



LED BULKHEAD CEILING LIGHT

**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.
- All luminaires run hot. It is the installer's responsibility to consider fire risk and take appropriate precautions.
- Input voltage - 240V 50Hz AC.
- IP65 Rated suitable to resist low pressure jets of water.



This luminaire is not suitable for covering with insulation material.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Always isolate mains supply before servicing, fitting, moving position of the luminaire

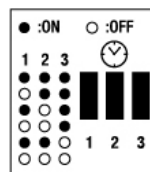
1. Select the required position for the luminaire and provide a suitable power supply to this point, taking into account the possible power entry points of the luminaire.
2. Remove the diffuser and trim from the body
3. Loosen the screws to the gear tray and remove the gear tray
4. Fix the base to the wall or ceiling as required. Beware of joists, water pipes and electric cables when applying the fixing screws.
5. Connect the mains supply cables to the terminal blocks supplied as follows:
 - Switched Live (Brown) – to terminal marked L
 - Neutral (Blue) - to terminal marked N
 - EARTH – (green/yellow) to terminal marked
6. Refit the gear tray to housing and tighten retaining screws
7. Refit the diffuser and trim
8. Switch on the power supply.

N.B. These luminaires must be earthed.

Set Microwave Sensor

- The Red LED on the sensor indicates 'No motion detected', the green LED will show when movement is detected. The function of this fitting can only be used to a maximum height of 5m.
- Time delay (to dim down) after the last detection can be set from 5 seconds upto 25 minutes (See **Fig 1** indicated by clock) after this elapsed time the fitting will automatically turn off.
- Detection range, indicated by the 'broken arrow' symbol, can be reduced from maximum down as far as 10% for specific applications (See **Fig 2**) by selection of the DIP switches into the on/off positions. Max range 5m.
- The sensor also has an on board photocell detector allowing the fitting to function only at a pre-set brightness threshold (See **Fig 3** 'Sun and moon'). If set to 'Disable' the fitting will continue to operate even in bright daylight.

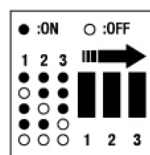
Fig 1



Recommendation

	1	2	3	
I	●	●	●	5s
II	○	●	●	30s
III	●	○	●	3min
IV	○	○	●	5min
V	●	●	○	15min
	○	○	○	25min

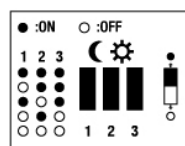
Fig 2



Recommendation

	1	2	3	
I	●	●	●	100%
II	○	●	●	75%
III	●	○	●	50%
IV	●	●	○	30%
V	○	○	○	10%

Fig 3



Recommendation

	1	2	3	
I	●	●	●	2Lux
II	○	●	●	5Lux
III	●	○	●	20Lux
IV	○	●	○	30Lux
V	○	○	○	Disable

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



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 takeback of the product for the correct disposal.

Warranty

See www.auroralighting.com 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.



PLAFONNIER HUBLOT À LED

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS AVANT L'INSTALLATION
CONSERVEZ UNE COPIE DE CES INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATEUR / LE TECHNICIEN DE MAINTENANCE POUR TOUTE CONSULTATION ULTERIEURE

INFORMATION IMPORTANTE CONCERNANT L'INSTALLATION

- Cette installation doit être effectuée en conformité avec la dernière édition du Règlement national de câblage. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
- Tous les luminaires chauffent. Il est de la responsabilité de l'installateur de prendre en considération les risques de feu et de prendre les précautions nécessaires.
- Tension d'entrée - 240V 50Hz CA.
- Classé IP65, résiste à des pulvérisations d'eau à basse pression.



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

NOTICE D'INSTALLATION

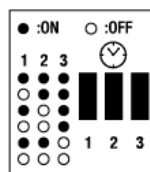
Coupez toujours l'alimentation électrique avant tout entretien, montage ou déplacement du luminaire

- Choisissez la position souhaitée pour le luminaire et prévoyez une alimentation appropriée jusqu'à ce point, en tenant compte des points d'alimentation possibles du luminaire.
- Retirez le diffuseur et la collerette du corps.
- Desserrez les vis de la platine et retirez la platine.
- Fixez la base au mur ou au plafond, selon le cas. Faites attention aux solives, conduites d'eau et aux câbles électriques lorsque vous insérez les vis de fixation.
- Reliez les câbles secteur au bornier fourni comme suit :
 - Phase (marron) à la borne L.
 - Neutre (bleu) à la borne N.
 - TERRE – (vert/jaune) à la borne **N.B. Ces luminaires doivent être mis à la terre.**
- Remontez la platine sur le boîtier et serrez les vis de retenue.
- Remplacez le diffuseur et la collerette.
- Mettez sous tension.

Réglage du détecteur à micro-ondes

- La LED rouge du capteur indique qu'aucun mouvement n'a été détecté, la LED verte indique qu'un mouvement a été détecté. Cette fonction ne peut être utilisée que jusqu'à une hauteur maximum de 5 m.
- Le délai d'arrêt après la dernière détection peut aller de 5 secondes à 25 minutes (voir **Schéma 1**, indiqué par l'horloge) ; après ce délai, l'appareil s'éteint automatiquement.
- Pour des applications spécifiques, la plage de détection, indiquée par le symbole de la « flèche brisée », peut être réduite, du maximum jusqu'à 10 % (voir **Schéma 2**) en basculant les interrupteurs DIP en position marche/arrêt. Plage max. 5 m.
- Le capteur dispose également d'une cellule photoélectrique de détection qui permet de déclencher l'appareil selon un seuil de luminosité préréglé (voir **Schéma 3** « Soleil et lune »). S'il est réglé sur « Disable » (Désactiver), l'appareil fonctionne même en plein jour.

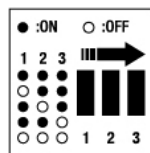
Schéma 1.



Recommandation

	1	2	3	
I	●	●	●	5s
II	○	●	●	30s
III	●	○	●	3min
IV	○	○	●	5min
V	●	●	○	15min
	○	○	○	25min

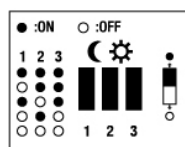
Schéma 2.



Recommandation

	1	2	3	
I	●	●	●	100%
II	○	●	●	75%
III	●	○	●	50%
IV	●	●	○	30%
V	○	○	○	10%

Schéma 3.



Recommandation

	1	2	3	
I	●	●	●	2Lux
II	○	●	●	5Lux
III	●	○	●	20Lux
IV	○	●	○	30Lux
V	○	○	○	Disable

Protection de l'environnement (D.E.E.E.) – N° d'inscription DEEE d'Aurora en Grande-Bretagne WEE/BG0130YX (Royaume-Uni uniquement)



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 www.auroralighting.com 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.