

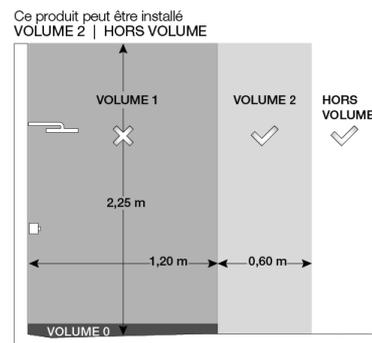
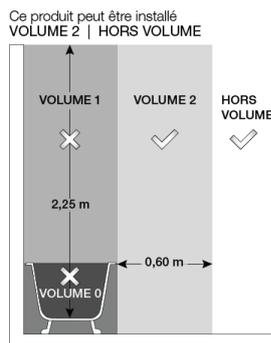
CONSERVER CES INSTRUCTIONS

DESCRIPTION GENERALE

Spot compatible BBC spécialement conçu pour les Bâtiments Basse Consommation entrant dans le cadre de la directive RT2020, encastrable de classe énergétique A+ pour plus d'économies. Compte tenu du dégagement de chaleur du luminaire, le produit ne peut pas être installé au contact de matériaux d'isolation.

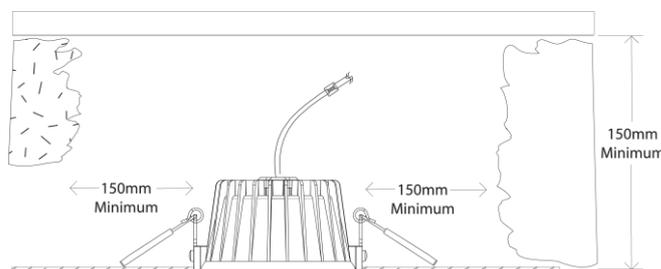
CARACTERISTIQUES

- Tension d'alimentation : 230V/50Hz.
- **6W** : 520lm – 4000K – IRC80 – PF>0.5 - Ø110x52mm
- **15W** : 1500lm – 4000K – IRC80 – PF>0.5 - Ø198x56mm
- Classe de protection contre les chocs électriques : classe II.
- Protégés contre la pénétration de l'eau (IP 44).
- Convenant pour une installation dans une salle de bain dans les **volumes 2 et hors volume**.
- Convenant au montage direct sur des surfaces normalement inflammables (telles que le bois).



INSTALLATION

L'installation des Spots devra être réalisée par une personne qualifiée et conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C 15-100). Pour procéder à l'installation et à toute intervention de maintenance, interrompre l'alimentation électrique. Le luminaire ne peut pas être recouvert d'un matériau isolant ou équivalent.

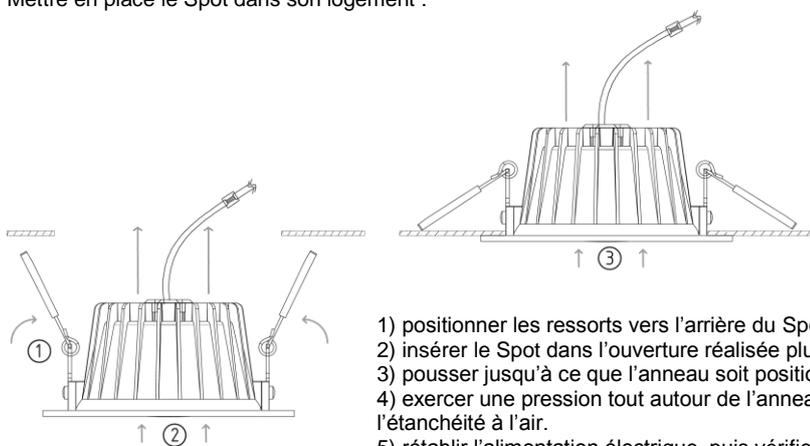


1. Présenter le gabarit de découpe sur le plan support, puis matérialiser le trou de découpe à l'endroit choisi. Matérialiser les 2 encoches des clips de fixation sur le plan support.
2. Réaliser avec précision la découpe dans le faux-plafond au moyen d'une scie cloche, compas de découpe, ou tout autre outil permettant de réaliser le trou avec précision.
  - Spot 6W: diamètre de découpe: 80 mm
  - Spot 15W: diamètre de découpe: 160 mm

Pour la découpe des 2 encoches de fixation, réaliser à l'aide d'un cutter, une entaille sur les 2 extrémités perpendiculaires au trou de découpe. Réaliser avec précision la découpe des encoches.

**La découpe doit être parfaite pour assurer l'étanchéité à l'air du Spot BBC, ne pas réaliser d'ouverture plus grande. Frotter délicatement le bord découpé au moyen d'un papier de verre afin d'obtenir une surface lisse et régulière, pour une meilleure étanchéité à l'air. Appliquer une fine couche de silicone ou de peinture sur le bord de l'ouverture, afin de rigidifier la surface découpée.**

3. Raccorder par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement (non fourni) les câbles d'alimentation réseau sur le luminaire: les conducteurs de « phase » (marron) ou repéré « L » ensemble, puis les conducteurs de « neutre » (bleu) ou repérés « N ».
4. Mettre en place le Spot dans son logement :



- 1) positionner les ressorts vers l'arrière du Spot.
- 2) insérer le Spot dans l'ouverture réalisée plus tôt.
- 3) pousser jusqu'à ce que l'anneau soit positionné à fleur de plafond.
- 4) exercer une pression tout autour de l'anneau afin de garantir un excellent contact, et donc ainsi l'étanchéité à l'air.
- 5) rétablir l'alimentation électrique, puis vérifier le bon fonctionnement de l'appareil.

**IMPORTANT :** L'interconnexion du câble du réseau électrique au câble d'alimentation intégré du transformateur LED doit être réalisé par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement de classe II (non fourni). Si le câble d'alimentation de l'appareil est endommagé, il devra être remplacé exclusivement par le fabricant, son service de maintenance ou toute personne de qualification équivalente, afin d'éviter tout risque.



Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères et devront être déposés dans les aménagements spécifiques prévues pour leur recyclage; en cas de besoin demander conseil au point de vente ou à votre mairie