EC verklaring van conformiteit,

Fabrikant: celexon Germany GmbH & Co. KG
Adres: Gutenbergstraße 2, 48282 Emsdetten, DE

verklaart hiermede dat het navolgende product

Productnaam: celexon plafondlift PL300

Modelnummer: PL300
Fabrikant: celexon Germany GmbH & Co. KG,
48282 Emsdetten, DE

overeenkomt met de volgende normen:

CE EN 50081-1, CE EN 50082-1

Opmerking:
De CE tests werden in de normale modus uitgevoerd en hebben betrekking op het geteste apparaat en de specifiek uitgevoerde tests!

Dit certificaat heeft uitsluitend betrekking op het in de test gebruikte apparaat

Christoph Hertz
Managing Director

Emsdetten, 20.06.2013

CE

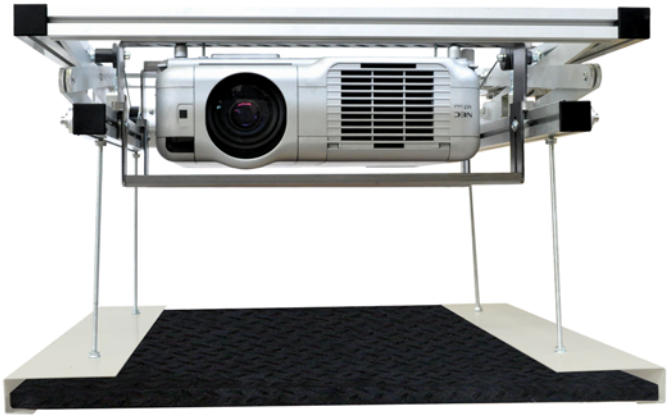
celexon™
www.celexon.nl

RoHS

celexon™

Gebruiksaanwijzing

celexon plafondlift PL300



Hartelijk dank, voor de aanschaft van dit celexon product.

De PL 300 is voorzien van een aantal componenten, waardoor hij voor de meeste AV toepassingen geschikt is. Men dient echter expliciet op het draagvermogen van de lift en tevens het gewicht van het aan de lift geïnstalleerde apparaat te letten, dit mag niet overschreden worden.

De plafondlift mag uitsluitend door vakkundig personeel geïnstalleerd worden!

Lees voor de installatie de volgende aanwijzingen aandachtig door:

- De plafondlift mag uitsluitend binnenshuis geïnstalleerd en gebruikt worden
- HET IS VERBODEN ZICH ONDER TE LIFT TE BEVINDEN
- Let er op, dat uw projectiebeeld overeenkomt met uw projectieoppervlak en de afstand van de lift in overeenstemming is.
- Onjuist gebruik, in het bijzonder het overschrijden van de maximale draagkracht, kan resulteren dat de lift of onderdelen naar beneden vallen en wordt niet door de garantie gedekt.
- celexon is geen enkele wijze aansprakelijk voor schade ontstaan door onjuist gebruik
- De motor van de lift werkt op 220V en deze mag niet geopend of veranderd worden
- Onjuist onderhoud of eigen veranderingen aan de motor, kunnen een elektrisch schok veroorzaken en zijn uiterst gevaarlijk
- Voor alle reparaties neemt u contact op met de fabrikant
- Controleer minimaal 1x per jaar de staalkabels en de bevestigingsschroeven van de kabels of hun draagvermogen en conditie. Indien een van de staalkabels beschadigd is, moet deze direct door een origineel onderdeel van de fabrikant vervangen worden en de lift mag niet meer gebruikt worden

Leveromvang

Voor de installatie controleert u zorgvuldig, of de navolgede onderdelen aanwezig zijn! Mochten onderdelen ontbreken, neem dan contact op met de leverancier waar u het product aangeschaft heeft en wacht met de installatie tot de producten compleet zijn.

A) 1 mechanische projectorlift PL300 met elektromotor en 3m kabel en met 4. Aders (Up, Down (fasen), neutraal, aarde)

B) 4 "L"-vormige aluminium houder voor plafondmontage van de lift

C) Aan / uit-schakelaar aan de muur oppervlak

D) Plastic spiraal voor opname en het beschermen van de projector kabel

E) Gebruiksaanwijzing

F) 4 schroefdraadstangen M6, lengte 25cm

G) 8x 6- kant schroeven 6x16 MM

H) 12 M6 moeren voor het monteren van de draadstangen op het plafondpaneel en de lift

I) 4 L-hoeken voor de montage van de draadstang van de plafondpanelen

J) 4 x 6-kant 6x10mm schroeven voor de bevestiging van de 4 L-hoeken op het frame van de lift

L) 4 x M6 schroefdraad moeren en 4 huls schroeven M6 om uw plafondpaneel aan de schroefdraadstangen te bevestigen

Installatie

Schroef de 4 I vormige aluminium houder (B) met de 8 6-kant schroeven (G) aan het bovenste liftframe, overeenkomstig afb. 1A & 1B.

afb. 1A

afb. 1B

Monteer de lift aan het plafond. Hiervoor gebruikt u uitsluitend voor uw ondergrond geschikte schroeven en pluggen (niet meegeleverd) en controleer, dat de lift absoluut waterpas geïnstalleerd is! Gebruik indien nodig plaatjes tussen de aluminium houders en het plafond om het waterpas te krijgen. Het is zeer belangrijk de lift absoluut waterpas te installeren, om een probleemloze en mogelijkst geluidsarme, langdurige werking te garanderen.

Nadat de lift geïnstalleerd is, sluit u de lift op de meegeleverde schakelaar (C) aan zoals in afbeelding 2G te zien is. Laat de lift zakken, zoals ingesteld oor de fabriek (ca. 50 cm). Maak de schroeven los, zoals in afbeelding 2A &2B en schuif de twee houders, overeenkomstig de hoogte van de projector , uit elkaar. Plaats de projector, zoals in afbeelding 2C, en schuif de beide houders, op de schroefgaten op de onderkant van uw projector. Verwijder de projector weer en schroef de houders vast. Let er op, dat de afstand van de houders bij de rails aan de zijkanten, voor en achter even groot is. (Afb. 2D) opdat de gewichtsverdeling optimaal is.

Lift naar benden

afb. 2A

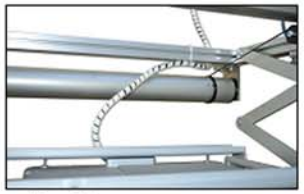
afb. 2B

afb. 2C

afb. 2D

Zijaanzicht met projector in het midden geplaatst

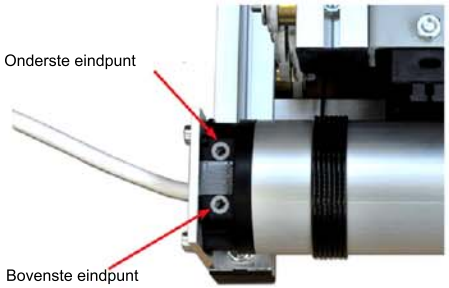
afb. 2E



afb. 2F

Lift met volledig aangesloten projector

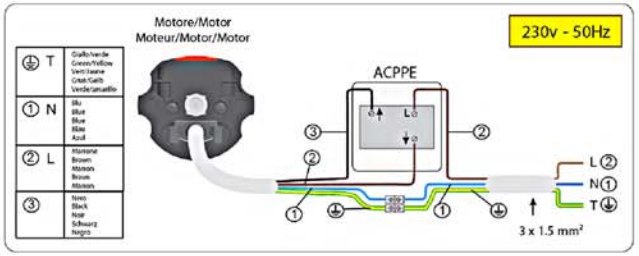
- Schuif de projector tussen de houders en bevestig deze met de schroeven en montage plaatjes zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing van uw projector (Afb. 2E)
- Leg de kabels (stroom en signaalkabel) voor de projector, ca. 30 cm uit het plafond. Voeg de kabels in de spiraal (D) samen en bevestig deze met de 1e kabelbinder aan de lift zoals in afb. 2F, zodat deze zonder spanning op de projector aangesloten kunnen worden.
- Bevestig het einde van de spiraal met de 2e kabelbinder aan de achterkant van de projectorhouder en sluit de kabels op de projector aan.
- Waarschuwing: stel de eindpunt schakelaar voor het onderste eindpunt van de lift op max. 30 cm af. Let er op, dat de kabels (spiraal) niet onder spanning komen te staan en tijdens het omhoog en omlaag gaan niet ingeklemd worden.
- De volgende stap is de instelling van het bovenste eindpunt (lift gesloten) en het onderste eindpunt (lift geopend). Indien de projector in een verlaagd plafond gebruikt wordt, stel het bovenste eind punt zo af, dat de houder het plafond NIET raakt. Het onderste eindpunt wordt zo afgesteld, dat het te projecteren beeld exact op het projectieoppervlak valt.



Instelling voor het bovenste eindpunt.
Waarschuwing: wanneer het bovenste eindpunt afgesteld wordt, kan de installateur deze naar benden verzetten. Het eindpunt mag niet hoger gezet worden, opdat de lift niet beschadigd wordt.
– Draai de schroef op de motor met de klok mee om te lift verder onder te laten stopen.

Instelling voor het onderste eindpunt:
- Draai de schroef op de motor met de klok mee om de lift eerder te stoppen. Tegen de klok in om de lift ver te laten zakken. (Max. 30 cm!)

De plafondlift PL300 is van 2 extra veiligheid schroeven voorzien.
Deze zorgt ervoor, dat de lift bij een storing van het systeem of beschadiging van de staalkabels, niet verder gaat dan het eindpunt.
Mocht het onderste eindpunt verandert zijn, plaats dan de veiligheidsschroeven op de juiste positie en ga als volgt verder:



afb. 2G

1. Nadat het onderste eindpunt, zoals eerder al uitgelegd, is afgesteld, laat u de lift tot het onderste eindpunt zakken
2. Plaats de veiligheid schroeven in de juiste positie, zoals te zien in de afbeelding rechts.
Om dit te kunnen doen, draai de schroeven los en positioneer deze 3mm van het glij punt van het schaarsystem.
3. Draai de veiligheid schroeven aan beide kanten weer strak aan.

-Nadat u de eindpunten afgesteld heeft, monteert u de 4 l-hoeken (I) voor de schroefdraad-stangen, met de juiste schroeven aan het frame van de lift, zoals in afb. 3A. Indien nodig kunnen deze onder een hoek geplaatst worden en kunt u de schroefdraadstangen op de gewenste lengte inkorten. Schroef de 4 schroefdraadstangen met de meegeleverde moeren (H) aan de hoeken (I) .
- Bevestig nu uw plafondpaneel met de schroefdraadschroeven of hulsschroeven (L) op de correcte positie en bevestig vervolgens het paneel aan de schroefdraadstangen. Nadat uw plafonpaneel is gemonteerd, controleert u of deze overeenkomt met de plafonduitsparing. Het paneel mag niet aan de uitsparing schuren of blijven hangen, maar moet exact afsluiten.

afb. 3A

De installatie van de lift is afgrond, wanneer alle schroeven aangetrokken zijn, het paneel correct met de plafonduitsparing afsluit, de lift max. 30 cm zakt en de lift zover naar binnen gaat, dat de projector of onderdelen van de lift en de kabels niet ingeklemd of tegen het plafond gedrukt worden.