

Projektion

Visualisieren Sie Ihre Vision

Ich weiß nur, was ich sehe



Eine Projektionswand ist unverzichtbarer Bestandteil jeder professionellen Präsentation, sie schafft aber auch im privaten Bereich erst die richtige Heimkino-Atmosphäre. Natürlich spielt die Qualität des Projektors eine Rolle, doch vor allem muss das Bild so projiziert werden, dass es von allen Zuschauern gleich gut gesehen werden kann.

Daher ist die Wahl der richtigen Projektionswand so wichtig. Sie muss vor allem zweierlei leisten: Die visuelle Information muss ohne Minderung der Bildqualität angezeigt und das projizierte Licht in Richtung auf die Zuschauer gelenkt werden. Beides ist für eine optimale Wahrnehmbarkeit des projizierten Bildes unerlässlich.

Bei der Wahl der geeigneten Projektionswand spielen zahlreiche Faktoren wie die Raumbelichtung, die Lichtstärke, die Aufstellung des Projektors oder auch die Größe des Präsentationsraumes eine Rolle.



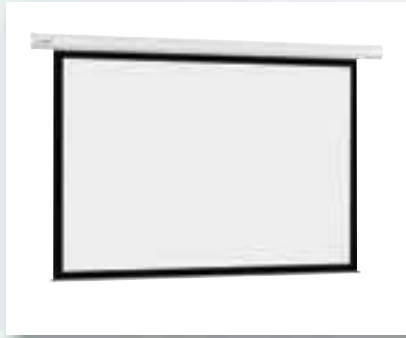
Legamaster hat ein breites Angebot an Projektionswänden. Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl einer Projektionswand, die für Ihre speziellen Anforderungen am besten geeignet ist.

Der Unterschied

Die Wahl der richtigen Projektionswand spielt eine wichtige Rolle



Projektionswand ohne schwarzen Rahmen



Projektionswand mit schwarzem Rahmen



Projektion auf die Wand



Projektion auf eine Projektionswand

■ Der schwarze Rahmen verbessert die Schärfe des projizierten Bildes.

■ Mit einer Projektionswand lassen sich visuelle Informationen ohne Qualitätsverlust darstellen. Das projizierte Licht wird in Richtung des Publikums reflektiert.

Klassen

der verschiedenen Projektionswände

PROFESSIONAL, PREMIUM,
UNIVERSAL, BASIC

Schirmqualitäten

Es gibt viele verschiedene Projektionswände auf dem Markt. Mal mit großen, mal mit kleinen Qualitätsunterschieden. Um die Wahl aus den verschiedenen Qualitäten zu erleichtern, hat Legamaster seinen Projektionswänden bezeichnende Namen gegeben, so dass Sie leicht die benötigte Qualität auswählen können.



PROFESSIONAL Projektionswände – Für die intensive Nutzung

Top Quality-Projektionswände für die Erfüllung höchster Ansprüche.



PREMIUM / UNIVERSAL Projektionswände – Für die regelmäßige Nutzung

Ausgezeichnete Projektionswände mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis.



BASIC Projektionswände – Für die gelegentliche Nutzung

Eine gute Alternative für preisbewusste Kunden.

Die 4 Schritte

zur richtigen Projektionswand

Die nächsten 4 Schritte liefern Ihnen die wichtigsten Entscheidungskriterien bei der Auswahl der richtigen Projektionswand für Ihre spezifischen Bedingungen und Anforderungen.

1 Schritt 1: Typ

Es gibt drei Typen von Projektionswänden:

- elektrisch betriebene Projektionswände
- manuell betriebene Projektionswände
- tragbare Projektionswände

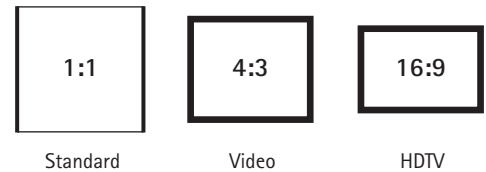
Eine tragbare Projektionswand ist die beste Wahl, wenn verschiedene Orte für die Projektion verwendet werden. Wenn Sie einen festen Projektionsraum verwenden, haben Sie die Wahl zwischen elektrisch oder manuell betriebenen Wänden, je nach Ihren persönlichen Vorlieben und Ihrem Budget.

Spezielle Projektionslösungen wie interaktive Projektion finden Sie auf der Seite 112.

2 Schritt 2: Darstellungsformat

Je nach der verwendeten Projektionsmethode hat das projizierte Bild ein bestimmtes Breiten- / Höhenverhältnis. Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, sollte eine Projektionswand gewählt

werden, die das gleiche Seitenverhältnis wie das projizierte Bild aufweist. Allgemein unterscheidet man die folgenden Darstellungsformate:



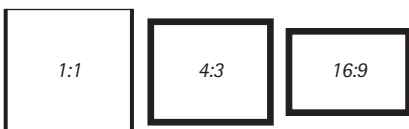
3 Schritt 3: Wandabmessungen

Die Abmessungen und die Hängeposition der Projektionswand werden anhand der folgenden Richtlinien bestimmt:

Abmessungen der Projektionswand

Höhe (X) der Projektionswand
 =
 1/6 der Entfernung der Projektionswand zur hintersten Sitzreihe

Breite der Projektionswand =



Breite = Höhe

4:3 Breite = 1,33 x Höhe

16:9 Breite = 1,78 x Höhe

Optimale Sichthöhe

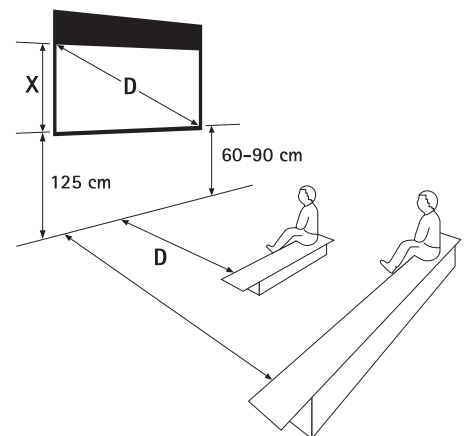
Für die folgenden Einsatzarten ist die optimale Entfernung von der Unterseite der Projektionswand zum Boden:

Professioneller Einsatz = min. 125 cm
 Heimkino-Einsatz = min. 60-90 cm

Mindest-Sichtdistanz

Die optimale Wahrnehmbarkeit des projizierten Bildes wird folgendermaßen bestimmt:

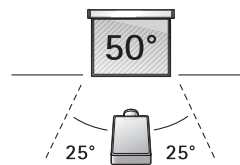
Entfernung zur ersten (D) Sitzreihe
 =
 Bilddiagonale (D) der Projektionswand



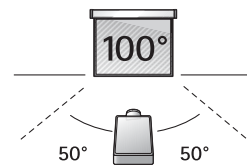
4 Schritt 4: Wahl der richtigen Tuchsorte

Sie haben die Wahl aus den folgenden Tuchsorten. Die Entscheidung wird vor allem durch den Lichtertrag des Projektors und das Umgebungslicht sowie die Position des Projektors (an der Decke oder in Sitzhöhe aufgestellt) und die Einteilung des Präsentationsraumes bestimmt.

Schmalere Sichtwinkel 25° L/R
High Power



Breiter Sichtwinkel 50° L/R
Mattweiß



Tuchsorten der Legamaster Projektionswände

Diffus reflektierende Tuchsorten	Mattweiß		Textil Faserverstärktes Thermoplast	Folie	
	S	M		Dataflex Thermoplast	Durable Thermoplast
Reflexionswert	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Sichtwinkel L/R	50°	50°	40°	40°	40°
Gewicht ca. g/m ²	425	1350	420	300	260
Dicke ca. in mm	0,34	0,95	0,33	0,25	0,19
Brandschutzauflagen	B2	B1	B2	B2	B2

Specular reflektierende Tuchsorten	Datalux F
Reflexionswert	2,2
Sichtwinkel L/R	35°
Gewicht ca. g/m ²	160
Dicke ca. in mm	0,11

Auf den Produktseiten finden Sie bei jeder Projektionswand die entsprechende Tuchsorte.

Streuende Tuchsorten

Bei den streuenden Tuchsorten bieten wir folgende Varianten an: S, M, faserverstärktes Thermoplast, Dataflex Thermoplast und Durable Thermoplast.

Geeignete Wahl für Anwendungen, die einen großen Betrachtungswinkel benötigen (max. 50° L/R) oder solche, bei denen ein Projektor mit hoher Lichtstärke verwendet wird. Eignet sich sowohl für den Einsatz von Projektoren in Sitzhöhe als auch von deckenmontierten Projektoren.

Der Unterschied zwischen den einzelnen Tuchsorten liegt hauptsächlich in der Dicke des Tuchs. Ein dickeres Tuch verringert das Risiko, dass sich Beulen bilden.

Die angebotenen Tuchsorten sind feuerschutzgetestet und erfüllen die B1 bzw. die B2 Norm.

Reflektierende Tuchsorten

Projektionstücher, ausgestattet mit einer speziellen Oberflächenbeschichtung für verbesserte Reflexion. Besonders geeignet für Räume mit normalem Umgebungslicht oder für lichtschwächere Projektoren und einem max. Betrachtungswinkel von 35° L/R.

Alle Tuchsorten erfüllen die Brandschutzanforderungen für Baustoffe und Baukomponenten.

Sortimentsübersicht

Artikelnummer	Einfach	Installation (Easy Install)	Montage	Motorantrieb	Qualität	Intensive Nutzung	Regelmäßige Nutzung	Gelegentliche Nutzung	Seitenverhältnis	1:1	4:3	16:9
Elektrische Wand- / Deckenprojektionswände												
PROFESSIONAL Einbauprojektionswand	7-5502 xx, 7-5503 xx			☆☆☆		■				■	■	
PROFESSIONAL mit Funksteuerung	7-5504 xx	☆	☆☆☆	☆☆☆		■					■	■
PROFESSIONAL	7-5501 xx, 7-5515 xx, 7-5516 xx	☆	☆☆☆	☆☆☆		■				■	■	■
PREMIUM mit Funksteuerung	7-5517 xx, 7-5518 xx, 7-5519 xx	☆	☆☆☆	☆☆			■			■	■	■
PREMIUM	7-5530 xx, 7-5531 xx, 7-5532 xx	☆	☆☆☆	☆☆			■			■	■	■
BASIC	7-5533 xx			☆				■			■	
Wand- / Deckenprojektionswände mit Kurbelmechanismus												
PROFESSIONAL, Kurbel	7-5430 xx, 7-5431 xx	☆	☆☆☆			■				■	■	
PREMIUM, Kurbel	7-5432 xx, 7-5433 xx	☆	☆☆☆				■			■	■	
Manuelle Wand- / Deckenprojektionswände												
PROFESSIONAL	7-5436 xx, 7-5402 xx	☆	☆☆☆			■					■	■
PREMIUM	7-5400 xx, 7-5401 xx						■			■	■	■
BASIC	7-5404 xx							■		■	■	
Mobile Projektionswände												
PROFESSIONAL	7-5350 xx, 7-5351 xx		☆☆☆			■					■	■
PREMIUM	7-5350 xx, 7-5352 xx		☆☆☆				■				■	■
UNIVERSAL	7-5353 xx		☆☆☆				■				■	
BASIC	7-5354 xx		☆☆☆					■			■	
Stativprojektionswände												
PROFESSIONAL	7-5306 xx, 7-5307 xx					■				■	■	
PREMIUM	7-5305 xx, 7-5308 xx						■			■	■	
BASIC	7-5304 xx							■		■		

Eigenschaften der Projektionswände

	Rahmen	Schwarzer Rahmen	An den Seiten, 1:1 Projektionswände	Umlaufend, 4:3 / 16:9 Projektionswände	Tuchsorte	Mattweiß S	Mattweiß M	Gewebe	Datalux F	Folie, mattweiß	Fernbedienung	Infrarot	Hochfrequenz	Seite
Elektrische Wand- / Deckenprojektionswände														
PROFESSIONAL Einbauprojektionswand		■	■	■		■						■		91
PROFESSIONAL mit Funksteuerung		■	■				■					■	■	92
PROFESSIONAL		■	■	■			■					■		93
PREMIUM mit Funksteuerung		■	■	■		■							■	94
PREMIUM		■	■	■		■						■		95
BASIC		■		■				■				■		96
Wand- / Deckenprojektionswände mit Kurbelmechanismus														
PROFESSIONAL, Kurbel		■	■	■			■							97
PREMIUM, Kurbel		■	■	■		■								98
Manuelle Wand- / Deckenprojektionswände														
PROFESSIONAL		■	■			■								99
PREMIUM		■	■	■		■								100
BASIC								■						101
Mobile Projektionswände														
PROFESSIONAL		■		■					■					102
PREMIUM		■		■		■								103
UNIVERSAL		■		■						■				104
BASIC		■		■						■				105
Stativprojektionswände														
PROFESSIONAL		■	■	■		■								106
PREMIUM		■	■	■		■								107
BASIC								■						108

Easy Install

Flexible Installation



Flexible Installation mit Easy Install

Mit dem variablen Aufhängesystem Easy Install können die Legamaster-Projektionswände in Zukunft noch einfacher angebracht werden. Easy Install ermöglicht einen beträchtlichen Zeitgewinn, so dass natürlich auch bei den Installationskosten gespart werden kann. Easy Install ist eine wirkliche Verbesserung bei der Installation, und zwar sowohl für professionelle Benutzer als auch für Heimkino-Anwendungen. Durch die einfache Plug & Play-Installation können jetzt auch Verbraucher daheim völlig problemlos eine elektrische Projektionswand anbringen.

Schritt 1: Einfach und komfortabel

Das Prinzip von Easy Install ist ganz einfach. Zuerst werden zwei Bügel an der Wand oder Decke befestigt. Anschließend kann die Leinwand problemlos in die Bügel geschoben und mit Schrauben gesichert werden. Sogar die größten Leinwände lassen sich so schnell und einfach anbringen.



Schritt 2: Flexible Möglichkeiten für die Bohrmaße

Dank Easy Install hängt die Position der Aufhängepunkte nicht mehr von der Leinwandbreite ab. Die Aufhängebügel können in einem Abstand von 50 cm von den beiden Enden der Leinwand aus an der Wand oder Decke befestigt werden. Nach dem Aufhängen kann links oder rechts noch korrigiert werden. Diese neue Möglichkeit bedeutet: keine festen Bohrmaße mehr. Eine Legamaster-Projektionswand lässt sich somit noch einfacher anbringen und hängt jetzt im Handumdrehen perfekt.



Schritt 3: Plug & Play-Zubehör

Mit dem Plug & Play-Zubehör kann jeder ganz einfach eine elektrische Projektionswand installieren: nur den Stecker an der Leinwand anschließen, die Verdrahtung mit der Abdeckkappe verbergen und schon ist die Projektionswand gebrauchsfertig.

Legamaster Easy Install Projektionswände:

- PROFESSIONAL elektrische Wand- / Deckenprojektionswand mit Funksteuerung Seite 92
- PROFESSIONAL elektrische Wand- / Deckenprojektionswand ausgenommen 300 x 400 cm Seite 93
- PREMIUM elektrische Wand- / Deckenprojektionswand mit Funksteuerung Seite 94
- PREMIUM elektrische Wand- / Deckenprojektionswand Seite 95
- PROFESSIONAL kurbelbetriebene Wand- / Deckenprojektionswand Seite 97
- PREMIUM kurbelbetriebene Wand- / Deckenprojektionswand Seite 98
- PROFESSIONAL manuelle Wand- / Deckenprojektionswand Seite 99



Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip
 Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61
 info@eberle-av.de · www.eberle-av.de

Easy Install Zubehör siehe Seite 111.



Die elektrischen Projektionswände von Legamaster sind ideal für alle, die hohe Ansprüche an eine Projektionswand stellen. Einige elektrische Projektionswände verfügen über eine integrierte Fernbedienung, entweder eine Hochfrequenz-Fernbedienung (HF) oder eine vorprogrammierte Infrarot-Fernbedienung (IR), die Ihren Bedienungskomfort erhöhen.

Elektrisch

PROFESSIONAL electrical

Einbauprojektionswand

Elektrische Einbauprojektionswand für den professionellen Einsatz



- In der Decke verborgene Projektionswand
- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Gehäuse und elektrischer Anschluss können vorab montiert werden
- Die Metallrolle mit der Projektionsfläche kann anschließend leicht und einfach montiert werden
- Nach der Installation der Projektionsfläche ist der Motor weiterhin zugänglich
- Weißes Gehäuse mit zusätzlichen Trägern für Deckensysteme
- Im eingerollten Zustand ist das Gehäuse durch eine weiße Klappe verschlossen
- Automatikstopp beim Ein- und Ausrollen garantiert eine lange Lebensdauer des Projektionstuchs
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Geräuscharmer, schneller Motor mit 5 Jahren Garantie
- Komplett mit Fernbedienung
- Formate: quadratisch (1:1) und Video (4:3)
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016

- Stabile Konstruktion
- Projektionswand wird vormontiert geliefert

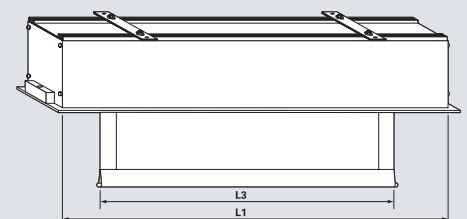
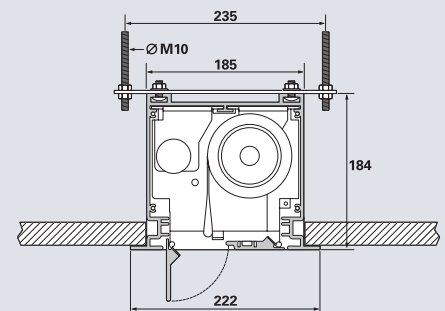
- Qualitätszeichen: CE, TÜV/GS, IEC 60335-1, IEC 60335-2, DIN19045-5, IEC 61000 für elektromagnetische Kompatibilität


1:1 Standardformat

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße L1 mm L3 mm		Art.-Nr.
178 x 178 cm	172 x 172 cm	38	14 sec.	2089	1778	7-5502 53
213 x 213 cm	207 x 207 cm	44	16 sec.	2445	2134	7-5502 55
244 x 244 cm	234 x 234 cm	49	18 sec.	2750	2439	7-5502 57
274 x 274 cm	264 x 264 cm	53	21 sec.	3054	2743	7-5502 58
305 x 305 cm	295 x 295 cm	71	23 sec.	3359	3048	7-5502 59
366 x 366 cm	356 x 356 cm	83	27 sec.	3970	3659	7-5502 60

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße L1 mm L3 mm		Art.-Nr.
135 x 178 cm	127 x 170 cm	84"	37	10 sec.	2089	1778	7-5503 53
162 x 213 cm	152 x 203 cm	100"	43	12 sec.	2445	2134	7-5503 55
185 x 244 cm	175 x 234 cm	120"	48	14 sec.	2750	2439	7-5503 57
231 x 305 cm	221 x 295 cm	150"	58	17 sec.	3359	3048	7-5503 59
277 x 366 cm	267 x 356 cm	180"	69	21 sec.	3970	3659	7-5503 62
315 x 416 cm	305 x 406 cm	200"	78	23 sec.	4477	4166	7-5503 64



 Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

PROFESSIONAL electrical

Wand- / Deckenprojektionswand mit Funksteuerung



- Easy Install-System
- (Kabellose) Funk-Fernbedienung
- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen:
CE, TÜV/GS, IEC 60335-1, IEC 60335-2,
DIN19045-5, IEC 61000 für elektromag-
netische Kompatibilität, NEN 1010 und EN
60335-2 für Funksenderausrüstungen; dies gilt
für die Fernbedienung

Elektrisch betriebene Projektionswand
von höchster Qualität
mit eingebauter Funk-Fernsteuerung

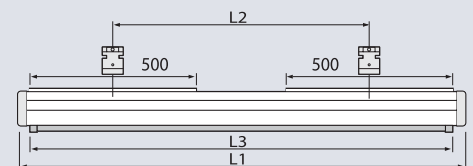
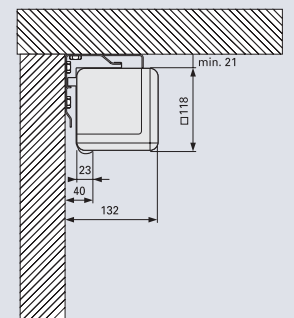
- Ideal zum Einbau oder für die Deckenabhangung
- Mattweiße „M“-Projektionsfläche aus Textil
- Mit dem Easy Install-System direkt und leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Mit eingebautem Funk-Receiver und 1-Kanal-Sender für kabellose Fernsteuerung
- Mit extra hohem, schwarzem Rand an der Oberseite zur Einstellung der idealen Sichthöhe. Alle übrigen Seiten mit 5 cm breitem schwarzem Rand
- Dreiecksträger verschwindet vollständig im Gehäuse
- Automatikstopp beim Ein- und Ausrollen garantiert eine lange Lebensdauer des Projektionstuchs
- Hochwertiger Stoff sorgt für eine perfekt glatt hängende Projektionswand
- Das Projektionstuch erfüllt die höchsten Standards zur Brandsicherheit (B1)
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Geräuscharmer, schneller Motor mit 5 Jahren Garantie
- Formate: Video (4:3) und HDTV (16:9)
- Inklusive 3 m Anschlusskabel
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					L1 mm	L2 mm	L3 mm	
123 x 160 cm	110 x 146 cm	72"	17	16 sec.	1715	729-1529	1620	7-5504 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	19	16 sec.	1915	929-1729	1820	7-5504 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	21	16 sec.	2135	1149-1949	2040	7-5504 54
183 x 240 cm	173 x 230 cm	120"	26	17 sec.	2535	1549-2349	2440	7-5504 56

16:9 16:9-Format für Breitbildprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					L1 mm	L2 mm	L3 mm	
90 x 160 cm	82 x 146 cm	65"	17	16 sec.	1715	729-1529	1620	7-5504 11
102 x 180 cm	95 x 168 cm	82"	19	16 sec.	1915	929-1729	1820	7-5504 12
117 x 200 cm	107 x 190 cm	92"	21	16 sec.	2135	1149-1949	2040	7-5504 13
139 x 240 cm	129 x 230 cm	106"	26	17 sec.	2535	1549-2349	2440	7-5504 14



i Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

PROFESSIONAL electrical

Wand- / Deckenprojektionswand



- Easy Install-System
- Kompaktes Design
- Qualitätszeichen:
CE, TÜV/GS, IEC 60335-1, IEC 60335-2,
DIN19045-5, IEC 61000 für elektromagnetische Kompatibilität

Hochwertige, elektrisch betriebene Projektionswand

- Ideal für den Einbau oder für Deckenabhängung
- Mattweiße „M“-Projektionsfläche aus Textil
- Mit dem Easy Install-System direkt und leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Dreiecksträger verschwindet vollständig im Gehäuse
- Automatikstopp beim Ein- und Ausrollen garantiert eine lange Lebensdauer des Projektionstuchs
- Hochwertiger Stoff sorgt für eine perfekt glatt hängende Projektionswand
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Geräuscharmer, schneller Motor mit 5 Jahren Garantie
- Formate: quadratisch (1:1), Video (4:3) und HDTV (16:9)
- Inklusive 3 m Anschlusskabel und Schalter
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016

1:1 Standardformat

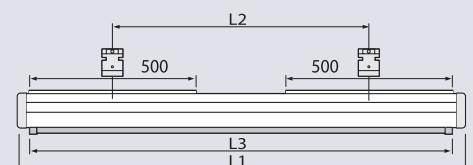
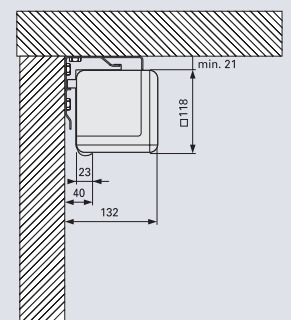
Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					L1 mm	L2 mm	L3 mm	
160 x 160 cm	151 x 151 cm	-	18	13 sec.	1715	729-1529	1620	7-5501 52
180 x 180 cm	173 x 173 cm	-	19	15 sec.	1915	929-1729	1820	7-5501 53
200 x 200 cm	195 x 195 cm	-	23	17 sec.	2135	1149-1949	2040	7-5501 54
220 x 220 cm	215 x 215 cm	-	25	18 sec.	2335	1349-2149	2240	7-5501 55
240 x 240 cm	230 x 230 cm	-	29	20 sec.	2535	1549-2349	2440	7-5501 56
280 x 280 cm	270 x 270 cm	-	33	23 sec.	2935	1949-2749	2840	7-5501 58
300 x 300 cm	290 x 290 cm	-	37	24 sec.	3135	2149-2949	3040	7-5501 59

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

123 x 160 cm	110 x 146 cm	72"	17	23 sec.	1715	729-1529	1620	7-5515 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	19	23 sec.	1915	929-1729	1820	7-5515 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	21	23 sec.	2135	1149-1949	2040	7-5515 54
183 x 240 cm	173 x 230 cm	120"	26	23 sec.	2535	1549-2349	2440	7-5515 56
213 x 280 cm	203 x 270 cm	140"	30	23 sec.	2935	1949-2749	2840	7-5515 58
228 x 300 cm	218 x 290 cm	150"	33	23 sec.	3135	2149-2949	3040	7-5515 59
300 x 400 cm	290 x 390 cm	191"	78	28 sec.	4174	4144	4080	7-5515 63

16:9-Format für Breitbildprojektion

90 x 160 cm	82 x 146 cm	65"	16	8 sec.	1715	729-1529	1620	7-5516 11
102 x 180 cm	95 x 168 cm	82"	17	9 sec.	1915	929-1729	1820	7-5516 12
117 x 200 cm	107 x 190 cm	92"	20	11 sec.	2135	1149-1949	2040	7-5516 13
139 x 240 cm	129 x 230 cm	106"	25	13 sec.	2535	1549-2349	2440	7-5516 14
162 x 280 cm	152 x 270 cm	119"	28	15 sec.	2935	1949-2749	2840	7-5516 53
173 x 300 cm	163 x 290 cm	133"	30	16 sec.	3135	2149-2949	3040	7-5516 70



i Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

PREMIUM electrical

Wand- / Deckenprojektionswand mit Funksteuerung



- Easy Install-System
- Fernbedienung
- Kompaktes Design
- Qualitätszeichen:
CE, TÜV/GS, IEC 60335-1, IEC 60335-2, DIN19045-5, EC 61000 für elektromagnetische Kompatibilität, NEN 1010 und EN 60335-2 für Funksenderausrüstungen; dies gilt für die Fernbedienung

Elektrisch betriebene Projektionswand mit eingebauter Funk-Fernsteuerung

- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Mit eingebautem Funk-Receiver und 1-Kanal-Sender für kabellose Fernsteuerung
- Kompaktes Gehäuse mit Motor
- Automatikstopp beim Ein- und Ausrollen garantiert eine lange Lebensdauer des Projektionstuchs
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Mit den integrierten Klammern direkt und leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Formate: quadratisch (1:1), Video (4:3) und HDTV (16:9)
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016



Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip
Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61
info@eberle-av.de · www.eberle-av.de

1:1 Standardformat

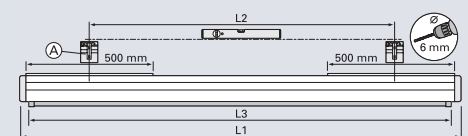
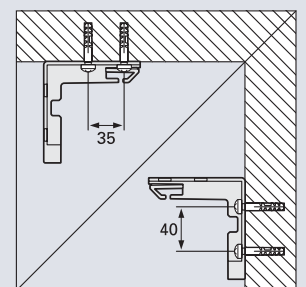
Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					L1 mm	L2 mm	L3 mm	
160 x 160 cm	151 x 151 cm	-	10	27 sec.	1714	1534	1620	7-5517 52
180 x 180 cm	173 x 173 cm	-	12	31 sec.	1914	1734	1820	7-5517 53
200 x 200 cm	195 x 195 cm	-	14	34 sec.	2134	1954	2040	7-5517 55
240 x 240 cm	230 x 230 cm	-	18	40 sec.	2534	2534	2440	7-5517 56

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

123 x 160 cm	110 x 146 cm	72"	10	21 sec.	1714	1534	1620	7-5518 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	12	24 sec.	1914	1734	1820	7-5518 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	14	26 sec.	2134	1954	2040	7-5518 54
183 x 240 cm	173 x 230 cm	120"	18	31 sec.	2534	2354	2440	7-5518 56
213 x 280 cm	203 x 270 cm	140"	22	36 sec.	2934	2754	2840	7-5518 58
228 x 300 cm	218 x 290 cm	150"	24	39 sec.	3134	2954	3140	7-5518 59

16:9-Format für Breitbildprojektion

90 x 160 cm	82 x 146 cm	65"	10	16 sec.	1714	1534	1620	7-5519 11
102 x 180 cm	95 x 168 cm	82"	12	18 sec.	1914	1734	1820	7-5519 12
117 x 200 cm	107 x 190 cm	92"	14	20 sec.	2134	1954	2040	7-5519 13
139 x 240 cm	129 x 230 cm	106"	18	24 sec.	2534	2354	2440	7-5519 14
162 x 280 cm	152 x 270 cm	119"	22	28 sec.	2934	2751	2840	7-5519 53
173 x 300 cm	163 x 290 cm	133"	24	30 sec.	3134	2954	3140	7-5519 70



i Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

PREMIUM electrical

Wand- / Deckenprojektionswand



- Easy Install-System
- Separater Wandschalter
- Kompaktes Design
- Qualitätszeichen:
CE, TÜV/GS, IEC 60335-1, IEC 60335-2,
DIN19045-5, IEC 61000 für elektromagnetische Kompatibilität

Elektrisch betriebene Projektionswand

- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Kompaktes Gehäuse mit Motor
- Automatikstopp beim Ein- und Ausrollen garantiert eine lange Lebensdauer des Projektionstuchs
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Mit den integrierten Klammern direkt und leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Formate: quadratisch (1:1), Video (4:3) und HDTV (16:9)
- Inklusive 3 m Anschlusskabel und Schalter
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016

1:1 Standardformat

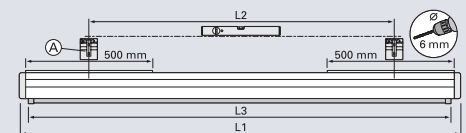
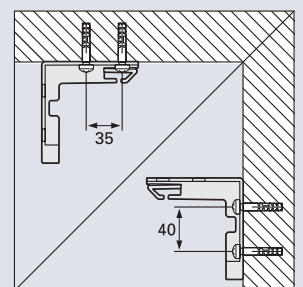
Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					L1 mm	L2 mm	L3 mm	
160 x 160 cm	151 x 151 cm	-	10	27 sec.	1714	1534	1620	7-5530 52
180 x 180 cm	173 x 173 cm	-	12	31 sec.	1914	1734	1820	7-5530 53
200 x 200 cm	195 x 195 cm	-	14	34 sec.	2134	1954	2040	7-5530 54
240 x 240 cm	230 x 230 cm	-	18	40 sec.	2534	2354	2440	7-5530 56


4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

123 x 160 cm	110 x 146 cm	72"	10	21 sec.	1714	1534	1620	7-5531 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	12	24 sec.	1914	1734	1820	7-5531 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	14	26 sec.	2134	1954	2040	7-5531 54
183 x 240 cm	173 x 230 cm	120"	18	31 sec.	2534	2354	2440	7-5531 56
213 x 280 cm	203 x 270 cm	140"	22	36 sec.	2934	2754	2840	7-5531 58
228 x 300 cm	218 x 290 cm	150"	24	39 sec.	3134	2954	3140	7-5531 59

16:9-Format für Breitbildprojektion

90 x 160 cm	82 x 146 cm	65"	10	16 sec.	1714	1534	1620	7-5532 11
102 x 180 cm	95 x 168 cm	82"	12	18 sec.	1914	1734	1820	7-5532 12
117 x 200 cm	107 x 190 cm	92"	14	20 sec.	2134	1954	2040	7-5532 13
139 x 240 cm	129 x 230 cm	106"	18	24 sec.	2534	2354	2440	7-5532 14
162 x 280 cm	152 x 270 cm	119"	22	28 sec.	2934	2754	2840	7-5532 53
173 x 300 cm	163 x 290 cm	133"	24	30 sec.	3134	2954	3140	7-5532 70



 Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

BASIC electrical

Wand- / Deckenprojektionswand



- „Plug & Play“ mit Funk-Fernbedienung
- Besonders geeignet für regelmäßige bis geringe Nutzung
- Qualitätszeichen:
CE, DIN 19045-5, DIN-4102-2, EN 13501-1, IEC 60335-1, IEC 60335-2



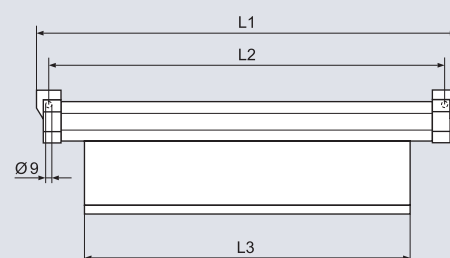
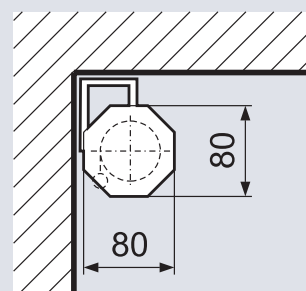
Fernbedienungen und Umschalter für BASIC elektrische Wand- / Deckenprojektionswand

Elektrische Einstiegsprojektionswand in guter Qualität

- Elektrische Projektionswand
- Wand- oder Deckenbefestigung
- Gewebtes Projektionstuch
- Weißes Stahlblechgehäuse mit weißen Seitenabdeckungen aus Stahl
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Betrachtungswinkel etwa 50°
- 5 cm breiter schwarzer Rand für optimale Darstellung
- Inklusive Fernbedienung
- Leichte Wandmontage durch Seitenabdeckungen
- Lieferung komplett mit Befestigungsmaterial für Wand- / Deckenbefestigung und Fernbedienung
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Auf- / Abgerollt	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					L1 mm	L2 mm	L3 mm	
120 x 160 cm	110 x 150 cm	73"	9,8	46 sec.	1975	1938	1700	7-5533 52
150 x 200 cm	140 x 190 cm	93"	10,8	53 sec.	2310	2290	2070	7-5533 54
180 x 240 cm	170 x 230 cm	113"	12,0	68 sec.	2710	2690	2470	7-5533 60



Maße in mm

i Zubehör siehe Seite 109-112



Die Projektionswände mit Kurbelmechanismus sind besonders leicht zu bedienen. Sie sind geeignet für Räume, in denen eine elektrische Installation nicht möglich oder nicht gewünscht ist. Selbst bei hohen Decken sind diese Projektionswände bequem zu handhaben.

Kurbel

PROFESSIONAL

Wand- / Deckenprojektionswand, Kurbel



- Easy Install-System
- Benutzerfreundlicher Kurbelmechanismus
- Solide und zugleich kompakte Konstruktion
- Qualitätszeichen:
CE, TÜV/GS

Hochwertige Kurbel-Projektionswand

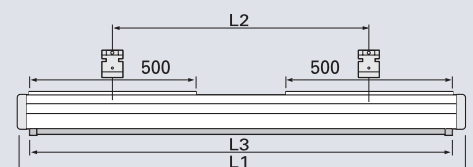
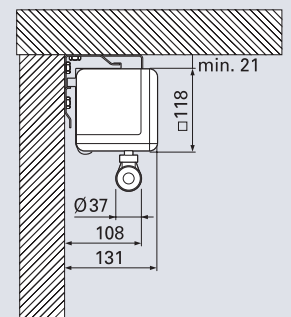
- Mattweiße „M“-Projektionsfläche aus Textil
- Mit dem Easy-Install-System direkt und leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Solides Gehäuse mit Kurbelmechanismus
- Leichte Bedienbarkeit des Kurbelmechanismus bei Montage an der Decke
- Dreiecksträger verschwindet vollständig im Gehäuse. Ideal für den Einbau oder für Deckenabhängung
- Automatikstopp beim Ein- und Ausrollen garantiert eine lange Lebensdauer des Projektionstuchs
- Hochwertiger Stoff sorgt für eine perfekt glatt hängende Projektionswand
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Formate: quadratisch (1:1) und Video (4:3)
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016


1:1 Standardformat

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
			L1 mm	L2 mm	L3 mm	
160 x 160 cm	151 x 151 cm	17	1715	729-1529	1620	7-5430 52
180 x 180 cm	173 x 173 cm	18	1915	929-1729	1820	7-5430 53
200 x 200 cm	195 x 195 cm	22	2135	1149-1949	2040	7-5430 54
220 x 220 cm	215 x 215 cm	24	2335	1349-2149	2240	7-5430 55
240 x 240 cm	230 x 230 cm	28	2535	1549-2349	2440	7-5430 56
280 x 280 cm	270 x 270 cm	32	2935	1949-2749	2840	7-5430 58
300 x 300 cm	290 x 290 cm	33	3135	2149-2949	3040	7-5430 59

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
				L1 mm	L2 mm	L3 mm	
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	18	1915	929-1729	1820	7-5431 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	20	2135	1149-1949	2040	7-5431 54
183 x 240 cm	173 x 230 cm	120"	25	2535	1549-2349	2440	7-5431 56
213 x 280 cm	203 x 270 cm	140"	29	2935	1949-2749	2840	7-5431 58
228 x 300 cm	218 x 290 cm	150"	31	3135	2149-2949	3040	7-5431 59



 Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

PREMIUM

Wand- / Deckenprojektionswand, Kurbel



- Easy Install-System
- Benutzerfreundlicher Kurbelmechanismus
- Solide und zugleich kompakte Konstruktion
- Qualitätszeichen:
CE, TÜV/GS

Kurbel-Projektionswand von hoher Qualität

- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Mit dem Easy-Install-System direkt und leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Leichte Bedienbarkeit des Kurbelmechanismus bei Montage an der Decke
- Automatikstopp beim Ein- und Ausrollen garantiert eine lange Lebensdauer des Projektionstuchs
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Formate: quadratisch (1:1) und Video (4:3)
- Gehäusefarbe weiß; RAL 9016



Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

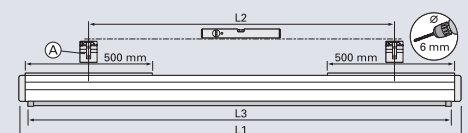
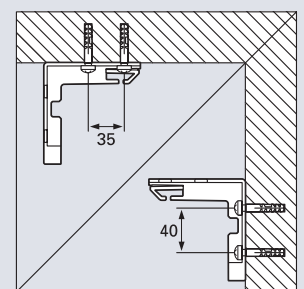
Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip
Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61
info@eberle-av.de · www.eberle-av.de

1:1 Standardformat

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
			L1 mm	L2 mm	L3 mm	
160 x 160 cm	151 x 151 cm	10	1734	1534	1620	7-5433 52
180 x 180 cm	173 x 173 cm	12	1934	1734	1820	7-5433 53
200 x 200 cm	195 x 195 cm	14	2134	1954	2040	7-5433 54
240 x 240 cm	230 x 230 cm	17	2534	2354	2440	7-5433 56

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
				L1 mm	L2 mm	L3 mm	
123 x 160 cm	110 x 146 cm	72"	9	1734	1534	1620	7-5432 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	11	1914	1734	1820	7-5432 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	13	2134	1954	2040	7-5432 54
183 x 240 cm	173 x 230 cm	120"	17	2534	2354	2440	7-5432 56
213 x 280 cm	203 x 270 cm	139"	21	2934	2754	2840	7-5432 58
228 x 300 cm	218 x 290 cm	151"	23	3134	2954	3040	7-5432 59



i Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

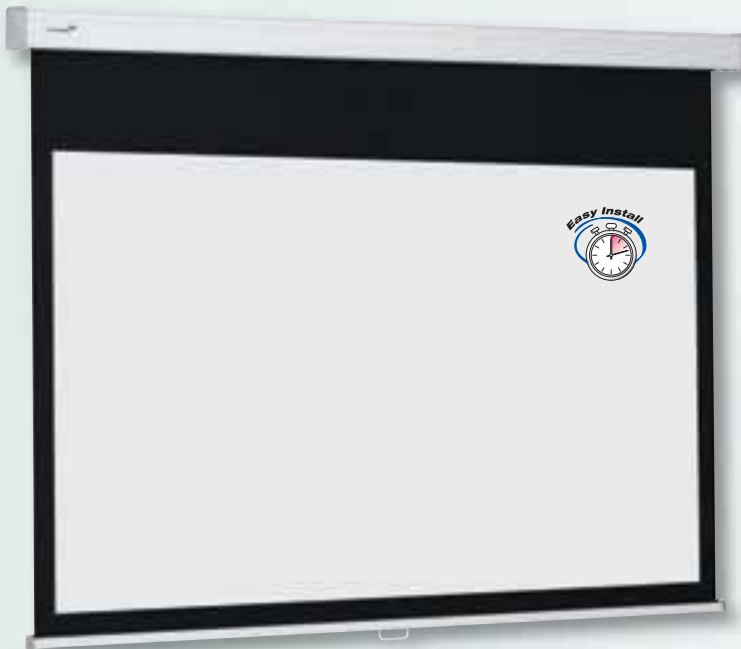
Manuell



Die manuellen Projektionswände sind sehr einfach im Gebrauch. Die Projektionswände sind mit einem Rollo-Mechanismus ausgestattet. Sie sind ideal für Räume, in denen eine elektrische Installation nicht möglich oder nicht gewünscht ist. Die Rollo-Projektionswände lassen sich schnell und einfach ein- und ausrollen.

PROFESSIONAL

Wand- / Deckenprojektionswand



- Easy Install-System
- Benutzerfreundliches Auszugssystem
- Lieferung komplett mit Zugschnur
- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen: CE, TÜV/GS

Projektionswand mit Rollo-Mechanik

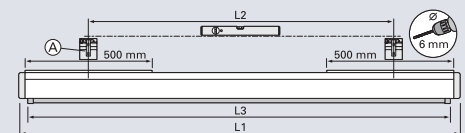
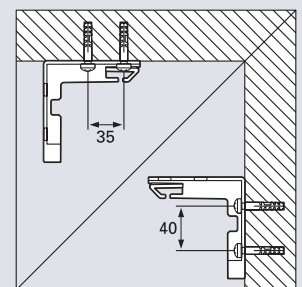
- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Mit dem Easy Install-System direkt und leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Mit extra hohem, schwarzem Rand an der Oberseite zur Einstellung der idealen Sichthöhe
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Die große Metallrolle und der starke Federmechanismus sorgen für die Straffung des Projektionstuchs
- Spannarm sorgt für schnelles und problemloses Ab- und Aufrollen des Projektionstuchs
- Lieferung komplett mit Zugschnur
- Formate: Video (4:3) und HDTV (16:9)
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
				L1 mm	L2 mm	L3 mm	
123 x 160 cm	110 x 146 cm	72"	9	1734	1534	1620	7-5436 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	11	1914	1734	1820	7-5436 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	13	2134	1954	2040	7-5436 54
183 x 240 cm	173 x 230 cm	120"	16	2534	2354	2440	7-5436 56

16:9-Format für Breitbildprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
				L1 mm	L2 mm	L3 mm	
90 x 160 cm	82 x 146 cm	65"	9	1734	1534	1620	7-5402 11
102 x 180 cm	95 x 168 cm	82"	11	1914	1734	1820	7-5402 12
117 x 200 cm	107 x 190 cm	92"	13	2134	1954	2040	7-5402 13
139 x 240 cm	129 x 230 cm	106"	16	2534	2354	2440	7-5402 14

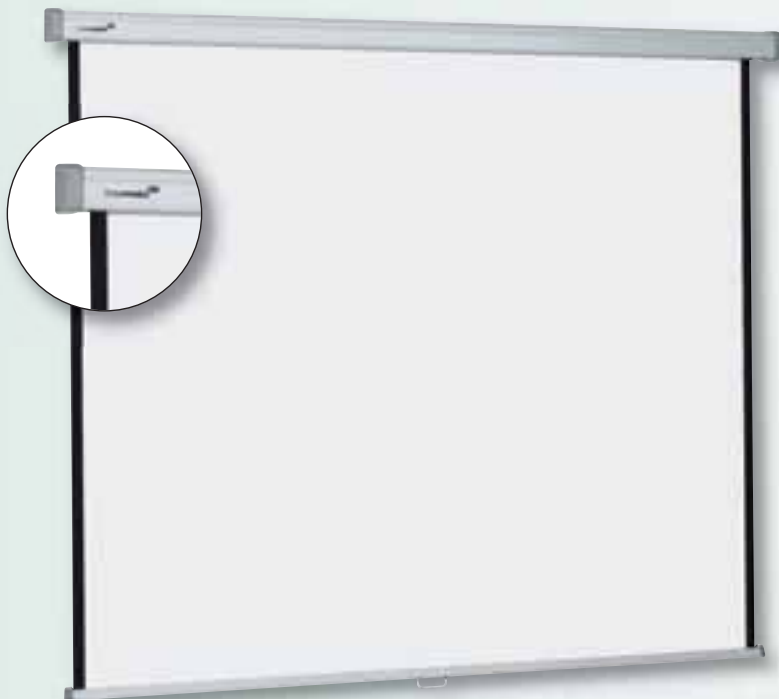


 Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

PREMIUM

Wand- / Deckenprojektionswand



- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen: CE, TÜV/GS

Benutzerfreundliche Projektionswand mit Rollo-Mechanik

- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Projektionswand mit Federmechanismus in Kompaktgehäuse (max. 200 cm breit)
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Leichtes Ab- und Aufrollen des Projektionstuchs durch den Federmechanismus
- Mit den integrierten Klammern leicht an Wand oder Decke zu montieren
- Formate: quadratisch (1:1), Video (4:3) und HDTV (16:9)
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016

1:1 Standardformat

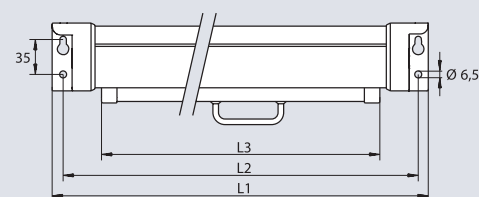
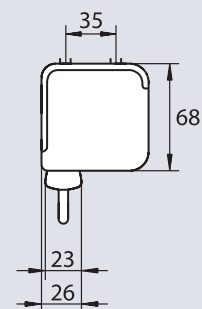
Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	kg	Gehäusemaße L1 mm L2 mm L3 mm			Art.-Nr.
125 x 125 cm	120 x 120 cm	5	1380	1358	1282	7-5401 50
145 x 145 cm	140 x 140 cm	6	1588	1566	1490	7-5401 51
160 x 160 cm	151 x 151 cm	7	1718	1696	1620	7-5401 52
180 x 180 cm	173 x 173 cm	8	1918	1896	1820	7-5401 53
200 x 200 cm	195 x 195 cm	9	2138	2116	2040	7-5401 54-1

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße L1 mm L2 mm L3 mm			Art.-Nr.
123 x 160 cm	110 x 146 cm	72"	6	1718	1696	1620	7-5400 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	84"	7	1918	1896	1820	7-5400 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	100"	8	2138	2116	2040	7-5400 54

16:9-Format für Breitbildprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße L1 mm L2 mm L3 mm			Art.-Nr.
90 x 160 cm	82 x 146 cm	65"	6	1718	1696	1620	7-5400 25
102 x 180 cm	95 x 168 cm	82"	7	1918	1896	1820	7-5400 27
117 x 200 cm	107 x 190 cm	92"	8	2138	2116	2040	7-5400 29



i Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm

BASIC

Wand- / Deckenprojektionswand



- Besonders geeignet für geringe bis regelmäßige Nutzung
- Qualitätszeichen:
DIN 19045-5, DIN-4102-2, EN13501-1

Back to basic

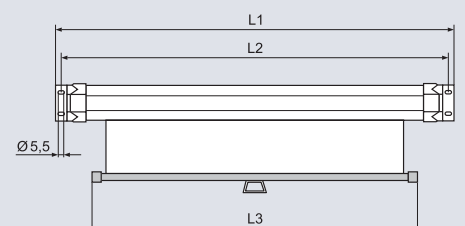
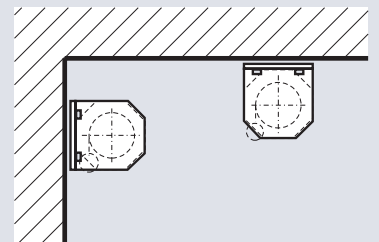
- Wand- oder Deckenbefestigung
- Gewebtes Projektionstuch
- Leichtes Ab- und Aufrollen des Projektionstuchs durch den Federmechanismus
- Weißes Stahlblechgehäuse mit weißen Seitenabdeckungen aus Kunststoff
- Betrachtungswinkel etwa 50°
- Die weißen metallenen Befestigungsplatten bestehen aus zwei Teilen. Die Projektionsfläche ist zwischen die Befestigungsplatten geklemmt
- Die Projektionswand ist mit einem komfortablen Griff ausgestattet, mit dem Höhe und Format der Fläche angepasst werden können
- Lieferung komplett mit Befestigungsmaterial für Wand- / Deckenbefestigung
- Formate: quadratisch (1:1) und Video (4:3)
- Gehäusefarbe: weiß; RAL 9016


1:1 Standardformat

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
			L1 mm	L2 mm	L3 mm	
150 x 150 cm	150 x 150 cm	7	1635	1610	1540	7-5404 50
180 x 180 cm	180 x 180 cm	9	1885	1860	1790	7-5404 53
200 x 200 cm	200 x 200 cm	10	2150	2125	2040	7-5404 54

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
				L1 mm	L2 mm	L3 mm	
120 x 160 cm	120 x 160 cm	80"	7	1735	1710	1640	7-5404 52
150 x 200 cm	150 x 200 cm	100"	9	2150	2125	2040	7-5404 41



 Zubehör siehe Seite 109-112

Maße in mm



Legamaster bietet ein umfassendes Sortiment an sehr leicht aufzubauenden, mobilen Projektionswänden. Zusammen mit einem kleinen, mobilen Projektor können Sie an jedem gewünschten Ort projizieren. Zum Beispiel auf Events, in einer Konferenz oder zu Hause. Die modernen, mobilen Projektionswände sind die perfekte Lösung für den flexiblen Einsatz.

Mobil

PROFESSIONAL

mobile Projektionswand



- Geeignet für intensive Nutzung im mobilen Einsatz
- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen: CE, TÜV/GS

Leichte, tragbare Projektionswand für Ihre professionellen Präsentationen

- Datalux-„F“-Projektionstuch
- Projektionstuch herausziehen und die Projektionswand ist einsatzbereit
- Sehr stabil durch zwei einklappbare FüÙe
- Spannarm mit pneumatischen Federn erleichtert die flexible Höheneinstellung und sorgt für ein glattes Projektionstuch
- Flexible Einstellung der Sichthöhe durch zusätzlichen schwarzen Rand an der Unterseite
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Formate: Video (4:3) und HDTV (16:9)



Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

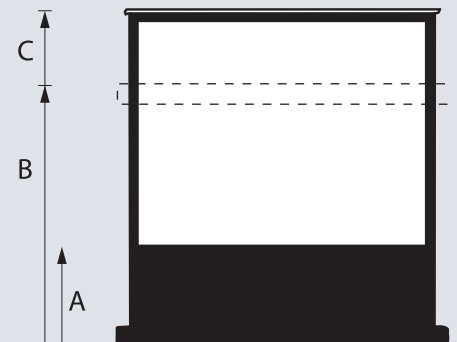
Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip
 Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61
 info@eberle-av.de · www.eberle-av.de

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

AußenmaÙe Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Bild- diagonale	Zoll	kg	GehäusemaÙe			Art.-Nr.
					A cm	B cm	C cm	
98 x 128 cm	90 x 120 cm	152 cm	60"	8	93	107	180	7-5350 49
128 x 168 cm	120 x 160 cm	203 cm	80"	9	83	137	210	7-5350 52
160 x 211 cm	152 x 203 cm	254 cm	100"	11	92	168	250	7-5355 55

16:9 16:9-Format für Breitbildprojektion

AußenmaÙe Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Bild- diagonale	Zoll	kg	GehäusemaÙe			Art.-Nr.
					A cm	B cm	C cm	
98 x 168 cm	90 x 160 cm	165 cm	65"	6	106	109	204	7-5351 49
122 x 211 cm	114 x 203 cm	234 cm	92"	9	102	133	224	7-5351 55



i Zubehör siehe Seite 109-112

PREMIUM

mobile Projektionswand



- Geeignet für intensive Nutzung im mobilen Einsatz
- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen: CE | TÜV/GS

Die perfekte Lösung für flexiblen Einsatz

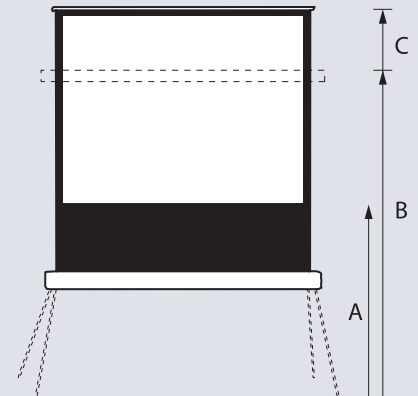
- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Leichtes Aluminiumgehäuse mit Griff
- Füße aufstellen, Projektionstuch herausziehen und die Projektionswand ist einsatzbereit
- Die in das Gehäuse eingebauten vier Füße lassen sich leicht ein- und ausklappen (nicht beim 50"-Tischmodell)
- Der patentierte Spannarm mit pneumatischen Federn erleichtert die flexible Höheneinstellung und sorgt für ein glattes Projektionstuch
- Flexible Einstellung der Sichthöhe durch zusätzlichen schwarzen Rand an der Unterseite
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Formate: Video (4:3) und HDTV (16:9)

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Bild-diagonale	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					A cm	B cm	C cm	
94 x 107 cm	76 x 102 cm	127 cm	50"	7	25	89	105	7-5350 48
118 x 131 cm	94 x 126 cm	152 cm	60"	8	88	165	186	7-5350 54
138 x 151 cm	110 x 146 cm	183 cm	72"	9	101	190	215	7-5350 55

16:9 16:9-Format für Breitbildprojektion

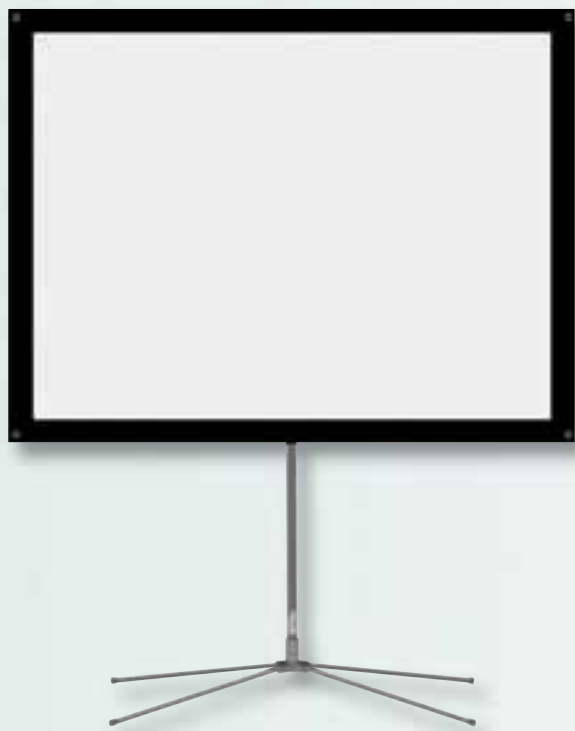
Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Bild-diagonale	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					A cm	B cm	C cm	
138 x 151 cm	86 x 146 cm	165 cm	65"	6	129	162	215	7-5352 55



i Zubehör siehe Seite 109-112

UNIVERSAL

mobile Projektionswand



- Geringes Gewicht (unter 4,5 kg)
- Schnell und einfach aufgebaut



Spannvorrichtung Rückseite



Stativfuß

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße A cm C cm		Art.-Nr.
135 x 180 cm	127.5 x 170 cm	84"	3,2	51.5	189	7-5353 53
150 x 200 cm	142.5 x 190 cm	94"	3,7	43.5	196	7-5353 83
183 x 240 cm	172.5 x 230 cm	113"	4,2	28.5	211	7-5353 56

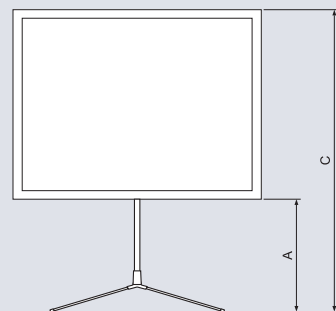
Ultraleichte mobile Projektionswand

- Mattweiße „M“-Projektionsfläche aus Folie
- Stabiles Vierfußgestell
- Höhenverstellbar
- Griff zur Anpassung der Höhe
- Spannvorrichtung für die Projektionsfläche
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand (2 cm)
- Geeignet für mobilen Einsatz, Lieferung einschließlich Transporttasche
- Format: Video (4:3)

■ Art. 7-5353 53
Maße Transporttasche (B x H x T):
155 x 15 x 15 cm
B x H: 180 x 137,5 cm

■ Art. 7-5353 83
Maße Transporttasche (B x H x T):
175 x 15 x 15 cm
B x H: 200 x 152,5 cm

■ Art. 7-5353 56
Maße Transporttasche (B x H x T):
208 x 15 x 15 cm
B x H: 240 x 182,5 cm

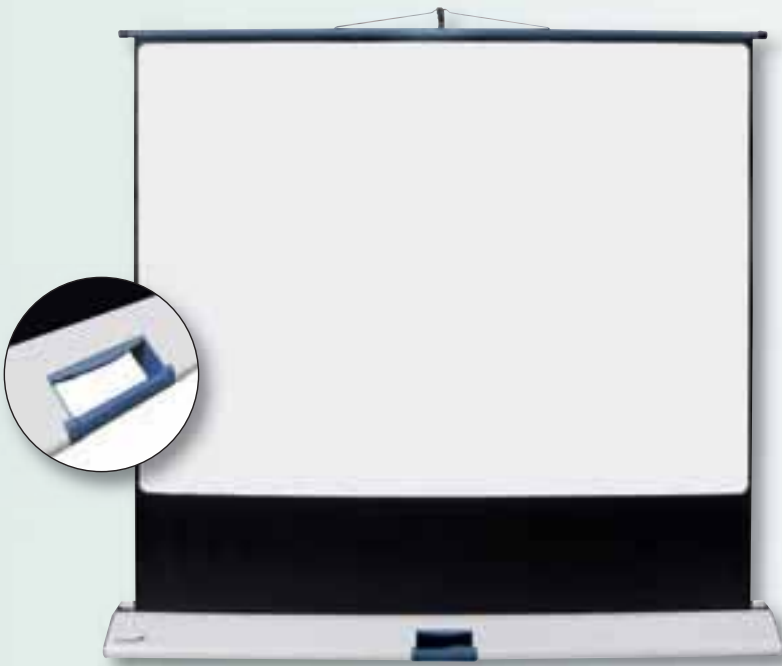


i Zubehör siehe Seite 109-112

BASIC

mobile Projektionswand

Tragbare Projektionswand für Einsteiger



- Mattweiße „M“-Projektionsfläche aus Folie
- Modernes Design, geeignet für den mobilen Einsatz
- Platzsparend verstaubar; Montageöffnung für Teleskopstativ an der Unterseite des Gehäuses
- Mit integriertem Tragegriff für den bequemen Transport
- Flexible Anpassung der Sichthöhe
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand (2 cm)
- Oberfläche optimal glatt
- Formate: quadratisch (1:1) und Video (4:3)

- Schnell und einfach aufgebaut
- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen:
CE, DIN 19045



Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip
Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61
info@eberle-av.de · www.eberle-av.de



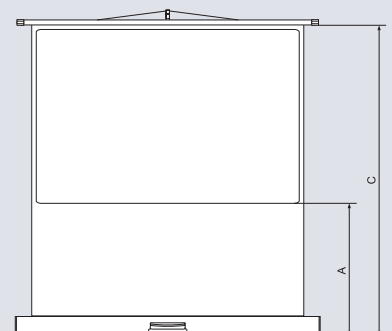
Leichtes und sicheres Einhängen




Feste Arretierung auf der Rückseite

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Zoll	kg	Gehäusemaße		Art.-Nr.
				A cm	C cm	
170 x 124 cm	90 x 120 cm	59"	8,5	86,5	178,5	7-5354 49
172 x 164 cm	120 x 160 cm	79"	11,0	58,5	180,5	7-5354 30



 Zubehör siehe Seite 109-112



Die besten tragbaren Projektionswände sind die Stativprojektionswände. Sie sind bekannt für ihre Stabilität und ihre Langlebigkeit auch bei intensiver Nutzung. Stativprojektionswände lassen sich an jedem gewünschten Ort einsetzen, z.B. im Büro, in Konferenzzentren oder in Schulen.

Stativ

Stativ-Projektionswand von höchster Qualität, Stabilität und Langlebigkeit auch bei intensiver mobiler Nutzung

- Mattweiße „S“-Projektionsfläche aus Textil
- Sehr stabiler Vierkantrohrrahmen mit integriertem Verzerrungsausgleich (Keystone-Effekt)
- Spezielle Transportarretierung schützt die Projektionsfläche vor Beschädigung
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Stativ kann nach der Benutzung leicht und bequem eingeklappt werden
- Einfach zu bedienende Beinentryelung mit Fußbetätigung
- Handgriff mit integrierter Arretierung für optimale Transportierbarkeit und Höheneinstellung
- Format (1:1 oder 4:3) durch Lochmuster direkt einstellbar

PROFESSIONAL

Stativprojektionswand



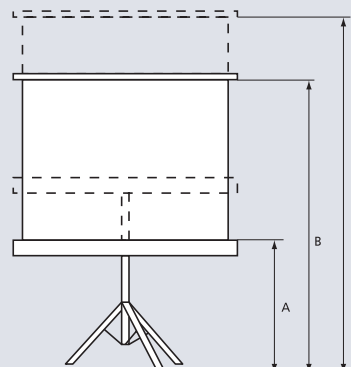
- Geeignet für intensive Nutzung im mobilen Einsatz
- Benutzerfreundliche Funktionsmerkmale wie Transportarretierung und selbstarretierender Handgriff
- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen: CE, TÜV/GS

1:1 Standardformat

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
			A cm	B cm	C cm	
152 x 152 cm	146 x 146 cm	14	51	217	282	7-5306 50
178 x 178 cm	172 x 172 cm	16	51	243	325	7-5306 53
213 x 213 cm	207 x 207 cm	18	51	278	325	7-5306 55
244 x 244 cm	238 x 238 cm	20	51	307	325	7-5306 57

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Bild- diagonale	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					A cm	B cm	C cm	
115 x 152 cm	109 x 146 cm	183 cm	72"	13	51	174	254	7-5307 25
135 x 178 cm	127 x 172 cm	213 cm	84"	15	51	185	300	7-5307 53
162 x 213 cm	152 x 203 cm	254 cm	100"	17	51	217	325	7-5307 55
185 x 244 cm	175 x 234 cm	305 cm	120"	19	51	239	325	7-5307 61



i Zubehör siehe Seite 109-112

PREMIUM

Stativprojektionswand



- Geeignet für den mobilen Einsatz
- Benutzerfreundliche Funktionsmerkmale wie Transportarretierung, Drehstativ und selbstarretierender Handgriff
- Stabile Konstruktion
- Qualitätszeichen: CE, TÜV/GS

Stabile und langlebige Stativ-Projektionswand für intensive mobile Nutzung

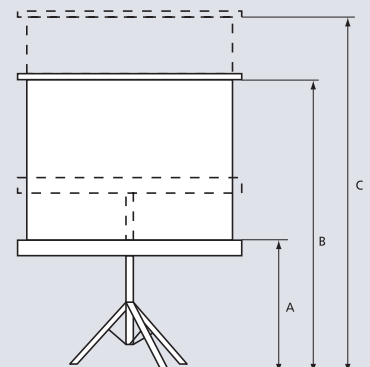
- Mattweiße "S"-Projektionsfläche aus Textil
- Sehr stabiler Vierkantrohrrahmen mit integriertem Verzerrungsausgleich (Keystone-Effekt)
- Extra stabil durch symmetrisches Drehstativ
- Spezielle Transportarretierung schützt die Projektionsfläche vor Beschädigung
- Bessere Sichtbarkeit des projizierten Bildes durch schwarzen Rand
- Drehstativ kann nach der Benutzung schnell und einfach eingeklappt werden
- Einfach zu bedienende Beinertiegelung mit Fußbetätigung
- Handgriff mit integrierter Arretierung für optimale Transportierbarkeit und Höheneinstellung
- Format (1:1 oder 4:3) durch Lochmuster direkt einstellbar


1:1 Standardformat

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
			A cm	B cm	C cm	
160 x 160 cm	151 x 151 cm	11	55-112	206	263	7-5308 52
180 x 180 cm	173 x 173 cm	12	55-112	228	285	7-5308 53
200 x 200 cm	195 x 195 cm	14	55-112	250	307	7-5308 54
240 x 240 cm	235 x 235 cm	17	55-112	290	347	7-5308 56

4:3 Format für Daten- / Videoprojektion

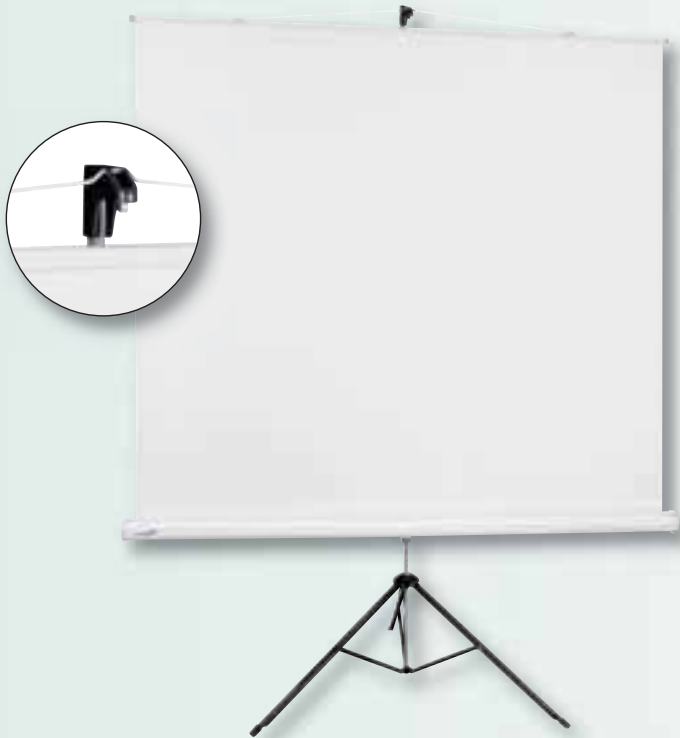
Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Bild-diagonale	Zoll	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
					A cm	B cm	C cm	
123 x 160 cm	110 x 146 cm	183 cm	72"	11	55-112	175	232	7-5305 52
138 x 180 cm	126 x 168 cm	213 cm	84"	12	55-112	191	248	7-5305 53
153 x 200 cm	143 x 190 cm	254 cm	100"	14	55-112	207	265	7-5305 54
182 x 240 cm	173 x 230 cm	305 cm	120"	17	55-112	237	295	7-5305 56



 Zubehör siehe Seite 109-112

BASIC

Stativprojektionswand



- Besonders geeignet für Gelegenheitsnutzer
- Benutzerfreundliche Funktionsmerkmale, z.B. Transportarretierung und Beinriegelung
- Einfache Installation
- Qualitätszeichen:
DIN 19045-5, DIN-4102-2, EN13501-1

1:1 Standardformat

Außenmaße Höhe x Breite	Projektionsfläche Höhe x Breite	Höhe maximal	kg	Gehäusemaße			Art.-Nr.
				A cm	B cm	C cm	
150 x 150 cm	150 x 150 cm	260 cm	7,5	50	135	220	7-5304 50
180 x 180 cm	180 x 180 cm	260 cm	8,5	50	135	135	7-5304 53
200 x 200 cm	200 x 200 cm	300 cm	10,0	51	155	155	7-5304 54

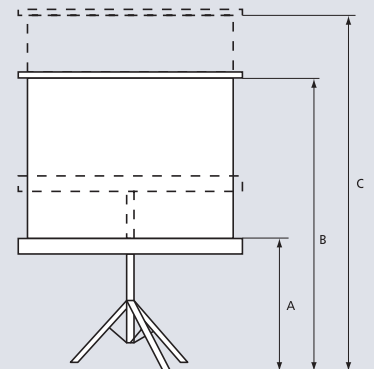
Projektionswand-Einsteigermodell

- Geeignet für den mobilen Einsatz
- Gewebtes Projektionstuch
- Weißes Stahlblechgehäuse mit weißen Seitenabdeckungen aus Kunststoff
- Aluminium-Stativ
- Betrachtungswinkel etwa 50°
- Stativ-Klapprahmen
- Höhenverstellbar
- Transportarretierung
- Beinriegelung



Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip
 Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61
 info@eberle-av.de · www.eberle-av.de

















Zubehör siehe Seite 109-112

Zubehör

für Projektionswände

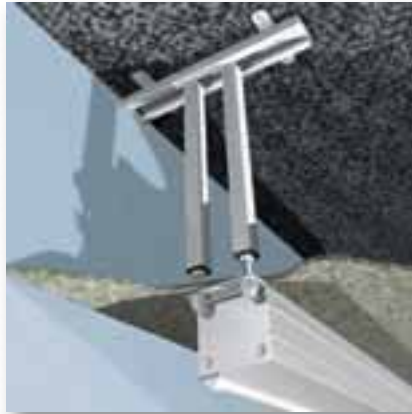
Legamaster hilft Ihnen bei der Auswahl des besten Zubehörs für Ihre Projektionswand

		Wand- / Deckenprojektionswand (elektrisch)						Wand- / Deckenprojektionswand					
		PROFESSIONAL electrical (eingebaut) Art.-Nr.: 7-5502 xx, 7-5503 xx Seite: 91	PROFESSIONAL electrical (mit Funksteuerung) Art.-Nr.: 7-5504 xx, 7-5503 xx Seite: 92	PROFESSIONAL electrical Art.-Nr.: 7-5501 xx, 7-5515 xx, 7-5516 xx Seite: 93	PREMIUM electrical (mit Funksteuerung) Art.-Nr.: 7-5517 xx, 7-5518 xx, 7-5519 xx Seite: 94	PREMIUM electrical Art.-Nr.: 7-5530 xx, 7-5531 xx Seite: 95	BASIC electrical Art.-Nr.: 7-5533 xx Seite: 96	PROFESSIONAL, Kurbel Art.-Nr.: 7-5430 xx, 7-5431 xx Seite: 97	PREMIUM, Kurbel Art.-Nr.: 7-5433 xx, 7-5432 xx Seite: 98	PROFESSIONAL Art.-Nr.: 7-5403 xx, 7-5402 xx Seite: 99	PREMIUM Art.-Nr.: 7-5401 xx, 7-5400 xx Seite: 100	BASIC Art.-Nr.: 7-5404 xx Seite: 101	
Befestigungsmaterial													
Art.-Nr. 7-5545 00 Deckenabhängung PROFESSIONAL / PREMIUM 100 cm					■	■			■	■	■		
Art.-Nr. 7-5552 00 Deckenabhängung PROFESSIONAL / PREMIUM 100 cm		■	■	■				■					
Art.-Nr. 7-5454 00 Wandhakensatz PROFESSIONAL / PREMIUM 30 cm			■	■	■	■		■	■	■			
Art.-Nr. 7-5551 00 Wandhakensatz PROFESSIONAL / PREMIUM 75 cm			■	■	■	■		■	■	■			
Bedienung													
Art.-Nr. 7-5540 00 Infrarot-Fernbedienung		■		■		■							
Art.-Nr. 7-5555 00 Funk-Fernbedienung		■		■		■							
Art.-Nr. 7-5547 00 Schlüsselschalter		■		■		■							
Art.-Nr. 7-5450 00 Zugstange PROFESSIONAL / PREMIUM manuell									■	■	■		
Easy Install-Zubehör													
Art.-Nr. 7-5559 00 „Easy Install“ Plug & Play-Kabel 5 m				■		■							
Art.-Nr. 7-5560 00 „Easy Install“ Plug & Play-Kabel 10 m				■		■							
Art.-Nr. 7-5550 00 „Easy Install“ Plug & Play-Kabel 5 m, funkgesteuert			■		■								
Art.-Nr. 7-5556 00 „Easy Install“ Plug & Play-Kabel 10 m, funkgest.			■		■								
Art.-Nr. 7-5557 00 „Easy Install“-Funkfernbedienung		■		■		■							
Art.-Nr. 7-5549 00 „Easy Install“-Klemme für Gewölbedecken			■	■	■	■		■	■	■			

Zubehör

Vereinfachen Sie die Bedienung Ihrer Projektionswände

Befestigungsmaterial



Deckenabhängung

Für die Installation einer Projektionswand in hohen Räumen oder unter einer abgehängten Decke sind spezielle Bügelklemmen erhältlich. Die Bügel mit einer Länge von 100 cm können bei Bedarf gekürzt werden.

Art. 7-5545 00
Deckenabhängung PROFESSIONAL und PREMIUM

Art. 7-5552 00
Deckenabhängung PROFESSIONAL und PREMIUM



Wandhakensatz

Manchmal kann es erforderlich sein, dass die Projektionswand einen gewissen Abstand von der Wand hat. Dies kann beispielsweise der Fall sein, wenn an der geplanten Montagestelle ein Bild hängt, oder wenn bei Overhead-Projektion das Projektionstuch unter einer Ecke platziert werden muss, um eine Bildverzerrung zu vermeiden.

Art. 7-5454 00
Wandhakensatz
PROFESSIONAL und PREMIUM 30 cm

Art. 7-5551 00
Wandhakensatz
PROFESSIONAL und PREMIUM 75 cm

Bedienung



Infrarot-Fernbedienung

Die Infrarot-Fernbedienung besteht aus einer Wandbox mit einem Infrarot-Receiver und Sender. Die Wandbox muss an die Projektionswand angeschlossen werden. Der Infrarot-Receiver muss an einer sichtbaren Stelle montiert werden. Mit Hilfe des Senders kann die Projektionswand dann aus einer Entfernung von bis zu 7 Metern betrieben werden.

Art. 7-5540 00



Funk-Fernbedienung

Die Funk-Fernbedienung ist ein dreiteiliges Set mit Steuermodul, Sender und kabellosem Wandschalter. Das Steuermodul muss an die Projektionswand angeschlossen werden. Der kabellose Wandschalter kann ohne Verkabelung an einer Wand montiert werden. Die Projektionswand kann über den Wandschalter sowie über den Handsender aus einer Entfernung von bis zu 30 Metern betrieben werden.

Art. 7-5555 00



Schlüsselschalter

Die Verwendung eines Schlüsselschalters ist die ideale Lösung zur Verhinderung einer unbefugten Benutzung Ihrer elektrischen Projektionswand.

Art. 7-5547 00

Zugstange

Wenn eine Projektionswand mit Federmechanismus in einer Höhe von über 2,5 Metern montiert ist, kann eine Zugstange beim Ausrollen der Projektionswand sehr nützlich sein. Die Länge der Zugstange beträgt 125 cm.

Art. 7-5450 00

Zubehör

Easy Install-Zubehör



„Easy Install“ Plug & Play-Kabel

Ein Plug & Play-Projektionswandkabel mit einer Länge von 5 oder 10 Metern. Das weiße Kabel mit Schnur-schalter wird standardmäßig mit Euro-Stecker ausgeliefert.

Art. 7-5559 00

„Easy Install“ Plug & Play-Kabel 5 m

Art. 7-5560 00

„Easy Install“ Plug & Play-Kabel 10 m



„Easy Install“ Plug & Play-Kabel für Wände mit funkgesteuertem Motor

Ein weißes Gerätekabel (5 oder 10 Meter lang) mit Euro-Stecker. Nur für Projektionswände mit funkgesteuertem Motor.

Art. 7-5550 00

„Easy Install“ Plug & Play-Kabel 5 m

Art. 7-5556 00

„Easy Install“ Plug & Play-Kabel 10 m



„Easy Install“-Funkfernbedienung

Eine Plug & Play-Funkfernbedienung 230 Volt / 50 Hz, standardmäßig mit einem 4-Kanal Easy-wave-Funksender, sowie mit 3 Meter langem weißen Gerätekabel und Euro-Stecker.

Art. 7-5557 00



„Easy Install“-Klemme

Eine Klemme zur bequemen Montage der Projektionswand an einer Gewölbedecke.

Art. 7-5549 00

EBERLE AV

Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip

Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61

info@eberle-av.de · www.eberle-av.de

Laserpointer

LX 1



LX 2



LX 4



- Ausgangsleistung: < 1 mW
- Roter Laserpunkt, Ø ca. 4 mm
- Zertifiziert gemäß EN 60 825-1
- CE-geprüft
- Lieferung inklusive Aufbewahrungsbox und Batterien
- Entfernungsbereich bis zu 100 m

Laserpointer	Länge	Laserklasse	Gewicht inkl. Batterien	Batterien	Art.-Nr.
LX 1	10 cm	2	60 g	(N) Batterie SUM5R1	7-5753 00
LX 2	14 cm	2	56 g	(AAA) Batterie SUM4R03	7-5755 00
LX 4	14 cm	2	54 g	(AAA) Batterie SUM4R03	7-5757 00

Klar und zielorientiert

Laserpointer LX 1

- Schwarzes Metallgehäuse
- Grüner Auslöseknopf
- Handliches Format

Laserpointer LX 2

- Silbernes Metallgehäuse
- Roter Auslöseknopf

Laserpointer LX 4

- Mattsilbernes Metallgehäuse
- Roter Auslöseknopf
- Roter Laserpunkt kann durch Drehen des Laserkopfes in einen Pfeil verwandelt werden



Achtung: Laserstrahlung – Nicht in den Strahl blicken!

PROFESSIONAL

Projektionstafel



Boardmaße Höhe x Breite	Zoll	Art.-Nr.
90 x 127 cm	58"	7-1607 48
120 x 167 cm	77"	7-1607 52
150 x 207 cm	97"	7-1607 54

Ein klassisches Board für professionelle Projektion

- Projektionsfläche aus hochwertigem kratzfestem Email

Bitte beachten Sie, dass das PROFESSIONAL Projektionsboard als Whiteboard verwendet werden kann, es ist jedoch nass und nicht trocken abwischbar.

Wenn Sie Ihr Board häufig als Whiteboard verwenden wollen, sehen Sie sich das PROFESSIONAL Standard-Whiteboard an.

- Ideal für die Projektion mit A/V-Projektor
- Gute Bild- und Kontrastqualität: Keine „Hotspots“ bei der Projektion mit durchschnittlichem A/V-Projektor
- Aluminiumrahmen mit Kunststoff-Eckverstärkern in Hellgrau
- Geeignet für den Einsatz zusammen mit eBeam (Interactive) und dem elektronischen Stift (Stylus)
- Lieferung komplett mit Montagematerial
- Ein Projektor wird nicht mitgeliefert

➔ Weitere Informationen über die PROFESSIONAL Projektionstafel finden Sie auf Seite 126.

OHP

OHP portable REPORTER 250



- Abmessungen im Betriebszustand: L 44 x B 30,5 x H 45 cm (H = max. Auszug des Projektionskopfs)
- Arbeitsfläche: 285 x 285 mm
- Gewicht: 7,5 kg (inkl. Koffer)
- Helligkeit: ca. 2700 Lumen
- Halogenlampen: 2 x 24 V / 250 W
- Empfohlenes Zubehör: OHP-Ersatzlampen, siehe Seite 189

Art. 7-5010 00

Bestechende Projektionstechnik aus dem Koffer

- Tragbarer Projektor
- Sekundenschnell auf- und abbaubar
- 3-Linsen-Vario-Fokus-Objektiv (f = 280 - 320 mm)
- Kompakt und komfortabel
- Inklusive Lampenschnellwechsler, kratzfester Fresnel-Linse, Ventilator und 5 m Netzkabel

OHP PROFESSIONAL



- Aufklappbare Arbeitsfläche
- Bildbreite min-max: 120 - 250 cm
- Projektionsabstand min-max: 160 - 310 cm
- Abmessungen im Betriebszustand: L 38,5 x B 37 x H 65 cm (H = maximaler Auszug des Projektionskopfs)
- Abmessungen zusammengeklappt: L 38,5 x B 37 x H 28 cm
- Arbeitsfläche: 285 x 285 mm
- Nettogewicht: 11,5 kg
- Bruttogewicht: 13,5 kg
- Helligkeit: 4500 Lumen
- Halogenlampen: 2 x 36 V / 400 W
- Empfohlenes Zubehör: OHP-Ersatzlampen, siehe Seite 189

Art. 7-5050 00

Der Overhead Projektor für höchste Ansprüche

- Leichtes Standmodell
- 3-Linsen-Objektiv mit fester Brennweite (f = 315 mm)
- Blendfreie Fresnel-Linse
- Abklappbarer Projektionsarm
- Lampenschnellwechsler
- Lampenstatusanzeige
- Inklusive 5 m Netzkabel

OHP BASIC



- Aufklappbare Arbeitsfläche
- Bildbreite min-max: 130 - 300 cm
- Projektionsabstand min-max: 180 - 340 cm
- Abmessungen im Betriebszustand: L 36,5 x B 34 x H 60 cm (H = maximaler Standprojektorkopf)
- Abmessungen zusammengeklappt: L 36,5 x B 34 x H 24,5 cm
- Arbeitsfläche: 285 x 285 mm
- Nettogewicht: 8,5 kg
- Bruttogewicht: 10,5 kg
- Helligkeit: 2100 Lumen
- Halogenlampen: 2 x 24 V / 250 W
- Empfohlenes Zubehör: OHP-Ersatzlampen, siehe Seite 189

Art. 7-5045 00

Solide Technik für gelungene Präsentationen

- Leichtes Standmodell
- 1-Linsen-Objektiv (f = 295 mm)
- Blendfreie Fresnel-Linse
- Lampenschnellwechsler
- Inklusive 5 m Netzkabel