

FR NOTICE D'INSTALLATION

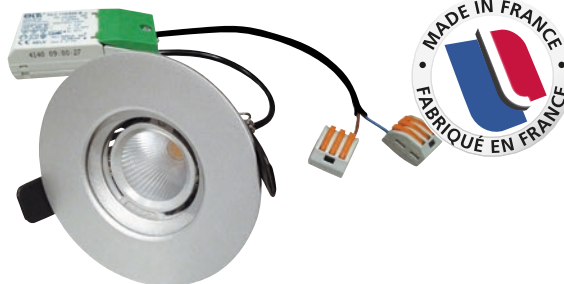
Installation de la Powerlight COB /
Module ou kit chantier pré-monté

EN INSTRUCTIONS GUIDE

Installation of the Powerlight COB /
Module or preassembled site kit



RoHS



* dimmable avec driver compatible / dimmable with compatible driver

1

PREAMBULE

La notice d'installation ne remplace pas les réglementations locales et (inter)nationales des installations électriques.

- Le produit doit être installé par un électricien professionnel en suivant les codes électriques usuels et appropriés et les instructions fournies par Lucibel, pour éviter tout risque de combustion ou de choc électrique.
- Avant l'installation, la maintenance ou le nettoyage du produit, toujours couper l'alimentation au panneau principal.

CONSIGNE DE SECURITE

Pour faciliter le processus d'installation et assurer les performances du produit, effectuer la procédure d'installation avec les règles de sécurité suivantes :

- Déballer soigneusement le produit et s'assurer de l'absence de dommage. Si le produit est endommagé, le retourner au fournisseur.
- Ne pas engager de réparation soi-même sous peine d'annuler la garantie. Contacter le revendeur local pour obtenir une assistance technique.
- A conserver à température ambiante : -20°C à +45°C.

DEPANNAGE

Si absence de lumière :

- Vérifier que le produit et ses accessoires sont correctement installés.
- Vérifier que le produit est bien sous tension.

Si le produit ne fonctionne toujours pas, contacter le fournisseur local pour obtenir une assistance technique. Ne jamais réparer par soi-même au risque de perdre la garantie.

NETTOYAGE/MAINTENANCE

Afin d'optimiser la lumière, nettoyer les optiques ainsi que les matériaux de réflexion une fois le produit mis hors tension et après avoir attendu son refroidissement.

- Utiliser un chiffon doux et sec.
- Ne jamais utiliser de nettoyant chimique.
- Ne pas couvrir avec un matériau isolant thermique.

PREAMBLE

The installation instruction does not supersede local and (inter)national regulations for electrical installations.

- The product must be installed by a professional electrician following applicable and appropriate electrical standards and the instructions provided by Lucibel in order to avoid any risks of fire or electrical shock.
- Before installation, maintenance or cleaning, always first turn off power to the circuit.

SAFETY INSTRUCTIONS

In order to facilitate the installation process and ensure product performance, follow the installation procedure according to the following safety rules:

- Carefully unpack the product and ensure there are no damages. Return the product to the supplier if damages are noticed.
- Do not attempt to repair the product since doing so may void the warranty. Contact your local reseller for technical assistance.
- Keep at an ambient temperature of: -20°C to +45°C.

TROUBLESHOOTING

Absence of light:

- Check if the power supply is connected.
- Check that the product and its accessories are correctly installed.

If the product still does not work, contact the local retailer to obtain technical assistance. Do not attempt to repair the product, as doing so will void the warranty.

CLEANING/MAINTENANCE

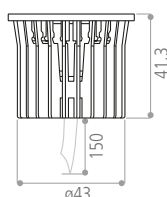
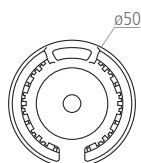
To maintain proper lighting level, regularly clean optical components and reflective material, once the power has been switched off and the product has cooled down.

- Use a dry and soft rag.
- Never use chemical products for cleaning.
- Do not cover with thermal insulation materials.

2

PRISE EN MAIN

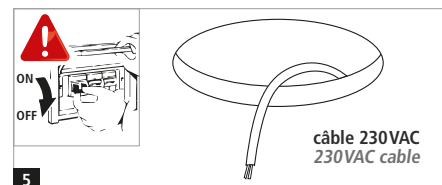
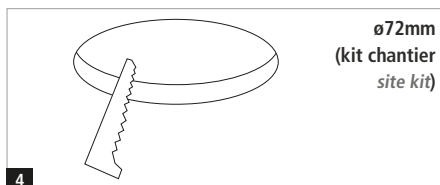
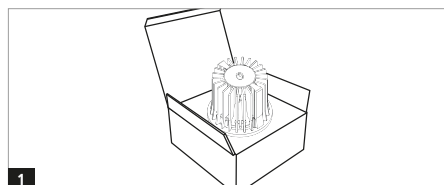
Powerlight COB module 9W - 20° / 40°



PRODUCT GUIDANCE

POUR L'INTÉGRATION DU PRODUIT DANS UN PLAFOND

- 1/ Déballez le produit de son emballage. Si vous avez commandé une Powerlight COB Kit chantier, passez directement à l'étape 4.
- 2/ Intégrer la Powerlight COB module dans sa colerette en veillant à bien repositionner l'anneau de fixation pour s'assurer du bon maintien du luminaire.
- 3/ Relier le câble du secondaire du luminaire au driver en respectant les polarités usuelles (rouge = '+' / noir = '-').
- 4/ Découper au plafond le diamètre d'encastrement recommandé pour les colerettes utilisées avec la Powerlight COB module ou bien 72mm si intégration d'un kit chantier.
- 5/ Vérifier avant toute intervention que l'alimentation électrique soit coupée au panneau principal. Préparer le câble du primaire afin de faciliter l'installation électrique à venir.



POUR L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE DU PRODUIT

(s'informer des caractéristiques électriques d'entrée du produit disponibles sur la Fiche Technique)
Vérifier avant toute intervention que l'alimentation électrique soit coupée au panneau principal.

- 1/ Relier le primaire au driver du luminaire à l'aide des borniers à vis.
- 2/ Puis refermer le capot anti-arrachement sur les câbles raccordés.

ELECTRICAL INSTALLATION

(Check the electrical input characteristics of the product as indicated in the technical datasheet).
Ensure the main power supply is isolated before working on the installation.

- 1/ Connect the primary wire to the driver using screw terminals.
- 2/ Then close the anti-tearing cover on the connected cables.

POUR L'INSTALLATION MÉCANIQUE DU PRODUIT

Veillez à ne pas recouvrir le driver ni le luminaire de matériaux isolants.

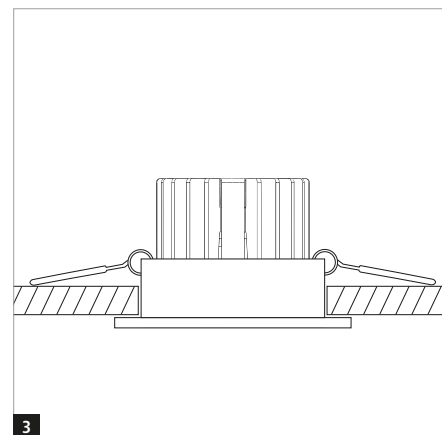
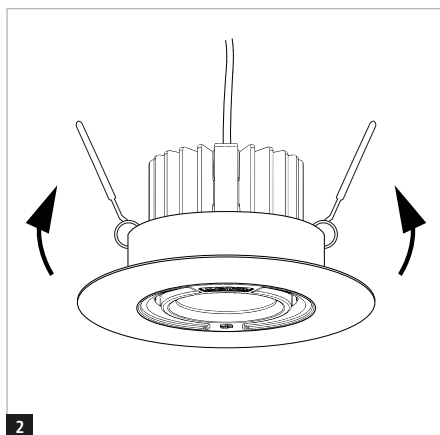
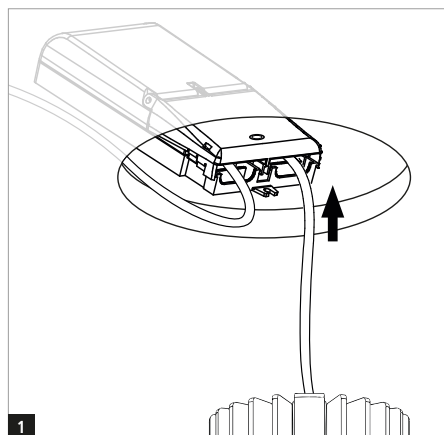
- 1/ Placer le driver dans le faux plafond. Veillez à le déporter en dehors des volumes de protection réglementaires en cas d'installation dans environnement humide.
- 2/ Redresser les ressorts de fixation du produit.
- 3/ Positionner le luminaire dans le plafond puis relâcher les ressorts afin d'assurer le maintien du produit par pression. Le produit est désormais prêt à l'emploi. Orienter le luminaire si utilisation d'une colerette orientable.



MECHANICAL INSTALLATION

Be sure that you do not cover neither the driver nor the fixture with insulating materials.

- 1/ Place the driver into the false ceiling. Make sure to place it out of the environmental protection volumes in case of installation in humid environment.
- 2/ Fold up products installation springs.
- 3/ Place the recessed fixture in the ceiling then release springs to ensure the product is maintained by pressure. The product is now ready for use. Adjust the lighting fixture if you use an adjustable trim.



Marquage de la Communauté Européenne
European Community marking



Déchets d'équipements électriques et électroniques
Electrical and electronic equipment waste

RoHS

Norme RoHS
RoHS standard



Installation du produit possible sur surface combustible
Product installation possible on combustible surfaces



Le produit ne doit pas être couvert avec un isolant
The product must not be covered with insulation



Produit dimmable
Dimmable product



Résistance au fil incandescent
Incandescent filament resistor



Indice de Rendu des Couleurs
Colour Rendering Index



Durée de vie du produit
Product operating life



Absence de mercure
Absence of mercury



Temps de préchauffage pour atteindre 100% du flux
Preheating time before reaching 100% of the flux



Nombre de cycles d'allumage/extinction
Number of on / off switching cycles



Classe électrique III
Electrical class III



Indice de protection
Protection rating



Indice de résistance aux chocs
Shock resistance rating



Angle d'éclairage du faisceau
Beam illumination angle

* Produit dimmable avec driver compatible / Dimmable product with compatible driver