

CAISSON EXTERIEUR**Réf. 1092/830****MANUEL UTILISATEUR****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.

PRECAUTIONS D'UTILISATION

- Après avoir retiré l'emballage, s'assurer de l'état intact de l'appareil.
- Avant de procéder à toute opération de nettoyage ou de maintenance, débrancher l'appareil du secteur. Ne pas utiliser de produits en spray pour le nettoyage de l'appareil.
- Vérifier que la température d'exploitation est conforme aux limites indiquées.
- En cas de panne et/ou de fonctionnement irrégulier, couper l'alimentation à l'aide de l'interrupteur général.
- Pour les réparations, s'adresser uniquement à un centre après-vente agréé par le constructeur.
- Si le dispositif est utilisé à des fins différentes de sa fonction d'origine, s'il fonctionne de manière incorrecte ou s'il n'est pas réparé dans un centre après-vente agréé, la responsabilité du Fabricant ne pourra être engagée en cas d'éventuels dommages.

APPLICATIONS

Boîtier étanche pour caméra de moyennes dimensions, destinée aux installations vidéo. Le design moderne et les dimensions compactes rendent ce boîtier compatible avec la plupart des caméras dotées d'objectifs à distance focale fixe ou variable ou encore munies de zoom adaptés aux dimensions disponibles. Le système particulier d'ouverture et de fixation de la caméra, facilite les opérations d'installation et d'entretien. Ce boîtier a une longueur intérieure de 390 mm, un degré de protection IP66 et il est doté d'un élément chauffant.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions extérieures avec visière (L x H x P) : **140 x 115 x 392 mm**
Dimensions intérieures (L x H x P) : **103 x 75 x 320 mm**
Poids : **1760 gr**
Matériau : **extrudé et moulé sous pression en aluminium**
Peinture : **poudres époxy RAL9002**
Degré de protection : **IP66**

GROUPE RECHAUFFEUR

Alimentation : **110/230Vca**
Consommation : **20/40W**
Température d'allumage du réchauffeur : **<14°C +/- 3°C**
Température d'extinction du réchauffeur : **>20°C +/- 3°C**
Température de fonctionnement : **20°C - +60°C(*)**

※N.B. :

(*) La température d'utilisation se rapporte uniquement au boîtier et au circuit électronique qu'il contient. Vérifier la compatibilité avec la caméra à intégrer.

ACCESSOIRES DE SERIE

- 1 étrier de support du boîtier.
- 2 douilles passe-câble
- 2 vis de fixation caméra de différentes tailles (utiliser la vis la plus adaptée en fonction de la caméra à fixer).
- 1 étrier supplémentaire de fixation caméra (utiliser l'étrier le plus adapté en fonction de la caméra à fixer).
- 1 joint en caoutchouc.
- 4 vis de fixation à tête évasée.
- 1 clé à six pans.
- Manuel utilisateur

※N.B. :

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

NORMES D'INSTALLATION

- Il est conseillé de prévoir un interrupteur de sectionnement et de protection en amont de l'appareil.
- Avant de brancher l'appareil au secteur, s'assurer que ses caractéristiques nominales correspondent bien à celles du réseau d'alimentation.
- Si le dispositif tombe ou est endommagé, éviter de l'utiliser. Avant sa réactivation, contacter un centre après-vente agréé.

INSTALLATION

EVITER D'INSTALLER UN CAISSON PAR TEMPS DE PLUIE OU DE BROUILLARD
L'humidité présente dans l'air créera de la condensation dès que le chauffage s'activera

- Avant de procéder à l'installation, s'assurer que toutes les unités à brancher sont hors tension.
- S'assurer que l'alimentation secteur disponible est conforme aux spécifications du produit.
- Arranger les câbles d'alimentation en respectant les normes de sécurité applicables.
- Après avoir identifié l'endroit qui répond le mieux aux critères d'installation, réaliser les 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 5 kg.
- Fixer l'étrier à la paroi. Pour faciliter les opérations d'installation du boîtier, il est conseillé de placer et de bloquer l'articulation de l'étrier de fixation en position verticale. Pour le réglage, agir sur la vis spécialement prévue à cet effet, en utilisant la clé à six pans livré avec le dispositif. (*)

※N.B. :

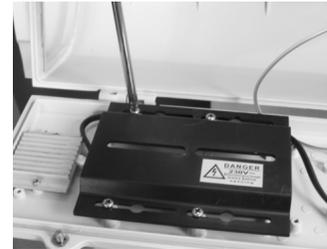
(*) L'étrier est conçu pour le passage des câbles aussi à travers la base d'appui mural. Si l'on opte pour cette solution, il sera nécessaire de retirer, à l'aide d'une pince, les éléments pré-coupés présents sur la base d'appui mural de l'étrier.

- Dévisser les deux vis de fermeture du boîtier et ouvrir ce dernier.
- Fixer les deux passe-câbles (livrés de série) au boîtier, en les positionnant en regard des deux orifices prévus sur le fond du boîtier.

- Fixer le boîtier à l'étrier, en utilisant les vis à tête évasée et le joint en caoutchouc (livrés de série).



- Déposer le support de la caméra, en desserrant les quatre vis de retenue.



- Installer la caméra sur l'étrier, en utilisant l'une des deux vis livrées de série.



※N.B. :

Le boîtier est livré avec deux vis de longueur différente et deux étriers de hauteur différente ; utiliser la vis et l'étrier les mieux adaptés en fonction du type de caméra.

- Brancher le câble d'alimentation de la caméra (**si elle peut être alimentée par la tension secteur**) sur le bornier OUT. La sérigraphie du circuit imprimé porte les indications de PHASE (L), NEUTRE (N) et TERRE (pictogramme).



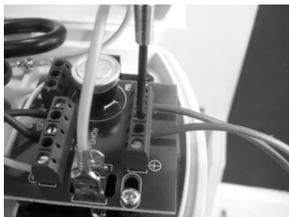
- Introduire le câble RG du signal vidéo à l'intérieur du boîtier, en le faisant passer à travers l'un des deux orifices présents sur le boîtier (munis de passe-câbles), et le brancher sur la caméra. (*)



- Introduire le câble d'alimentation à l'intérieur du boîtier, en le faisant passer à travers le deuxième orifice présent sur le boîtier (muni de passe-câbles) et le brancher sur le bornier IN, prévu sur le circuit imprimé, en respectant la sérigraphie visible en regard des bornes. (*)

※N.B. :

(*) Utiliser les deux orifices munis de presse-câbles pour introduire les câbles dans le boîtier, en réservant un à la seule alimentation et l'autre au signal vidéo et aux données. Toute la longueur du câble d'alimentation logée à l'intérieur de l'étrier, doit être munie d'une double isolation.



- En agissant sur la vis de réglage et de fixation de l'articulation, orienter et bloquer le boîtier vers la zone à filmer.
- 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 :
 - serrer la bague des presse-câbles ;
 - visser les deux vis de fermeture du boîtier.

NETTOYAGE DU DISPOSITIF

Couper l'alimentation avant d'exécuter toute opération de nettoyage.

Utiliser un chiffon sec et frotter légèrement pour éliminer la poussière et la saleté.

Si cette opération n'est pas suffisante pour bien nettoyer l'équipement, utiliser un chiffon humidifié avec un détergent neutre.

Ne pas utiliser de liquides volatiles (essence, alcool, solvants, etc.) ou de chiffons traités chimiquement pour nettoyer le dispositif, afin d'éviter déformations, détériorations ou éraflures de la peinture de finition.