

PROJECTA.

A brand of **Legrand**



Projektionswand

Produkt Guide



ÜBER PROJECTA

Projecta aus Weert in den Niederlanden ist Europas führender Hersteller von hochwertigen Projektionswänden. Wir begannen 1952 und bieten heute eine breite Palette von Projektionswänden mit verschiedenen hochauflösenden und Umgebungslicht absorbierenden Oberflächen an. Sie werden begeistert sein, wie schnell unsere Anpassungen sein können. Unsere Teams sind in ganz Europa unterwegs.

Lokale Teams zur Unterstützung Ihres Unternehmens in Großbritannien und in Europa

Die Legrand AV-Teams sind in ganz Europa vertreten, um Ihre Projekte zu unterstützen. Unsere lokalen Teams können sich mit Ihnen in Ihrer eigenen Sprache und mit Kenntnissen des lokalen Marktes verbinden. Sie können Sie bei Projekten unterstützen, Wissen projizieren und vieles mehr.

Gebaut in den Niederlanden mit schneller Lieferung

Projecta-Projektionswände werden seit 1952 in den Niederlanden aus hochwertigen Materialien hergestellt. Die meisten Produkte können bereits wenige Tage nach der Bestellung versendet werden. Wir entwerfen und produzieren unsere Projektionswände von Anfang bis Ende, so dass wir die Qualität bei jedem Schritt überwachen können.

Innovation auf der Grundlage aktueller und zukünftiger Projektor-Anforderungen

Projecta verfolgt die Entwicklungen auf dem AV-Markt und entwickelt Projektionsoberflächen, die den aktuellen und zukünftigen Projektortechnologien entsprechen. Die Entwicklung der HD-Progressive-

Linie von Projektionsoberflächen ist ein hervorragendes Beispiel dafür. Die Eigenschaften dieser Projektionsflächen wurden entwickelt, um den spezifischen Anforderungen der hochauflösenden Projektion gerecht zu werden, wie z. B. die Vermeidung von mikroskopischen Abweichungen im Standardmaterial zur Erhaltung der Pixel. Ein weiteres Beispiel sind die Materialien der Parallax-Serie, die das Umgebungslicht absorbieren.

Kundenspezifische Anpassung

Projecta-Projektionswände werden auf Bestellung von Anfang bis Ende im eigenen Werk produziert, um ein hohes Maß an Flexibilität zu gewährleisten. Wenn Ihre Bestellung eingeht, beginnen wir umgehend mit der Produktion Ihrer Projektionswand. Da wir immer auftragsbezogen produzieren, dauern Sonderanfertigungen nicht länger, als unsere Standardprodukte. Wir entwerfen und fertigen maßgeschneiderte Projektionswände, passend zu Ihrem Projekt.



Seit 1952

Mehrsprachiges Tech-Support-Team

Die mehrsprachigen Projecta-Teams im Außen- und Innendienst sind geschult, um Ihr Projekt zu unterstützen. Wir können Ihnen bei der Auswahl der richtigen Projektionswand helfen, die zu den Fähigkeiten des Projektors passt, um optimale Ergebnisse zu erzielen. Unser Kundendienstteam wird Ihre Fragen und Angebotsanfragen täglich schnell und präzise beantworten.

INDEX

| | |
|---|----|
| ÜBER PROJECTA..... | 2 |
| INDEX..... | 3 |
| SCHRITTE ZUR AUSWAHL | |
| DER RICHTIGEN PROJEKTIONSWAND | 4 |
| MOTORBETRIEBEN - DECKENEINBAU | |
| Tensioned DescenderPro..... | 6 |
| DescenderPro..... | 7 |
| Tensioned Descender Large..... | 8 |
| Descender Large Electrol | 9 |
| MOTORBETRIEBEN - WAND-/DECKENEINBAU | |
| Tensioned Elpro Concept | 10 |
| Elpro Concept..... | 11 |
| Compact Electrol..... | 13 |
| RAHMEN - WANDBEFESTIGUNG | |
| FullVision..... | 14 |
| HomeScreen Deluxe | 15 |
| HomeScreen | 16 |
| Parallax | 17 |
| MANUELL - WAND-/DECKENMONTAGE | |
| ProScreen CSR | 18 |
| Hapro CSR | 19 |
| TOP 5 DER GRÜNDE, WARUM SIE EINE PROJEKTIONSWAND | |
| BRAUCHEN | 20 |



Sie brauchen Inspiration?

Besuchen Sie LegrandAV.com und sehen Sie sich die vielen Fallbeispiele von Installationen mit Projecta-Produkten an. Sie finden auch interessante Fallbeispiele zu allen anderen Legrand I AV-Marken - Chief, Da-Lite, Vaddio, Luxul und Middle Atlantic.

WWW.LEGRANDAV.COM/ABOUT_US/NEWS_AND_EVENTS/CASE_STUDIES

legrand | AV
Projecta Matic

Screen Surface Selection Calculator

1. Screen Dimensions

Please enter your room ceiling height and desired screen diagonal (inches). Recommended screen diagonal dimensions are illustrated below.

Room Depth in Inches

=

Screen Diagonal

*2

Diagonal Measurement

Ceiling Height

Bottom of Screen to Floor¹

Choose an Aspect Ratio from the list to continue...

Rechner für die Auswahl der Projektionswandoberfläche

Mit nur wenigen zentralen Angaben - Raumgröße, Leinwandabmessungen und Projektordetails - sehen Sie, wie sich diese Werte auf die Auswahl des Projektionstuchs in einer bestimmten Umgebung und letztendlich auf das Seherlebnis des Endbenutzers auswirken, wenn Sie die Projektionstuch-Technologie von Projecta und Da-Lite wählen.

> LEGRANDSCREENCALCULATOR.COM

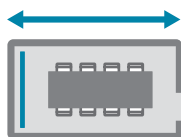
SCHRITTE ZUR AUSWAHL DER RICHTIGEN PROJEKTIONSWAND

1 Wählen Sie Ihre Projektionswand

Prüfen Sie die Auflösung des Projektors, den Sie verwenden möchten, und stimmen Sie diese mit verschiedenen Projektionsflächen ab. Nicht jede Projektionsfläche kann die Qualität eines Projektors erhalten.



| | MOTORBETRIEBEN Deckeneinbau | MOTORBETRIEBEN Wand-/Deckenmontage | RAHMEN Wandmontage | MANUELL Wand-/Deckenmontage |
|---------------------------------------|---|--|--|---|
| HOCHAUFLÖSENDE PROJEKTIONSWÄNDE | Tensioned DescenderPro Bis zu 400 cm breit ↔ Tensioned Descender Large Bis zu 450 cm breit ↔ | Tensioned Elpro Concept Bis zu 380 cm breit ↔ Tensioned Elpro Large Bis zu 450 cm breit ↔ Extensa Bis zu 700 cm breit ↔ | HomeScreen Deluxe Bis zu 516 cm breit ↔ FullVision Bis zu 600 cm breit ↔ Parallax (ALR) Bis zu 347 cm breit ↔ | |
| STANDARDAUFLÖSUNG PROJEKTIONSWÄNDE | DescenderPro Bis zu 400 cm breit ↔ Descender Large Bis zu 450 cm breit ↔ | Compact Electrol Bis zu 300 cm breit ↔ Elpro Concept Bis zu 400 cm breit ↔ Elpro Large Electrol Bis zu 450 cm breit ↔ | HomeScreen Bis zu 316 cm breit ↔ | SlimScreen Bis zu 240 cm breit ↔ ProScreen CSR Bis zu 240 cm breit ↔ Hapro CSR Bis zu 340 cm breit ↔ |



Bestimmen Sie die richtige Größe

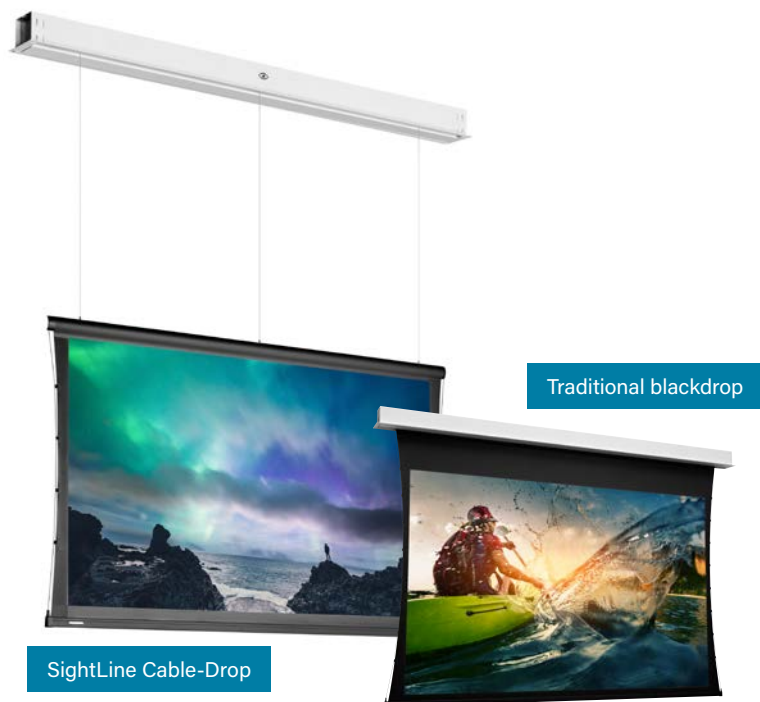
Stellen Sie sicher, dass eine Projektionswandgröße verwendet wird, die es jedem im Raum ermöglicht, den Inhalt der Projektionswand bequem lesen zu können. Sie können die Diagonale der Projektionswand, die für Ihre Situation geeignet ist, berechnen, indem Sie die Raumtiefe durch zwei teilen. Diese Berechnung kann für die Bildformate 16:10 und 16:9 verwendet werden.

2 Wählen Sie Ihre Projektionsoberfläche

Hier finden Sie eine einfache Übersicht, die zeigt, wann welche Projektionsfläche verwendet werden kann.



| | MERKMALE | ALR | Akustisch Transparent | Empfohlen für Edge Blending | Groß Veranstaltungsort | Aufprojektion | Rückprojektion | Empfohlen für Laserprojektion | Geeignet für Laserprojektion | Objektiv - Ultra Short Throw (UST) (0,4:1 oder weniger) | Objektiv - Kurze Distanz (0,4-1,0:1) | Objektiv - Standarddistanz (1,0:1 oder größer) |
|--------------------------------|-----------------------------------|-----|--------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------|----------------|----------------------------------|---------------------------------|---|--|--|
| HOHE AUFLÖSUNG BIS ZU 16K | HD Progressive 0.6 | | | • | • | • | | • | | • | • | • |
| | HD Progressive 0.9 | | | • | • | • | | • | | • | • | • |
| | HD Progressive 1.1 | | | • | • | • | | • | | • | • | • |
| | HD Progressive 1.1 Contrast | | | | • | • | | • | | • | • | • |
| | HD Progressive 1.3 | | | | • | • | | • | • | • | • | • |
| | HD Rental | | | • | • | • | | • | | • | • | • |
| | HD Progressive ReView 0.9 | | | • | • | • | • | • | | • | • | • |
| | Parallax® Pure 0.8 | • | | • | | • | | • | | | | •* |
| HOCH AUFLÖSUNG BIS ZU 4K | HD Progressive 1.1 Kontrastleist. | | • | | | • | | • | | • | • | • |
| | Parallax Pure UST 0.45 | • | | • | | • | | • | | • | | |
| | Parallax Stratos 1.0 | • | | | • | • | | • | • | | • | • |
| STANDARD AUFLÖSUNG | Da-Mat® (Gespannt Mattweiß) | | | | • | • | | • | | • | • | • |
| | Mattweiß | | | | • | • | | • | | | • | • |
| | | | | | | | | | | *Mindestdistanz 1,5:1 oder größer | | |



Tensioned DescenderPro ist eine Deckeneinbau-Projektionswand, die innovative Installationsmerkmale wie SightLine mit hochauflösenden HD-Progressive- und ALR-Tuchoptionen kombiniert.

Merkmale

- SightLine ersetzt die standardmäßige schwarze Umrandung oberhalb der Projektionsfläche durch 3 oder 4 dünne Kabel, die vor Ort bis zu 180 cm verlängert werden können. Jetzt ist die Sicht über die Projektionsfläche nicht mehr versperrt und es entsteht der Eindruck eines großen, schwebenden Bildes.
- Das Tab-Tensioned System hält das hochauflösende Projektionstuch unter einer konstanten Spannung für einen perfekt flachen Betrachtungsbereich.
- Sauberer Abschluss ohne Fugen und bündig mit der Decke.
- Walze mit Gewebe und Motor können mit einem einfachen Plug-and-Play-System entfernt und wieder installiert werden. Das heißt:
 - » Service- und Installationsfreundlich.
 - » Das Projektionswandgehäuse kann getrennt von der Tuch- Einbaukomponente bestellt werden.
- Erhältlich bis zu einer Breite von 400 cm in einer kleinen Gehäuseausführung
- 5 Jahre Garantie



Lieferbar bis zu einer Breite von 400 cm

Lieferbare Oberflächen

Hohe Auflösung



HD Progressive
0.6 / 0.9 / 1.1 / 1.3

Umgebungslichtunterdrückung



Parallax
Stratos 1.0

Akustisch Transparent



HD Progressive 1.1
Contrast Perf.

Rückprojektion

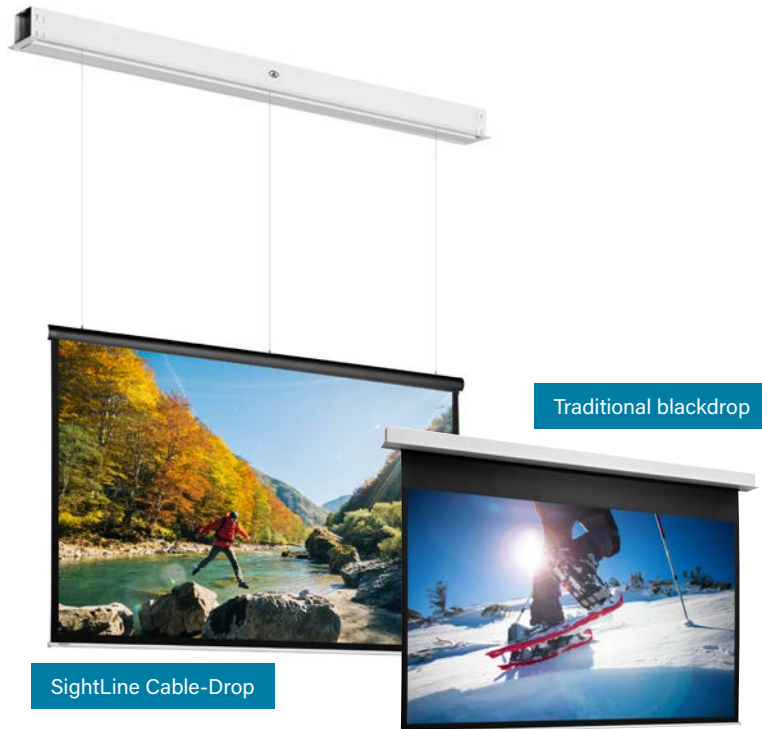


HD Progressive
Review 0.9

Standardauflösung



Da-Mat (Gespannt
Mattweiß)



DescenderPro ist eine deckenversenkte Projektionswand, die innovative Installationsmerkmale wie SightLine und eine Reihe von Projektionstüchern für eine Basisauflösung bietet.

Merkmale

- SightLine ersetzt die standardmäßige schwarze Umrandung oberhalb der Projektionsfläche durch 3 oder 4 dünne Kabel, die vor Ort bis zu 180 cm verlängert werden können. Jetzt ist die Sicht über die Projektionsfläche nicht mehr versperrt und es entsteht der Eindruck eines großen, schwebenden Bildes.
- Sauberer Abschlussbündig mit der Decke.
- Tuch- Einbaukomponente und Motor können mit einem einfachen Plug-and-Play-System entfernt und wieder installiert werden. Das heißt:
 - » Service- und Installationsfreundlich.
 - » Das Projektionswandgehäuse kann getrennt von der Tuch- Einbaukomponente bestellt werden.
- Erhältlich bis zu einer Breite von 400 cm in einer kleinen Gehäuseausführung
- 5 Jahre Garantie



Lieferbar bis zu einer Breite von 400 cm

Lieferbare Oberflächen

Standardauflösung



Mattweiß



Tensioned Descender Large ist eine Deckeneinbau- Projektionswand für mittlere bis große Anwendungen, die mit hochauflösenden HD-Progressiv- und ALR-Tuchoptionen erhältlich ist.

Merkmale

- Easy Serviceability System: Nach der Installation bleiben der Motor und das Tuch- Einbauelemente zugänglich, so dass Einstellungen und Wartungsarbeiten möglich sind.
- Bestellen Sie das Projektionswandgehäuse getrennt von der Tuch- Einbauelemente für maximale Flexibilität und eine einfache Installation.
- Das Tab-Tensioned System hält das Projektionstuch unter einer konstanten Spannung für einen perfekt flachen Sichtbereich.



Lieferbar bis zu einer Breite von 400 cm

Lieferbare Oberflächen

Hohe Auflösung



HD Progressive
0.6 / 0.9 / 1.1 / 1.3

Umgebungslichtunterdrückung



Parallax
Stratos 1.0

Rückprojektion



HD Progressive
Review 0.9

Standardauflösung



Da-Mat (Gespannt
Mattweiß)



Die Descender Large ist eine Deckeneinbau- Projektionswand für mittlere bis große Anwendungen, die für Standardauflösung erhältlich sind.

Merkmale

- Easy Serviceability System: Nach der Installation bleiben der Motor und das Tuch-Einbauelemente zugänglich, so dass Einstellungen und Wartungsarbeiten möglich sind.
- Bestellen Sie das Projektionswandgehäuse getrennt von der Tuch-Einbauelemente für maximale Flexibilität und eine einfache Installation.



Lieferbar bis zu einer Breite von 400 cm

Lieferbare Oberflächen

Standardauflösung



Mattweiß



Merkmale

- Wenn das Gehäuse der Projektionswand nicht in die Decke eingebaut werden kann, kann stattdessen das elegante, hochwertig gestaltete Elpro Concept angeboten werden.
- Tensioned Elpro Concept: Das Tab-Tensioned-System hält das hochauflösende Projektionstuch unter einer konstanten Spannung für einen perfekt flachen Betrachtungsbereich.
- Einfache Installation
 - » Mit dem Easy-Install-System an einer Wand oder Decke montieren.
 - » Schließen Sie die Projektionswand über eines der vielen Zubehörteile von an die Stromversorgung oder eine externe Steuerung an.
- Lieferbar bis zu einer Breite von 380 cm
- 5 Jahre Garantie



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
380 cm**

Die Tensioned Elpro Concept ist eine elegante Projektionswand für die Wand-/ Deckeninstallation, die mit hochauflösendem HD Progressive und ALR-Tuchoptionen erhältlich ist.

Lieferbare Oberflächen

**Hohe
Auflösung**



HD Progressive
0.6 / 0.9 / 1.1 / 1.3

**Umgebungslichtun-
terdrückung**



Parallax
Stratos 1.0

**Akustisch
Transparent**



HD Progressive 1.1
Contrast Perf.

Rückprojektion



HD Progressive
Review 0.9

**Standardauf-
lösung**



Da-Mat (Gespannt
Mattweiß)



Die Elpro Concept ist eine elegante Projektionswand für die Wand-/Deckenmontage, die mit Projektionsoberflächen für die Standardauflösung erhältlich ist.

Merkmale

- Wenn das Gehäuse der Projektionswand nicht in die Decke eingebaut werden kann, kann stattdessen das elegante, hochwertig gestaltete Elpro Concept angeboten werden.
- Einfache Installation
 - » Mit dem Easy-Install-System an einer Wand oder Decke montieren.
 - » Schließen Sie die Projektionswand über eines der vielen Zubehörteile von an die Stromversorgung oder eine externe Steuerung an.
- Lieferbar bis zu einer Breite von 400 cm
- 5 Jahre Garantie



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
400 cm**

Lieferbare Oberflächen

Standardauflösung



Mattweiß



Die Extensa ist eine Projektionswand für die Wand-/Deckenmontage, die für größere Anwendungen entwickelt wurde und mit hochauflösenden HD-Progressiv- und ALR-Tuchoptionen erhältlich ist.

Merkmale

- Die Extensa macht die hochauflösende Projektion für größere Installationen mit einer Leinwandgröße von bis zu 700 cm breit verfügbar.
- Robustes Gehäuse mit einem leistungsstarken Motor.
- Das Tab-Tensioned System hält das Projektionstuch unter einer konstanten Spannung für einen perfekt flachen Sichtbereich.
- Der Motor ist mit elektrischen Verriegelungen ausgestattet, um ein unbeabsichtigtes Abrollen zu verhindern und verfügt über eine thermische Überlastabschaltung.
- Die Unterseite des Gehäuses ist standardmäßig offen. Eine geschlossene Ausführung kann gegen Aufpreis geliefert werden.



**Erhältlich bis zu
einer Breite von
700 cm**

Lieferbare Oberflächen

**Hohe
Auflösung**



HD Progressive
0.6 / 0.9 / 1.1 / 1.3

**Umgebungslichtun-
terdrückung**



Parallax
Stratos 1.0

**Akustisch
Transparent**



HD Progressive 11
Contrast Perf.

Rückprojektion



HD Progressive
Review 0.9

**Standardauf-
lösung**



Da-Mat (Gespannt
Mattweiß)



Merkmale

- Einfache Montage an Wand oder Decke dank des Easy-Install-Systems.
- Dank Easy Install Plug and Play ist der Anschluss der Projektionswand an das Stromnetz oder eines der vielen Zubehörteile schnell und einfach.
- Erhältlich bis zu einer Breite von 300 cm in einem quadratischen Gehäusedesign



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
300 cm**

Die Compact Electrol ist eine Projektionswand für die Wand-/Deckenmontage mit einem neutralen, quadratischen Gehäusedesign, das mit Projektionstüchern für die Standardauflösung erhältlich ist.

Lieferbare Oberflächen

**Standardauf-
lösung**



Mattweiß



Merkmale

- FullVision ist eine flache, leichte Rahmenleinwand, die für eine unauffällige Installation dicht an der Wand montiert wird.
- Das Projektionstuch wird um den Aluminiumrahmen (8 cm breit und 3 cm tief) geschlagen und für eine einfache Installation mit Velcro® an der Rückseite der Projektionswand befestigt.
- FullVision ist einfach zu montieren und verfügt über ein innovatives Eckdesign für eine schnelle Installation.
- Alle Projektionsflächen sind im Sichtbereich nahtlos und außergewöhnlich flach, so dass sie sich für alle Arten von Daten- und Videoprojektionen eignen.



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
600 cm**

Völlig randlose und flache Rahmenleinwand, bei der die gesamte Fläche für die Projektion genutzt werden kann.

Lieferbare Oberflächen

**Hohe
Auflösung**



HD Progressive
0.6 / 0.9 / 1.1 / 1.3

**Standardauf-
lösung**



Da-Mat (Gespannt
Mattweiß)

RAHMEN – WANDBEFESTIGUNG

HomeScreen Deluxe



HOCHAUFLÖSENDE PROJEKTIONSWÄNDE

PROJECTA
A brand of Legrand



Merkmale

- Der flache Aluminiumrahmen des HomeScreen Deluxe ist mit einem schwarzen Samtbezug versehen, der Reflexionen eliminiert und zur Absorption des projizierten Lichts dient.
- Der Rahmen (8 cm breit und 3 cm tief) verfügt über eine abgeschrägte Kante, die die Schattenbildung im Sichtbereich reduziert.
- Das Projektionstuch wird zur einfachen Installation mit Klettverschluss an der Rückseite der Projektionswand befestigt.



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
516 cm**

Luxuriöse, hochwertige Rahmenleinwand mit schwarzem Samtrahmen und einer großen Auswahl an Projektionsoberflächen.

Lieferbare Oberflächen

**Hohe
Auflösung**



HD Progressive
0.6 / 0.9 / 1.1 / 1.3

**Umgebungslichtun-
terdrückung**



Parallax
Stratos 1.0

**Akustisch
Transparent**



HD Progressive 1.1
Contrast Perf.

Rückprojektion



HD Progressive
Review 0.9

**Standardauf-
lösung**



Da-Mat (Gespannt
Mattweiß)



Merkmale

- Der Aluminiumrahmen für den HomeScreen hat eine schwarze, matte Oberfläche.
- Der Rahmen (8 cm breit und 3 cm tief) verfügt über eine abgeschrägte Kante, die die Schattenbildung im Sichtbereich reduziert.
- Das Projektionstuch wird zur einfachen Installation mit Klettverschluss an der Rückseite der Projektionswand befestigt.



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
316 cm**

Hochwertige Rahmenleinwand mit
mattschwarzem Aluminiumrahmen.

Lieferbare Oberflächen

**Hohe
Auflösung**



Da-Mat (Gespannt
Mattweiß)



Parallax Pure ist eine Umgebungslicht abweisende Technologie, die über ein optisches Linsensystem mit Mikroschichten verfügt, die das Licht abweisen.

Merkmale

- Parallax Pure 0,8 Fläche für Standarddistanz-Projektoren (1,5:1 oder größer)
- Parallax Pure UST 0.45 Oberfläche für Ultrakurzdistanz-Projektoren (0,4:1 Distanz oder weniger)
- Mit extrem weiten Betrachtungswinkeln, ohne Flecken und Blendung eignet sich die Oberfläche ideal für Anwendungen im Pro-AV-Bereich.
- Einige Schichten absorbieren Licht, während eine spezielle Schicht wie ein mikroskopischer Sägezahn geformt ist, der das Licht von oben blockiert, wodurch kontrastreiche, helle Bilder in hell beleuchteten Umgebungen erhalten bleiben.
- Wird unmontiert geliefert und ist einfach zu installieren



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
347 cm**

Lieferbare Oberflächen

**Umgebungslichtun-
terdrückung**



Parallax Pure 0.8
Parallax Pure UST 0.45



Merkmale

- Mit Projecta Controlled Screen Return (CSR) kann das Projektionstuch sanft und kontrolliert in das Gehäuse zurückgezogen werden.
- Einfache Montage an Wand oder Decke dank des Easy-Install-Systems.
- Erhältlich bis zu einer Breite von 280 cm in einem quadratischen Gehäusedesign.
- Die Projektionswand rastet in 13-cm-Abständen zur möglichen Höhenverstellung ein.



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
280 cm**

ProScreen CSR ist eine manuelle Projektionswand mit dem zuverlässigen Controlled Screen Return, erhältlich mit Projektionsoberflächen für die Standardauflösung.

Lieferbare Oberflächen

Standardauflösung



Mattweiß



Merkmale

- Mit Projecta Controlled Screen Return (CSR) kann das Projektionstuch sanft und kontrolliert in das Gehäuse zurückgezogen werden.
- Einfache Montage an Wand oder Decke dank des Easy-Install-Systems.
- Erhältlich bis zu einer Breite von 340 cm in einer quadratischen Gehäuseform
- Der spezielle Federmechanismus Controlled Screen Return für den Hapro CSR ist sehr leistungsstark. Er zieht die Projektionsfläche im ersten Teil schnell ein und verlangsamt sich dann, um sanft in das Gehäuse zu rollen.



**Lieferbar bis zu
einer Breite von
340 cm**

Hapro CSR ist eine größere manuelle Projektionswand mit dem zuverlässigen Controlled Screen Return, die mit Projektionsoberflächen für die Standardauflösung erhältlich ist.

Lieferbare Oberflächen

**Standardauf-
lösung**



Mattweiß

Top 5 Gründe

Warum Sie eine Projektionswand benötigen

Jeder schaut hin.

Das projizierte Bild hat einen Wert im Kopf des Betrachters. Wenn dieses Bild auf der Oberfläche landet, fragen Sie sich: Wie sieht es aus? Ist das Bild trübe oder ausgewaschen? Ist der Sichtbereich zu klein? Ist der Bildschirm zu hoch positioniert? Kann jeder im Raum das Bild sehen? Die Projektion auf eine andere Oberfläche oder ein anderes Material macht zwar auch ein Bild, aber niemals die helle und gleichmäßige Darstellung, die eine Projektionswand garantiert. Welche Art von bleibendem Eindruck werden Sie wählen?

01

Die richtigen Zutaten ergeben das schmackhafte Gericht.

Es ist schwer, Ihr Lieblingsrezept zu zaubern, wenn Ihnen alle Hauptzutaten fehlen. Es schmeckt einfach nicht genauso. Projektoren und Leinwände sind so konzipiert, dass sie harmonisch zusammenarbeiten, um das bestmögliche Bild zu liefern. Wenn Sie z. B. ein Bild mit hohem Kontrast erzeugen möchten, benötigen Sie einen Projektor, der nativ einen hohen Kontrast erzeugen kann, und Sie benötigen auch eine Leinwand, die das Gleiche kann. Wenn Sie eine hohe Auflösung wünschen, z. B. 4K-Bilder, benötigen Sie einen Projektor, der ein Bild mit 4K-Auflösung erzeugen kann, und Sie brauchen eine Leinwand, die diese Abbildung ermöglicht.

03

Kaufen Sie es und denken Sie nicht mehr darüber nach.

Während die Projektorhersteller an Lösungen mit höherer Auflösung arbeiten, sind viele Projektionstücher bereits 16K-fähig – was die Projektionswand zu einer langfristigen Investition macht. Es ist also wahrscheinlich, dass der Projektor lange Zeit vor dem Bildschirm ausgetauscht werden wird.

05



Raumgröße und Kosten spielen immer noch eine entscheidende Rolle.

Während große Dinge geschehen, um die AV-Technologie voranzutreiben, hat ein Projektionssystem immer seinen Platz. Flachbildschirme können immer noch nicht groß genug für selbst mittelgroße Räume skaliert werden. Bei einigen LED-Wänden kann es vorkommen, dass das Bild aufgrund von Interferenzen mit der Blende nicht vollständig einheitlich ist oder dass die Kosten zu hoch sind. Für Räume mit einer Tiefe von mehr als 4,6 m (15') oder einer Diagonale von über 90" ist eine Projektionswand immer noch die beste Wahl.

02

Wer liebt sie nicht, die Optionen?

Projektionswände sind mit einer großen Auswahl an Tuchsorten erhältlich – jede mit ihren eigenen Merkmalen, die das projizierte Bild verbessern oder erhalten, um speziell auf die verschiedenen Herausforderungen der Projektion einzugehen. Ob Edge Blending, Large Venue, Akustisch transparent, Auf- oder Rückprojektion, faltbar, Laserprojektion, Ultrakurzstanz, Kurzstanz und Standardobjektiv – Projektionswände sind vielseitig.

04

PRÄSENTATIONSTECHNIK

HAPRA

GmbH