



C SERIES MAINS VOLTAGE IP44 LED DOWNLIGHTS

PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE INSTALLATION
LEAVE A COPY FOR THE USER / MAINTENANCE ENGINEER FOR FUTURE REFERENCE

IMPORTANT INSTALLATION INFORMATION

- Installation should be carried out in accordance with the latest edition of the National Wiring Regulations. If in doubt, consult a qualified electrician.
- Mains supply voltage 220-240V AC
- AU-C51, AU-C71 & AU-C101 are not dimmable
- AU-CD51, AU-CD71 & AU-CD101 are dimmable from 100 - 20% with most leading or trailing edge dimmers. For AU-CD51 a minimum of 3 luminaires are required on each dimmable circuit due to minimum load.
- For full dimmer compatibility please see www.auroralighting.com
- These luminaires are for indoor use only.
- This luminaire is IP44 rated and is suitable for bathroom zones 1 and 2.
- Class I, mains voltage, These luminaires must be earthed.
- These downlights must be disconnected before insulation resistance testing of the lighting circuit.



This luminaire is not suitable for covering with insulation material .

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Before commencing installation or maintenance, ensure electricity is switched off at the mains.

1. Select the required position for the luminaire ensuring the clearances shown in Fig.1 and Fig 2 are observed. Beware of joists, water pipes and electric cables.
2. Cutout for the downlights: 60-65mm Ø
3. Connect Mains supply using a suitable junction box:

Brown – (L) Live, Blue – (N) Neutral, Green/Yellow – Earth.
4. These fittings are class I and must be earthed.
5. Slide the legs of the mounting spring clips into the ceiling cut-out and push the luminaire up into the aperture. Ensure that it is securely located
6. Switch on the power supply.

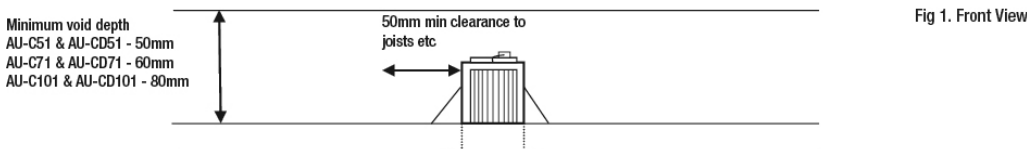


Fig 1. Front View

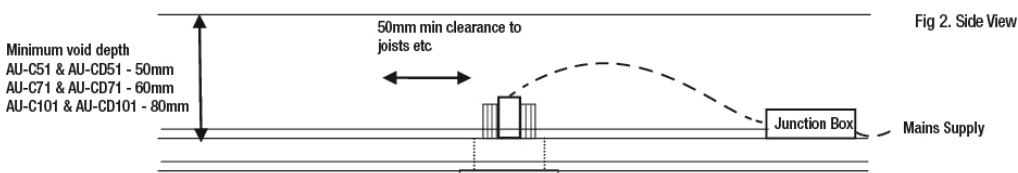


Fig 2. Side View

Environmental Protection (W.E.E.E.) – Aurora's WEEE Reg.No. WEE/BG0130YX



the correct disposal.

Waste Electrical & Electronic Equipment Regulations (WEEE) requires that any of our products showing this marking (left) must not be disposed of with other household or commercial waste. Aurora does not levy any WEEE disposal charges to its customers for affected WEEE related products. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate any such product from other waste types and recycle it responsibly at your local facilities. Check with your Local Authority, Recycling Centre or retailer for recycling advice. If, when you purchased any Aurora product, your supplier included a WEEE disposal fee, you should then contact your supplier for advice on his take back of the product for the correct disposal.

Warranty

See www.auroralighting.com/warranty for full details of warranties and Extended Warranty Terms and Conditions. The warranty is invalid in the case of improper use, tampering, and removal of the Q.C. date label, installation in an improper working environment or installation not according to the current edition of the National Wiring Regulations. Should this product fail during the warranty period it will be replaced free of charge, this is subject to correct installation and return of the faulty product. Aurora does not accept responsibility for any installation costs associated with the replacement of this product. This warranty is in addition to the statutory rights in your country of purchase. Aurora reserves the right to alter specifications without prior notice.



LUMINAIRE À LED CLASSÉ IP44, TENSION SECTEUR, SÉRIE C

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MODE D'EMPLOI AVANT L'INSTALLATION
LAISSEZ-EN UNE COPIE POUR L'UTILISATEUR/INGÉNIEUR D'ENTRETIEN POUR INFORMATION

INFORMATIONS D'INSTALLATION IMPORTANTES

- Cette installation doit être effectuée en conformité avec la dernière édition du Règlement national de câblage. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
- Tension secteur : 220-240V CA.
- AU-C51, AU-C71 & AU-C101 ne sont pas à intensité réglable.
- AU-CD51, AU-CD71 & AU-CD101 sont à intensité réglable. de 20 à 100% avec la plupart des drivers début fin de phase. Pour le AU-CD51, 3 luminaires minimum sont requis pour atteindre la charge minimum
- Pour assurer la compatibilité avec les drivers prière de se référer à www.auroralighting.com
- Ces luminaires sont destinés à l'éclairage intérieur uniquement.
- Ce luminaire est classé IP44 ; elle convient pour les zones 1 et 2 de salle de bains.
- Classe I, tension secteur, Ces luminaires doit être mis à la terre.
- Ces luminaires doivent être débranchés avant les tests de résistance d'isolement du circuit d'éclairage



Ce luminaire ne doit pas être recouvert d'un matériau isolant.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Avant de commencer l'installation ou l'entretien, vérifiez que l'alimentation est coupée au niveau du secteur.

1. Choisissez la position du luminaire en veillant à observer les écartements illustrés en Fig. 1. et Fig. 2. Faites attention aux solives, aux conduites d'eau et aux câbles électriques.
2. Découpe pour le luminaire : 60-65mm Ø
3. Connectez l'alimentation secteur l'aide d'un bornier adapté.: Marron - Phase, Bleu - Neutre, vert/jaune - terre
4. Ces fixations sont notées classe I et doivent être mises à la terre.
5. Faites coulisser les jambes de force dans la découpe du plafond et poussez le luminaire vers le haut, dans l'ouverture. Vérifiez qu'il soit solidement assujéti.
6. Mettez sous tension.

Profondeur Minimale
AU-C51 & AU-CD51 - 50mm
AU-C71 & AU-CD71 - 60mm
AU-C101 & AU-CD101 - 80mm

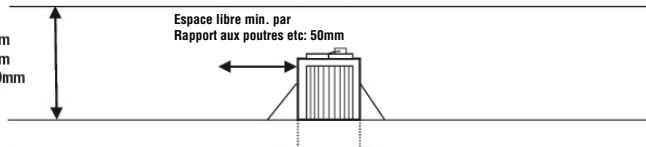


Fig 1. Front View

Profondeur Minimale
AU-C51 & AU-CD51 - 50mm
AU-C71 & AU-CD71 - 60mm
AU-C101 & AU-CD101 - 80mm

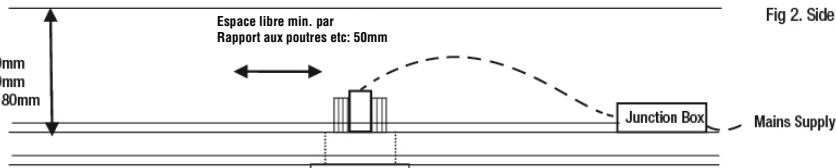


Fig 2. Side View

Protection environnementale (W.E.E.E.) – N° d'inscription WEEE d'Aurora WEE/BG0130YX



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. Aurora Limited ne prélève aucune taxe d'éco-contribution à ses clients pour les produits concernés par la réglementation DEEE. 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. Si, lorsque vous avez acheté un produit Aurora, votre fournisseur a inclus des frais d'élimination des DEEE, veuillez le contacter pour obtenir des conseils sur sa reprise du produit pour son élimination appropriée.

GARANTIE

Voir www.auroralighting.com/warranty pour plus de détails sur les garanties et les conditions d'extension de garantie. 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 a une défaillance 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 d'achat. Aurora se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis..