


VIENNA CRYSTAL FLUSH CEILING FITTING INSTALLATION INSTRUCTIONS


These instructions are provided for your safety.

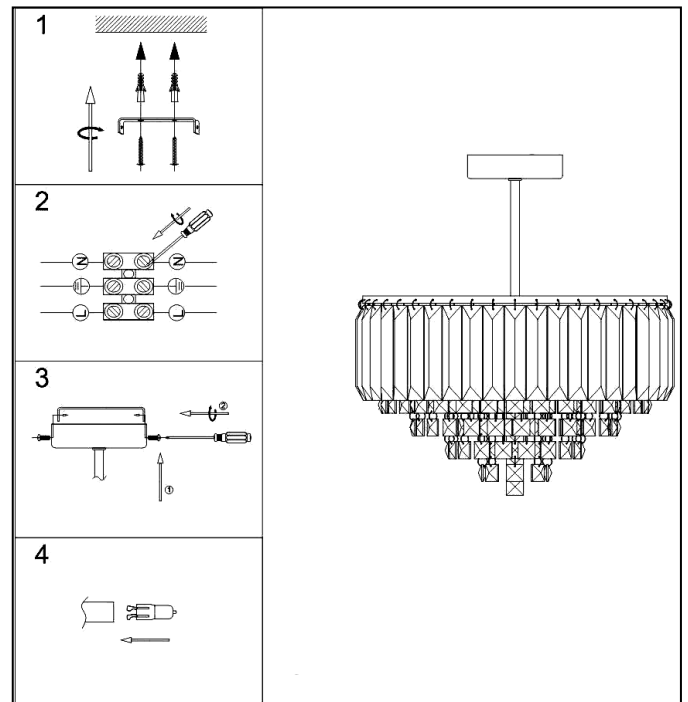
Please read carefully before commencing work and retain for future reference.

SAFETY INFORMATION

- * If you are in any doubt consult a person competent to give advice on the installation of electrical equipment.
- * This fitting should be fitted in accordance with IEE Wiring Regulations and the Building Regulations
- * To prevent electrocution switch off at the mains supply before installing or maintaining this fitting. Ensure other persons cannot restore the electricity supply without your knowledge.
- * To avoid damage to concealed wiring during installation, establish the direction of the supply cable before drilling fixing holes.
- * This fitting is Class I = \perp and should be fitted to a lighting supply (with earth) protected by a 5 amp fuse or equivalent circuit breaker.
- * Always be sure to use the correct type and wattage of bulbs as indicated on the fitting. Never exceed the wattage stated.
- * When changing the bulb, always switch off at the mains and allow the old bulb to cool down before handling. Dispose of used bulbs carefully.
- * This fitting is designed for use with self-shielded tungsten halogen lamps only = 

INSTALLATION

1. Ensure the house electricity supply is off at the fuse board.
2. If you are fitting this product in place of an existing one, you may find that there are more than 3 sets of cables connected. If there are loop in cables that are not connected to the light these must be terminated in a separate terminal block not connected to the fitting. Before removing existing fitting, carefully note position of each set of cables
3. **Do not remove protective packaging from crystals while installing fitting.**
4. Remove mounting bracket from fitting by undoing retaining screws then using as a template, mark and then drill the fixing holes in the ceiling. Ensure that the holes are drilled into a joist or other suitable mounting and not just the plaster.
5. Fix the mounting bracket to ceiling using suitable fixings. **Take care not to damage wiring.** ①
6. Weight of the fitting must be supported whilst you make the electrical connections as follows: ②
Connect the supply live (normally brown or red) to fitting live (marked "L") on the terminal block.
Connect the supply neutral (normally blue or black) to fitting neutral (marked "N") on the terminal block.
Connect the earth (normally green/yellow or unsheathed) to terminal block marked ' \perp ' on the fitting.
Ensure electrical connections are tight and no loose strands of wire are left out of the connector block.
7. Attach the fitting to the mounting bracket using the retaining screws removed earlier. ③ Take care not to trap wires in the process.
8. Fit the bulb type and wattage as indicated on the fitting. ④ **The wattage indicated must not be exceeded.** Use only self shielded bulbs  Do not touch halogen bulbs with bare hands as this will shorten their lives.
9. Remove all the packaging from the crystals.
10. Switch on the electricity supply at the fuse board.



GENERAL INFORMATION


This fitting is designed for internal use only and must be fitted to a DRY SURFACE as any dampness in plaster or paint can damage the finish. **Do not use polish or abrasive cleaner - just a soft dry cloth.**

LUSTRE CRISTAL VIENNA INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Ces instructions sont fournies pour votre sécurité.

Veillez les lire attentivement avant de commencer à travailler et les conserver pour référence future

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

- * En cas de doute, consultez une personne compétente pour obtenir des conseils relatifs à l'installation d'équipements électriques.
- * Ce lustre doit être installé conformément aux Réglementations de câblage et aux Réglementations du bâtiment de l'IEE
- * Pour éviter tout risque d'électrocution, coupez l'alimentation secteur avant d'installer ou d'entretenir ce lustre. Assurez-vous que personne ne pourra rétablir l'alimentation à votre insu.
- * Pour éviter les dommages des fils dissimulés pendant l'installation, vérifiez la direction du câble d'alimentation avant de percer les orifices de fixation.
- * Cet équipement fait partie de la Classe 1 = $\frac{1}{\text{I}}$ et doit être raccordé à une prise secteur (avec mise à la terre) protégée par un fusible de 5 ampères ou un coupe-circuit équivalent.
- * Veillez toujours à utiliser des ampoules de type et de puissance correctes comme indiqué sur le lustre. Ne dépassez jamais la puissance recommandée.
- * Lors du remplacement d'une ampoule, coupez toujours l'alimentation secteur et laissez refroidir l'ancienne ampoule avant de la manipuler. Jetez les ampoules usées avec prudence
- * Ce lustre est conçu pour être utilisé uniquement avec des lampes halogènes à filament de tungstène blindé = 

INSTALLATION


11. Assurez-vous que l'alimentation électrique de votre domicile est coupée au niveau du disjoncteur.
12. Avant de retirer la rosace existante, notez attentivement la position de chaque série de fils. S'il y a des boucles dans les fils qui ne sont pas raccordés au luminaire, il convient de les terminer dans un bornier distinct non raccordé au luminaire.
13. **Veillez à ne pas desembeller les cristaux avant d'installation.**
14. Retirez le support de montage du luminaire en dévissant les vis de fixation. En utilisant le support comme modèle, marquez, puis percez les orifices de fixation dans le plafond. Assurez-vous que les orifices sont percés dans une solive ou un autre montage approprié et pas simplement dans le plâtre.
15. Fixez le support de montage au plafond à l'aide de fixations appropriées. **Veillez à ne pas endommager les fils.** ①
16. Le poids du lustre doit être soutenu pendant que vous effectuez les branchements électriques. : ②

Branchez le fil d'alimentation directe (normalement marron ou rouge) à la prise alimentation du lustre (portant la lettre « L ») du bornier.

Branchez le fil d'alimentation neutre (normalement bleu ou noir) à la prise neutre du lustre (portant la lettre « N ») du bornier.

Branchez le fil de mise à la terre (normalement vert/jaune ou non gainé) à la prise de terre (marquée « $\frac{1}{\text{I}}$ ») du bornier.

REMARQUE : Assurez-vous que les branchements électriques sont bien serrés et qu'aucune longueur de fil ne dépasse du bornier. .

17. Placez le luminaire contre le support de montage et alignez les orifices. Fixez en place à l'aide des vis retirées précédemment. ③ **Veillez à ne pas endommager les fils.**
18. Installez les ampoules : respectez le type et la tension mentionnés sur le luminaire. **La puissance indiquée ne doit pas être dépassée.** Utilisez uniquement des ampoules auto-protégées.  **Ne touchez pas les ampoules halogènes à mains nues, car cela raccourcirait leur durée de vie.**
19. Enlevez l'emballage du cristal.
20. Rebranchez l'alimentation au niveau du disjoncteur

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Ce lustre est destiné à une installation à l'intérieur uniquement et doit être fixé sur une SURFACE SÈCHE, car toute trace d'humidité dans le plâtre ou la peinture pourrait endommager la finition.

Ne pas utiliser de vernis ni de détergent abrasif, simplement un chiffon sec et doux.

