

# INSTALLATION FOR BX-10R BACKBOX AND SPEAKER

## PARTS INCLUDED:

- 1 – Backbox
- 2 – Pre-Construction Brackets
- 1 – Wire Loop with Screw

## REQUIRED, NOT INCLUDED:

- 12 – #8 or #10 Wood Screws  
(8 to attach brackets to box; 4 to attach box to ceiling)

**NOTE: DO NOT PUNCTURE OR REMOVE PROTECTIVE PLASTIC OVER CUTOUT UNTIL READY TO INSTALL SPEAKER.**



**PARADIGM DOES NOT SUPPLY SCREWS FOR MOUNTING BACKBOX AND SPEAKER TO CEILING. CHOOSE SCREWS APPROPRIATE FOR CEILING COMPOSITION AND WEIGHT OF BACKBOX WITH SPEAKER.**

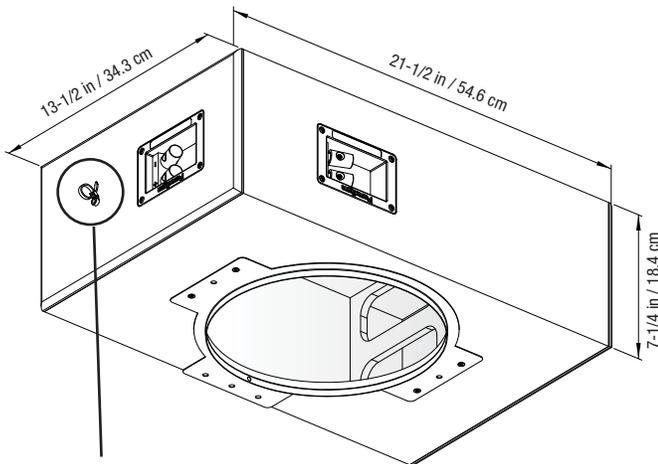
**BX-10R BACKBOX: 14 lb / 5.5 kg**

**REFER TO PRODUCT SPECIFICATIONS FOR WEIGHT OF SPEAKER.**

**IF YOU ARE NOT COMFORTABLE PERFORMING THE FOLLOWING PROCEDURE, CONTACT A PROFESSIONAL INSTALLER.**

**IMPORTANT NOTE:** The required amount of damping material is included and correctly positioned in backbox. **DO NOT** remove, compact or add additional damping material. **DO NOT** add damping material to ceiling directly behind backbox.

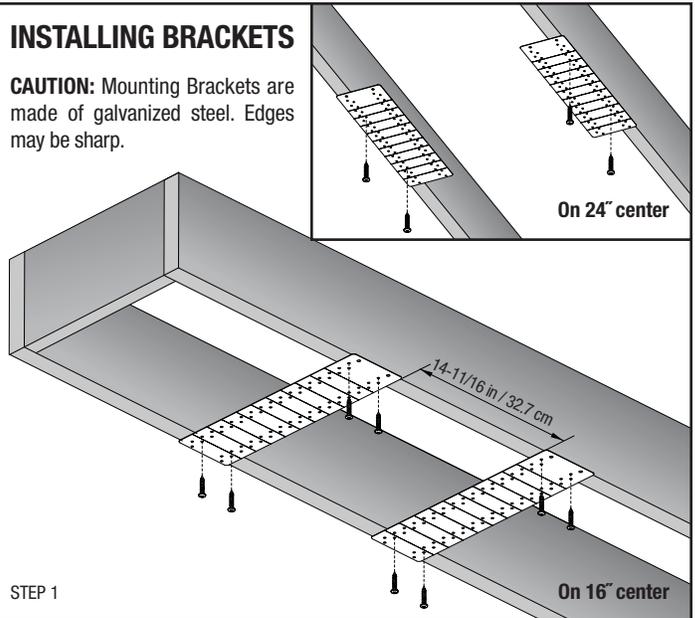
## BACKBOX DIMENSIONS



**NOTE:** Wire loop needs to be attached with screw provided.

## INSTALLING BRACKETS

**CAUTION:** Mounting Brackets are made of galvanized steel. Edges may be sharp.

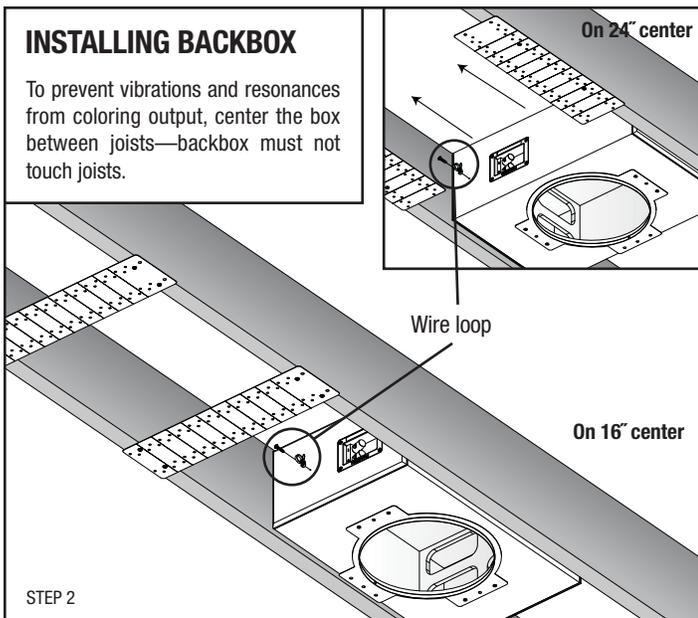


STEP 1

**IMPORTANT:** Orientation of brackets will differ when used on 24" center (see inset)

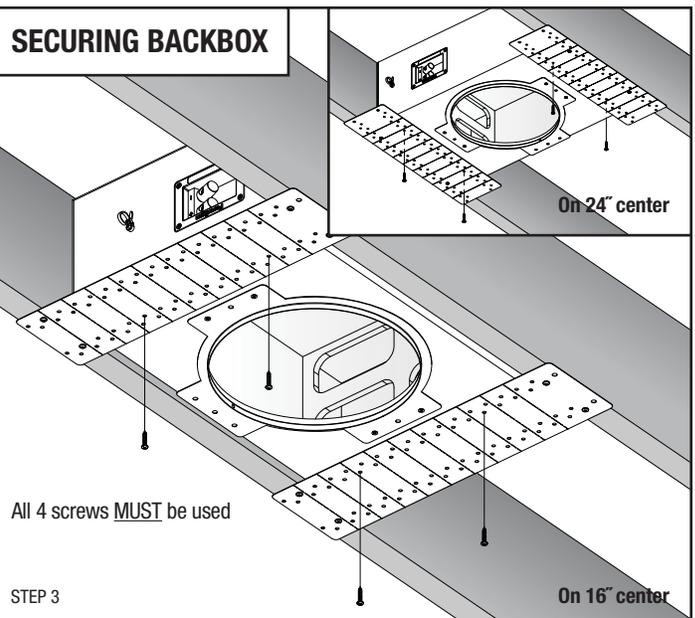
## INSTALLING BACKBOX

To prevent vibrations and resonances from coloring output, center the box between joists—backbox must not touch joists.



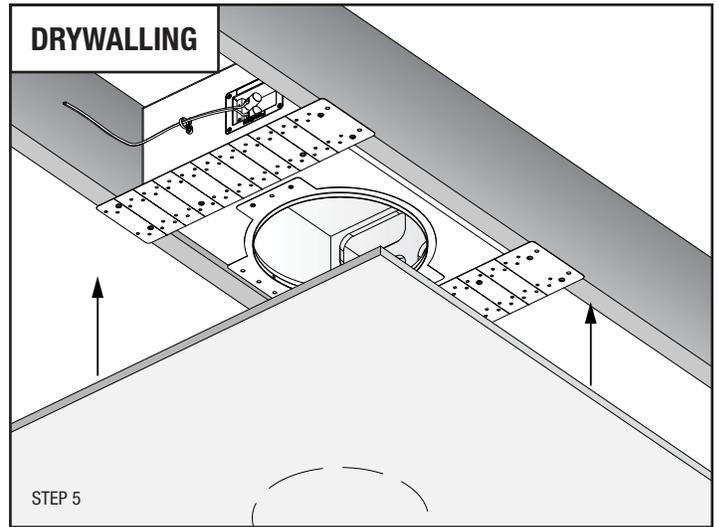
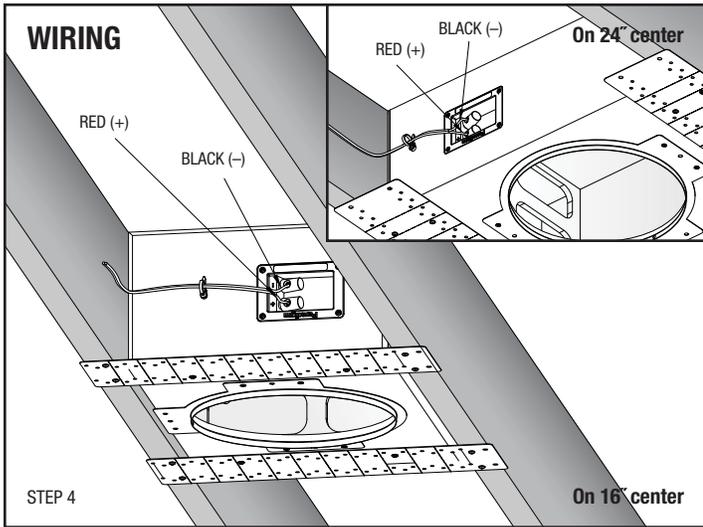
STEP 2

## SECURING BACKBOX

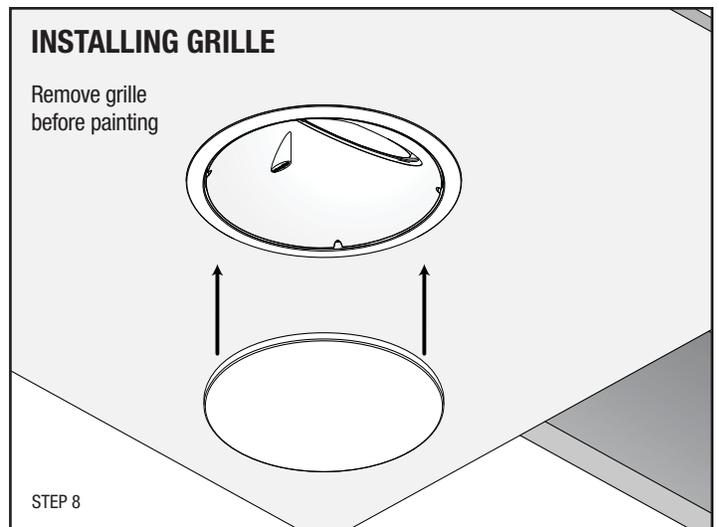
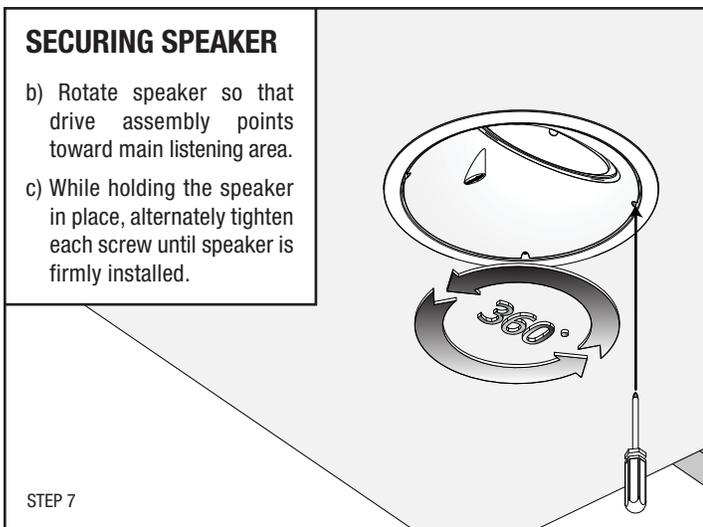
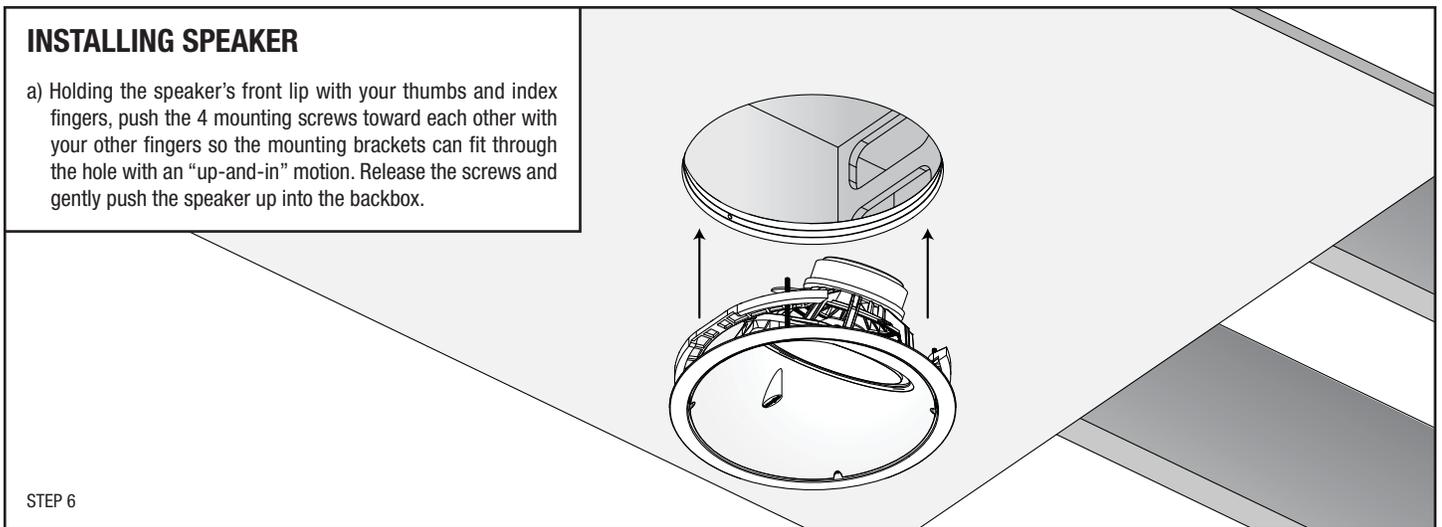


STEP 3

**IMPORTANT:** Orientation of backbox and position of wire loop will differ when used on 24" center (see inset)



Snake wire through wire loop then along ceiling to amplifier location before drywalling.



# INSTALLATION DU BOÎTIER ARRIÈRE BX-10R ET DE L'ENCEINTE

## PIÈCES COMPRIS :

- 1 – Boîtier arrière
- 2 – Supports de pré-construction
- 1 – Boucle pour filage avec vis

## NÉCESSAIRE, NON COMPRIS :

- 12 – vis à bois n° 8 ou 10
- (8 pour fixer les supports au boîtier; 4 pour fixer le boîtier au plafond)

**REMARQUE : NE PAS PERCER NI RETIRER LA PELLICULE PLASTIQUE QUI PROTÈGE L'ORIFICE D'INSERTION DE L'ENCEINTE AVANT D'ÊTRE PRÊT À INSTALLER CE DERNIER.**



**PARADIGM NE FOURNIT PAS LES VIS POUR LE MONTAGE DU BOÎTIER AU PLAFOND. CHOISISSEZ LES VIS APPROPRIÉES SELON LE PLAFOND ET LE POIDS DU BOÎTIER AVEC L'ENCEINTE**

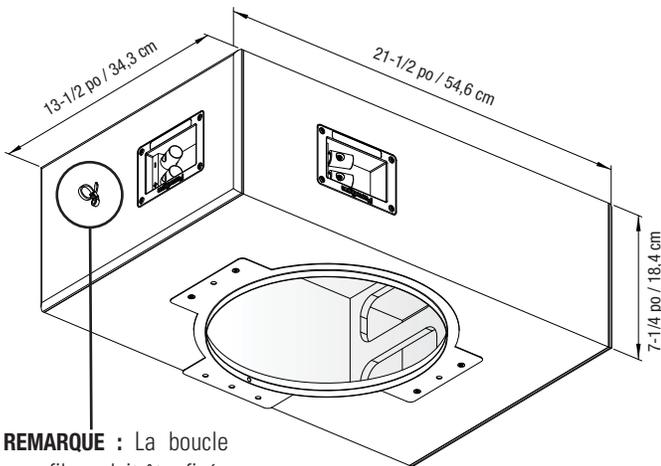
**BOÎTIER ARRIÈRE BX-10R : 14 LB / 5,5 KG**

**VOIR LES SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT POUR LE POIDS DE L'ENCEINTE**

**EN CAS D'HÉSITATION QUANT À LA PROCÉDURE D'INSTALLATION, COMMUNIQUER AVEC UN INSTALLATEUR PROFESSIONNEL.**

**REMARQUE IMPORTANTE :** La quantité adéquate d'isolant acoustique est incluse et disposée correctement dans le boîtier arrière. **NE PAS** enlever l'isolant, le compacter, ni en ajouter. **NE PAS** ajouter d'isolant acoustique au plafond directement derrière le boîtier arrière.

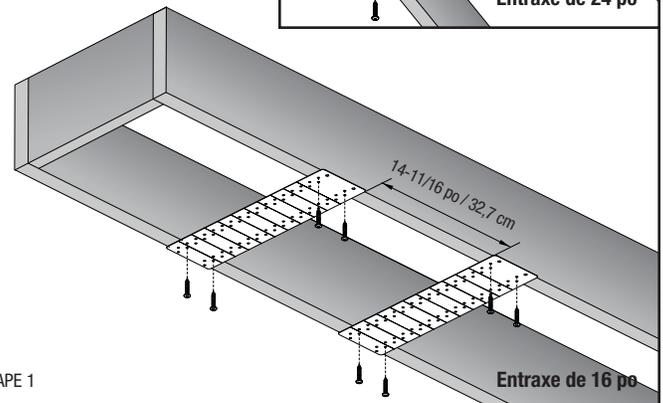
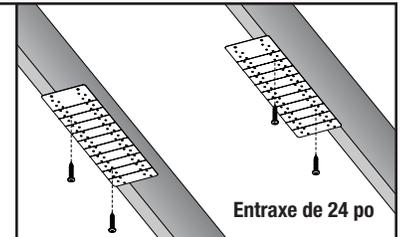
## DIMENSIONS DU BOÎTIER ARRIÈRE



**REMARQUE :** La boucle pour filage doit être fixée à l'aide de la vis incluse.

## INSTALLATION DES SUPPORTS

**MISE EN GARDE :** Les supports de fixation sont en acier galvanisé. Les rebords peuvent être coupants.

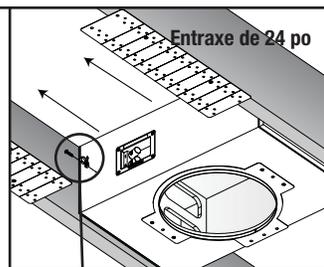


ÉTAPE 1

**IMPORTANT :** L'orientation des supports diffère pour un entraxe de 61 cm (24 po; voir l'encadré)

## INSTALLATION DE L'ENCEINTE

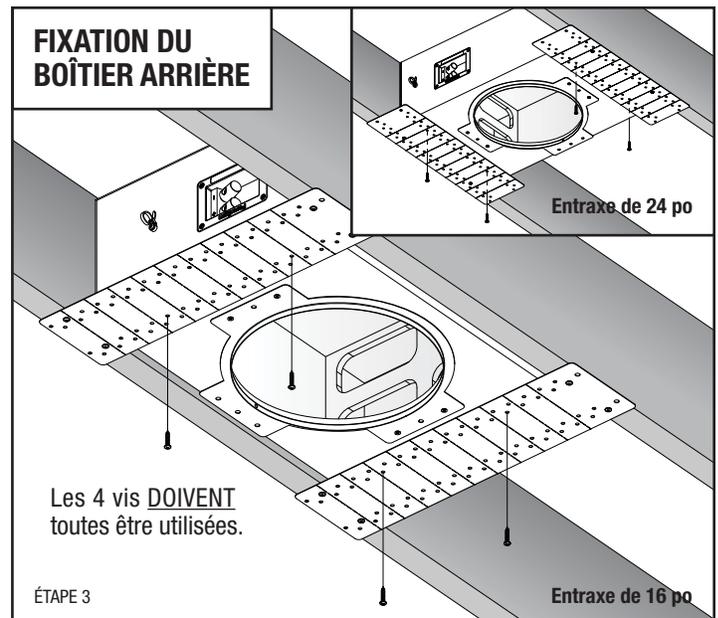
Pour éviter que des vibrations ou résonances modifient le signal, centrer le boîtier entre des solives—le boîtier ne doit pas toucher aux solives.



Boucle pour filage

Entraxe de 16 po

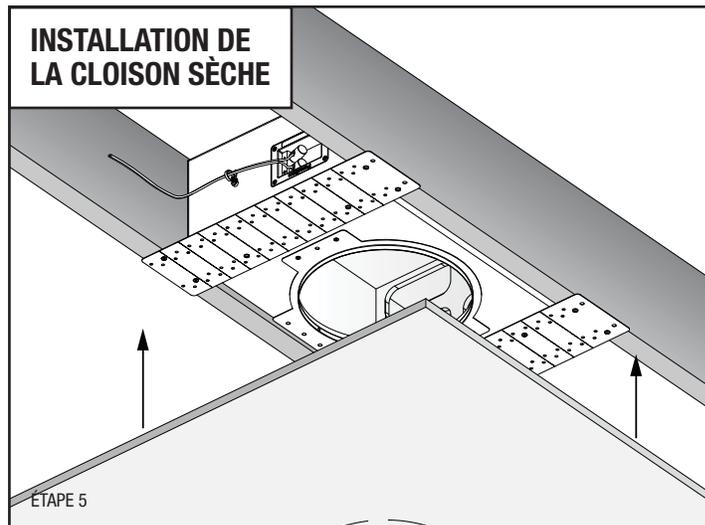
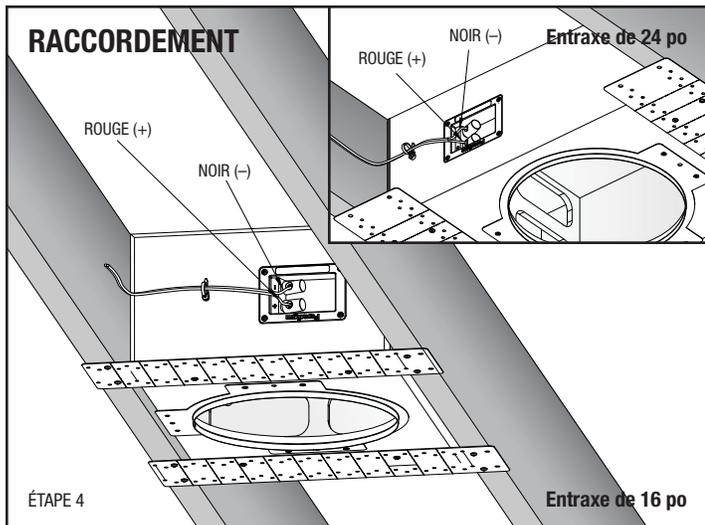
## FIXATION DU BOÎTIER ARRIÈRE



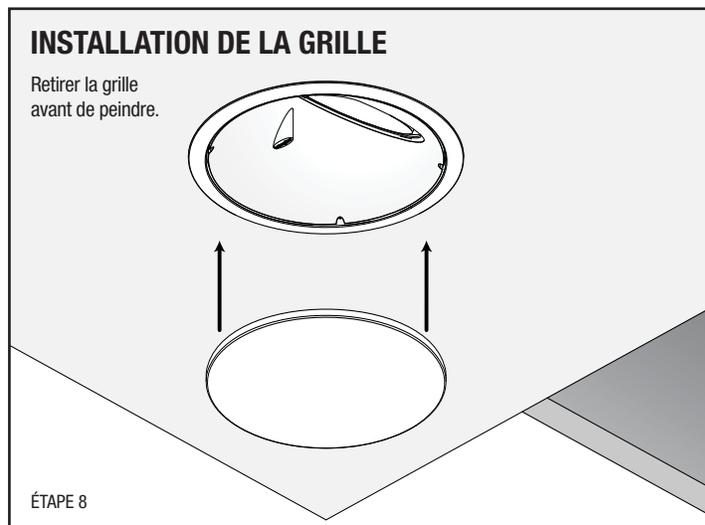
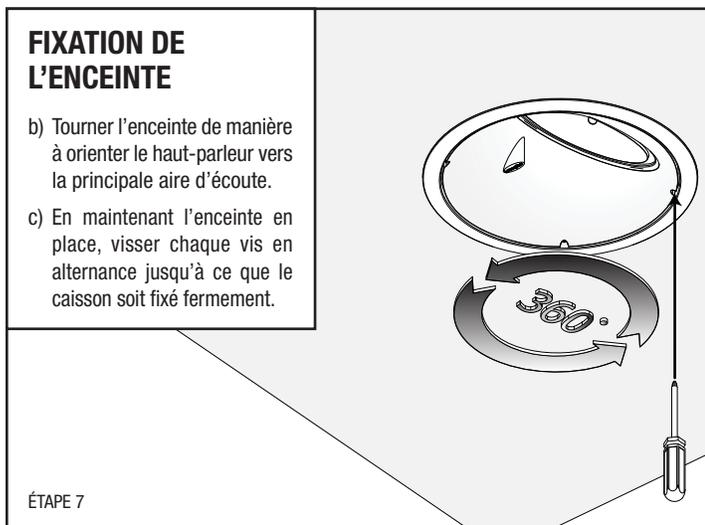
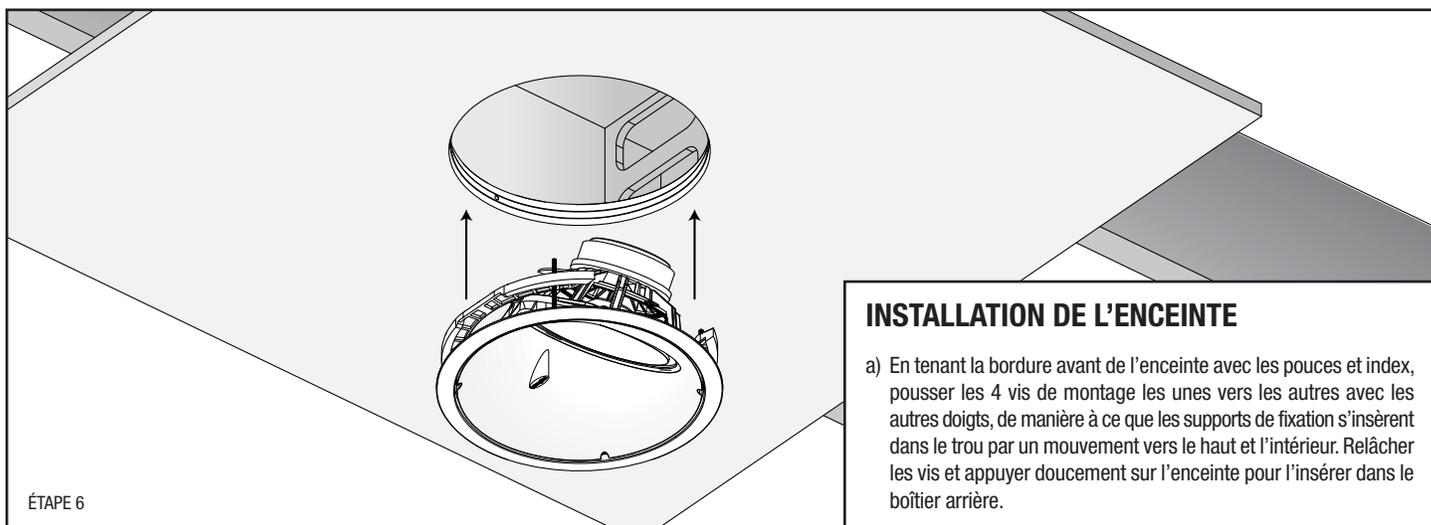
Les 4 vis DOIVENT toutes être utilisées.

ÉTAPE 3

**IMPORTANT :** L'orientation du boîtier arrière et la position de la boucle pour filage diffèrent pour un entraxe de 61 cm (24 po; voir l'encadré)



Faire passer le fil dans la boucle pour filage puis le long du plafond jusqu'à l'emplacement de l'amplificateur avant d'apposer la cloison sèche.



# Paradigm<sup>®</sup>