

Declaración de conformidad CE,

Fabricante: celexon Germany GmbH & Co. KG
Dirección: Gutenberg Straße 2, 48282 Emsdetten, DE

declara que el siguiente producto

Nombre del producto: celexon soporte motorizado PL300

Referencia: PL300
Fabricante: celexon Germany GmbH & Co. KG,
48282 Emsdetten, DE

cumple con las siguientes normas:

CE EN 50081-1, CE EN 50082-1

Comentarios:

Las pruebas de la CE se llevaron a cabo en el modo normal y se refieren al dispositivo de prueba y las pruebas específicas realizadas!

Este certificado sólo se aplica a los dispositivos para las pruebas de modelo probado.



Christoph Hertz
Managing Director

Emsdetten, el 20/06/2013

celexonTM

Manual para el celexon soporte motorizado de techo para proyectores PL300



Muchas gracias por haberse decidido por un proyector de celexon.

El PL300 lleva una serie de componentes que permite su uso en la mayoría del área AV. Por favor, sobre todo tenga en cuenta el peso máximo que puede aguantar el soporte ya que el peso del dispositivo a instalar no puede ser superior.

El soporte motorizado sólo puede ser instalado por un experto.

CE

celexonTM
www.celexon.de



Antes de instalar el soporte elevador para proyectores, lea atentamente las siguientes instrucciones:

- El soporte elevador para proyectores SOLO debe ser utilizado en INTERIORES.
- NO SE PONGA DEBAJO DEL SOPORTE ELEVADOR.
- Es peligroso usar de manera incorrecta el soporte elevador, o exceder el peso máximo de elevación. Este mal uso no está cubierto de la garantía de producto.
- El fabricante no se hará responsable de daños materiales o personales causados por un uso inadecuado (peso máximo) del soporte elevador.
- Este producto utiliza un motor de 220 V AC. NO intente manipular el motor.
- Una manipulación incorrecta puede conllevar peligro de electrocución. Para realizar cualquier reparación del equipo, póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto.
- Revise, al menos una vez al año, los cables de acero y los tornillos que sujetan las cuerdas conforme su fuerza e integridad. En caso de daño, los cables de acero deben ser sustituidos inmediatamente con recambios originales del fabricante y el ascensor no se puede utilizar más.

Entrega

Antes de la instalación, revise si todos los elementos que se listan a continuación están incluidos en la entrega! Si falta alguna pieza, póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto y espere a que la entrega esté completa.

A) Soporte mortorizado PL300 y cable de 3 m de 4 hilos (ARRIBA, ABAJO, NEUTRO Y TIERRA) ARRASTRE Y UN MOTOR CON UN CABLE DE 3 METROS DE CUATRO HILOS (ARRIBA, ABAJO, NEUTRO Y TIERRA)

B) 4 SOPORTES DE ALUMINIO CON FORMA DE "L" PARA SU MONTAJE EN EL TECHO

C) INTERRUPTOR ON / OFF

D) Bobina de plástico para la protección del cable de corriente del proyector

E) Manual de uso

F) 4 VARILLAS ROSCADAS M6 CON UNA LONGITUD DE 25 CM.

G) 8 TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL 6 X 16 MM.

H) 12 TUERCAS M6 PARA MONTAR LAS VARILLAS ROSCADAS EN LAS PLACAS DE MONTAJE Y EN EL SOPORTE ELEVADOR

I) 4 Soportes en forma "L" para fijar las varillas en el panel de techo

L) 4 TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL 6 X 10 MM para fijar las piezas de forma "L" en el marco del soporte motorizado

M) 4 x Tuercas M6 y 4 tornillos M6 para fijar el panel de techo con las varillas

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Use los tornillos de cabeza hexagonal, mencionados en el punto "B" del listado de componentes, para montar los soportes en forma de "L" en el perfil del soporte elevador, tal y como se muestra en las FIGURAS 1A y 1B que figuran a continuación:



Image 1A



Image 1B

Monte el soporte elevador en el techo utilizando tornillos/bulones adecuados (NO SUMINISTRADOS), y verifique con un nivel que el soporte elevador para proyectores se encuentra en posición horizontal. Si fuese necesario, utilice cuñas para nivelar el soporte elevador entre los soportes y el techo. ES MUY IMPORTANTE instalar el soporte elevador perfectamente nivelado, ya que de esta manera se asegura un movimiento silencioso del soporte sin temblores, sacudidas o fricciones que podrían afectar a la alineación entre el proyector y la pantalla de proyección.

Después de instalar el soporte, conecte el soporte con interruptor incluido (C) como se describe en la imagen 2G. Baje el soporte del todo, hasta el tope de la configuración por fábrica (unos 50 cm). Afloje los tornillos como se muestra en la figura 2A y 2B y deslice los dos soportes según la altura de su proyector. Pare el proyector, como se muestra en la figura 2C, y deslice los dos soportes para que coincida con los orificios roscados en la parte inferior del proyector. Quite el proyector de nuevo y atornille los soportes. Tenga en cuenta que la distancia de los soportes a los raíles laterales sea igual en la parte trasera y delantera (Fig. 2D), de modo que la distribución del peso está optimizado.



Soporte abierto



Image 2A



Image 2B



Image 2C



Image 2D



Vista lateral con el proyector instalado centrado

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



Image 2E

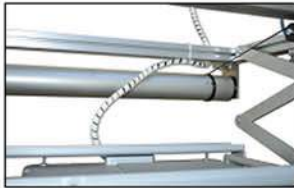
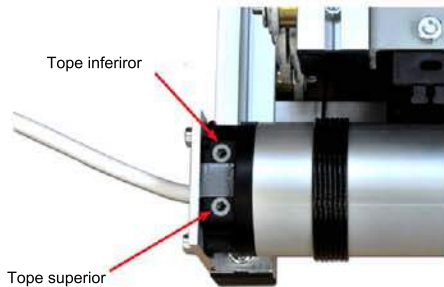


Image 2F



Soporte con proyector totalmente instalado

- Deslice el proyector entre los soportes y fíjelo con tornillos y las arandelas como descrito en el manual del proyector (Fig. 2E).
- Inserte el cable de 30 cm (alimentación y de señal) para el proyector del techo. Junte los cables en la bobina (D) y fíjelo con una brida en el soporte motorizado (2F), para que pueda conectarse al proyector sin tensión.
- Fije el extremo de la bobina en el soporte del proyector trasero con la segundabrida y conecte los cables al proyector.
- **Advertencia:** Coloque el interruptor de límite para el tope inferior del ascensor a **máx. 30cm**. Asegúrese de que el cable (bobina) no está tensionada para que no puede ser atrapada al subir y bajar el soporte motorizado.
- El siguiente paso es establecer el tope superior (ascensor cerrado) y el tope inferior (ascensor abierto). Si utiliza este proyector en un falso techo, ajuste el tope superior de tal manera que los soportes no toquen el techo. El tope inferior se ajusta de modo que la imagen proyectada se ajusta a la pantalla de proyección.



Configuración del tope superior:

Advertencia: Si se establece el tope superior, el instalador puede reducirlo. El tope superior no puede ser definido más alto ya que así el soporte motorizado se dañaría!

- Gire el tornillo en el motor en el sentido del reloj para parar el soporte motorizado más abajo

Configuración para el tope inferior:

- Girar el tornillo del motor en el sentido del reloj para detener el ascensor antes. Girar en contra del sentido del reloj para abrir el soporte motorizado más. (Máx. 30 cm!)

EL modelo PL300 dispone de dos tornillos de seguridad adicionales.

Estos detienen el soporte en caso de avería.

En caso de que el punto de parada inferior se haya cambiado, coloque los tornillos de seguridad una vez alcanzada la posición seleccionada y siga los siguientes pasos:

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

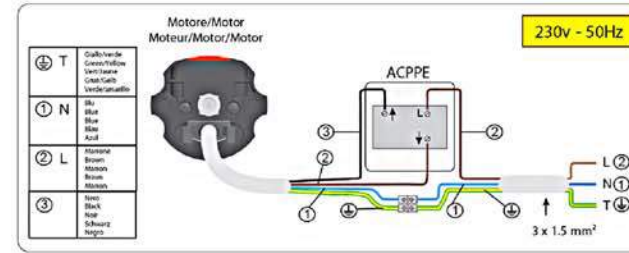


Image 2G

1. Después de haber ajustado el punto de parada inferior como mencionado anteriormente, despliegue el elevador hasta el punto de parada inferior.
2. Ajuste los tornillos en la posición correcta como mostrado en la ilustración a la derecha.
3. Vuelva a fijar los tornillos de seguridad a ambos lados.



- Una vez que se ha ajustado el final, monte los 4 soportes en forma de L (I) para las varillas roscadas con los tornillos suministrados con el marco del elevador como se muestra en la Figura 3A. Si es necesario, el ángulo de inclinación se puede montar en la posición deseada. Si es necesario, corte las varillas roscadas a la longitud requerida. Atornille las 4 varillas roscadas con las tuercas (H) al ángulo (I).

En el panel de techo conecte ahora los 4 tornillos roscados o tornillos manga (M) en la posición correcta y fije el panel en las varillas roscadas.

Una vez que está instalado el panel de techo, compruebe el ajuste del recorte del techo. El panel no debe rozar el recorte, sino encajar a la perfección.



Image 3A

La instalación del ascensor se completa cuando se aprietan todos los tornillos, el panel encaja a la perfección, la distancia de bajada no es superior a 30cm, y el ascensor sólo sube hasta que el proyector y los partes del soporte motorizado y los cables no se atasquen.