



AURORA®



VEUILLEZ LIRE CES INSTRUCTIONS AVANT L'INSTALLATION

CONSERVEZ-EN UNE COPIE POUR L'UTILISATEUR OU LE TECHNICIEN DE MAINTENANCE POUR TOUTE CONSULTATION ULTÉRIEURE

INFORMATIONS IMPORTANTES

Avant de commencer l'installation, la maintenance, la mise en place ou le changement de lampe, vérifiez que l'alimentation est coupée au niveau du secteur, lisez attentivement cette notice et la conservez précieusement afin de vous y reporter aussi souvent que nécessaire.

L'appareil doit être installé par un professionnel suivant les règles de l'art (NFC 15-100).

INSTALLATION

- Choisissez la position du luminaire en veillant à observer les écartements illustrés en Fig. 1. et Fig. 2 selon la référence commandée. Faites attention aux solives, aux conduites d'eau et aux câbles électriques existants.
- Respectez le diamètre d'encastrement correspondant :
 - AL 1033*, AL 1033*GU = **66mm Ø**
 - AL 1026*, AL 1026*GU, AL 1075*, AL 1099* = **73mm Ø**
 - AL 1028*, AL 1028*GU, AL 1076*, AL 1069*, AL 1034*, AL 1034*GU = **81mm Ø**
 - AL 1029* = **110mm Ø**

* Ajouter suffixe 0, 1, 2, 3 ou 5 pour finitions Blanc, Noir, Doré, Chrome ou Alu Brossé

Raccordement électrique :

- Section du câble au primaire: 1,5mm².
- Pour les encastrés GU10, raccordez le primaire au bornier (aucun convertisseur nécessaire)
- Pour les encastrés GU5,3, raccordez le primaire à l'entrée du convertisseur et la sortie du convertisseur à la douille si nécessaire
- Raccordez les câbles d'alimentation secteur au bornier tel que suit (Fig.3) :
 - PHASE – (Rouge ou Marron) à la borne marquée 'L'.
 - NEUTRE – (Noir ou Bleu) à la borne marquée 'N'.
 - TERRE – (Vert et Jaune) à la borne marquée '⊕'.

Mise en place :

- Insérez la lampe dans la douille. Placez la lampe dans la collerette et fixez-la avec le système 1/4 de tour en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Assurez-vous que la lampe est bien verrouillée dans le luminaire.
- Placez la griffe comme sur l'image ou dans le clip prévu à cet effet (Fig.4)
- Assurez-vous que TOUTES les connexions électriques sont bien serrées, avant la mise sous tension, aucun brin ne devant être lâche (au niveau du bornier de connexion primaire et/ou secondaire).
- Faites coulisser les ressorts dans la découpe du plafond et poussez le luminaire vers le haut, dans l'ouverture. Vérifiez qu'il soit solidement fixé.
- Mettez sous tension.

PRECAUTIONS

- Prévoir un espace d'aération minimum conformément aux schémas ci-dessus (Fig.1 et Fig.2).
- Sur une même ligne, ne jamais installer des sources d'éclairages de nature différente (charges résistives ou inductives).
- Ne JAMAIS croiser les câbles du primaire et du secondaire.
- Ne pas recouvrir de matériau d'isolation (voir accessoire approprié non fourni si besoin, nous consulter).
- Ne pas installer à proximité de matériaux inflammables.
- Pose d'un transformateur ou convertisseur :
 - Faux-plafond démontable: les convertisseurs doivent être fixés et installés sur des parties fixes des faux-plafonds

- Faux plafond non démontable : il est admis d'introduire un convertisseur sans le fixer à travers l'orifice du faux-plafond destiné à recevoir l'appareil d'éclairage.
- **Rappel** : en cas d'utilisation d'un transformateur ferromagnétique, respecter les longueurs de câble maximum requises selon la NFC 15-100 ; la chute de tension entre le transformateur et le point lumineux le plus éloigné ne doit pas être supérieure à 3% de la valeur nominale de l'installation.
- Nous consulter pour plus d'informations sur nos convertisseurs LED ou halogènes
- **Mise en place et remplacement de la lampe** : assurez-vous que le courant soit coupé avant toute intervention et laissez refroidir les lampes avant toute manipulation pour éviter le risque de brûlures.
- Veillez à installer le bon type de lampe et la bonne puissance.

Fig. 1 – Installation d'un encastré GU10 230V

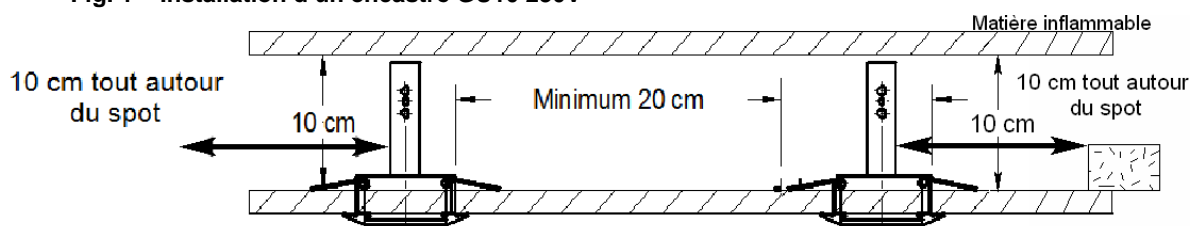


Fig. 2 – Installation d'un encastré GU5,3 12V

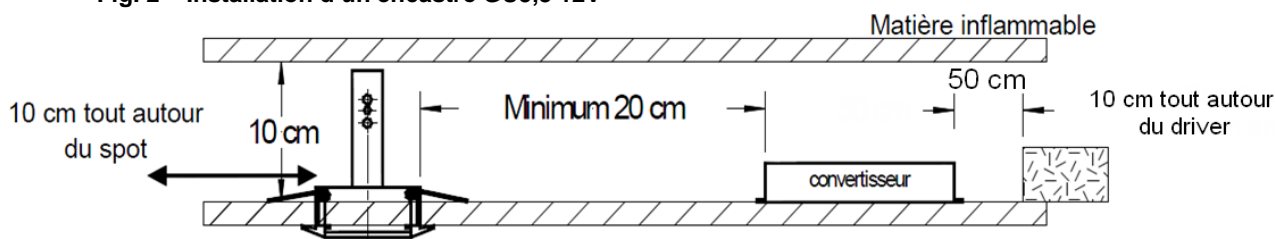


Fig. 3a – Raccordement électrique secteur vers luminaire (GU10 230V)

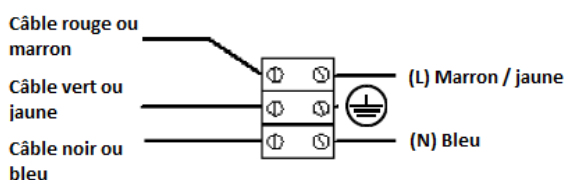


Fig. 3b – Raccordement électrique secteur vers convertisseur (GU5,3 12V)

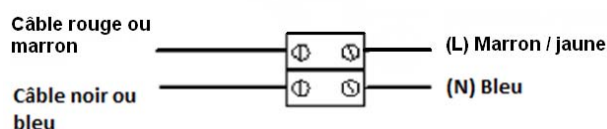
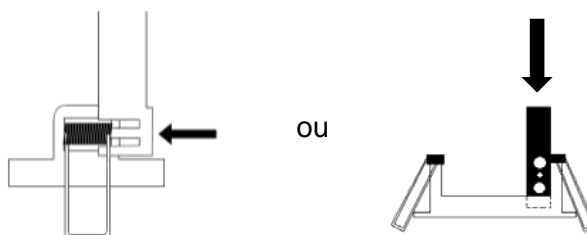


Fig. 4 – Fixation de la griffe



Protection environnementale (D.E.E.E.)



Les Règlements relatifs aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) exigent que nos produits portant ce marquage (à gauche) ne soient pas jetés avec d'autres ordures ménagères ou déchets commerciaux. Afin de prévenir tout risque pour l'environnement ou la santé publique, veuillez ne pas jeter ce type de produits avec les autres déchets et le recycler de manière responsable auprès de vos installations locales. Veuillez-vous rapprocher des autorités compétentes, des centres de recyclage ou de votre distributeur pour des conseils concernant le recyclage de ces produits.

GARANTIE

Voir <http://fr.auroralighting.com/garantie> pour plus de détails sur les garanties. La garantie n'est pas valable dans le cas d'une mauvaise utilisation, d'une mauvaise manipulation, de l'élimination de l'étiquette de traçabilité avec la date, de l'installation dans un environnement de travail inapproprié ou de l'installation ne suivant pas le règlement national en vigueur. Si ce produit s'avère défectueux durant la période de garantie, il sera remplacé gratuitement, cela est sujet à une installation correcte et le retour du produit défectueux. Aurora n'accepte aucune responsabilité pour tous les coûts d'installation liés au remplacement de ce produit. Cette garantie s'ajoute aux droits légaux dans votre pays.