

ADXLITE 400P/Q

Manuel de l'utilisateur



Sommaire

Précautions	3
Accessoires	4
Présentation	5
Installation	6
Utilisation	7
Remplacement de la lampe	11
Disfonctionnement	12
Garantie et service	13
Spécifications	14

Précautions



ATTENTION!

Lire attentivement les précautions d'usage avant utilisation
Cet équipement émet des rayons ultra-violets pouvant être
Dangereux pour les yeux et la peau.

Vous devez absolument respecter les instructions suivantes.

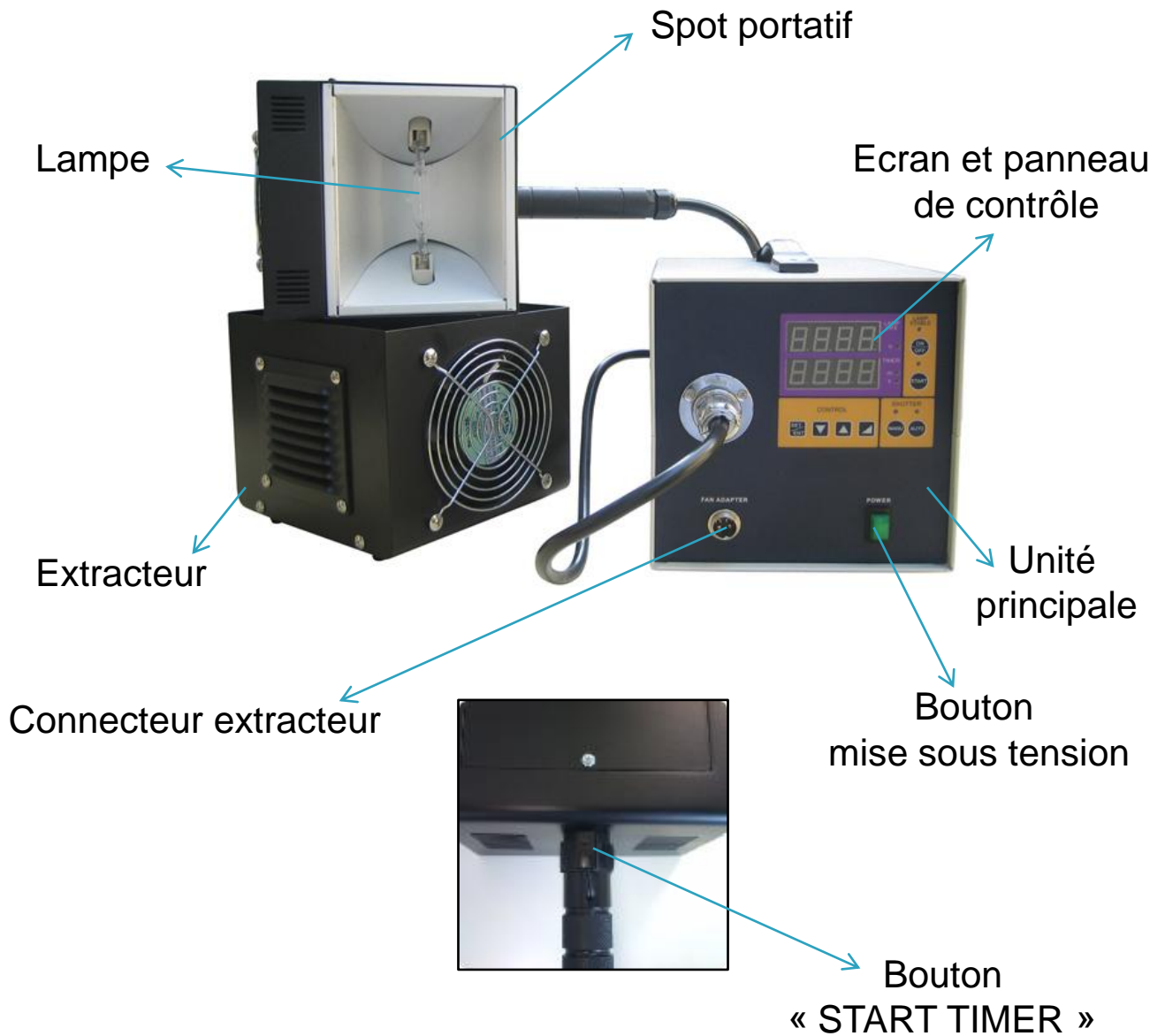
1. Ne pas mettre sous tension tant que le matériel n'est pas complètement installé.
2. Ne pas mettre la peau en contact prolongé avec la source lumineuse sous peine de brûlures.
3. Allumer et éteindre la lampe fréquemment peut l'endommager ou altérer son efficacité.
4. Ne jamais regarder directement la source lumineuse.

Pièces incluses

ADXLITE 400 est livré avec les accessoires suivants :

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Unité principale | 1 |
| 2. Lampe portative | 1 |
| 3. Extracteur | 1 |
| 4. Câble secteur | 1 |
| 5. Lunettes de protection anti-UV | 1 |
| 6. Fusible | 1 |
| 7. Manuel de l'utilisateur | 1 |

Présentation



Installation



ATTENTION!

Toujours connecter ou déconnecter les différents accessoires en ayant l'unité centrale hors tension.

Instructions

1. Placer l'unité principale sur un plan de travail.
2. Connecter l'extracteur à l'unité centrale.
3. Connecter la lampe portative à l'unité centrale.
4. Connecter le câble d'alimentation à l'unité centrale et au secteur 220 VAC.
5. Placer la lampe portative sur l'extracteur.
6. Préparer vous à utiliser le matériel.

Utilisation

Mise sous tension

1. Assurer vous que le câble d'alimentation est bien raccordé au secteur 220 VAC.
2. Placer sur le bouton « POWER » vert sur position I.
3. Contrôler si le panneau de contrôle est alimenté et si les ventilateurs fonctionnent.

Lampe ON/OFF

1. Presser le bouton ON/OFF sur le panneau de contrôle pour mettre sous tension la lampe.
2. L'indicateur lumineux « LAMP STABLE » clignote pendant 5 minutes le temps de la montée en puissance maximale de la lampe.
3. A la fin du travail, pour éteindre la lampe, appuyer sur le bouton ON/OFF.

Mise hors tension

Attendez environ 5 minutes après avoir éteint la lampe que les ventilateurs la refroidissent avant de couper l'alimentation en actionnant le bouton « POWER » vert sur position 0.




Utilisation

Ecran et panneau de contrôle






Utilisation

Réglage mode « TIMER »

1. Presser la touche SET/ENT et augmenter ou diminuer le temps d'insolation en vous aidant des touches  ou .
3. Presser  pour naviguer dans les quatre colonnes de la barre « TIMER ». Répétez l'opération n 1 chaque fois si nécessaire.
4. Valider en appuyant sur SET/ENT. (ex.1 : 005.0 sec)

Réglage mode « ALARME »

4. La ligne « LAMP LIFE » clignote.
5. Presser encore une fois sur SET/ENT et naviguer avec les touches , ,  et entrer une valeur temps (ex.2 : 0002 sec).
6. Valider en pressant sur la touche SET/ENT.

Si vous travaillez en mode SHUTTER « AUTO », chaque fois que vous insolerez votre pièce en appuyant sur le bouton à la poignée de la lampe, vous déclencherez le « TIMER » pendant 5 secondes (voir ex.1). A la fin du temps programmé, une alarme sonore retentira pendant 2 secondes (voir ex.2) de la fin d'insolation.

Utilisation

Durée de vie de la lampe et remise à zéro

En marche normale, la ligne « LAMP LIFE » affiche le nombre d'heures d'utilisation de la lampe. Lors du remplacement de celle-ci, vous devez effectuer une remise à zéro en pressant la touche SET/ENT.



ATTENTION!

Il est impératif de porter des lunettes anti-UV quand vous utilisez le spot.

1. Placer le spot en position au dessus du produit à polymériser.
2. Presser sur le bouton « START » sur la poignée du spot.
3. Quand le signal sonore retentit, replacer le spot sur l'extracteur.

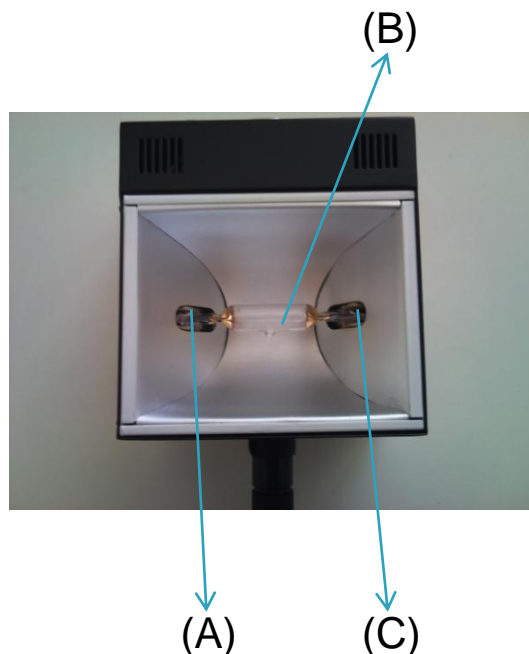
Remplacement de la lampe



ATTENTION!

Ne pas toucher avec les doigts la partie (B).

1. Eteignez le spot et laissez le refroidir sur l'extracteur pendant 15 minutes.
2. Couper l'alimentation électrique.
3. Maintenez un des embouts (A) ou (C) de la lampe et tirez latéralement pour dégager la connexion.
4. Evacuer la lampe défectueuse.
5. Remplacer la lampe en répétant l'étape n 3.



Disfonctionnement

	Problèmes	Causes et dépannage
1	Le bouton « POWER » et la lampe ne s'allument pas et l'extracteur ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Pas d'alimentation électrique. ➤ Vérifier l'alimentation ➤ Vérifier le fusible de protection et le remplacer si nécessaire.
2	La lampe ne s'allume pas mais le bouton « POWER » est allumé et l'extracteur fonctionne.	<ul style="list-style-type: none"> • La lampe n'est pas installée correctement dans le spot. ➤ Vérifier la connexion. • La lampe a atteint sa durée de vie. ➤ Remplacer la lampe.
3	L'insolation est faible ou inexistante.	<ul style="list-style-type: none"> • La lampe n'est pas installée correctement dans le spot. ➤ Vérifier la connexion. • La lampe a atteint sa durée de vie. ➤ Remplacer la lampe. • La distance entre le spot et la pièce est trop importante. ➤ Ajuster la distance

Garantie

la période de garantie pour cet équipement a une durée 1 an à compter de la date de livraison. Si un problème dont la cause a été prouvée comme existant dans le processus de fabrication se produit au cours de cette période, la réparation ou le remplacement sera fait selon les besoins gratuitement.

Cependant, dans les cas suivants, les réparations ou le remplacement du matériel resteront à la charge du client.

1. Utilisation non conforme du matériel.
2. Problèmes liés à une modification électrique du matériel par le client.
3. Problèmes liés à une modification mécanique du matériel par le client.
4. Dégradation du matériel.
5. Période de garantie échue.

Spécifications

	ADXLITE 400P	ADXLITE 400Q
Voltage	200 – 240 VAC – 50/60 HZ	
Puissance	400 W	
Intensité UV (max.)	60 – 80 mW/cm ² (UVA)	
Fréquence	365 nm	365 nm / 254 nm
Dimensions en mm (Unité principale)	174 x 230 x 140	
Dimensions en mm (Spot)	163 x 154 x 108	
Durée de vie lampe	1000 H	1000 H
Timer	0.1 s – 999.9 s	
Poids	8 kg	
Fusible	8 A	