



Projektor- und Flachbildschirmlifte für Decken- und Möbeleinbau Deckenspiegelsysteme für Projektoren

- Ab 15 cm Einbautiefe
- Einfacher Einbau
- Für alle gängigen Projektoren und Flachbildschirme
- Präzisionstechnologie
- Wertarbeit
- Maximale Flexibilität
- Komfortable Ansteuerung



Weibel Lift AG



Präzision und Qualität nach Schweizer Maßstäben

Patentierter Spindelantrieb

Der einzigartige Spindelantrieb stellt sicher, dass der Lift mit einer Genauigkeit von $\pm 0,1$ mm auf- und abwärts läuft. Die Luke schließt absolut plan mit der Decke. Die präzise und gleichmäßige Auf- und Abwärtsbewegung verhindert das bei Scherenliften mögliche Klemmen und sorgt für niedrige Betriebsgeräusche.

Komfortable Ansteuerung

Die Ansteuerung erfolgt über Taster, Infrarotfernbedienungen, Standard Funkfernbedienungen oder durch die Einbindung in Mediensteuerungen (z.B. AVIT oder RTI) mit potenzialfreien Relais-Kontakten. Ein Video-Triggermodul sorgt dafür, dass der Lift automatisch ausfährt, sobald ein Bildsignal anliegt.

Einfacher Einbau, einfache Wartung

Deckenlage- und Einbaupläne sowie präzise Bohrschablonen helfen bequem zu bestimmen, wo der Lift an die Decke angepasst werden soll. Die patentierte Schnellwechselhalterung ermöglicht den Ausbau des Projektors in 30 Sekunden.

Qualität

Weibel Präzisionslifte sind Schweizer Qualitätsprodukte. Aufwändige Tests simulierten 100 Jahre störungsfreie Laufzeit des Projektorlifts. Jeder Lift wird einzeln überprüft. Deshalb gewährt Weibel 5 Jahre Werksgarantie auf Projektor-Deckenlifte.

Geringe Einbautiefe

Die innovative Technik der Weibel Projektorlifte ermöglicht eine minimale Einbautiefe von gerade einmal 15 cm (Home 150). Der Einsatz wird auch an Orten möglich, wo andere Lifte nicht benutzt werden können.

Portfolio



Serie Home nur 150 bzw. 180 mm Einbautiefe notwendig

	Home 150	Home 180
max. Projektorabmessungen (B x H x T) in mm	315 x 100 x 335	315 x 130 x 335
Deckenaussparung (L x T x H) in mm	705 x 540 x 150	705 x 540 x 180
Anhängelast max.	25 kg	25 kg



Serie Professional für größere Projektoren

	Professional 180	Professional 230	Professional 290
max. Projektorabmessungen (B x H x T) in mm	445 x 130 x 445	445 x 180 x 445	445 x 210 x 500
Deckenaussparung (L x T x H) in mm	835 x 540 x 180	835 x 540 x 230	835 x 540 x 290
Anhängelast max.	50 kg	50 kg	50 kg



Serie XL – XXL für sehr große Projektoren

	XL 290	XL 350	XXL 290	XXL 350
max. Projektorabmessungen (B x H x T) in mm	575 x 210 x 500	575 x 270 x 500	640 x 210 x 600	640 x 270 x 600
Deckenaussparung (L x T x H) in mm	965 x 540 x 290	965 x 540 x 350	1030 x 640 x 290	1030 x 640 x 350
Anhängelast max.	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg

Custom-made Lifte Sonderanfertigungen

Lifte mit spezifisch angepaßten Spindellängen mit maximalem Hub von 420 mm sind problemlos möglich.

Durchdachte Konstruktion – bis ins Detail

Die smarte Lösung für die verdeckte Installation von Projektoren in Deutscher Wertarbeit

Geringe Einbautiefe von 275 mm

Mit seinen gerade einmal 275 mm Einbautiefe ist der ProFLECT II für gängige Zwischendecken konziert. Die geschlossene Unterseite des Spiegels sorgt dafür, dass die Lüftergeräusche maximal gedämpft werden.

Projektoren bis 540 mm Breite und 200 mm Höhe können problemlos im ProFLECT II montiert werden.

Konstruktion

Der Deckenprojektionsspiegel besteht aus einem Rahmengestell zum Einbau zwischen Roh- und abgehängter Decke. Der Videoprojektor wird innerhalb des Gestells auf einer leicht montierbaren Trägerplatte befestigt, was die Montage und Demontage äußerst einfach macht.

Projektion

Der Projektionsstrahl wird über zwei Spiegel aus der Decke auf die Bildwand geleitet. Zur Projektion wird der zweite, bewegliche Spiegel heruntergeschwenkt. Über einen Anschlag kann seine Endlage genau eingestellt werden. Der erste, feststehende Spiegel wird auf die Objektivposition ausgerichtet und kann leicht durch seine Dreipunktlagerung in die korrekte optische Achse justiert werden.

Wartungsfreundlich

Die Installation des Projektors oder notwendige Wartungsarbeiten können ohne Demontage der umliegenden Deckenfelder erfolgen.

ProFLECT II



Aufbau und Abmessungen

Außenabmessungen	Blechkonstruktion, gebogen und geschweißt, Farbe schwarz
Spiegelklappe (B x H) in mm	598 x 448
Maße „über alles“ (B x H x L) in mm	616 x 275 x 635

Maximale Projektorabmessungen bei Einbau ohne zusätzliche Revisionsöffnung

Höhe	200 mm
Tiefe	420 mm
Breite	540 mm

Antrieb

Antriebsmotor	24 V DC mit Universalnetzteil
Ansteuerung	Potenzialfreie Kontakte





Maximale Hubkraft für Möbel- und Deckeneinbau

Mit den Liftsystemen des amerikanischen Marktführers Chief lassen sich auch Flachbildschirme einfach verdeckt einbauen. Werden Sie nicht benötigt, stören die Displays das Raumambiente nicht. Mit den Chief Liftsystemen verschwinden sie dezent im

Möbel oder der Decke. Bei Bedarf sind sie auf Knopfdruck da und sorgen mit einem Aha-Effekt für eine gelungene Präsentation oder ein Filmerlebnis. Für Flachbildschirme von 32 bis 61". Maximaler Hub von ca. 102 cm bei nur 79 cm Einbautiefe.

Portfolio

Pop-up Lift CM2L40U

Lift mit Universal-Displayaufnahme für den verdeckten Möbeleinbau



Abmessungen

Einbautiefe	790 mm
Hub	102 cm
Anhängelast	max. 77,1 kg
Maße (ohne Display) (B x T x H) in mm	501 x 195 x 790 – 1800
Universalaufnahmen für Displays von 32" bis 61"	

Deckenlift CM2C40U

Lift für den Einbau in abgehängte Decken



Abmessungen

Einbautiefe	790 mm
Hub	102 cm
Anhängelast	max. 77,1 kg
Maße (ohne Display) (B x T x H) in mm	498 x 197 x 790 – 1800
Universalaufnahmen für Displays von 32" bis 61"	

Händlerfeld