

AU-LP102A COLOUR CHANGING LED FLAT PANELS

**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 by a qualified electrician and in accordance with the latest edition of the National Wiring Regulations. If in doubt, consult a qualified electrician.
- Input Voltage to LED driver (Supplied) 110- 240V AC.
- These luminaires are for indoor use only.
- The AU-LP102A is suitable for installation into 600mm grid ceilings and installation in European and USA T-Bar ceilings (15 & 24mm).
- Ensure that ALL electrical connections are tight with no loose strands.
- This luminaire should be used with the AU-DLED801C dimming control



This luminaire is not suitable for covering with insulation material.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Always isolate the mains supply before servicing or installation

1. Remove the selected 600x600mm ceiling panel and the adjacent one to allow for installation of the LED Panel and driver.
2. Connect the switched mains supply to the LED Driver supplied with the panel, this unit has loop in/loop out connections;
 - SWITCHED LIVE – (brown) to terminal marked L.
 - NEUTRAL – (blue) to terminal marked N.
 - EARTH (green/yellow) to terminal marked E or 
3. The panel connects to the driver as follows;
 - Connect the positive (black dashed) of cable marked 'cool white' to the corresponding positive (+) on the driver output
 - Connect the negative (solid black) of the cable marked 'cool white' to the corresponding negative (-) on the driver output
 - Connect the positive (black dashed) of the cable marked 'warm white' to the corresponding positive (+) on the driver output
 - Connect the negative (solid black) of the cable marked 'warm white' to the corresponding negative (-) on the driver output
4. To wire the AU-DLED801C, see the accompanying instructions for that dimmer. This should connect to the Dim + and Dim – terminals in the drivers output side.
5. Replace adjacent panel, switch on the power supply.

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



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.

GUARANTEE

This product is guaranteed for a period of 1 year from the date of purchase. The guarantee is invalid in the case of improper use, installation, 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 guarantee period it will be replaced free of charge, subject to correct installation and return of the faulty unit. 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.

DALLES LED À COULEUR CHANGEANTE AU-LP102A

**VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS AVANT L'INSTALLATION
ET EN LAISSER UN EXEMPLAIRE À L'UTILISATEUR OU AU TECHNICIEN D'ENTRETIEN POUR RÉFÉRENCE**

INFORMATIONS D'INSTALLATION IMPORTANTES


- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié en conformité avec la dernière édition du Règlement national de câblage. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
- Tension d'entrée au driver de LED (fourni) 110-240V CA.
- Ces luminaires sont destinés à l'éclairage intérieur uniquement.
- L'AU-LP102A convient à une installation dans des plafonds suspendus de 600 mm et à une installation dans des plafonds en T en Europe et aux États-Unis (15 et 24 mm).
- Veillez à ce que TOUTES les connexions électriques soient bien serrées sans fils lâches.
- Ce luminaire doit être utilisé avec la commande de gradation AU-DLED801C.



Ce luminaire ne doit pas être couvert avec un matériau isolant.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Isolez toujours de l'alimentation secteur avant l'installation ou l'entretien.

1. Retirez le panneau de plafond sélectionné de 600x600 mm et le panneau adjacent pour permettre l'installation de la dalle LED et du driver.
2. Branchez l'alimentation secteur commutée au driver de LED fourni avec la dalle ; cette unité dispose de connexions en cascade :
 - PHASE COMMUTÉE – (marron) à la borne L.
 - NEUTRE – (bleu) à la borne N.
 - TERRE (vert/jaune) à la borne E ou 
3. La dalle se connecte au driver comme suit :
 - Reliez la borne positive (pointillé noir) du câble marqué « cool white » à la borne positive (+) correspondante sur la sortie du driver
 - Reliez la borne négative (noir continu) du câble marqué « cool white » à la borne négative (-) correspondante sur la sortie du driver
 - Reliez la borne positive (pointillé noir) du câble marqué « warm white » à la borne positive (+) correspondante sur la sortie du driver
 - Reliez la borne négative (noir continu) du câble marqué « warm white » à la borne négative (-) correspondante sur la sortie du driver
4. Pour câbler l'AU-DLED801C, consultez les instructions qui accompagnent ce gradateur. Il doit être connecté aux bornes Dim + et Dim - du côté sortie des drivers.
5. Remplacez le panneau adjacent, puis allumez l'alimentation.

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 contacter votre fournisseur pour obtenir des conseils sur sa reprise du produit pour son élimination appropriée.

GARANTIE

Ce produit est garanti pour une période de 1 an à partir de la date d'achat. La garantie n'est pas valable dans le cas d'une mauvaise utilisation ou installation, d'une altération et du retrait de l'étiquette de contrôle de qualité, d'une installation dans un environnement mal approprié ou d'une installation non-conforme à la dernière édition du Règlement national de câblage. Si ce produit tombe en panne pendant la période de garantie, il sera remplacé gratuitement, sous réserve d'une installation correcte et du renvoi de l'unité défectueuse. Aurora n'accepte aucune responsabilité pour les coûts d'installation associés au remplacement de ce produit. Cette garantie est en sus des droits légaux dans votre pays d'achat. Aurora se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.