large gamme d' accessoires pour une polyvalence accrue, il est idéal pour les grands studios, les prises de vue sur place et les tournages.

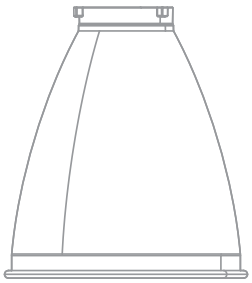
Contenu de l'emballage



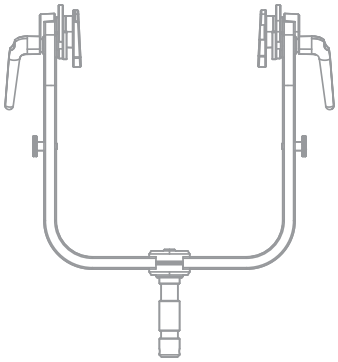
Éclairage LED ×1



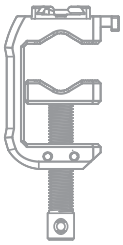
Contrôleur ×1



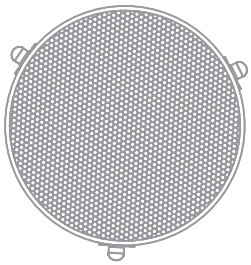
Réflecteur ×1



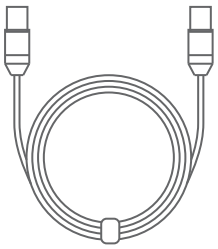
Support en forme de U ×1



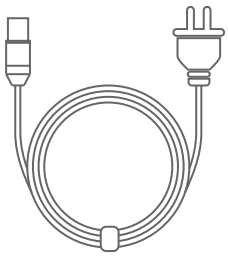
Super pince ×1



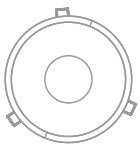
Grille nid d' abeilles ×1



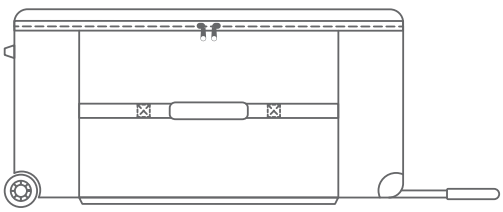
Câble du contrôleur ×1



Câble d' alimentation ×1



Housse de protection ×1

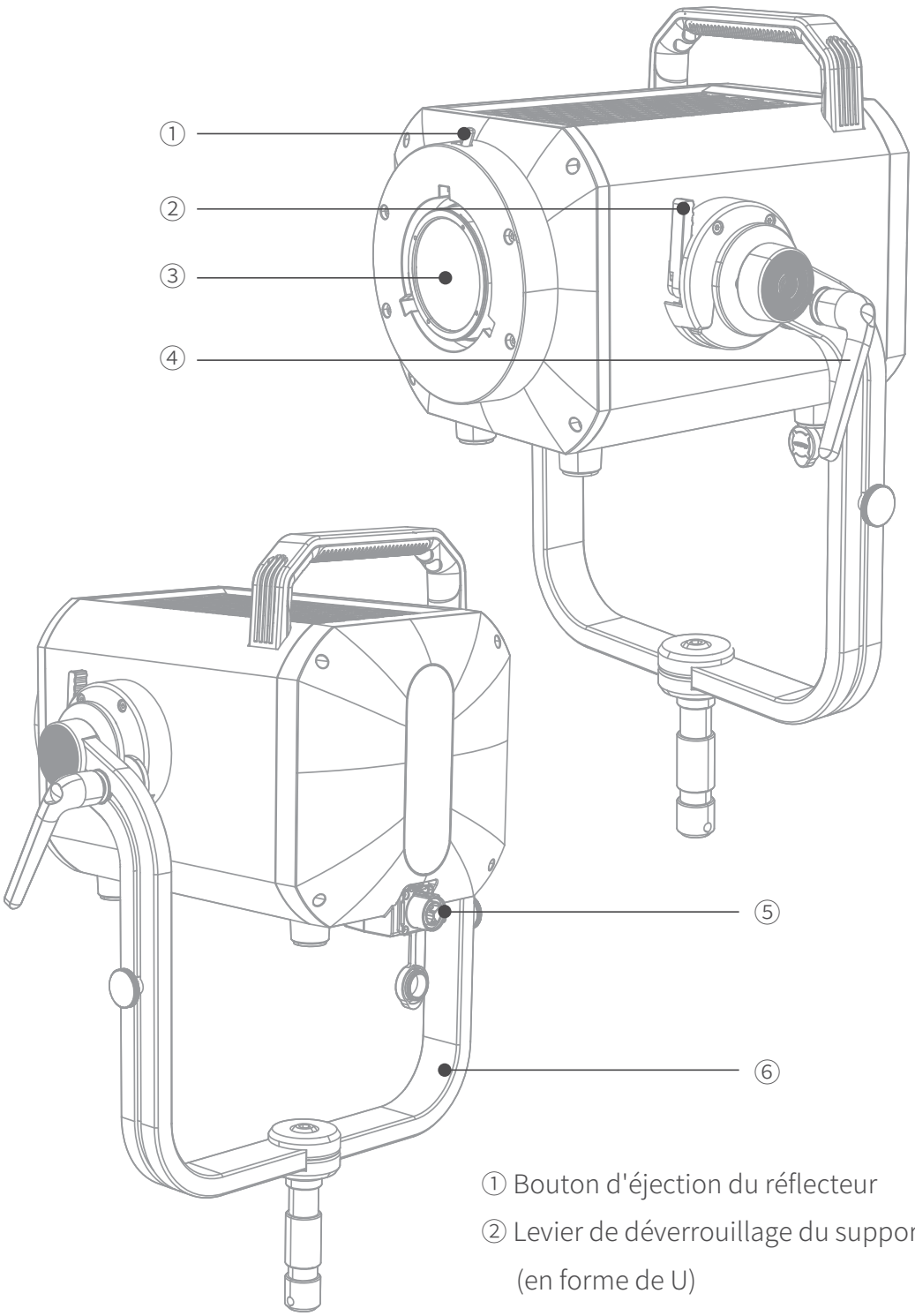


Valise à roulettes ×1



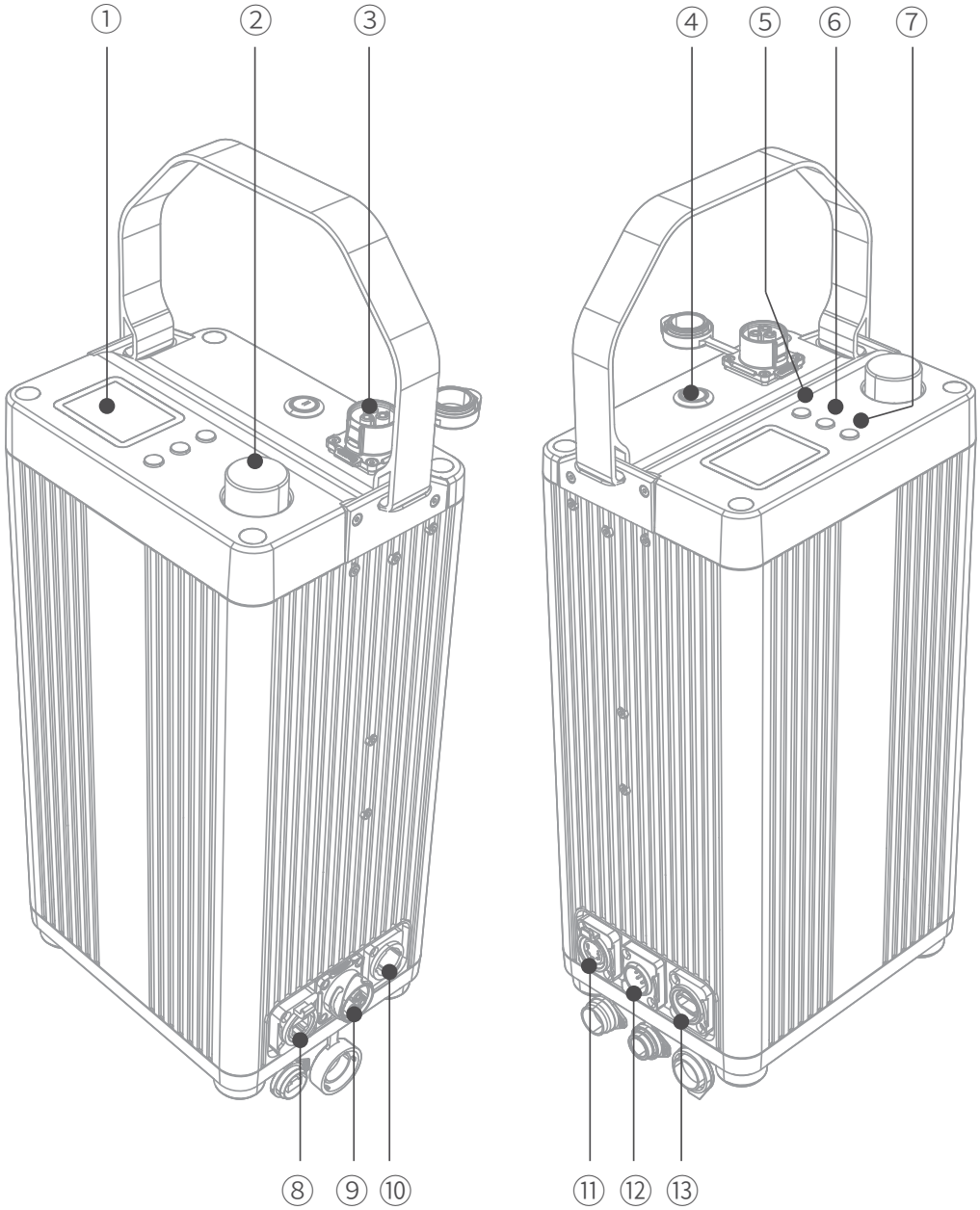
Câble en acier ×1

Schéma du produit



① Bouton d'éjection du réflecteur
② Levier de déverrouillage du support (en forme de U)
③ LED
④ Réglage de l’ angle
⑤ Entrée du boîtier de contrôle
⑥ Support (en forme de U)

Schéma du produit



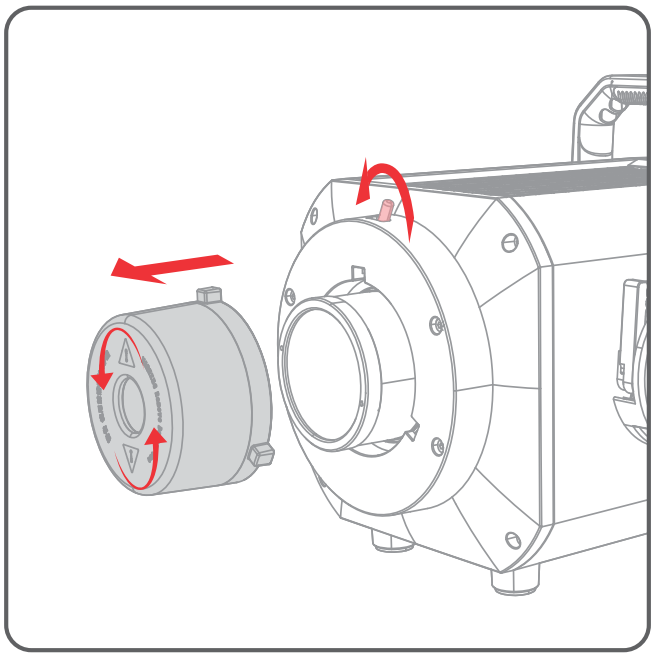
① Écran

② Appui bref : sélection d'un réglage ; rotation : réglage du paramètre sélectionné

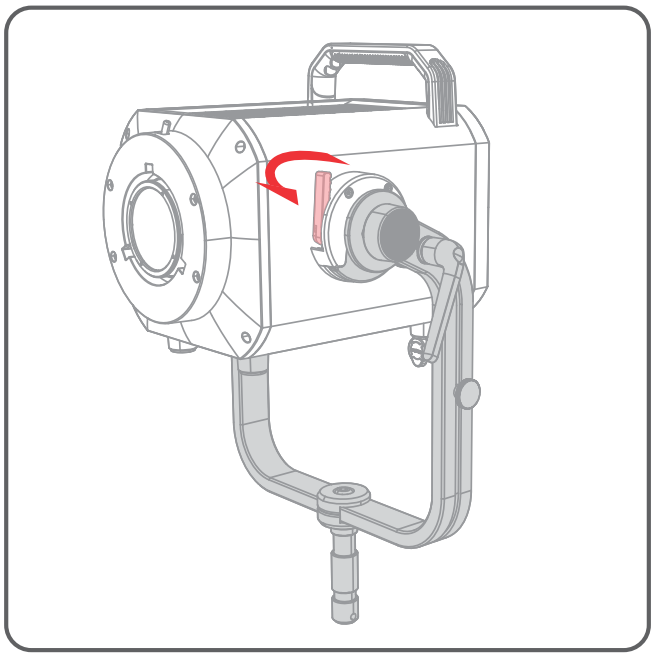
③ Prise de connexion éclairage–contrôleur ④ Bouton ON/OFF ⑤ Bouton Retour

⑥ Bouton MENU ⑦ Bouton MODE ⑧ Port Ethernet ⑨ Entrée CC

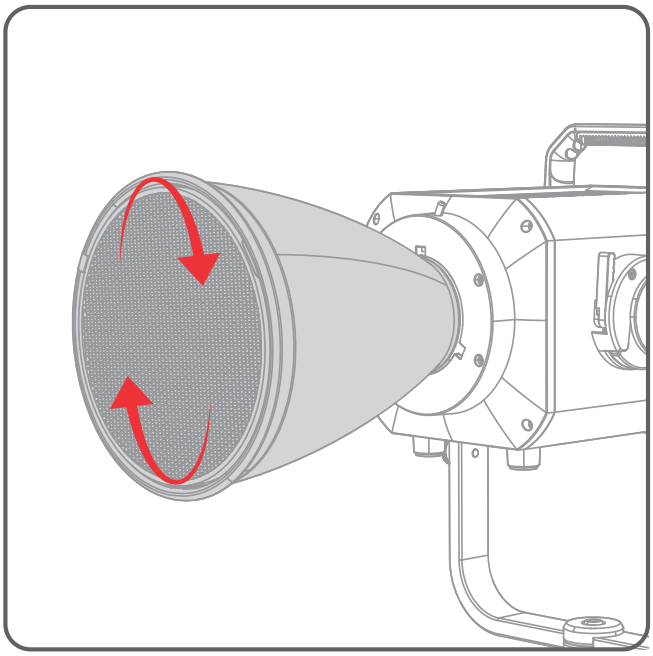
⑩ Entrée CA ⑪ Sortie DMX ⑫ Entrée DMX ⑬ Port USB-A



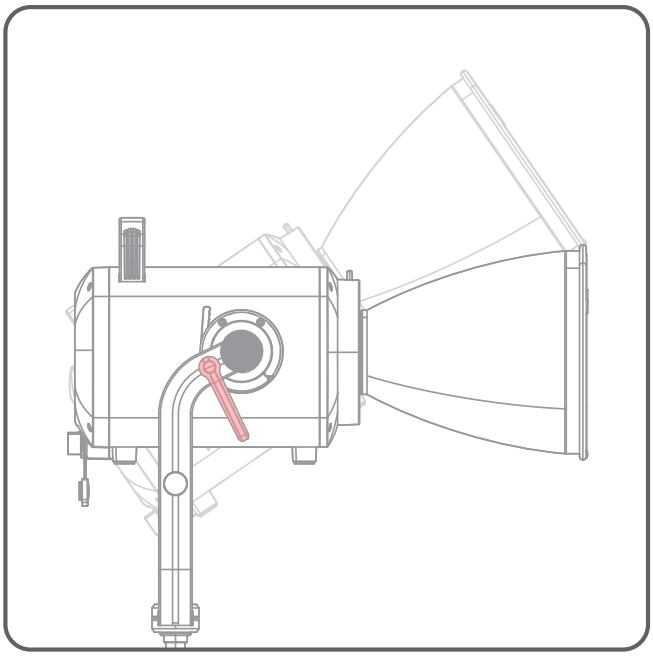
① Appuyez sur le bouton d'éjection et tournez le couvercle de protection des LED dans le sens antihoraire jusqu' à ce que les languettes soient alignées avec les trous, puis retirez le couvercle.



② Fixez le support (en forme de U) à l'éclairage. Tournez la manette pour retirer le support.



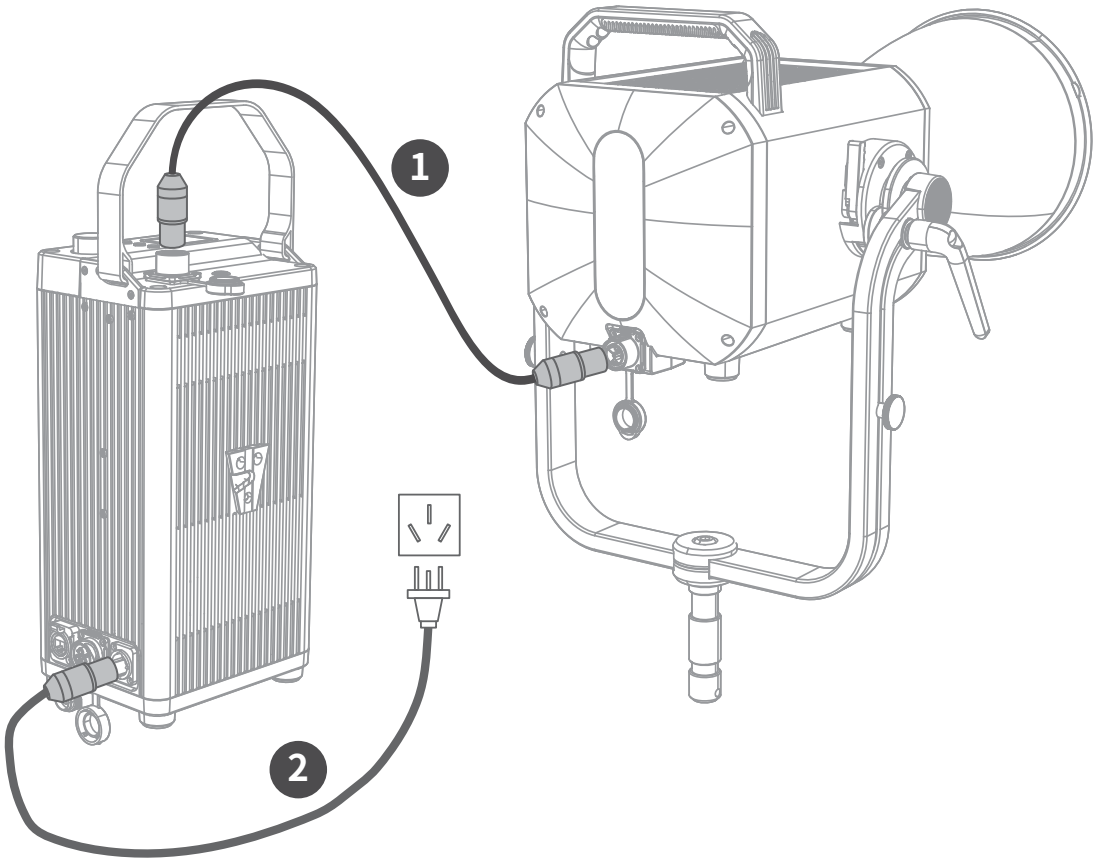
③ Alignez les languettes du réflecteur avec les trous, insérez le réflecteur et tournez-le dans le sens horaire jusqu' à ce qu' il se verrouille.



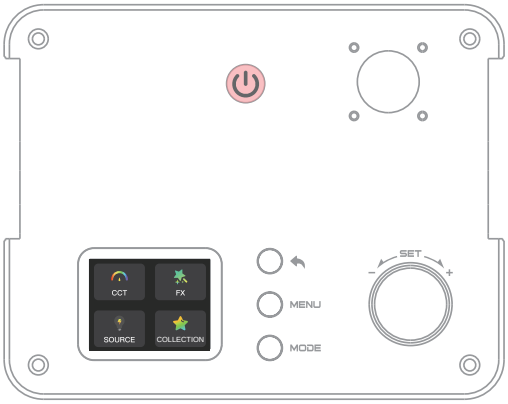
④ Réglez l' angle de l' éclairage en tournant la molette de réglage d' angle.

Alimentation

Connectez d’ abord le boîtier de contrôle à l’ éclairage à l’ aide du câble de connexion contrôleur-éclairage. Ensuite, branchez le câble d’ alimentation sur une prise de courant et sur le port d’ entrée CA du boîtier de contrôle.



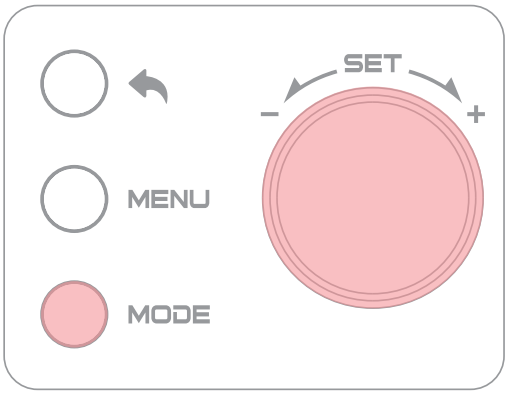
※ La séquence de connexion doit toujours être respectée et effectuée dans l’ ordre. Ne débranchez pas le câble d’ alimentation lorsque l’ éclairage est encore sous tension, car cela pourrait l’ endommager.



● Alimentation Marche/ Arrêt / Veille

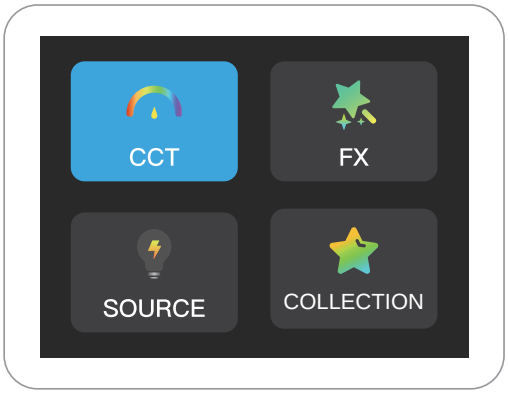
Maintenez le bouton < ⏻ > enfoncé pour allumer ou éteindre l' appareil.

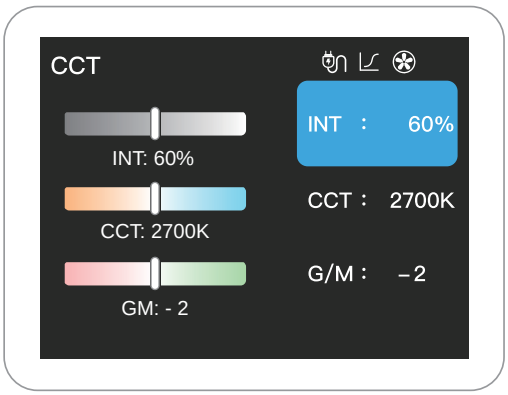
Après la mise sous tension, appuyez brièvement sur le bouton < ⏻ > pour entrer ou sortir du mode veille.



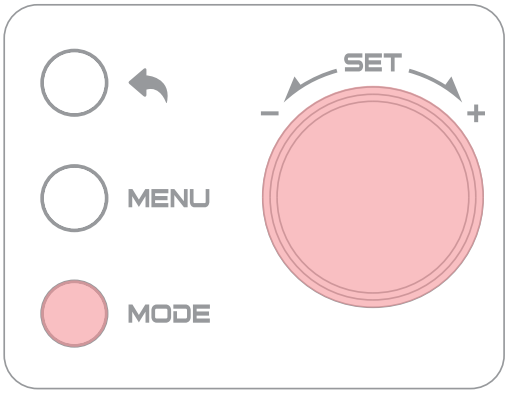
● Mode CCT

① Un appui bref sur le bouton <**MODE**> permet d' accéder à l' interface des modes. Un appui bref sur <**MODE**> ou une rotation de la molette <**SET**> permet de sélectionner le mode CCT. Appuyez brièvement sur <**SET**> pour entrer dans le mode CCT.



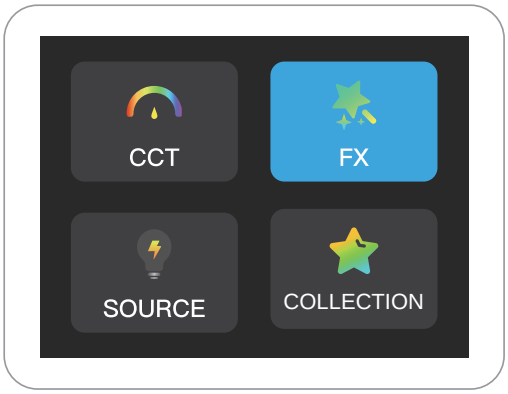


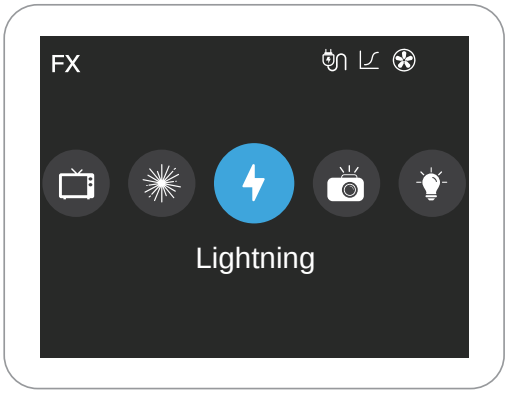
② Pour sélectionner INT, CCT ou GM, effectuez un appui bref sur <**SET**>. Tournez ensuite la molette <**SET**> pour définir leurs valeurs respectives.



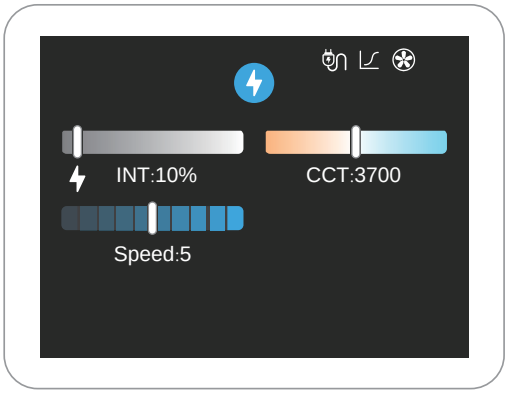
● Mode FX

① Un appui bref sur le bouton <**MODE**> permet d' accéder à l' interface des modes. Un appui bref sur <**MODE**> ou une rotation de la molette <**SET**> permet de sélectionner le mode FX. Appuyez brièvement sur <**SET**> pour entrer dans le mode FX.





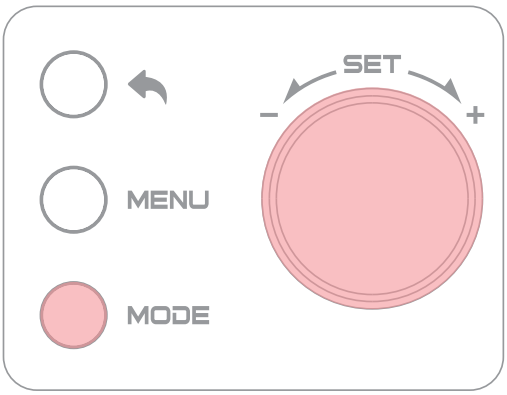
② Tournez la molette <**SET**> pour sélectionner l'un des modes de scène.

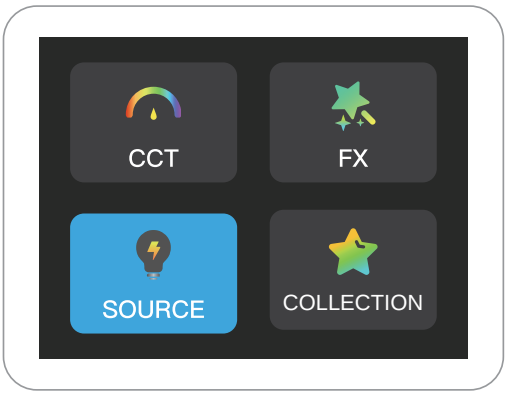


③ Un appui bref sur <**SET**> permet d' entrer dans le réglage des paramètres pour la scène sélectionnée. Appuyez brièvement sur <**SET**> pour choisir un paramètre avant de tourner le bouton <SET> pour définir la valeur.

Modes de scène

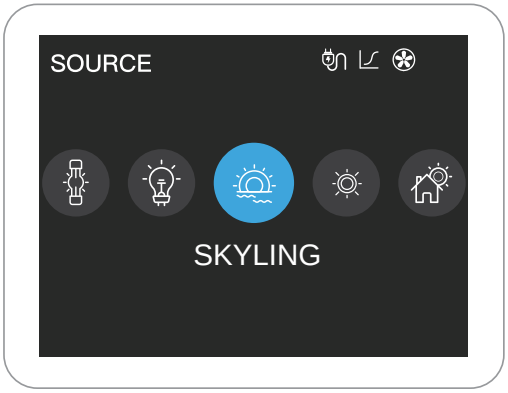
Effet éclair
Paparazzi
Ampoule défectueuse
Explosion
Soudage
Effet d'éclair CCT
Impulsion CCT
Bougie
Boucle CCT
Boucle INT
Écran TV
Feux d'artifice



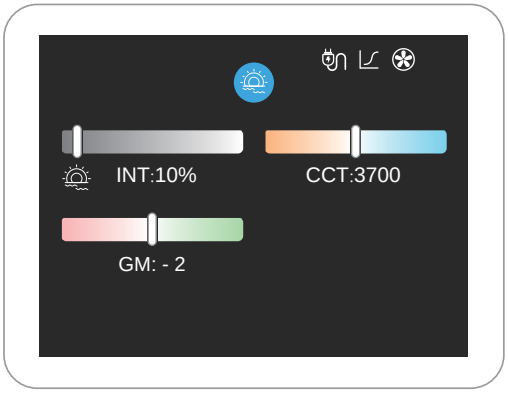


- **Mode SOURCE**

① Un appui bref sur le bouton <**MODE**> permet d' accéder à l' interface des modes. Un appui bref sur <**MODE**> ou une rotation de la molette <**SET**> permet de sélectionner le mode SOURCE, puis un appui bref sur <**SET**> permet d' entrer dans le mode SOURCE.



② Tournez la molette <**SET**> pour sélectionner différentes sources lumineuses.



③ Un appui bref sur <**SET**> permet d' entrer dans le réglage des paramètres pour la source sélectionnée. Un appui bref sur <**SET**> permet de choisir un paramètre, puis une rotation de la molette <SET> permet d' ajuster sa valeur.

Aube
5000K

Jour
5500K

Lumière du jour
6500K

Lampe à incandescence
3200K

Lampe vidéo
3300K

Lampe pilote
3400K

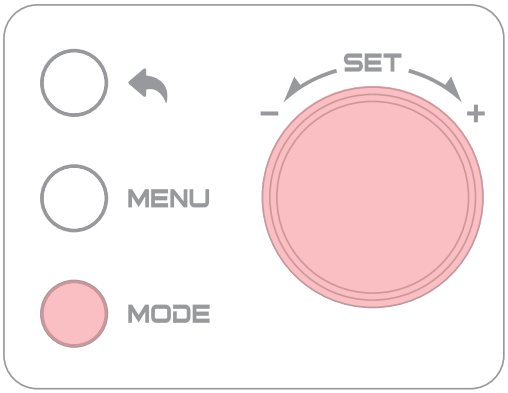
Lampe 5600 Dysprosium
5600K

Lampe au dysprosium (lumière du jour)
6000K

Lampe halogène blanc chaud
2700K

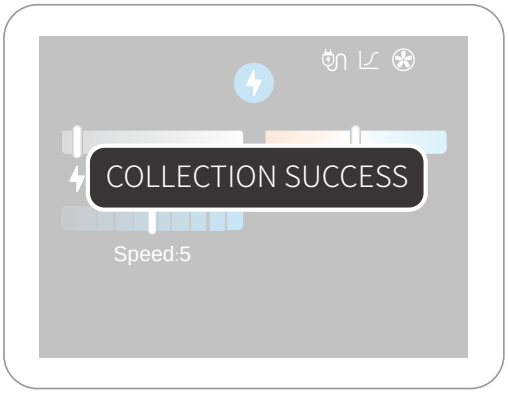
Lampe halogène blanche
4300K

Lampe à arc court au xénon.
6200K

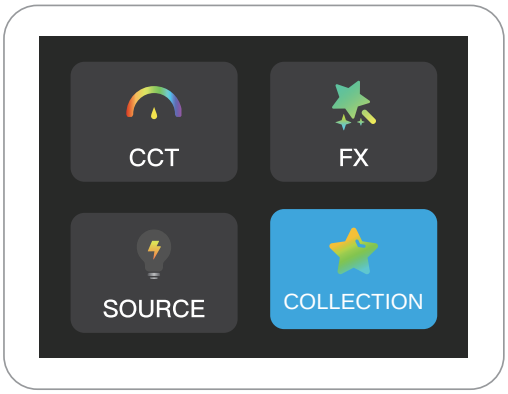


● Mode COLLECTION

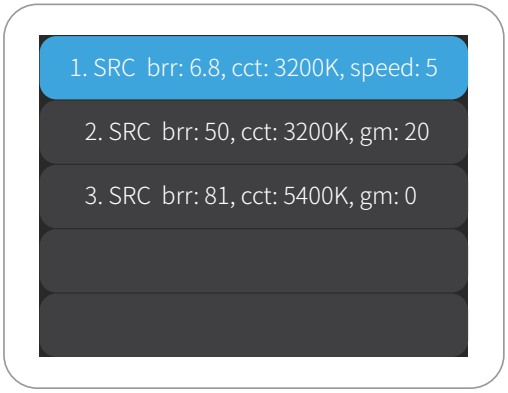
① Un appui long sur le bouton <**SET**> permet d' enregistrer les paramètres actuels comme préréglage.



② Appuyez brièvement sur le bouton <**MODE**> pour ouvrir l' interface des modes. Sélectionnez le mode COLLECTION avec <**MODE**> ou la molette <**SET**>, puis validez en appuyant sur <**SET**>.



③ Tournez la molette <**SET**> pour sélectionner l'un des préréglages, puis effectuez un appui bref sur <**SET**> pour le choisir et l'utiliser. Un appui long sur le bouton <**SET**> supprimera le préréglage sélectionné.



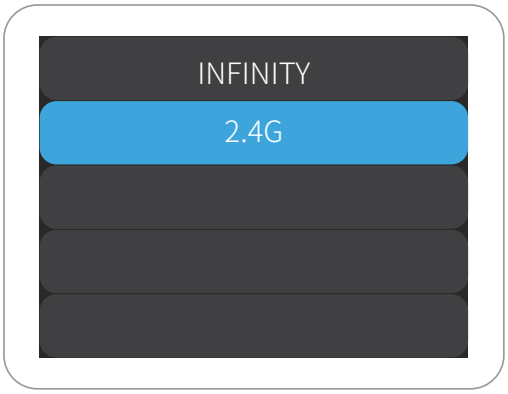
- **Menu**

Symbole	Fonction	Paramètres	Description
	DIMMING CURVE	S	Courbe de gradation en S
		LOG	Courbe de gradation logarithmique
		EXP	Courbe de gradation exponentielle
		LINEAR	Courbe de gradation linéaire
	OUTPUT MODE	CP	Mode puissance maximale
		CL	Mode luminosité constante
	FAN MODE	AUTO	Mode refroidissement intelligent
		HIGH	Mode refroidissement haute vitesse
		MED	Mode refroidissement vitesse moyenne
		MUTE	Mode refroidissement silencieux
	STUDIO MODE	ON	Mode studio activé
		OFF	Mode studio désactivé
	WLAN	INFINITY	Mode INFINITY
		2.4G	Mode 2,4G
	FM MODE	FRQ	Fréquence réglable

Symbole	Fonction	Paramètres	Description
DMX	DMX_INFO		Voir les paramètres DMX actuels
	DMX_SWITCH	ON	Connexion DMX activée
		OFF	Connexion DMX désactivée
	DMX_MODE	CCT	Mode DMX
		SOURCE	
		FX	
		Ultimate mode	
		Neewer mode	
	DMX_ADD	ADD: 1	Adresse DMX
	DMX_LOSS	KEEP	Perte DMX : mémorisation du dernier état
		SHUT_DOWN	Perte DMX : arrêt immédiat
		SHUT_CARDUAL	Perte DMX : arrêt après 1 min
		KEEP_2MINS _CARDUAL	Perte DMX : arrêt après 2 min
	DMX_SMOOTH	OFF	Lissage DMX désactivé
		SMOOTH	Lissage DMX
		SUPER SMOOTH	Super lissage DMX

Symbole	Fonction	Paramètres	Description
DMX	RDM_SWITCH	OFF	RDM désactivé
		ON	RDM activé
CRMX	CRMX	CRMX SWITCH	Commutateur CRMX
		CRMX RESET	Réinitialisation CRMX (débrancher l' appareil connecté)
Art-net &sacn	Ethernet Settings	IP	Adresse IP
		SUBNET MASK	Masque de sous-réseau
		CATEWAY	Passerelle
	ArtNet&SACN Settings (ARTNET)	universe	Domaine
		sub net	Sous-réseau
		net	Réseau
	USB Update	YES	Mise à jour du micrologiciel
		NO	
	DEVICE INFO		Voir les informations de l' appareil
	Reset All Settings	YES	Restaurer les paramètres d' usine
		NO	
	EXIT		Quitter le menu



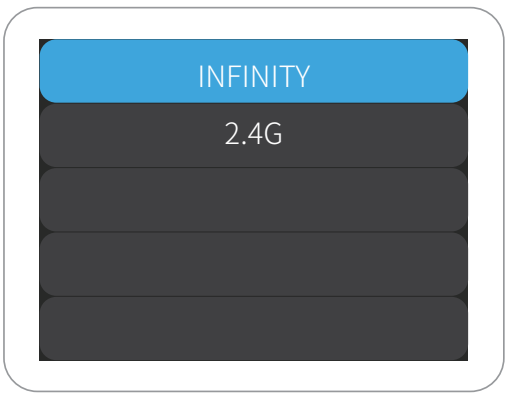


● Mode 2,4G

① Appuyez brièvement sur le bouton **MENU**, puis tournez la molette <**SET**> pour sélectionner <**WLAN**>. Appuyez de nouveau brièvement sur <**SET**> pour entrer dans le sous-menu. Tournez la molette <**SET**> pour choisir 2,4G, puis appuyez brièvement sur <**SET**> afin d' accéder aux réglages relatifs aux canaux. Tournez la molette <**SET**> pour sélectionner un canal compris entre 00 et 99.

② Le mode 2,4G permet de régler plusieurs appareils d' éclairage LED sur le même canal (par exemple, tous sur CH88). En ajustant l' un des appareils, les autres situés sur ce même canal se synchroniseront automatiquement.



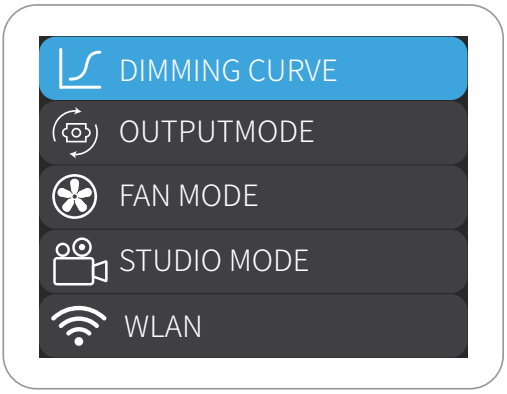


● Mode INFINITY

① Appuyez brièvement sur le bouton **MENU**, puis tournez la molette <**SET**> pour sélectionner <INFINITY>. Appuyez de nouveau brièvement sur <SET> afin de réinitialiser le mode INFINITY.

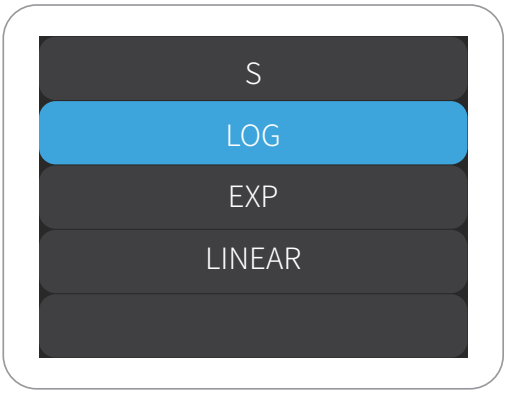
② Activez le Bluetooth de votre téléphone portable et connectez-vous à l'appareil d'éclairage pour le régler via l' application « NEEWER ». Pour obtenir un complément d'informations, scannez le QR code figurant sur la carte « App Guide Page ».

※ Veillez à réinitialiser INFINITY avant de vous connecter à l' application.



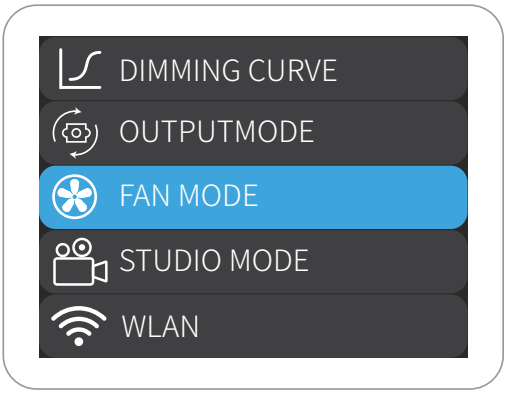
• Courbe de gradation

Appuyez brièvement sur le bouton **MENU**, puis tournez la molette <**SET**> pour sélectionner <**Dimming Curve**>. Appuyez brièvement sur <**SET**> pour entrer dans le sous-menu. Tournez ensuite la molette <**SET**> pour choisir S, Log, Exp ou Linear.

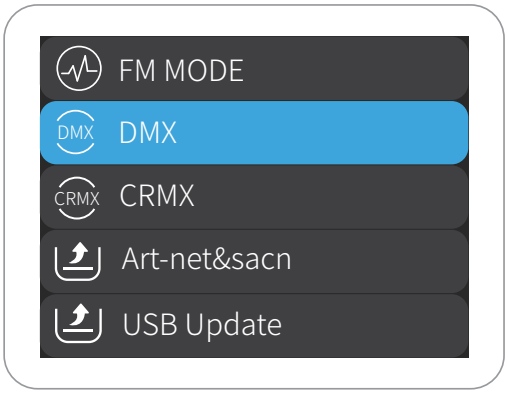


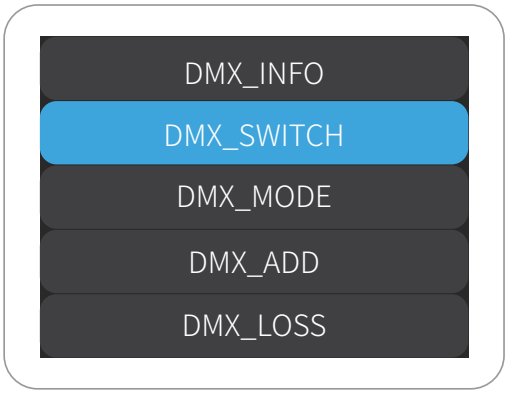
• Mode Ventilateur

Appuyez brièvement sur le bouton **MENU**, puis tournez la molette <**SET**> pour sélectionner <**Fan Mode**>. Appuyez brièvement sur <**SET**> pour entrer dans le sous-menu. Tournez ensuite la molette <**SET**> pour choisir Smart Cooling, High-Speed, Medium-Speed ou Silent Cooling.



Mode	Smart	Haute vitesse	Vitesse moyenne	Silencieux
Symbole				
Puissance maximale	1440W	1440W	860W	430W





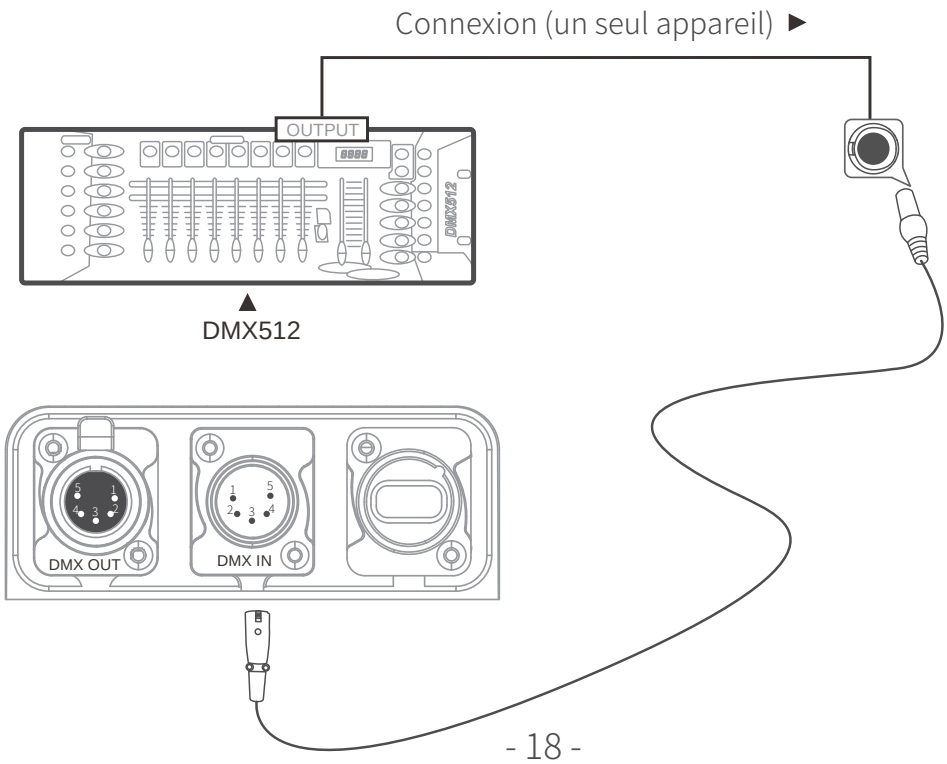
● Connexion DMX

Appuyez brièvement sur le bouton **MENU**, puis tournez la molette <**SET**> pour sélectionner <**DMX**>. Appuyez brièvement sur <**SET**> pour entrer dans le sous-menu. Les réglages incluent DMX On/Off, mode DMX, adresse DMX, comportement en cas de perte DMX, lissage DMX, etc.

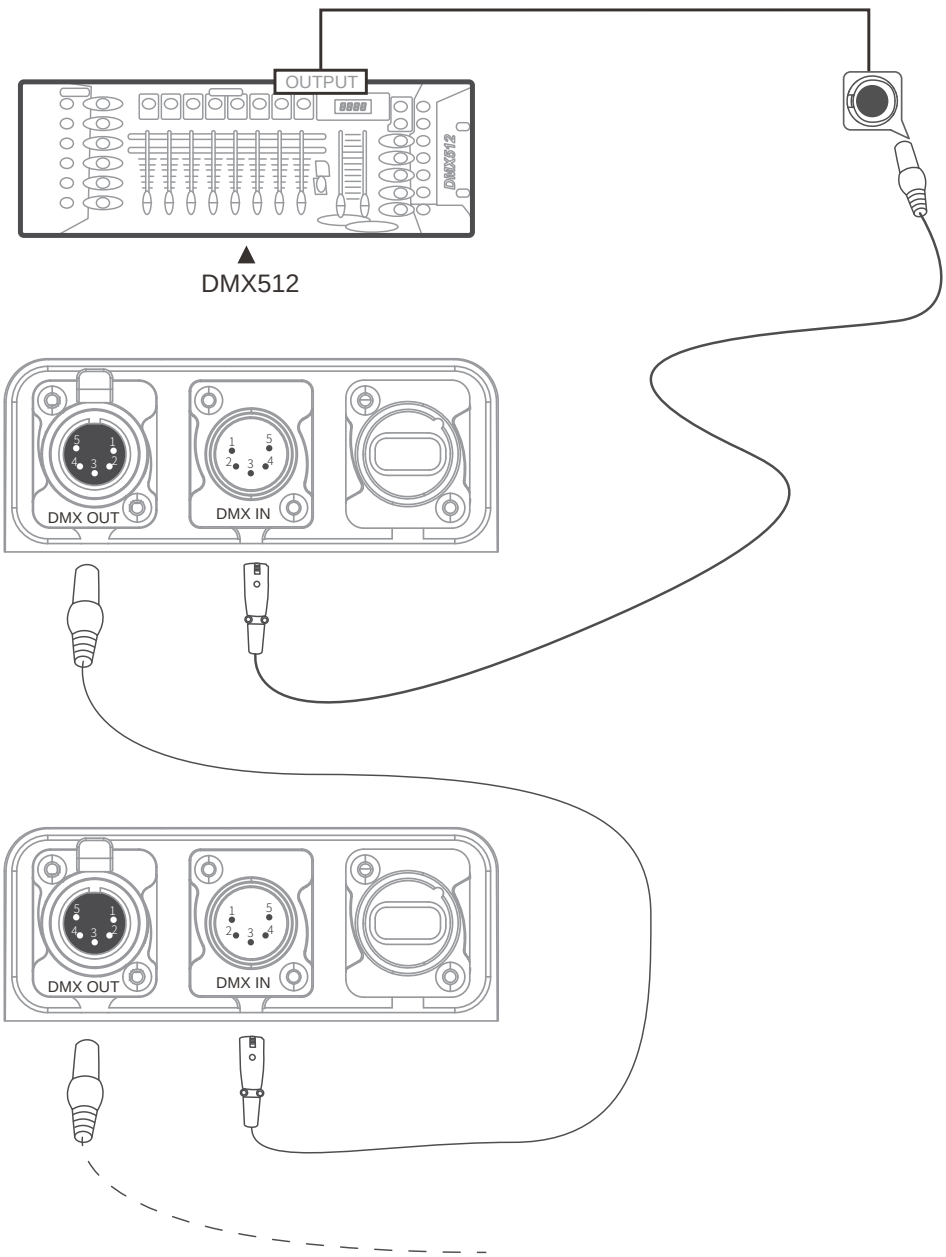
※ Reportez-vous à la liste des menus aux pages P14 - P15 pour le réglage des paramètres.

※ Pour les schémas de contrôle correspondants, veuillez consulter le document joint « Tableau des canaux DMX AS1200B ».

Schéma de connexion DMX



Connexion (réseau de plusieurs appareils) ►



- **Messages d’ erreur**

 HVP Protection contre les tensions trop élevées	 LVP Protection contre les tensions trop basses
 Protection contre la surchauffe	

Caractéristiques techniques

Modèle	AS1200B
Entrée	AC 100-240V/50~60 Hz, 6-15.5A DC 48V/30A
Puissance d’ entrée	Mode intelligent : 1440 W ; Mode haute vitesse : 1440 W ; Mode vitesse moyenne : 860 W ; Mode silencieux : 430 W
Puissance de sortie	1200W
IRC	⩾95
TLCI	⩾97
CQS	94
SSI(D56)	73
SSI(D32)	85
TM-30 Rg (Moyenne)	102
TM-30 Rf (Moyenne)	95

Specifications

Température de fonctionnement	-20°C ~ 40°C
Méthode de contrôle	Panneau de contrôle, application, DMX/RDM 5 broches, port Ethernet pour protocole Art-Net, LumenRadio CRMX
Distance de contrôle (Bluetooth)	⩽80m
Distance de contrôle à distance (LumenRadio)	⩽100m
Mise à jour du micrologiciel	USB1.1, OTA
Méthode de refroidissement	Refroidissement actif
Indice d' étanchéité	IP55
Point de fixation pour accessoires	Monture Bowens
Câble de connexion	Câble étanche 5 broches (5 m)
Câble d' alimentation	Câble d' alimentation Neutrik powerCON (5 m)
Modes d' éclairage	CCT/SOURCE/FX
Plage de luminosité	0 ~100
Plage de température de couleur	2700K ~ 6500K
Plage GM	-50 ~ 50
Effets	12
Sources lumineuses	11
Courbes de gradation	Linéaire / S / Exponentielle / Logarithmique
Dimensions	Tête lumineuse (sans support): 276×389×295mm
	Tête lumineuse (avec support):455×389×610mm
	Contrôleur: 215×158×386mm
Poids	Tête lumineuse (avec support): 15.1kg
	Contrôleur: 7.2kg

Specifications

Éclairement:

Température de couleur	Distance	Source lumineuse nue	Avec réflecteur
2700	3M	5000 Lx	31900 Lx
	5M	1910 Lx	11100 Lx
3200	3M	5100 Lx	32400 Lx
	5M	1960 Lx	11400 Lx
4400	3M	5500 Lx	35000 Lx
	5M	2120 Lx	12400 Lx
5600	3M	5920 Lx	37800 Lx
	5M	2280 Lx	13300 Lx
6500	3M	6220 Lx	39800 Lx
	5M	2400 Lx	14000 Lx

Précautions d'emploi

1. Ne laissez pas tomber le produit, ne l' exposez pas aux chocs et ne le secouez pas violemment.
2. Ne regardez pas directement la lumière pendant l' utilisation, car cela pourrait endommager votre vue.
3. Ne placez pas le produit à proximité de matériaux inflammables ou explosifs.
4. N' utilisez pas le produit sous la pluie ou dans des environnements humides.
5. Éteignez l' appareil lorsqu' il n' est pas utilisé.
6. Si vous ne prévoyez pas d'utiliser le produit pendant un certain temps, conservez-le dans un endroit sec et ventilé, à l' écart des sources de chaleur et des champs magnétiques.