

CUSTODIA PER ESTERNO
OUTDOOR HOUSING
BOITIER POUR L'EXTERIEUR
CUBIERTA DE EXTERIOR
AUSSENGEHÄUSE

Sch./Ref. 1090/809



FRANÇAIS

1. AVERTISSEMENTS



Le Fabricant ne saurait être tenu pour responsable d'éventuels dommages résultant d'une utilisation inappropriée des équipements mentionnés dans le présent Manuel. Par ailleurs, il se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Le plus grand soin a été porté au rassemblement et à la vérification de la documentation ci-contenue. Toutefois, le Fabricant ne saurait être tenu pour responsable des conséquences de son utilisation. Il en est de même pour toute personne ou société impliquée dans la création et la production du présent Manuel.

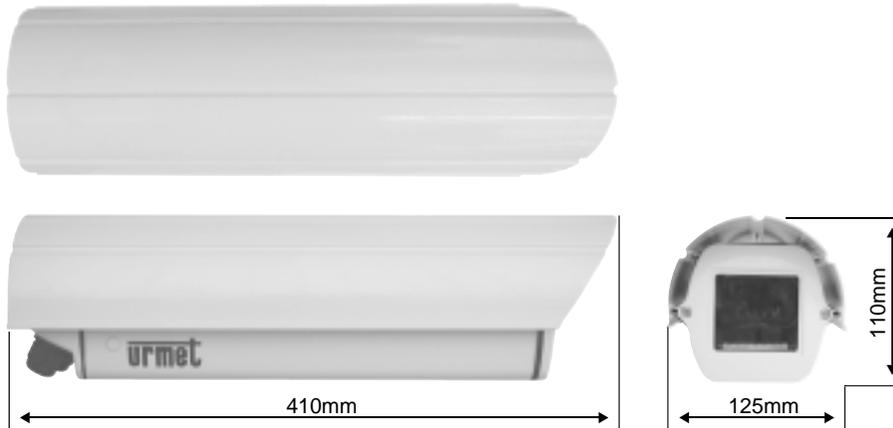


Pour éviter tout risque d'électrocution, débrancher le dispositif avant d'exécuter toute opération d'installation et/ou de maintenance.

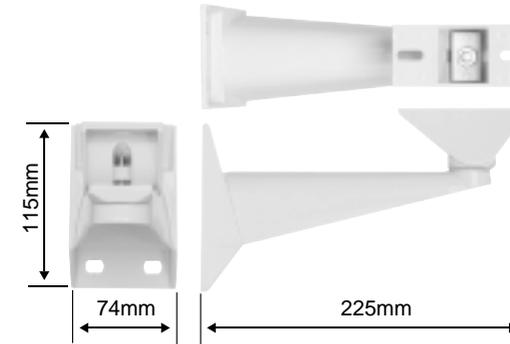
2. DESCRIPTION

Boîtier étanche pour les caméras de moyennes dimensions destinées aux installations TVCC. Son design moderne et ses dimensions intérieures le rendent compatible avec la plupart des caméras de 1/3" et 1/4", pourvues d'objectif à distance focale fixe, variable ou avec de petits zoom, disponibles dans le commerce. Le système particulier d'ouverture et de fixation de la caméra, facilite les opérations d'installation. Ce boîtier a une longueur intérieure de 300 mm, un degré de protection IP55 et est doté d'un élément chauffant.

2.1. DIMENSIONS DU BOÎTIER

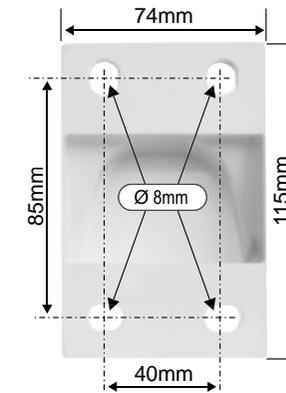


2.2. DIMENSIONS DE L'ÉTRIER DE FIXATION (NON LIVRÉ - Réf. 1090/807)

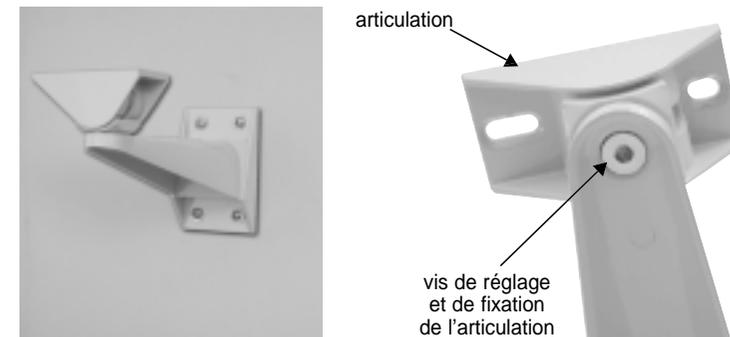


3. PROCÉDURE D'INSTALLATION

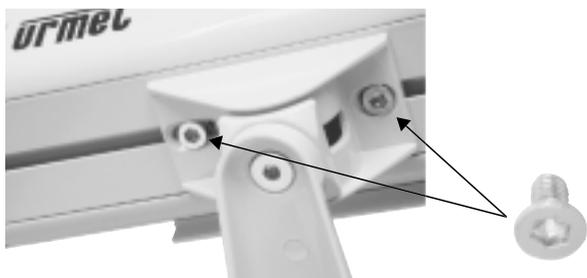
- Après avoir identifié l'endroit qui répond le mieux aux critères d'installation, réaliser les quatre orifices de fixation de l'étrier. Utiliser des dispositifs de fixation compatibles avec le type de paroi et aptes à supporter un poids d'au moins 5kg.



- Fixer l'étrier à la paroi. Pour faciliter les opérations d'installation du boîtier, il est conseillé de positionner et de bloquer l'articulation de l'étrier de fixation, comme illustré dans les figures suivantes. Pour le réglage, agir sur la vis spécialement prévue à cet effet, en utilisant la clé à six pans livrée avec le dispositif.



- Fixer le boîtier à l'étrier, en utilisant les deux vis à tête évasée, livrées avec le dispositif.



- Pour faciliter la dépose du cache arrière du boîtier, faire coulisser la visière sur quelques centimètres, comme illustré dans la figure suivante.

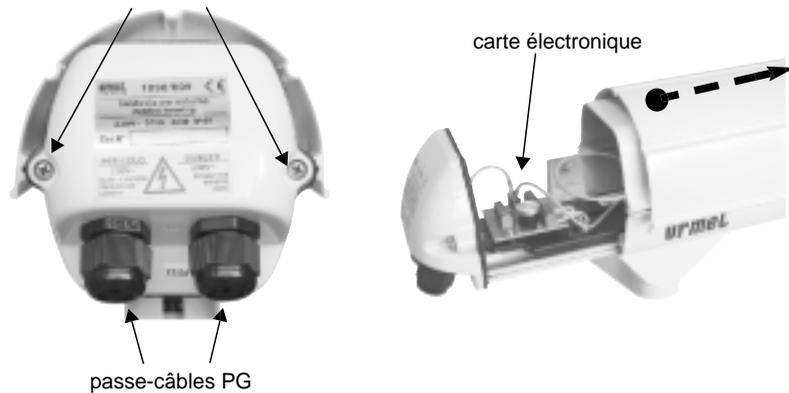


- Oter les vis de fermeture du cache arrière et dégager l'ensemble boîtier/visière, jusqu'à exposer complètement la carte électronique.

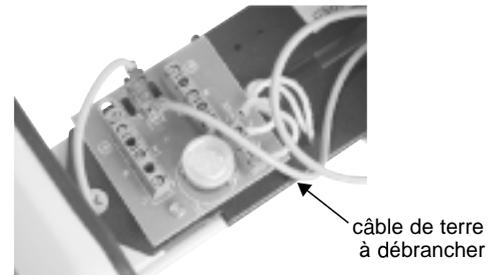
vis de fixation du cache arrière

carte électronique

passe-câbles PG

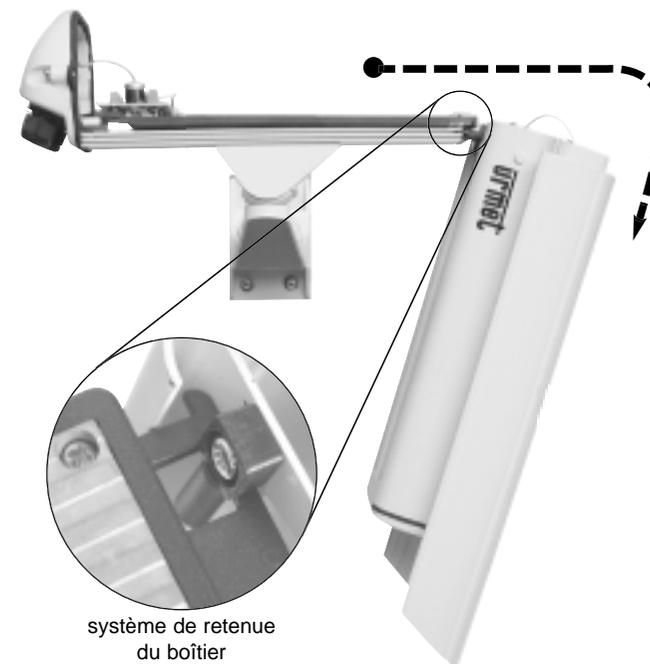


- Débrancher le raccord du câble de terre relié au boîtier.



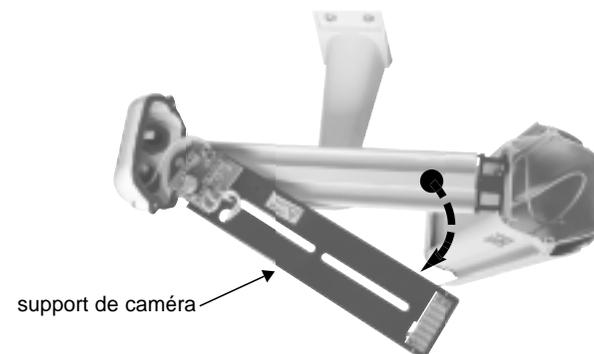
câble de terre à débrancher

- Faire coulisser l'ensemble boîtier/visière jusqu'à la butée et le faire pivoter comme illustré dans la figure suivante.



système de retenue du boîtier

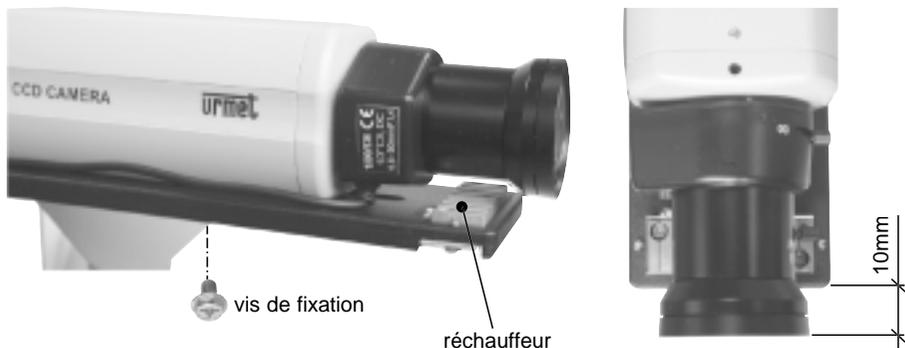
- Faire pivoter le support de caméra.



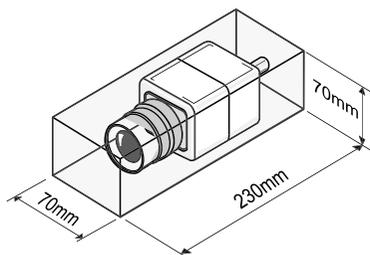
support de caméra

- Installer la caméra sur son support, comme illustré dans les figures suivantes.

Nota: le boîtier est livré avec des vis de fixation de longueur différente, à utiliser en fonction de la caméra.

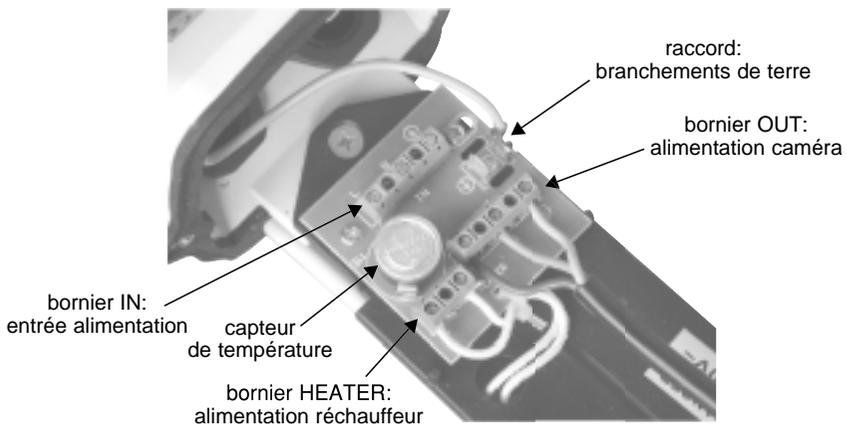


Le boîtier Réf. 1090/809 permet d'installer un groupe caméra-objectif mesurant au maximum 70 x 70 x 230 mm.



Nota: certains objectifs pourraient entraîner des interférences mécaniques avec l'élément chauffant. Dans ce cas, procéder comme suit:

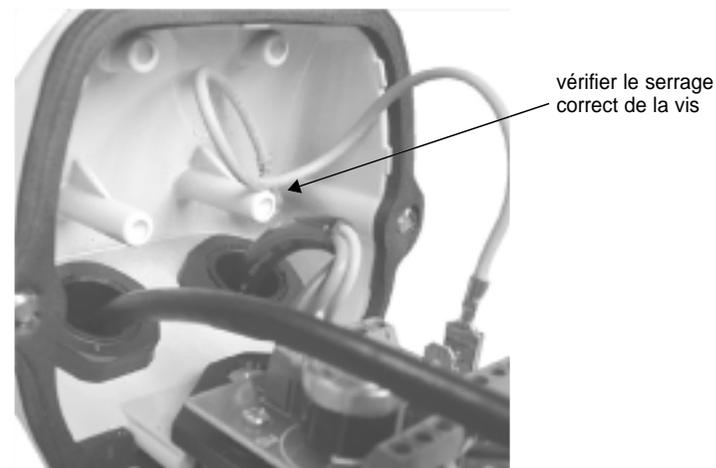
- interposer une entretoise entre la caméra et son support (en remplaçant éventuellement la vis de fixation)
 - faire reculer la caméra (tout en vérifiant la qualité des images).
- Couper puis brancher le câble d'alimentation de la caméra(*) sur le bornier OUT. La sérigraphie du circuit imprimé illustre les abouts de la phase (L), du neutre (N) et de la terre (pictogramme).



(*): si pouvant être alimentée à la tension secteur

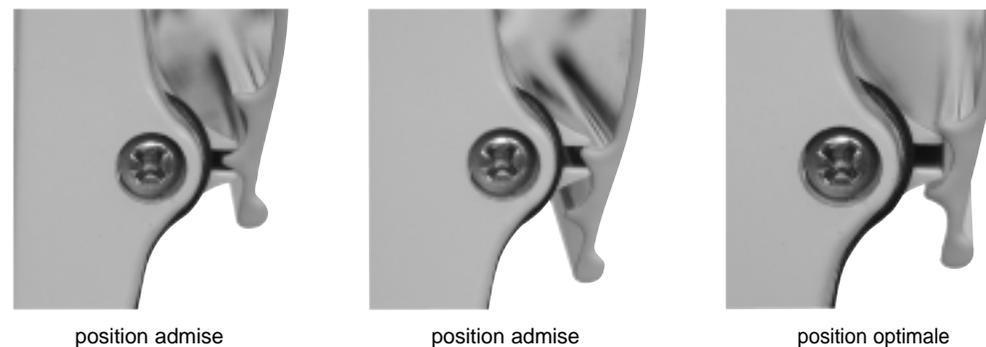
- En agissant sur la vis de réglage et de fixation de l'articulation, orienter et bloquer le boîtier vers la zone à filmer.
- Vérifier l'absence de tension secteur et engager les câbles d'alimentation et du signal vidéo dans le boîtier, à travers les passe-câbles PG. Brancher le câble d'alimentation sur le bornier IN, en respectant la sérigraphie du circuit imprimé. Abouter le connecteur(*) du signal vidéo et le raccorder à la caméra; si l'objectif est du type auto-iris, brancher le connecteur correspondant à la caméra.

(*): livré de série avec les caméras de la série 1090 Urmet Domus.



- Effectuer les réglages de mise au point, selon les instructions fournies dans la notice de la caméra et de l'objectif. Une fois les réglages effectués, assembler de nouveau le boîtier, en veillant à:
 - Rebrancher le câble de terre de l'ensemble boîtier/visière.
 - Serrer les vis de fixation du cache arrière.
 - Serrer les colliers des passe-câbles PG.
 - Replacer la visière sur le boîtier.

Vérifier que la visière est correctement accrochée au boîtier (voir figures suivantes).



4. CARACTÉRISTIQUES

Dimensions extérieures de la visière:.....	125 x 110 x 410 mm
Dimensions extérieures du boîtier seul:	115 x 96 x 355 mm
Dimensions intérieures:	70 x 70 x 300 mm
Dimensions intérieures disponibles avec circuit réchauffeur:.....	70 x 70 x 230 mm
Poids:.....	1,4 kg
Matériau:.....	extrudé et moulé sous pression en aluminium
Peinture:	poudres époxy RAL9002
Degré de protection:	IP55

GROUPE RECHAUFFEUR

Alimentation:.....	230Vca, 40W
Température ON:.....	< 14° C +/- 3° C
Température OFF:.....	> 20° C +/- 3° C

NOTA: les passe-câbles PG permettent d'utiliser des câbles à section circulaire, d'un diamètre compris entre 5 et 13 mm.

5. POINTAGE

