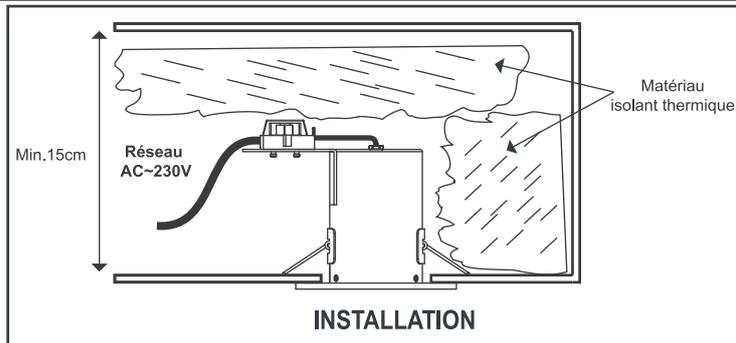
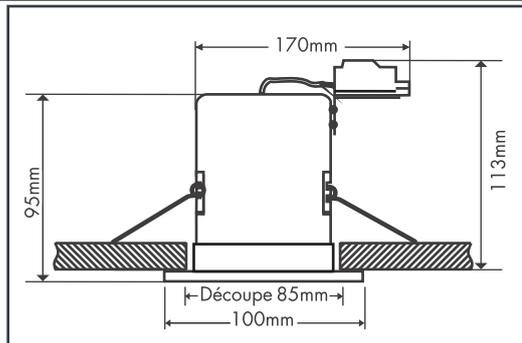


# SPOT BBC ENCASTRÉ SPT204

## NOTICE D'UTILISATION

Ref.950091 (2700K) Blanc  
Ref.950092 (4000K) Blanc  
Ref.950093 (2700K) Acier  
Ref.950094 (4000K) Acier

**IMPORTANT:** Avant installation, lire attentivement les instructions. Conserver précieusement cette notice.



### 1) INFORMATIONS GÉNÉRALES

#### 1.a Description du produit:

Spot BBC orientable à encastrer au plafond. Spécialement conçu pour les Bâtiments Basse Consommation, le spot est muni d'un joint d'étanchéité assurant l'isolation à l'air. Un boîtier de raccordement avec connecteur sans vis facilite le raccordement du produit sur le réseau électrique. Les spots peuvent être interconnectés en parallèle jusqu'à une puissance totale de 2400W. La longueur totale des câbles ne devra pas dépasser 30m. Compte tenu du faible dégagement de chaleur de la lampe LED, le produit peut être installé **en contact direct avec des matériaux isolant**.

#### Livré avec le produit:

Chaque spot est fourni avec une lampe LED à culot GU10 de 5W (équivalence lampe incandescence:50W) de dimensions suivantes: Ø50x(h)55mm.

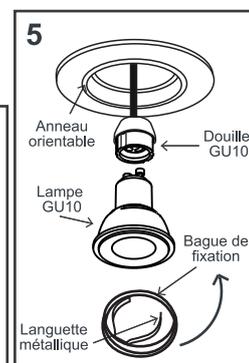
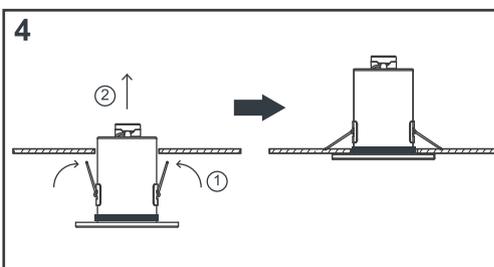
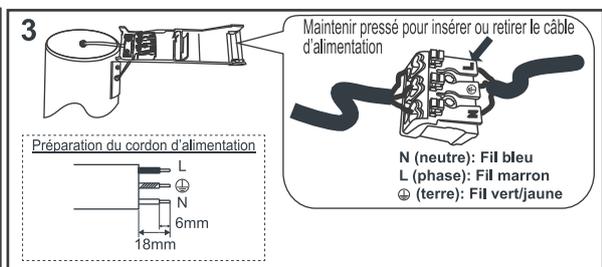
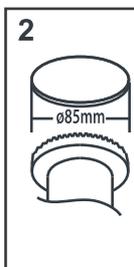
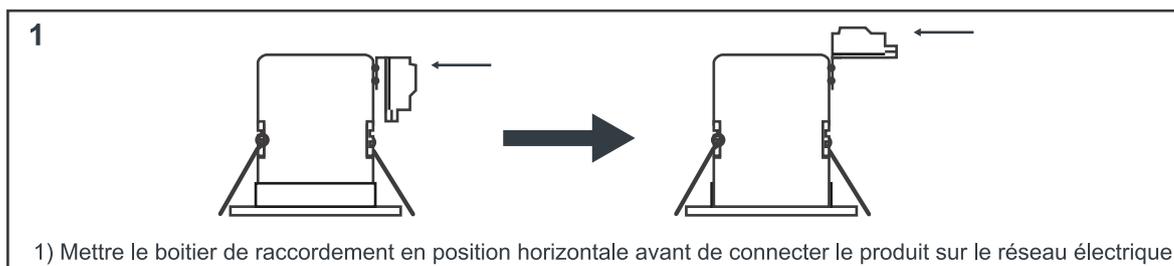
### 2) TYPES D'INSTALLATION:

L'installation des spots devra être réalisée exclusivement dans un emplacement au sec en intérieur, par un électricien ou tout autre personne qualifiée et conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C 15-100). Pour procéder à l'installation ou à toute intervention de maintenance, mettre le réseau électrique hors tension.

Le luminaire peut être recouvert d'un matériau isolant ou équivalent. Pour cela, la lampe utilisée lors du remplacement doit être uniquement de type LED de puissance maximale 7W.

Prévoir une hauteur minimale de 15cm pour l'installation du spot.

#### 2.a Installation d'un spot BBC:



2) Au moyen d'une scie cloche, réaliser dans le faux-plafond l'ouverture de diamètre 85 mm. (voir schéma 2)

La découpe doit être parfaite pour assurer l'étanchéité à l'air du spot BBC. Ne pas réaliser d'ouverture plus grande. Appliquer une fine couche de silicone ou de peinture sur le bord de l'ouverture, afin d'obtenir une surface lisse et régulière pour une meilleure étanchéité à l'air.

3) Raccorder le spot sur le réseau électrique à l'aide d'un câble d'alimentation préalablement dégainé de type H05VV-F 3G1,0mm<sup>2</sup> (voir schéma 3).

- Pousser la languette.
- Insérer le câble tout en maintenant la languette enfoncée.
- Relâcher la languette.

Pour le raccordement en parallèle des spots, voir paragraphe 2.b Raccor-

dement en parallèle des spots BBC».

4) Mettre en place le spot dans son logement. (voir schéma 4)

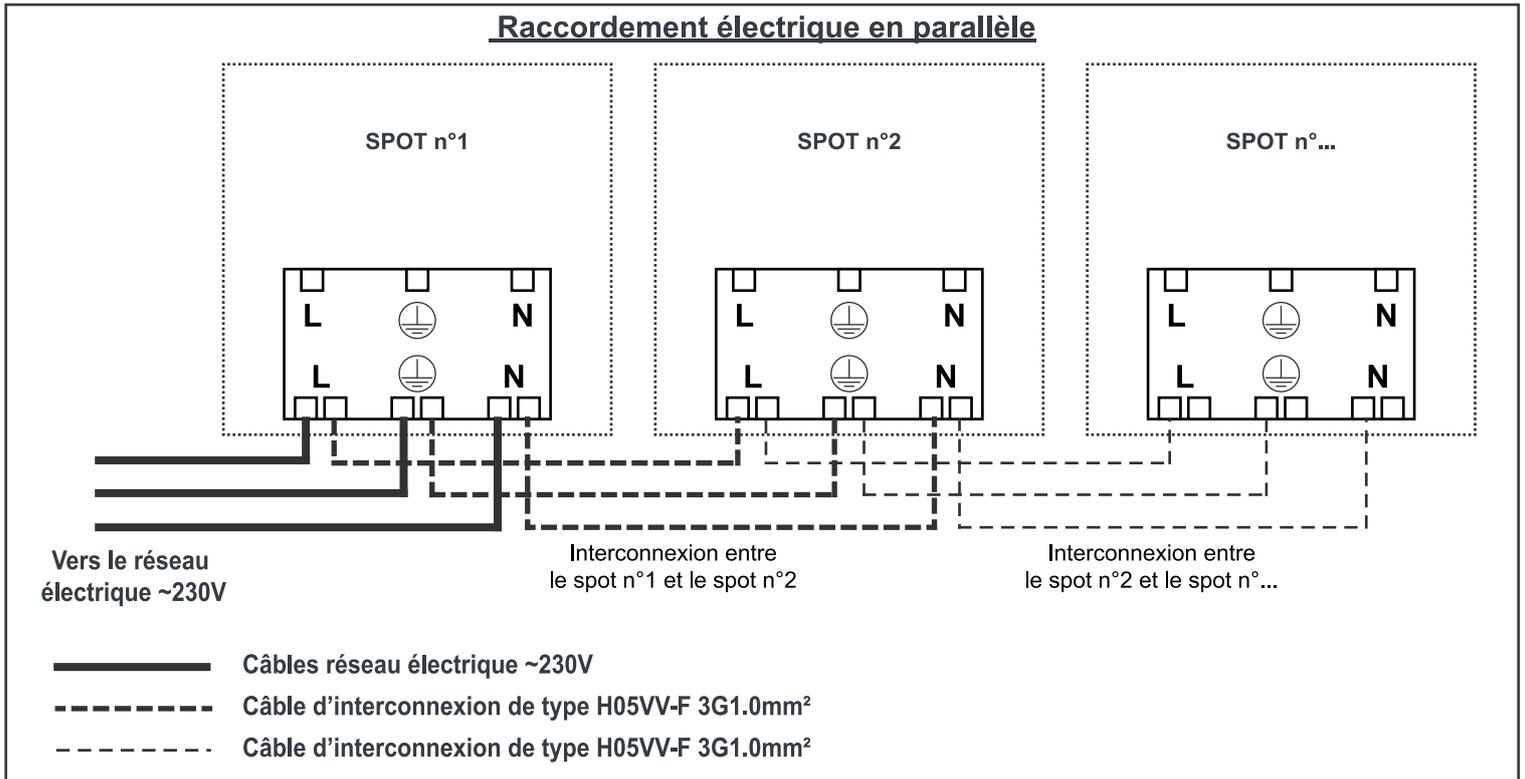
5) Mettre en place la lampe GU10 incluse avec le produit. (voir schéma 5)

- retirer la bague de fixation par quart de tour sur la gauche
- raccorder la lampe dans sa douille par quart de tour vers la droite
- insérer la lampe dans la languette métallique de la bague de fixation
- rentrer la lampe dans le spot et replacer la bague de fixation sur le spot par quart de tour vers la droite

Pour le remplacement de la lampe GU10, répéter les étapes inverses décrites à l'étape 5 ci-dessus.

## 2.b Installation de spots BBC en parallèle:

Mettre le réseau électrique hors tension pendant l'installation des spots.



Afin de raccorder les spots BBC en parallèles, le connecteur rapide sans vis se compose de 2 entrées sur chaque borne «L», «N» et terre (⊕). Voir le schéma de raccordement électrique ci-dessus.

- 1) Prévoir l'emplacement de chaque spot.
- 2) Préparer la longueur de câble adéquate pour l'interconnexion de chaque spot. Le câble d'alimentation devra être de type H05VV-F 3G1,0mm<sup>2</sup>.
- 3) Dégainer chaque extrémité des câbles d'alimentation (voir **schéma 2** du paragraphe **3.a Installation d'un spot BBC**).
- 4) Raccorder les spots comme illustré sur le schéma ci-dessus.

## 3) CONSEILS D'ENTRETIEN:

Avant toute intervention, mettre le produit hors tension, puis attendre le refroidissement du produit. Afin d'optimiser l'éclairage du produit, nettoyer l'optique, de même que le cadre en aluminium du produit à l'aide d'un chiffon doux et sec. Ne pas utiliser de nettoyant chimique.

## 4) GARANTIE:

Cet article est sous une garantie de 3 ans pour défauts et vices cachés. Nous restons à votre disposition pour toute information complémentaire.

## 5) PRÉCAUTIONS D'UTILISATION:

- Les diodes électroluminescentes ne sont pas remplaçables. En fin de vie de celles-ci, veuillez rapporter la lampe GU10 à la déchetterie communale ou à un centre de recyclage.
- L'installation du produit devra être réalisée par un électricien ou tout autre personne qualifiée conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C 15-100).
- Ne pas regarder directement la source lumineuse pendant une période prolongée.
- Avant utilisation, s'assurer que le produit n'a pas été endommagé. Si une détérioration est constatée, ne pas utiliser le produit.
- La lampe GU10 fournie avec le produit ne fonctionne pas avec un variateur de lumière. Ne pas utiliser de variateur de lumière avec la lampe fournie avec le produit.
- Le luminaire est uniquement compatible avec les lampes à culot GU10. Ne pas modifier l'appareil afin d'intégrer un autre type de culot.