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.

Aperçu du produit

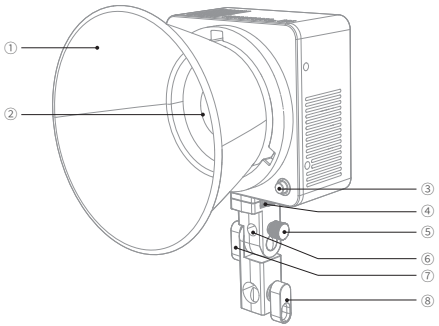
Le HB80B de chez NEEWER est un éclairage portable doté de la dernière technologie de source lumineuse pleine couleur, offrant une forte luminosité tout en restant légère et portative.

Que vous soyez en intérieur ou en extérieur le HB80B fournit un éclairage stable et de haute qualité. Il propose plusieurs modes d'éclairage pour s'adapter à vos besoins. Son utilisation est simple grâce à ses commandes intuitives.

Ce modèle est compatible avec les accessoires à monture Bowens, ce qui lui permet de s'intégrer facilement dans votre installation d'éclairage existante. Il dispose de deux modes d'alimentation : une batterie lithium intégrée de 72Wh et la possibilité de le charger via un adaptateur PD pour un éclairage fiable où que vous soyez.

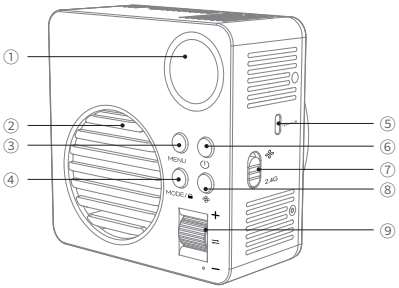
Grâce à son système de gestion avancé de la batterie (BMS), le HB80B propose une alimentation bidirectionnelle via son port USB-C et peut même recharger d'urgence votre matériel photo, ce qui en fait le compagnon idéal pour tous vos projets créatifs en photographie et en vidéo.

Illustration du produit



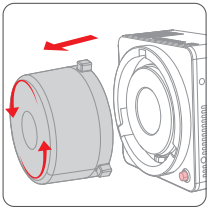
① Réflecteur standard
② LEDs
③ Verrouillage du réflecteur
④ Bouton de verrouillage de la poignée
⑤ Bouton de verrouillage du parapluie
⑥ Trou pour parapluie
⑦ Réglage de l'inclinaison
⑧ Bouton de verrouillage du support

Illustration du produit

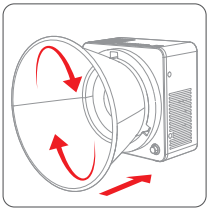


① Panneau LCD
② Ventilateur
③ Appui court : accès au menu menu
④ Appui court: Sélection des Modes;
Appui long: Verouillage des boutons
⑤ Port USB C
⑥ Appui long: On/Off
⑦ Infinity/Sélection du mode 2,4G
⑧ Appui court : pour sélectionner les modes du ventilateur
⑨ Appui court : pour sélectionner les paramètres ;
faire défiler : régler les paramètres

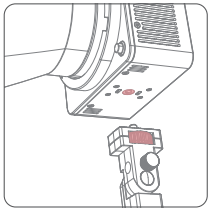
Installation



① Appuyez sur le bouton d'éjection du cache de protection. Tournez er le cache dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu' à ce que les petites pièces carrées métalliques s' alignent avec les trous a fin de pouvoir retirer le cache de protection.

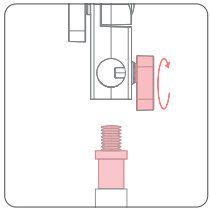


② Alignez les pièces carrées en métal du capot du réflecteur avec le support de type baïonnette sur le stroboscope, poussez le réflecteur vers l'intérieur et tournez le réflecteur dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit fixé.

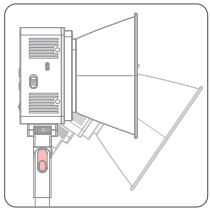


③ Pour fixer le support à l'éclairage, alignez-le avec le trou de fixation et tournez le bouton comme indiqué

Installation

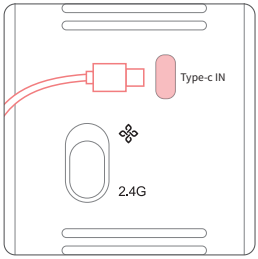


④ Fixez la base de l'adaptateur sur le pied (voir image) en serrant le bouton de fixation.



⑤ Ajustez l'angle de l'éclairage en tournant le bouton indiqué en rose.

Mode d'emploi



- Alimentation électrique

L'éclairage est chargé par un câble de type USB C.

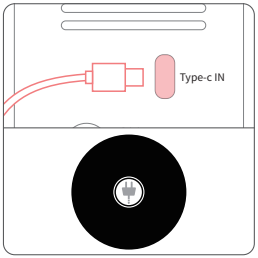
※ L'éclairage peut être utilisé pendant qu'il est en charge.

※ Il est recommandé d'utiliser un adaptateur PD de 100W ou plus.

Lorsqu'il est sous tension :

Adaptateur	Mode	Utilisation sur une longue durée possible
PD100W	Mode booster, mode normal, mode silencieux, chargement	OUI
PD65W	Mode normal, mode silencieux, chargement	NON
⩽PD45	Mode normal, mode silencieux	NON

Chargement sans mise sous tension :
Compatible avec la plupart des chargeurs disponibles sur le marché

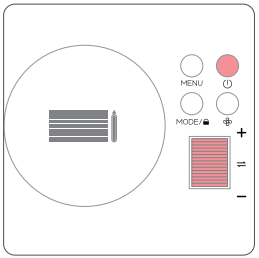


- Appareils connectés

Vous pouvez alimentez d'autres produits électriques à l'aide d'un câble USB C

Si un appareil est connecté et consomme de l'énergie, le symbole '' '' s'affichera à l'écran.

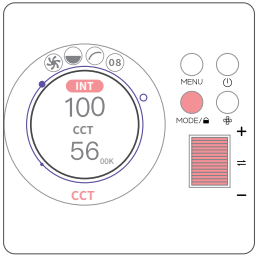
Mode d'emploi



- Allumage / Extinction

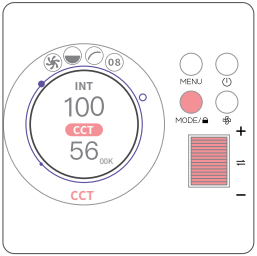
Appuyez longuement sur le bouton « ⏻ » jusqu'à ce que l'icône de défilement apparaisse à l'écran, puis faites défiler la molette « **+ -** » vers le haut pour allumer.

Appuyez longuement sur le bouton « ⏻ » pour éteindre.



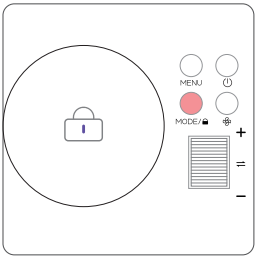
- Réglage de la Luminosité

Appuyez brièvement sur le bouton **MODE**, choisissez un mode, puis appuyez sur le bouton ' ⇌ ' pour sélectionner '**INT**' et régler la luminosité avec la molette '**+ -**'.



- Réglage de la Température de Couleur

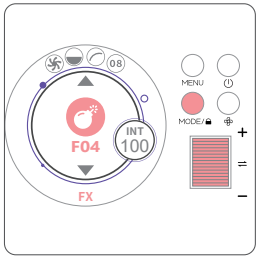
Appuyez brièvement sur le bouton **MODE**, choisissez le mode **CCT**, puis appuyez sur le bouton " ⇌ " pour sélectionner l'option "**CCT**". Réglez la valeur de température de couleur avec la molette de sélection "**+ -**".



- Verrouillage du panneau de commande

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

Mode d'emploi

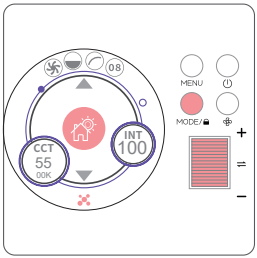


- Réglage des Effets Spéciaux

Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **FX**, puis sur le bouton ' ⇌ ' pour choisir la scène désirée et réglez les effets spéciaux avec la molette de sélection '**+ -**'

Effets spéciaux préréglés

F01	Effet éclair	F02	Paparazzi	F03	Ampoule défectueuse	F04	Explosion
F05	Soudage	F06	Effet d'éclair CCT	F07	Impulsion CCT	F08	Bougie
F09	Boucle CCT	F10	Boucle INT	F11	Écran TV	F12	Feux d'artifice
F13	Musique						



- Mode Source de Lumière (Light Source)

Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode ' ', puis sur le bouton ' ' pour accéder aux réglages LIGHT SOURCE. Tournez la molette de sélection ' **+ -** ' pour les régler.

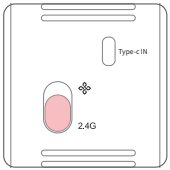


Mode d'emploi

- Menu

Symbole	Fonction	Rég.	Description
P	45W		Puissance actuelle
i	V1.0.0		Version actuelle du logiciel
	RESET ALL SETTINGS	YES	Restaurer les paramètres d'usine
		NO	
	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
	Décharge externe	ON	Activer la fonction de décharge externe
		OFF	Désactiver la fonction de décharge externe

- Mode 2,4G



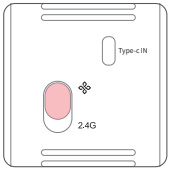


① Basculez le sélecteur « 2.4G » vers le bas pour activer le mode 2,4G.

② Appuyez brièvement sur le bouton **MENU** pour y accéder, tournez la molette '**+ -**' pour sélectionner **CH**, appuyez sur ' ⇄ ' pour entrer dans le sous-menu, tournez la molette de sélection '**+ -**' pour choisir un canal (CH00-CH99), puis appuyez sur ' ⇄ ' pour le confirmer.

③ Dans le mode 2,4G, si plusieurs éclairages LED sont réglés sur le même canal (par exemple, CH88), le réglage d'un appareil synchronisera automatiquement les autres qui sont réglés sur le même canal.

- Mode Infini (Infinity Mode)



① Basculez le sélecteur « 2.4G » vers le haut pour activer le mode INFINITY.

② L'application NEEWER sert à contrôler l'éclairage LED via Bluetooth. Veuillez scanner le QR code sur la "page Guide de l'APP" pour plus d'informations.

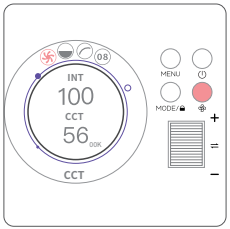
※ Avant de connecter l'application, veuillez réinitialiser la fonction Infinity sur l'appareil. Appuyez brièvement sur le bouton MENU pour entrer dans le menu, tournez la molette de sélection "+ -" pour choisir RÉINITIALISATION INFINITY afin de réinitialiser la connexion.

- Courbe de gradation





Appuyez sur le bouton **MENU** pour ouvrir le menu, tournez la molette "**+ -**" pour sélectionner "". Un appui sur " ⇄ " permet d' entrer dans le sous-menu. Utilisez la molette de sélection "**+ -**" pour choisir entre la courbe en S, la courbe Log, la courbe Exp ou la courbe Linéaire, puis appuyez sur " ⇄ " pour confirmer et quitter ce mode de réglage.



- Mode de dissipation de la chaleur

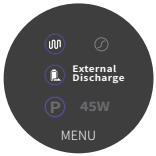
Appuyez brièvement sur " " pour passer du mode silencieux, au mode normal et au mode booster.

※ Pour le mode booster, vous auriez besoin d'un chargeur PD100W.

Mode de dissipation de la chaleur	Mode silencieux	Mode normal
Mode booster		45W
Symboles d'affichage		65W
Puissance maximale		80W

- Désactiver la fonction de décharge externe

Lorsqu' une décharge externe survient lors de la connexion à une batterie externe, désactivez la fonction de décharge externe dans le menu pour recharger l' éclairage.





Mode d'emploi

- Messages d'avertissement

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

Avertissement concernant la batterie

1. N'essayez pas de détacher, modifier et réparer la batterie par vous-même. Toute opération non autorisée peut provoquer une fuite de la batterie, une surchauffe, une brûlure et d'autres dangers.
2. Assurez-vous d'utiliser les chargeurs fournis ou homologués pour éviter les surcharges et les raccourcis.
3. Si une vitesse de charge inhabituelle et un clignotement du voyant se produisent, veuillez arrêter la charge et contacter immédiatement notre service client.
4. Tenir à l'écart des objets inflammables et explosifs.

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.

Caractéristiques techniques

Modèle	HB80B
Entrée	PD3.0: 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A 15V/3A. 20V/3.25A, 20V/5A
Sortie	PD3.0:5V/3A, 9V/3A, 12V/3A 15V/3A, 20V/3.25A
Batterie intégrée	14.4V, 5000mAh, 72Wh
Temps de charge	120min
Autonomie de la batterie	Mode normal : 74 minutes Mode silencieux : 94 minutes
Puissance	Mode booster : 80W / Mode normal : 60W / Mode silencieux : 45W
Mode d'éclairage	CCT/SOURCE/FX
Indice de rendu des couleurs	CRI ⩾95，TLCI ⩾97
Plage de luminosité	0~100
Plage de température de couleur	2700K~6500K
Effets spéciaux	13
Light source	11
Gamme de Fréquences	2402MHz-2480MHz
Puissance radiofréquence maximale	0.95dBM

Éclairement :

Température de couleur	Distance	Lumière non modifiée (mode Boost)	Réflecteur standard (mode Boost)	Lumière non modifiée (mode puissance constante)	Réflecteur standard (mode puissance constante)
2700K	0.5m	9260 Lx	86400 Lx	6770 Lx	63400 Lx
	1m	2320 Lx	19700 Lx	1680 Lx	14300 Lx
3200K	0.5m	10700 Lx	99200Lx	7810 Lx	73000Lx
	1m	2680 Lx	22600 Lx	1950 Lx	16500 Lx
4400K	0.5m	12200 Lx	112000 Lx	9260 Lx	85700 Lx
	1m	3040 Lx	25400 Lx	2300 Lx	19300 Lx
5600K	0.5m	12300 Lx	114000 Lx	9140 Lx	84400 Lx
	1m	3070 Lx	25500 Lx	2270 Lx	18900 Lx
6500K	0.5m	12000 Lx	110000 Lx	8860 Lx	81300 Lx
	1m	3010 Lx	25100 Lx	2220 Lx	18500 Lx

※ L'éclairage HB80B est vendu sans snoot.