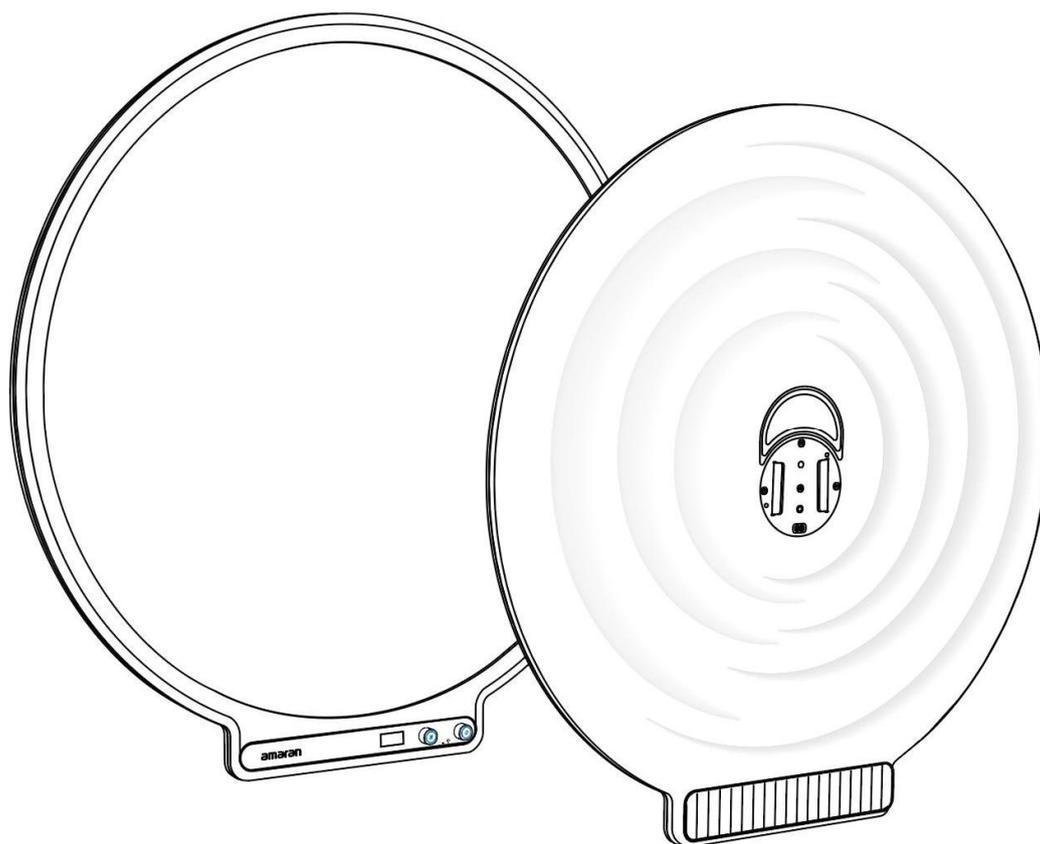


**amaran**<sup>®</sup>



# **amaran Verge Max**

**Manuel du produit**

**Français**

## Table des matières

Introduction .....	3
Liste des composants .....	4
Vue d'ensemble du produit .....	5
Opérations .....	6
1. Alimentation Électrique and Mise sous tension/hors tension .....	6
2. Réglage de la luminosité et de la température de couleur .....	7
3. Bluetooth Reset .....	7
4. Mode FX .....	8
5. Mode Studio .....	8
6. Mises à jour du micrologiciel .....	8
7. Installation de la Lampe .....	9
8. Installation de la Grille de Contrôle de la Lumière .....	12
Utilisation de l'APP amaran .....	14
Spécifications .....	15
Photométrie .....	16
Consignes de sécurité importantes .....	17
Déclaration de conformité FCC .....	18
Déclaration d'avertissement RF .....	18
Avis de non-responsabilité .....	19

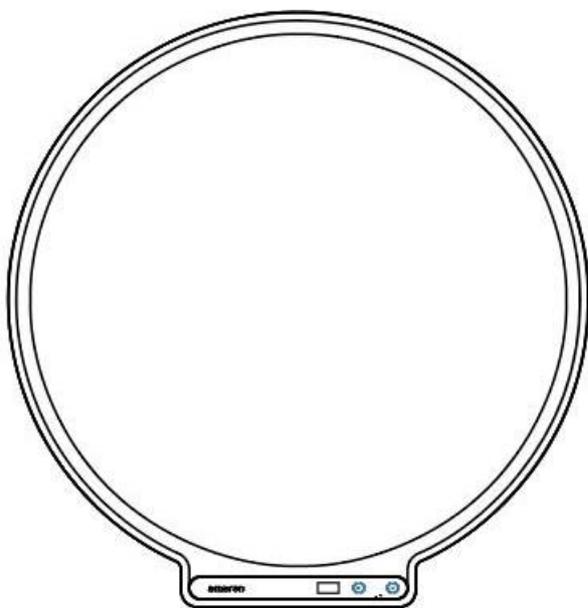
## Introduction

Merci d'avoir acheté l'amaran Verge Max. Conçu pour le home studio et les monteurs de bureau, le Verge Max d'amaran est un grand panneau LED circulaire éclairé par les bords qui fournit un éclairage doux et uniforme de 60 W avec une plage de température de couleur réglable, tout en conservant un fichier pro ultrafin. Qu'il s'agisse de diffusion en direct ou d'enregistrement de vidéos, son design compact et peu encombrant est idéal pour les espaces de studio restreints, tout en apportant un éclairage précis et uniformément diffusé pour s'adapter à n'importe quelle ambiance ou scène. Qu'il soit contrôlé via l'application de bureau amaran, Stream Deck ou ses commandes frontales, vous pouvez facilement effectuer des réglages rapides de la luminosité et de la température de couleur sans sortir du cadre. Le verrouillage amaran Verge permet un montage rapide et facile sur votre bureau ou sur un pied d'éclairage, tandis que sa certification RGO garantit de longues sessions de création de contenu sans fatigue oculaire.

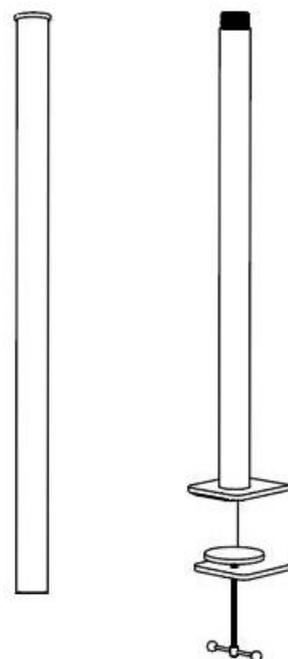
## Liste des composants

Veillez-vous assurer que tous les accessoires énumérés ci-dessous sont complets avant de les utiliser.

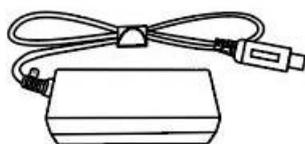
Si ce n'est pas le cas, contactez immédiatement votre vendeur.



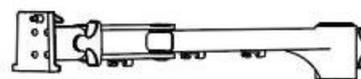
amaran Verge Max × 1



Câble d'alimentation  
amaran CA × 1



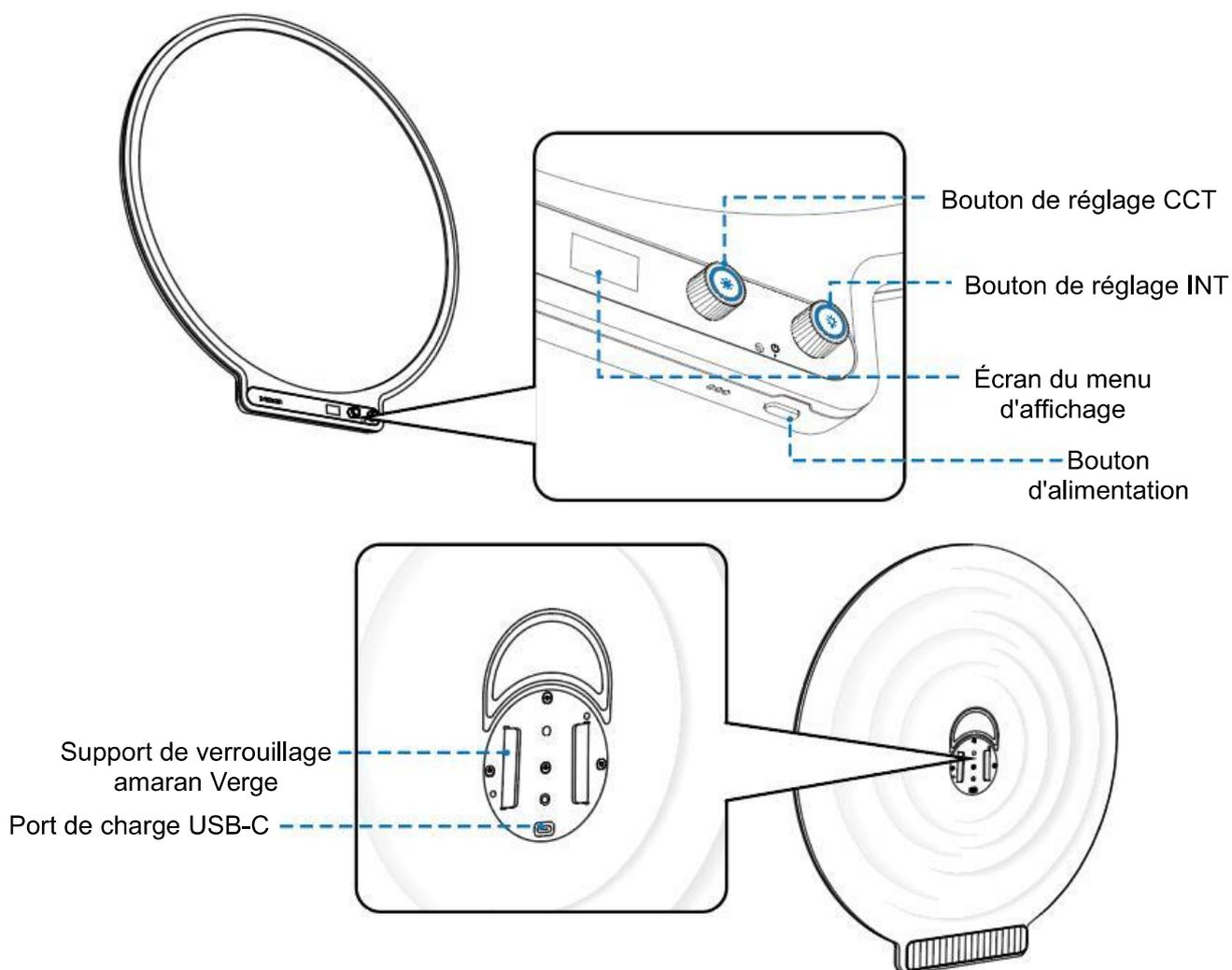
Adaptateur électrique amaran  
65W USB-CPD3.0 × 1



Pince de bureau du  
verrouillage amaran Verge × 1

*Conseil: Les illustrations dans le manuel sont des diagrammes à titre de référence uniquement. En raison de la mise à jour continue du produit et de la publication de nouvelles versions, si des différences existent entre le produit et les diagrammes du manuel de l'utilisateur, veuillez vous référer au produit lui-même.*

## Vue d'ensemble du produit

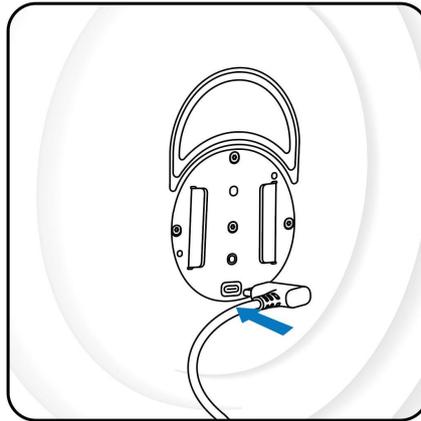


Bouton d'alimentation	Appuyez pour allumer/éteindre la lumière. Maintenez la pression pendant 2 secondes pour réinitialiser le Bluetooth. Double-cliquez pour activer/désactiver le mode Studio.
Bouton de réglage INT	Tournez pour régler la luminosité de la lumière.
Bouton de réglage CCT	Tournez pour régler la température de couleur de la lumière.
Écran du menu d'affichage	Affichez les paramètres de luminosité et de température de couleur de la lampe.
Support de verrouillage amaran Verge	Permettez de monter le luminaire avec des accessoires compatibles avec le Verge Lock d'amaran.
Port de charge USB-C	Utilisé pour alimenter le dispositif via une source d'alimentation compatible PD3.0.

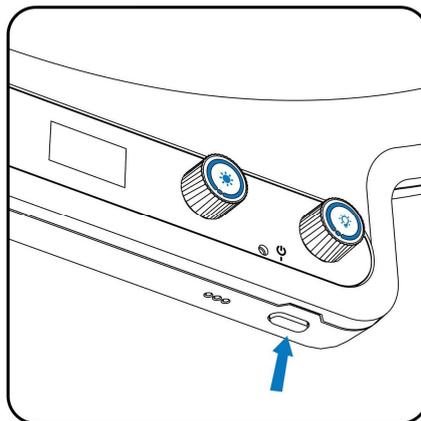
## Opérations

### 1. Alimentation Électrique and Mise sous tension/hors tension

1. Utilisez l'adaptateur d'alimentation PD3.0 USB-C amaran inclus pour alimenter la lumière. Branchez l'extrémité de l'adaptateur d'alimentation dans le port de charge USB-C situé à l'arrière de la lumière. L'indicateur s'allume automatiquement après le branchement.



2. Après la connexion à l'alimentation, appuyez sur le bouton d'alimentation situé sous le luminaire pour l'allumer. La lumière reprendra ses réglages précédents avant de s'éteindre.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation pour éteindre la lumière.



*Note : L'amaran Verge Max prend en charge les normes d'alimentation USB-C PD3,0, mais n'est pas compatible avec certains protocoles de charge privés tiers. Veillez à sélectionner le bloc d'alimentation approprié.*

## 2. Réglage de la luminosité et de la température de couleur

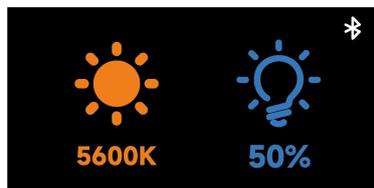
1. **INT (Intensité)** : Tournez le bouton de réglage INT pour ajuster la luminosité de votre lampe de 0 à 100 %.



2. **CCT (température de couleur corrélée)** : Tournez le bouton de réglage CCT pour ajuster la température de couleur de votre lampe du blanc chaud (2 700 K) au blanc froid (6 500 K).



3. L'écran de menu affiche les paramètres de luminosité et de température de couleur de la lampe.



## 3. Bluetooth Reset

La fonction Bluetooth est activée par défaut.

Lorsque la lumière est allumée, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes pour réinitialiser le Bluetooth. Lorsque la fenêtre contextuelle apparaît, maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que la barre de progression s'affiche pour terminer la réinitialisation du Bluetooth. Si vous relâchez le bouton avant que la barre de progression ne soit terminée, la réinitialisation du Bluetooth sera annulée.



## 4. Mode FX

Le mode FX est activé via l'application amaran. L'amaran Verge Max supporte 7 effets lumineux via l'application amaran :

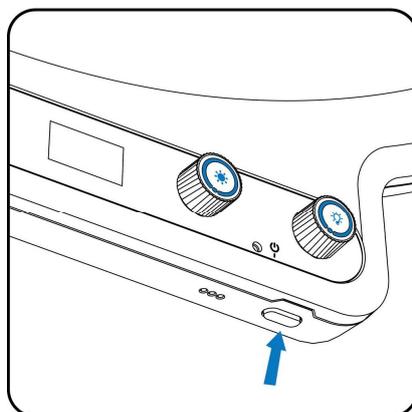
- Feux d'artifice, Ampoule défectueuse, Éclair, TV, Stroboscope, Explosion et Feu.

Feux d'artifice	Ampoule défectueuse	Éclair	TV	Strobe	Explosion	Incendie
-----------------	---------------------	--------	----	--------	-----------	----------

## 5. Mode Studio

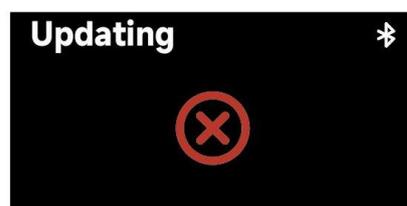
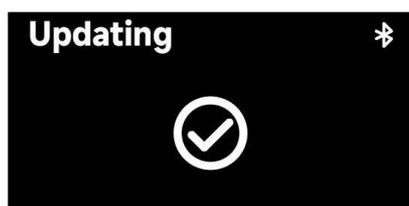
Lorsque la lampe est allumée, double-cliquez sur le bouton d'alimentation pour activer/désactiver le mode Studio. L'indicateur s'allume pendant 2 secondes puis s'éteint.

Le mode Studio est désactivé par défaut.



## 6. Mises à jour du micrologiciel

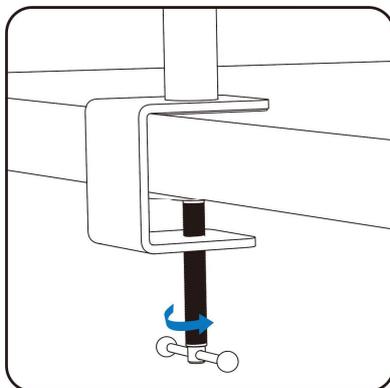
Les mises à jour du micrologiciel peuvent être effectuées en ligne via l'application amaran ou Sidus Link.



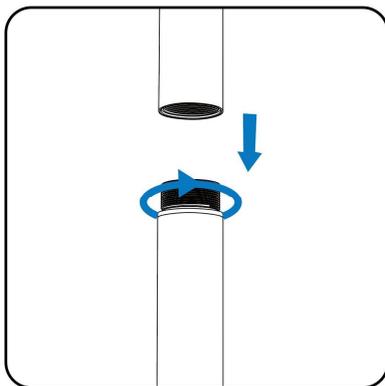
## 7. Installation de la Lampe

### Méthode d'installation 1 : Installation avec la pince de bureau de verrouillage amaran Verge

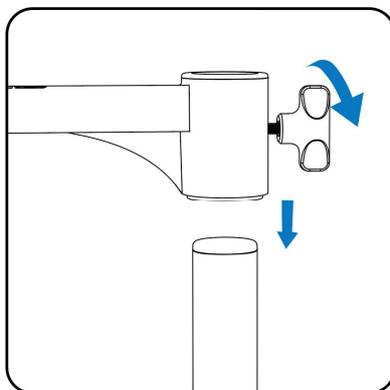
1. Avant l'installation, assurez-vous que votre bureau79u ou la surface de montage se trouve entre 2 et 7 cm (0,79-2,75 pouces) afin que la pince de bureau puisse être installée en toute sécurité.
2. Fixez la base sur le bureau et tournez la vis de verrouillage pour la bloquer.



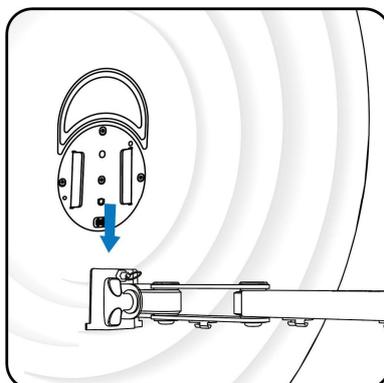
3. Reliez les deux colonnes à l'aide des vis et serrez-les pour les fixer.



4. Insérez le bras de montage horizontal sur la colonne verticale dans la position souhaitée. Serrez pour fixer. Lors de l'insertion du bras de montage, veillez à ce que la partie saillante du bras soit orientée vers le bas.

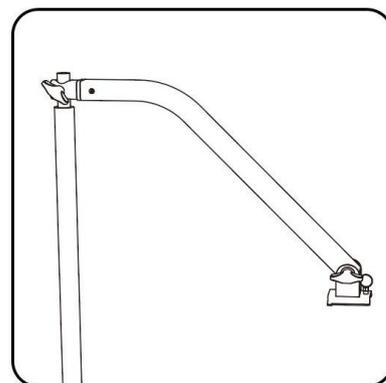
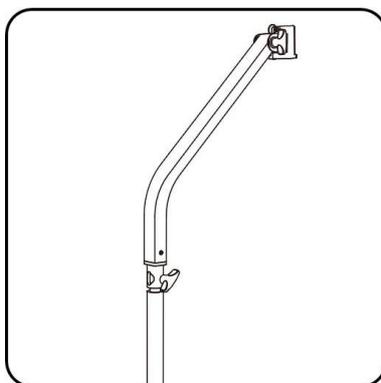
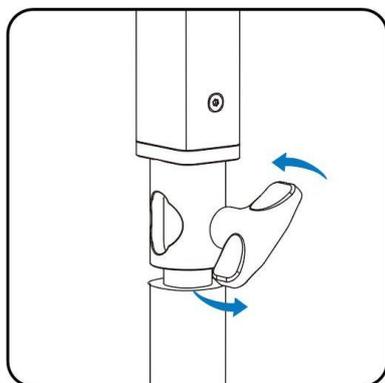


5. La pince de bureau se fixe à l'arrière de la lampe à l'aide du verrouillage amaran Verge. Alignez l'arrière de la lampe avec le du verrouillage amaran Verge sur le bras de montage, et insérez doucement l'amaran Verge en place. Le verrouillage amaran Verge doit s'enclencher automatiquement.

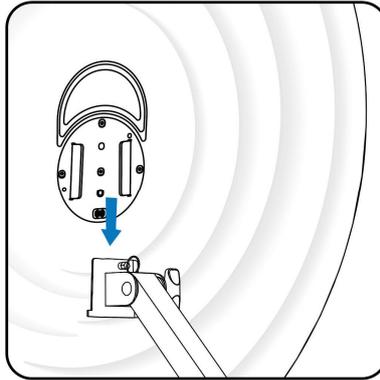


**Méthode d'installation 2 : Installation avec l'adaptateur de pied du verrouillage amaran Verge**

1. Insérez la partie inférieure de l'adaptateur de pied du verrouillage amaran Verge sur un pied d'éclairage. Insérez et verrouillez l'attache pour la fixer. Vous pouvez installer l'adaptateur pour pied du verrouillage amaran Verge horizontalement ou verticalement pour différentes configurations.



2. L'adaptateur pour pied se fixe à l'arrière de la lampe par l'intermédiaire du verrouillage amaran Verge. Alignez l'arrière de la lampe avec le verrouillage amaran Verge sur l'adaptateur de pied, et insérez doucement le amaran Verge en place. Le verrouillage amaran Verge doit s'enclencher automatiquement.



3. Tournez le bouton de l'étrier d'inclinaison pour régler l'angle et la hauteur de la lumière.

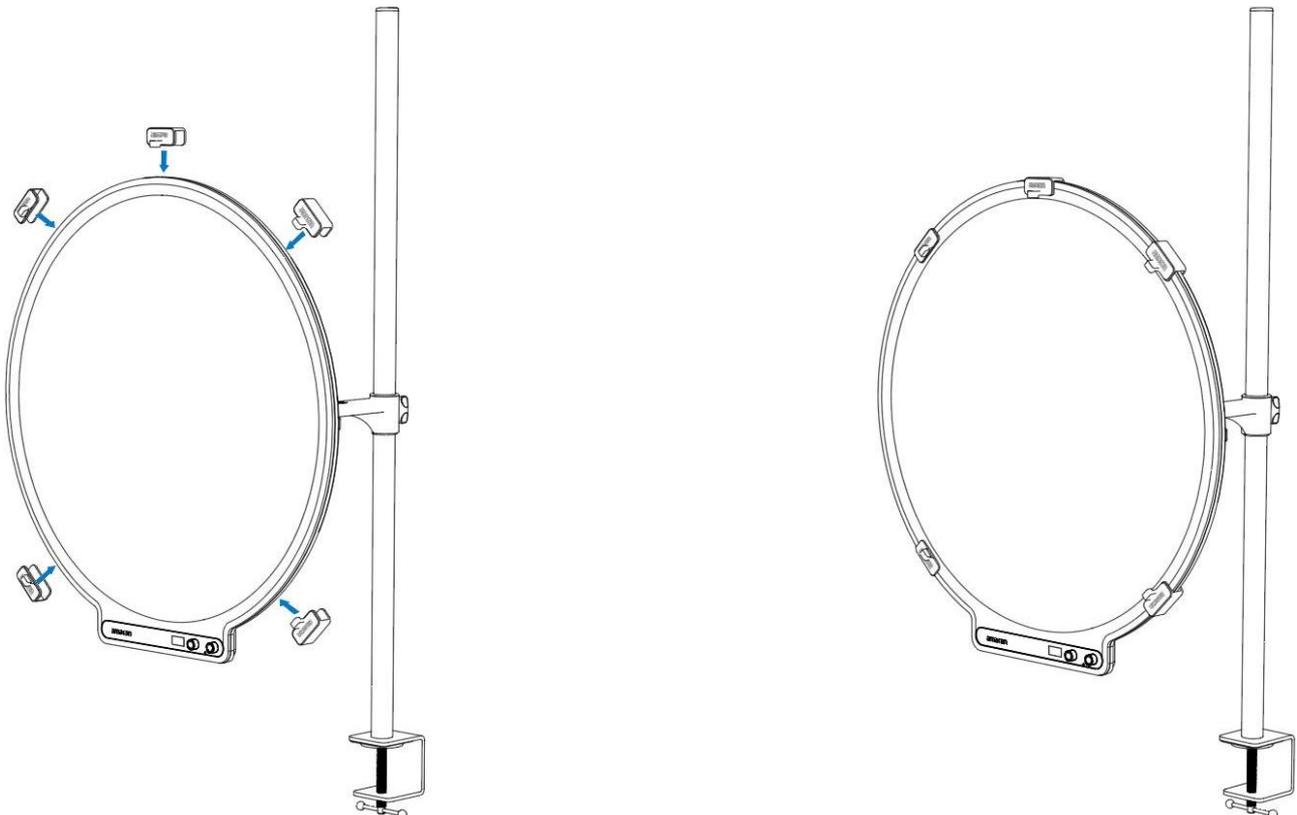
*Note : Lors de la mise en place de la lumière, assurez-vous que le dispositif a été monté sur un support avant de le brancher à l'alimentation. Lors du démontage, débranchez d'abord le câble d'alimentation afin d'éviter toute interférence entre la prise et le support de la lampe.*

## 8. Installation de la Grille de Contrôle de la Lumière

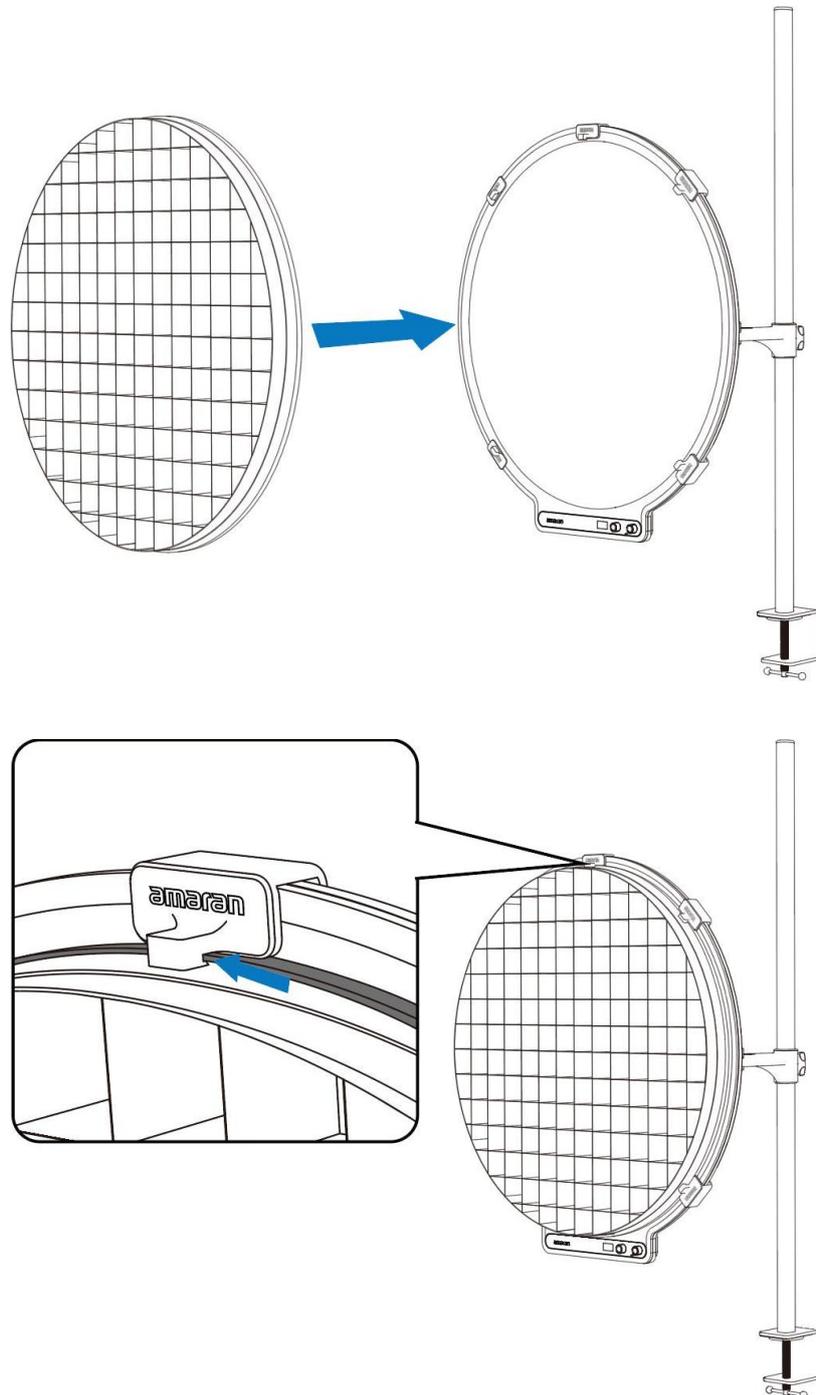
1. Avant d'installer la grille, assurez-vous que le dispositif est correctement installé et fixé.
2. Déployez ensuite l'anneau de support de la grille. L'anneau de support possède une force élastique importante, veuillez le déplier avec précaution pour éviter tout risque de blessure. Alignez les bords en Velcro de la grille de contrôle de la lumière sur l'anneau de support, comme indiqué sur la figure ci-dessous.



3. Enclenchez fermement les 5 pinces fournies de manière régulière le long du bord de la lampe, en veillant à ce que le côté surélevé de la pince avec le logo amaran soit orienté vers le haut de la lampe.



4. Pour fixer la grille de contrôle de la lumière sur la lampe, placez le bord de la grille de contrôle de la lumière assemblée dans la pince, en poussant dans la boucle pour la fixer. Répétez l'opération pour fixer la grille de contrôle de la lumière sur les 4 autres pinces.



## Utilisation de l'APP amaran

Vous pouvez télécharger l'application amaran à partir de l'iOS App Store, du Google Play Store et d'autres plateformes pour améliorer la fonctionnalité de la lumière. Vous pouvez télécharger l'application de bureau amaran pour Mac et Windows sur le site web d'amaran. Visitez [amarancreators.com](http://amarancreators.com) pour plus de détails sur l'utilisation de l'application pour contrôler vos lampes amaran.



amaran App



[amarancreators.com](http://amarancreators.com)

## Spécifications

<b>Puissance absorbée</b>	65W	<b>Puissance de sortie</b>	60W
<b>CCT</b>	2.700K - 6.500K	<b>Lumens</b>	6455lumens
<b>CRI</b>	96	<b>TLCI</b>	98
<b>TM-30 Rg</b>	102	<b>TM-30 Rf</b>	94
<b>SSI(D32)</b>	83	<b>SSI (D56)</b>	72
<b>Portée de Fonctionnement Sans Fil (Bluetooth)</b>	≤100m	<b>Spécifications de l'alimentation électrique</b>	PD3,0 20V
<b>Température de manipulation</b>	-10°C-40°C / 14°F-104°F	<b>Température de stockage</b>	-20°C-80°C / -4°F-176°F
<b>Méthodes de contrôle</b>	Intégré, application amaran, Sidus Link	<b>Méthode de mise à niveau du micrologiciel</b>	APP amaran, Sidus Link
<b>Tension d'Entrée de l'Adaptateur</b>	AC 110-220V	<b>Longueur du fil de l'adaptation</b>	1,5m / 4,92ft
<b>Poids de la lampe</b>	3,66kg / 8lb	<b>Longueur du câble CA</b>	0,5m / 1,64ft
<b>Dimensions de la lampe</b>	60 × 62 × 3,6 cm 23,6 × 24,4 × 1,4 pouces	<b>Méthode de refroidissement</b>	Refroidissement passif

\* Les spécifications techniques ci-dessus proviennent du laboratoire d'Aputure et peuvent varier d'une unité à l'autre.

## Photométrie

CCT	Distance	Lumière nue	Grille de contrôle de la lumière
2.700K	0,5m	4.920 lux	2.964 lux
		457 fc	275 fc
	1m	1.413 lux	1.043 lux
		131 fc	97 fc
3.200K	0,5m	6.240 lux	3.790 lux
		580 fc	352 fc
	1m	1.806 lux	1.340 lux
		168 fc	124 fc
4.300K	0,5m	7.130 lux	4.330 lux
		662 fc	402 fc
	1m	2.062 lux	1.532 lux
		192 fc	142 fc
5.600K	0,5m	6.750 lux	4.090 lux
		627 fc	380 fc
	1m	1.955 lux	1.450 lux
		182 fc	135 fc
6.500K	0,5m	5.900 lux	3.580 lux
		548 fc	333 fc
	1m	1.707 lux	1.266 lux
		159 fc	118 fc

\* Les données d'éclairément ci-dessus proviennent du laboratoire d'Aputure et peuvent varier d'une unité à l'autre.

## Consignes de sécurité importantes

Lors de l'utilisation de l'appareil Aumar Verge Max, il convient de toujours respecter les mesures de sécurité de base, notamment les suivantes :

1. Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
2. En cas de problème, veuillez faire vérifier l'appareil par un agent de service agréé. Tout dysfonctionnement causé par un démontage non autorisé n'est pas couvert par la garantie. L'utilisateur peut payer les frais d'entretien.
3. Ne placez pas le projecteur dans un environnement à haute température pendant de longues périodes, car cela accélérerait le vieillissement du produit ou provoquerait une déformation du panneau.
4. Une surveillance étroite est nécessaire lorsque l'appareil est utilisé par des enfants ou à proximité de ceux-ci. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est en marche.
5. N'utilisez pas le projecteur si un cordon est endommagé, ou si le projecteur est tombé ou a été endommagé, jusqu'à ce qu'il ait été examiné par un personnel de service qualifié.
6. Ce projecteur n'est pas étanche. N'utilisez pas l'appareil d'éclairage en cas des conditions humides afin d'éviter tout risque d'électrocution.
7. En cas d'utilisation prolongée du projecteur dans un environnement à température élevée (supérieure à 40°C/104°F), il convient d'être prudent, car le contact avec les surfaces chaudes peut provoquer des brûlures.
8. Ne placez pas l'appareil à proximité d'un objet inflammable.
9. Évitez de faire tourner la lumière et assurez-vous que les boutons de contrôle sont au repos pour éviter d'endommager l'appareil ou de le faire tomber accidentellement.
10. Nous vous recommandons d'utiliser uniquement l'adaptateur d'alimentation original d'amaran. Veuillez noter que tout dysfonctionnement causé par l'utilisation d'accessoires non autorisés n'est pas couvert par la garantie. L'utilisateur peut payer les frais d'entretien.
11. Ce produit est certifié par ROHS, rapport d'inspection. Veuillez utiliser le produit dans le respect total des normes du pays concerné. Les dysfonctionnements causés par une utilisation incorrecte ne sont pas couverts par la garantie. L'utilisateur peut payer les frais d'entretien.
12. Les instructions et les informations contenues dans ce manuel sont basées sur des procédures de test approfondies et contrôlées par l'entreprise.

Aucun autre avis ne sera donné en cas de modification de la conception ou des spécifications.

## Déclaration de conformité FCC

### AVERTISSEMENT

Les modifications non expressément approuvées par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

### NOTICE

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et émet de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de réorienter ou de déplacer l'antenne réceptrice.

- Veuillez augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Veuillez brancher l'appareil sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Veuillez consulter votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

## Déclaration d'avertissement RF

Cet appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales d'exposition aux RF.

## **Avis de non-responsabilité**

Lisez attentivement le manuel d'utilisation afin de vous assurer que vous l'utilisez correctement et que vous le comprenez parfaitement ; Après avoir lu le manuel, conservez-le soigneusement pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Si vous n'utilisez pas ce produit correctement, vous risquez de vous blesser gravement ou de blesser d'autres personnes, d'endommager le produit ou de perdre des biens. En utilisant ce produit, vous êtes censé avoir compris, reconnu et accepté toutes les clauses et le contenu de ce document. L'utilisateur est responsable de son propre comportement et de toutes les conséquences qui en découlent. amaran n'est pas responsable des dommages causés par l'utilisateur qui n'utilise pas ce produit conformément au manuel d'utilisation.

Conformément aux lois et réglementations en vigueur, notre société est autorisée à modifier ce document ainsi que tous les documents liés à ce produit. Aucun préavis ne sera donné pour toute mise à jour, révision ou résiliation. Veuillez consulter le site officiel d'amaran pour obtenir les dernières informations sur le produit.