Déclaration de conformité européenne,

Fabricant: celexon Germany GmbH & Co. KG
Adresse: Gutenbergstraße 2, 48282 Emsdetten, Allemagne

Déclare, par la présente, que le produit suivant:

Nom du produit: Ascenseur celexon

Numéro du modèle: PL300
Fabricant: celexon Germany GmbH & Co. KG,
48282 Emsdetten, Allemagne

Remplit les normes suivantes:

CE EN 50081-1, CE EN 50082-1

Remarque:
Les tests ont été effectués en mode normal, et se basent sur l'appareil testé !
Ce certificat repose exclusivement sur l'appareil utilisé lors des tests.

Christoph Hertz
Managing Director

Emsdetten, le 20/06/2013

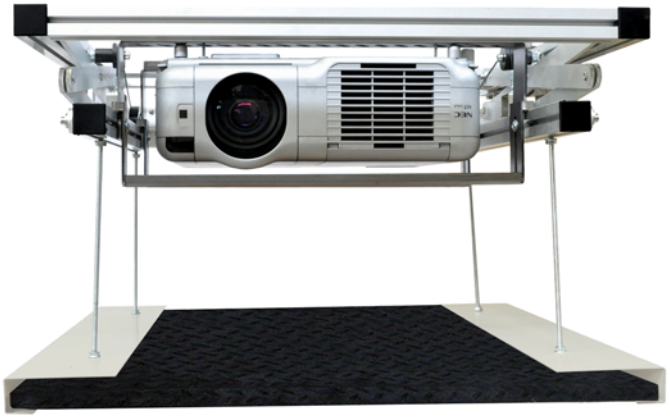
CE

celexon™
www.fr.celexon.com

RoHS

celexon™

Notice d'utilisation de l'ascenseur celexon PL300



Merci d'avoir opté pour un produit celexon.

Le PL300 est pourvu d'une série de composants compatibles avec la majeure partie des applications Audio/Video. Il est indispensable de s'assurer de la charge maximale, et de ne pas dépasser celle-ci.

Il est fortement recommandé de faire installer cet ascenseur pour videoprojecteur par des personnes qualifiées.

Merci de lire attentivement les recommandations suivantes:

- Cet ascenseur pour videoprojecteur n'est pas destiné pour l'extérieur.
- Il est interdit de se placer sous l'ascenseur.
- Veiller à la distance de projection et à la taille d'image souhaitée avant d'installer l'ascenseur.
- L'utilisation de l'ascenseur pour des charges supérieures à la charge maximale peut causer des dommages à l'ascenseur et ne sera en conséquence pas couvert par la garantie.
- Celexon ne prend aucune responsabilité conséquemment à une utilisation inadéquate de l'ascenseur.
- Le servomoteur fonctionne sous 220V et ne doit en aucun cas être ouvert ou modifié.
- Une maintenance inadéquate ou toute modification du servomoteur peut provoquer des chocs électriques et donc être très dangereuse.
- Contacter le fabricant pour toute réparation.
- Vérifier les câbles en acier et les vis une fois par an. En cas de dommages sur les câbles en acier, ne plus utiliser l'ascenseur et remplacer les câbles par des câbles d'origine du fabricant.

Contenu de la livraison

Avant toute installation, vérifier que toutes les pièces nécessaires sont présentes. Si des pièces devaient manquer, se mettre en contact avec le revendeur.

A. 1 ascenseur celexon PL300 avec 3 mètres de câble à 4 faisceaux (Montée, Descente (Phase), Neutre, Terre)

B. 4 plaques de fixation en « L » pour fixation au plafond

C. 1 Boiter mural « Marche/Arrêt »

D. 1 Passe-câbles

E. 1 notice de montage

F. 4 tiges filetées M6 de 25cm

G. 8 vis à six pans 6 x 16mm

H. 12 écrous M6

I. 4 plaques de fixation en « L » pour fixer les tiges filetées sur le panneau

J. 4 vis à six pans 6 x 10mm pour fixer les 4 plaques en « L » au cadre

K. 4 vis M6

L. 4 vis de manches M6

Installation

Fixer les 4 plaques de fixation en « L » à la partie supérieure du cadre à l'aide des 8 vis à six pans 6 x 16mm comme indiqué sur les images 1A & 1B.

Image 1A

Image 1B

- Fixer l'ascenseur au plafond en utilisant des chevilles adaptées (non fournies) et vérifiez que la hauteur du projecteur est parfaitement horizontale à l'aide d'un niveau à bulle. Utiliser des cales pour niveler l'ascenseur, si nécessaire, entre les supports et le plafond.

- Installer l'ascenseur au bon niveau et avec précision est IMPORTANT car cela assure un fonctionnement silencieux de l'appareil, sans secousse ni friction qui pourraient compromettre l'alignement entre le projecteur et l'écran de projection.

- Une fois l'ascenseur fixé, l'abaisser jusqu'à l'arrêt final préréglé en usine; dévisser les vis comme indiqué sur les figures 2A et 2B et ouvrir les supports en fonction de la hauteur de votre projecteur (ouverture max jusqu'à env. 50 cm).

- Insérer le projecteur dans les supports et déplacer les supports le long des profilés en aluminium (voir figure 2C) en fonction des points de fixation du videoprojecteur. Ensuite, retirer le projecteur et serrer les vis latérales des supports, en prenant soin que l'espace laissé à l'arrière soit le même que l'espace laissé à l'avant (voir figure 2D).

Ascenseur déploé

Image 2A

Image 2B

Image 2C

Image 2D

Vue de côté avec un videoprojecteur installé

Image 2E

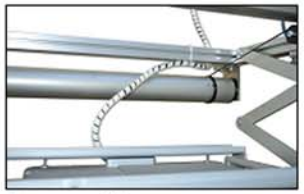
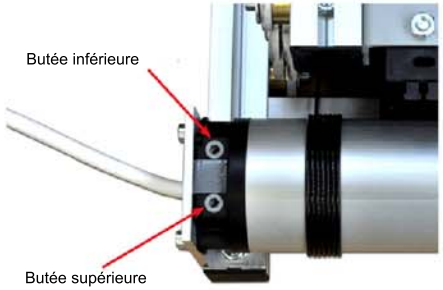


Image 2F

Ascenseur avec un videoprojecteur fixé

- Glisser le projecteur dans le support et le fixer sur les supports en utilisant les vis comme indiqué sur le manuel d'installation du projecteur (voir Fig. 2E).
- Faire descendre du plafond à une longueur d'env. 30 cm le câble d'alimentation et les câbles de signal du projecteur. Recueillir ces câbles à l'aide de la spirale en plastique fournie. En utilisant un serre-câble, fixer la spirale et les câbles à la partie supérieure du profilé en aluminium (voir Figure 2F), en prenant soin de guider les câbles à l'arrière du projecteur.
- Fixer l'embout de la spirale à la patte arrière à l'aide de l'autre serre-câble fourni et brancher successivement les câbles au projecteur.
- Raccorder l'ascenseur au secteur en utilisant le commutateur fourni et en suivant les instructions sur la figure 2G.
- Attention: régler la butée inférieure (voir les instructions ci-dessous) pour une descente maximum de 30 cm, en prenant soin que la spirale de câbles n'interfère pas avec le mécanisme de l'ascenseur quand il se déplace de haut en bas.
- L'étape suivante consiste à définir le point de butée à la remontée (Ascenseur rentré), et le point de butée à la descente (Ascenseur descendu).
- Si l'ascenseur a été placé à l'intérieur d'un faux plafond, veiller à régler la butée supérieure de sorte que lorsque l'ascenseur soit en position fermée, et que les supports ne touchent pas le plafond. Le point de butée à la descente (Ascenseur denscendu) doit être ajusté de sorte que l'image soit correctement projetée sur l'écran.



ATTENTION: dans le cas où l'installateur aurait besoin de modifier ce point de butée, il est possible de BAISSER ce point de butée. PAR CONTRE, NE PAS ESSAYER DE SURELEVER le point de butée car cela endommagera sévèrement le produit.

- Tourner la vis sur le moteur indiqué sur la photo, dans le sens des aiguilles d'une montre pour abaisser l'ascenseur.

- Tourner la vis sur le moteur, comme indiqué sur la photo, dans le sens contraire aux aiguilles d'une montre pour surélever la butée et dans le sens des aiguilles d'une montre la rabaisser. (MAXIMUM DE DESCENTE AUTORISE: 30 CM)

L'ascenseur motorisé PL300 possède 2 vis de sécurité supplémentaire.
Cela permet d'empêcher que l'ascenseur fonctionne au-delà des limites en cas de dysfonctionnement du système ou en cas de câbles sectionnés.
S'il était nécessaire de modifier la butée inférieure, veuillez opérer comme suit:

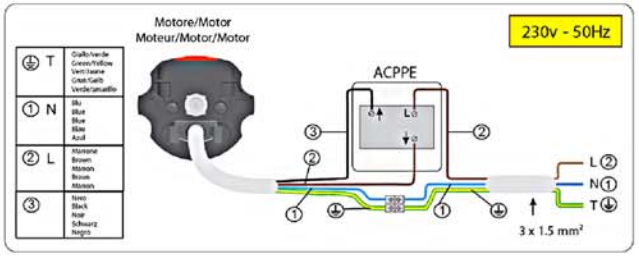


IMAGE 2G

1. Après avoir réglé la butée inférieure comme décrit précédemment, laissez descendre l'ascenseur jusqu'en bas.
2. Fixez les vis de sécurité dans la position adéquate,
comme décrit sur l'image à droite.
Il suffit de desserrer les vis et de les positionner à 3mm du système à ciseaux.
3. Serrer les vis de sécurité des deux côtés.

Après l'ajustage des butées, fixer les plaques de fixation en « L » sur les tiges filetées et la partie inférieure du cadre comme indiqué sur l'image 3A. Eventuellement, raccourcir les équerres ou les tiges filetées.

Enfin, placer les vis de manche ou les vis standards M6 sur le panneau de plafond. Verifier que le panneau s'ajuste correctement avec l'ensemble du faux plafond. Le panneau ne doit pas cogner ou frotter dans la découpe du faux plafond.

Image 3A

L'installation est complète lorsque toutes les vis ont été serrées et lorsque le panneau s'intègre parfaitement au faux plafond.