



**Utilisation :**

**RAMSPOT®** est un accessoire permettant la pose de spot encastrable sur plaque de plâtre dans un plafond isolé par la laine de verre ou par la laine de roche en rouleau. Il crée un volume d'air **suffisant** et **nécessaire à la dissipation de chaleur**.

La pose du **RAMSPOT®** se fait par en dessous, sans accès aux combles.

**Produit**



► **Pose sans accès au combles.**

► **Chaleur mesurée en haut du volume 2 fois plus basse qu'avec un pot de fleur (135x155mm).**

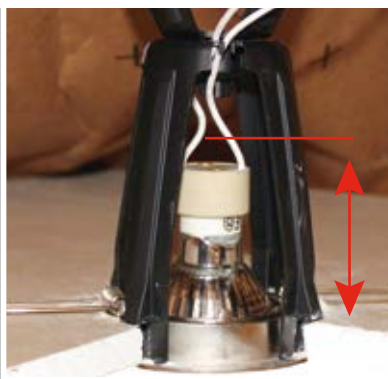
► **Durée de vie optimisée des ampoules.**

\*Compatible avec la plupart des SPOTS LED. Faire un essai avant l'installation.

## DISSIPATEUR DE CHALEUR POUR LA POSE DE SPOT EN PLAFOND ISOLÉ

**RAMSPOT®, dans quels cas l'utiliser :**

- Pour la pose de Spot fixes étanche (IP44 ou plus) ou non
- Possibilité de mettre un transformateur TBT (voir plus bas\*)
- Posés sur BA13
- De diamètre 60 à 90 mm
- À douille GU10 ou GU5.3
- Halogène alu ou dichroïque (Cool Beam)
- Fluo compact
- LED



hauteur max : 70 mm

► Spots dont la hauteur totale (spot+lampe+culot) doit être au maximum de 75 mm au dessus de la plaque de BA13.

\*Un transformateur TBT peut être mis dans l'espace créé. Il faut vérifier que la plage de température ambiante d'utilisation du transformateur («ta» du transformateur) recommandée est supérieure de 20° à celle du haut de la pièce éclairée.

► **Dispositions particulières**

La pose de **RAMSPOT®** implique de vérifier que l'environnement et la pose du spot soient conformes aux règles d'usage générales et spécifiques (absence totale d'obstacle tel que fermette, boîtier, conduit etc...), les données constructeurs et la réglementation à savoir la norme NFC 15100 Risque d'incendie.

LAMPE		SPOT	
	Puissance	Classique IP20	Étanche IP44 ou plus
Halogène Traditionnel y compris étanches IP20, IP44 ou autres	20 W	✓	✓
	35 W	✓	✓
	42 W	✓	✓
	50 W	✓	✓
Halogène Dichroïque	20 W	✓	✓
	35 W	✓	✓
	42 W	✓	✓
	50 W	✓	✓
LED	Toutes	✓	✓
FLUO	Toutes	✓	✓

## SÉCURITÉ

► **L'environnement dans lequel est posé le RAMSPOT® doit être propre et sans poussière.** Il s'utilise exclusivement pour la pose de spot sous de l'isolant en rouleau.

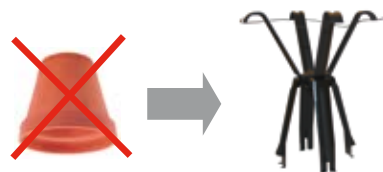
► **L'utilisation de RAMSPOT® ne dispense pas le poseur de consulter les notices de pose** (montage) des spots.

► **Vérifier que l'environnement est conforme aux règles d'usage générales et spécifiques.** Une mauvaise utilisation ou un non respect des consignes de sécurité peut entraîner des risques d'incendie.

► **La température mesurée en haut du volume d'air est divisée par 2** lors de l'utilisation d'un RAMSPOT par rapport à un pot de fleur 135 x 155 mm.

La durée de vie des lampes est alors optimisée.

Lorsque vous utilisez RAMSPOT, pas besoin d'accéder aux combles, la pose se fait par en dessous.



ÉTAPE 1



Percer un trou à la scie cloche du diamètre indiqué sur la notice de pose du spot. Ensuite faire sortir les fils d'alimentation.

ÉTAPE 2



Serrer le RAMSPOT® et le faire passer dans le trou fait à la scie cloche.

ÉTAPE 3



Pousser le RAMSPOT® jusqu'à placer les ergots de part et d'autre de la plaque de plâtre.

ÉTAPE 4



Une fois le RAMSPOT® en place, brancher et positionner le spot.

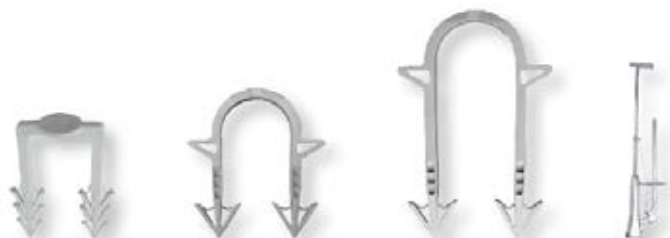
En cas de pose de la laine en rouleau après la mise en place du RAMSPOT®, s'assurer avant branchement de la bonne tenue du RAMSPOT®.



**1** La stabilité est assurée par des ailettes d'appui.

**2** Les ergots sont spécialement étudiés pour s'adapter parfaitement à la pose sur plaque de 13 mm.





## GAMME COMPLÈTE DE FIXATIONS

### Chevilles pour fixations légères et lourdes

- ▶ Toutes parois
- ▶ Toutes applications

### Fixations chimiques

- ▶ Scellement chimique pour toutes parois
- ▶ Colles
- ▶ Mastics et mousses

### Fixations sanitaires

- ▶ Lavabo
- ▶ Chauffe-eau
- ▶ Radiateur
- ▶ WC et bidet en parois creuses et pleines

### Fixations pour gaine et tube multicouche

- ▶ Simple et double
- ▶ Application sur tous supports durs (ou friables avec Bagclip)

### Fixations pour plancher chauffant

- ▶ Plancher plat
- ▶ Plancher à plots

### Fixations métalliques et visserie

- ▶ Vissage bois, acier et inox
- ▶ Rosaces et accessoires
- ▶ Colliers métalliques et accessoires
- ▶ Quincaillerie