

# Volet DMX

Manuel d'utilisation

---

AVAS est présent sur Internet au [www.avasfrance.fr](http://www.avasfrance.fr)

---

AVAS, Hot Line : 03.23.70.90.23 e-mail : [hotline@avasfrance.fr](mailto:hotline@avasfrance.fr)

Volet DMX

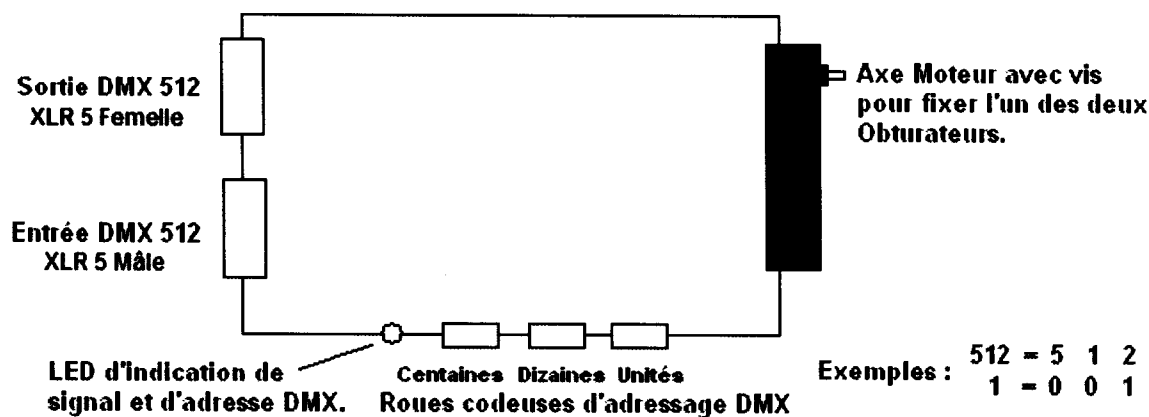
**AVAS**  
SCIENCE OF LIGHT

# Installation

## Éléments livrés

- 1 boîte moteur.
- 1 petit disque avec fixation sur moteur.
- 1 grand disque (se place sur le petit si nécessaire).
- 1 tournevis.

## Description



Alimentation: 220-240V AC ; Signal DMX, 1 canal ; Dimensions : 125x70x35 mm

## Installation

- ♦ La Boîte Moteur est hors tension. A l'aide du tournevis fourni, dévissez la vis située sur l'axe moteur.
- ♦ Placez la Boîte Moteur. Prenez le petit Obturateur (sans le placer ni le fixer), faites une simulation manuelle d'obturation. Regardez s'il convient sinon, à l'aide d'un tournevis plat (non fourni), démontez le support de l'axe et remontez-le sur le grand Obturateur. (Repérez bien le sens des vis et des écrous sur le support blanc).
- ♦ Configurez l'adresse DMX désirée (entre 1 et 512). D'origine, elle est sur l'adresse 1.
- ♦ Branchez un câble DMX (connecteur 5 broches standard) au connecteur DMX 512 IN.
- ♦ Mettez le Volet DMX sous tension.
- ♦ Utilisez la source DMX (console lumière ou interface SC NET (avec Wings Platinum) afin de positionner l'adresse du Volet sur 100%. Placez l'Obturateur, sans le visser sur l'axe moteur de telle sorte qu'il occulte la source de lumière. (Attention, il y a un sens ; il doit tenir tout seul).
- ♦ Utilisez la source DMX et positionnez l'adresse sur 0%. Vérifiez que la source lumineuse est dégagée.

### Note :

Cette dernière valeur est aussi la position sur laquelle le Volet se positionne à la mise sous tension s'il ne reçoit pas, à ce moment là, de signal DMX.

- ♦ A l'aide du tournevis fourni, revisser la vis afin de solidariser l'Obturateur sur l'axe moteur.

### Remarque:

Dans certains cas ou pour certaines circonstances, il est tout à fait possible de sélectionner d'autres valeurs que 0% et 100% pour les positions 'extrêmes'. Le Volet DMX réagit à toutes les commandes DMX de nombres entiers compris entre 0% (0 degrés) et 100% (180 degrés).

## Contrôles

- ♦ La LED verte, située à côté, clignote : Très certainement, l'adresse DMX n'est pas comprise entre 1 et 512.
- ♦ La LED verte scintille ou clignote de façon hachée : Le signal DMX reçu est incorrect ou trop faible.

Sous réserves de modifications techniques sans préavis

Volet DMX