

Über Uns

Stiers GmbH, Projektionsflächen,
Leinwände für Vortragsräume,
Einrichtung, Technik für Bühnen und
Forschung. Made in Germany
Leinwände auf Wunsch auch als
Maßanfertigungen
erhältlich.

STIERS 

Technisches Datenblatt

BGVC1 Motorleinwand



Die sicherheitskonforme Leinwand für Veranstaltungsstätten

Die Stiers – DGUV Vorschrift 17 Leinwand wurde für den Einsatz in öffentlichen Räumen konzipiert und entspricht den deutschen Sicherheitsstandards. Wir produzieren Großmotorleinwände, und Beamerleinwände von 499, 500 cm breite bis 850 cm breite mit verschiebbaren und abnehmbaren Wand-Deckenhaltern.

Das zeichnet unsere Großmotorleinwand aus:

- aus deutsch-EU Herstellung
- Nach EU Richtlinien ohne Schadstoffe,
- Kadmium frei Sicherheitstechnisch:
DIN 19045-Teil 5
- für Veranstaltungsstätten mit Publikumsverkehr geeignet,
- schwer entflammbar B1 DIN 4102
- Von TU München untersucht und freigegeben.

Anwendung

Unsere Großmotor Leinwand findet Anwendung in Universitäten, Unternehmen, Konferenzräumen sowie bei öffentlichen Events und Veranstaltungen. Für den Einsatz in den öffentlichen Veranstaltungsstätten wird sie in unserem Werk nach den BGVC1 Anforderungen gefertigt, wodurch sie bestimmten Sicherheitsvorschriften entspricht. Je nach Verwendungszweck können Sie die Beamerleinwand mit einer Breite von 500 cm bis 850 cm auswählen.

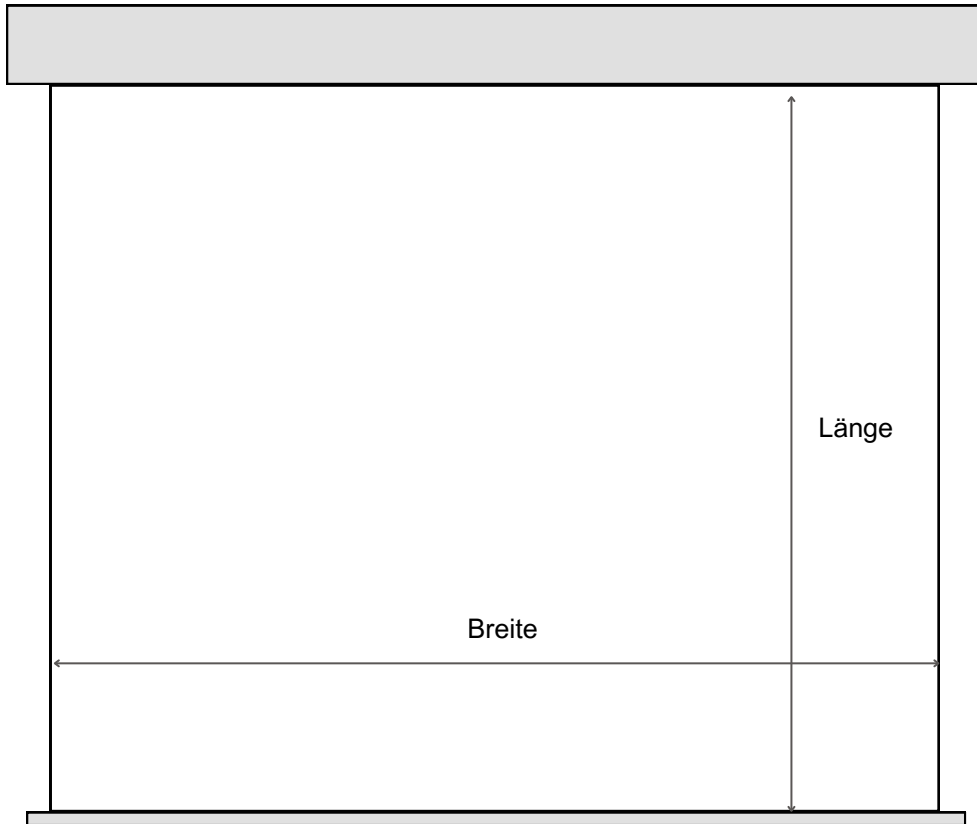




7 Meter Großmotorleinwand in einem Museum

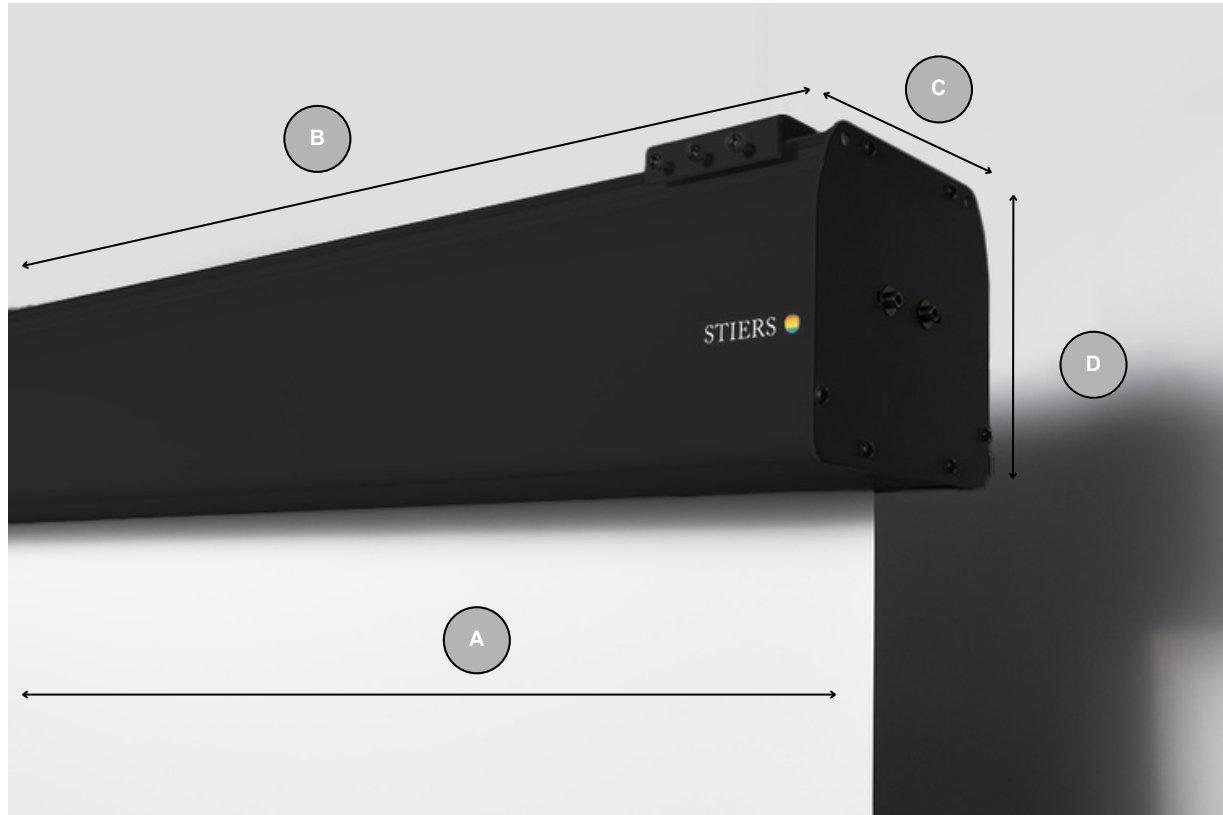


5 Meter Großmotorleinwand auf Theaterbühne



Projektionstuch (<i>Breite x Länge</i>)
500 x 500 cm
550 x 500 cm
600 x 500 cm
700 x 500 cm
750 x 500 cm
800 x 500 cm
850 x 500 cm

Der Ausfahrbereich der Großmotorleinwand kann nachträglich individuell in der Ausfahrhöhe eingestellt werden. Im Lieferumfang ist ein Einstellschlüssel enthalten.



Leinwandtuch/ Projektionsfläche A	Gehäuse (B/T/H) B, C, D
499 cm	511 x 22 x 22 cm
500 cm	512 x 22 x 22 cm
550 cm	562 x 22 x 22 cm
600 cm	612 x 22 x 22 cm
650 cm	662 x 22 x 22 cm
700 cm	712 x 22 x 22 cm
750 cm	761 x 30 x 30 cm
800 cm	811 x 30 x 30 cm
850 cm	861 x 30 x 30 cm

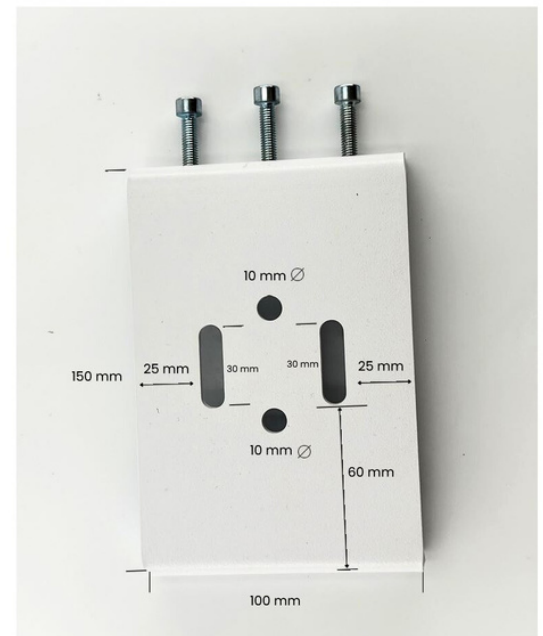
Deckenhalterung



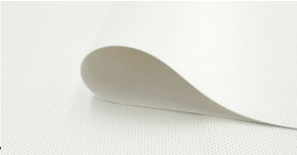
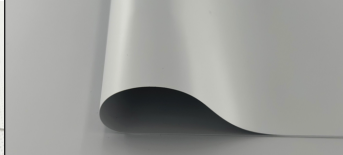
Wandhalterung

Befestigung/Montage

Die Motorleinwand (bis 700 cm) kann flexibel montiert werden. Durch unsere Befestigungsvorrichtung ist eine Befestigung an der Decke oder Wand möglich. (3 bzw. 4 verschiebbare Wand-Deckenhalterungen sind im Lieferumfang enthalten.)





				
Projektionstuch	 Ultra White	 Akustik Micro Perforation 135.000 qm	 CLR/Kontrast	 Aufpro- Rückpro
Projektionsart	Aufpro	Aufpro	Aufpro	Auf-/Rückpro
Farbe Vorne	weiß	weiß	grau	transluzent weiß
Farbe Hinten	schwarz	weiß	grau	transluzent weiß
Gain	1.2	1.1	0.9	0.8/0.8
Betr. Winkel	150°	150°	150°	150°
DIN 4102 B1	ja	ja	ja	ja
Gewicht/qm	600g	550g	600g	450g
Stärke	0,43mm	0,41mm	0,40mm	0,31mm

Im Lieferumfang enthalten: Zubehör für Großmotorleinwände:

Wand- Deckenhalter: 3 Stück (Bei Leinwänden ab 6,50 m Breite werden 4 Stück geliefert)

Sicherungsseile: 4 Stück

Sicherungskarabiner: 4 Stück

230 Volt Schalter: Für die Steuerung: Rauf-Runter-Stopp

Endpunkt Einstellschlüssel: 4 mm Imbusschraube



Stiers BGVC1 Motorleinwand auf Schulbühne



- Projektionstuch B1 schwer entflammbar nach DIN4102, reißfest
- Projektionsfläche wird aus entspanntem Bogenmaterial hergestellt
- 450 mm Umfang Tubus mit 3 mm Wandstärke
- mit Zusatzbremssystem nach DGUV Vorschrift 17, TÜV SÜD geprüft
- Bauausführung nach DIN 19045 Teil 1-4, Sicherheitstechnik nach DIN 19045 Teil 5
- 150 ° Betrachtungswinkel, 0,45 mm Folienstärke, ca. 650 Gramm pro gm
- Kabelanschluss 250 cm rechts, Schalter und Notstopp im Lieferumfang enthalten.

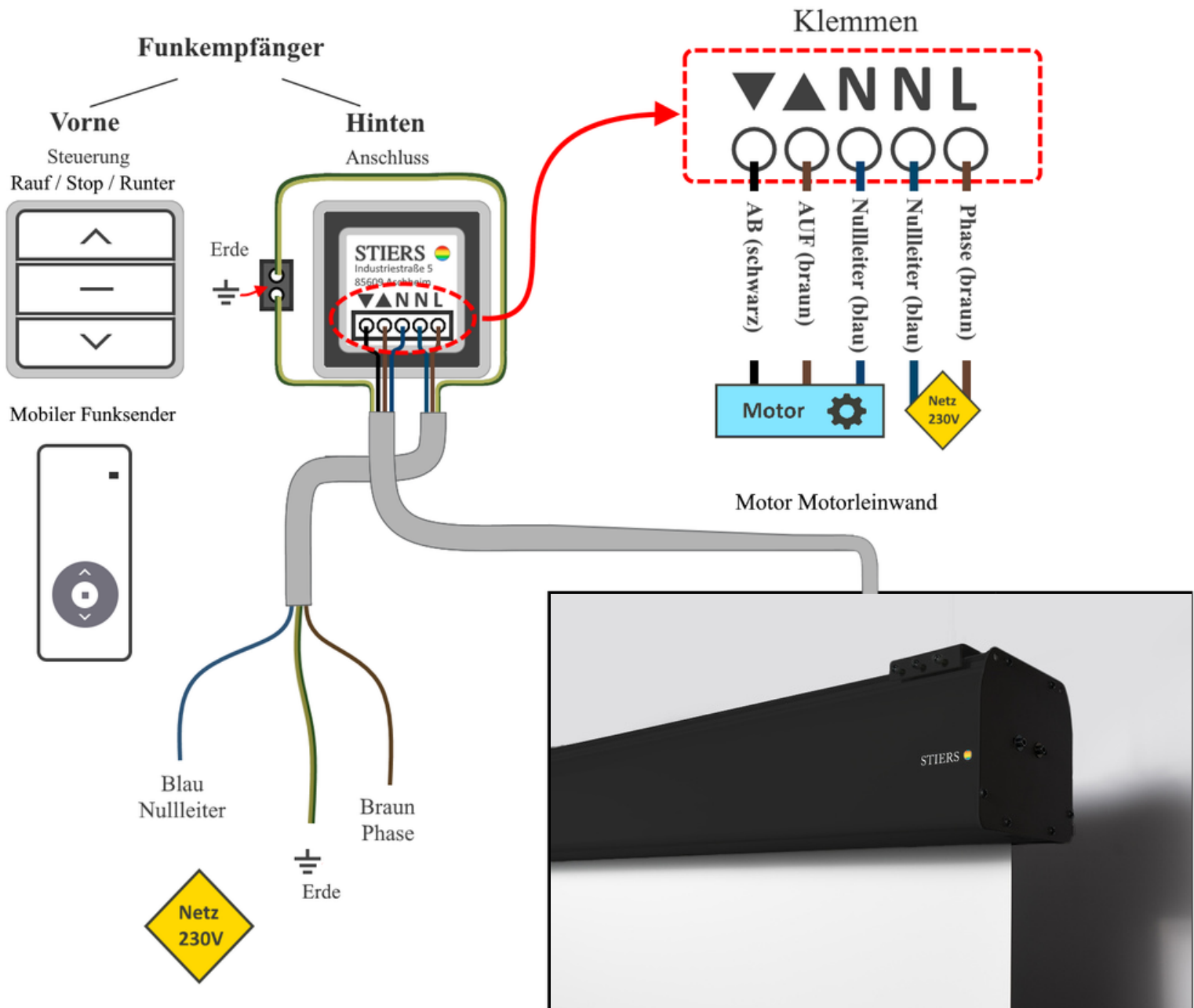
Sonderzubehör

Funkempfänger hat Bedienschalter und rückwertige Montageklemme (Lüsterklemme)

Mobilem Funksender mit Schalter (Leinwand von zwei Stellen zu bedienen)

Einfache Montage durch Lüsterklemmen

Elektroanschluss

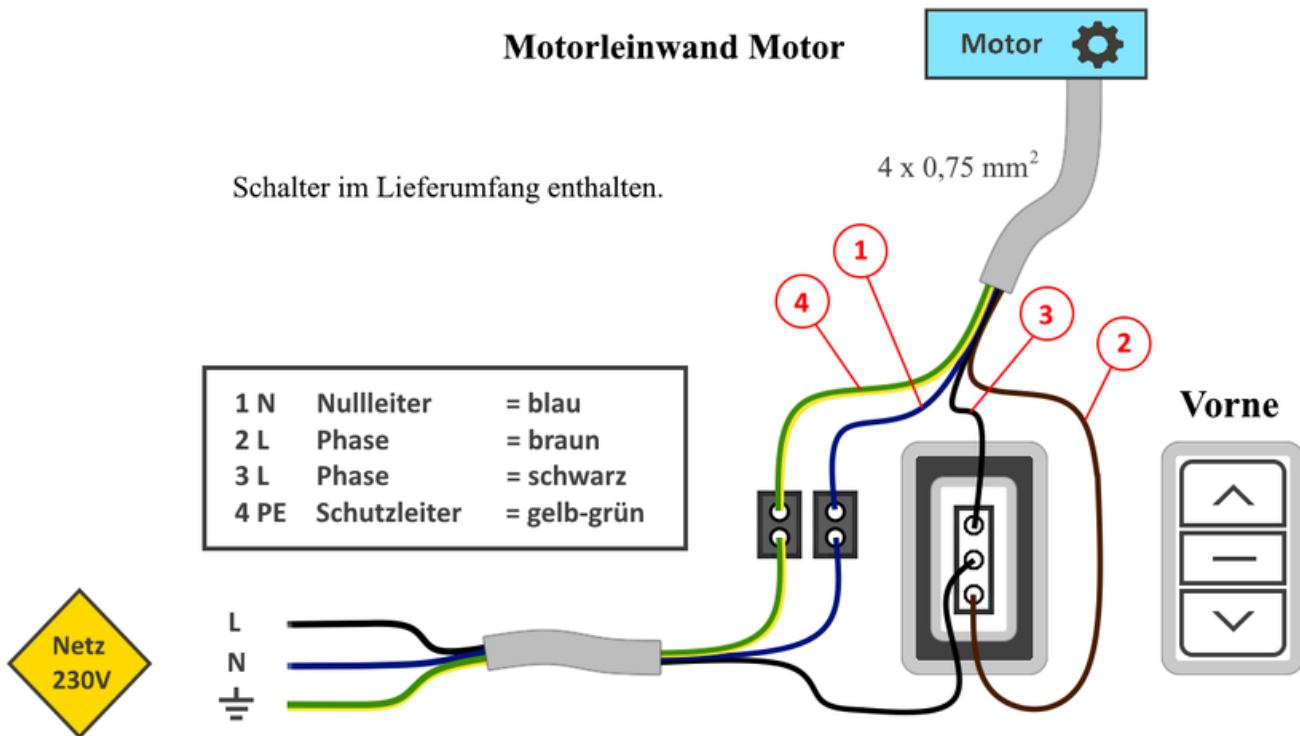


Großmotorleinwand: Schaltmöglichkeit über Sonderzubehör
Funkempfänger mit Schalter und Funkfernsteuerung

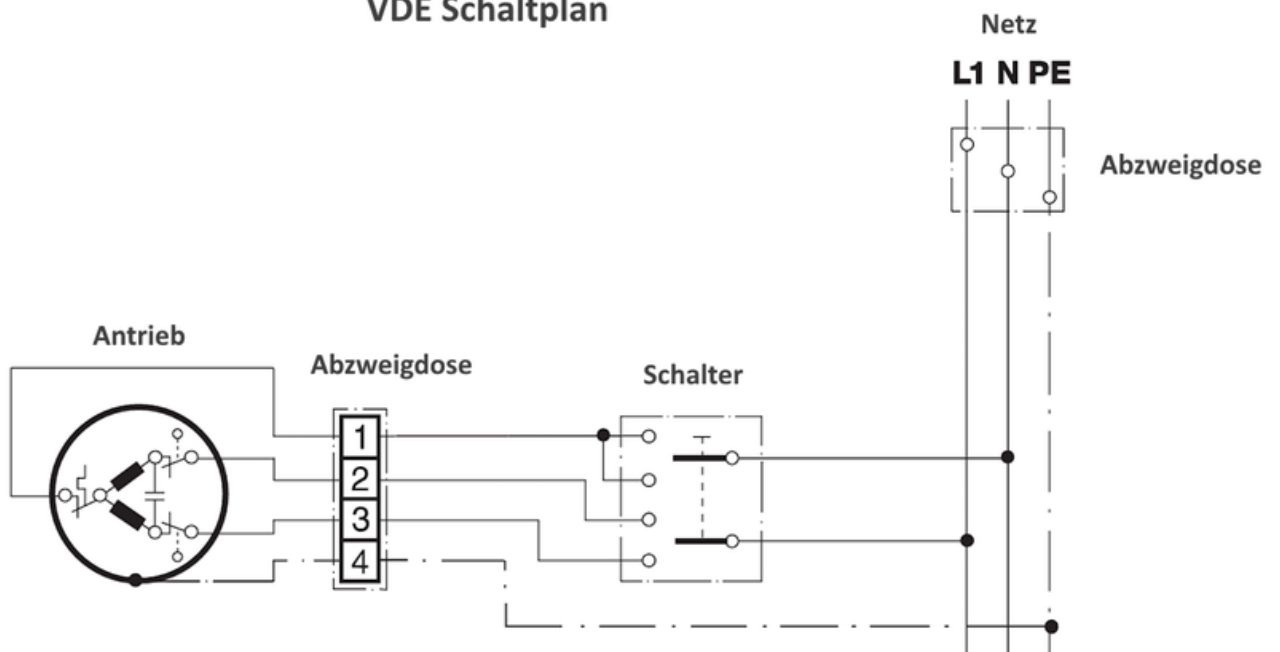
Elektroanschluss

Motorleinwand Motor

Schalter im Lieferumfang enthalten.



VDE Schaltplan



Von Elektriker oder Techniker/Handwerker mit Fachkenntnis anzuschließen.



Großmotorleinwand Technische Informationen

Produktname	Stiers – DGUV Vorschrift 17 Motorleinwand zur Wand-Deckenmontage
Anwendung	Öffentliche Räume, Universitäten, Unternehmen, Konferenzräume, öffentliche Events und Veranstaltungen
Herstellung	Deutsch-europäisch, wartungsfrei, hochwertige mechanische Teile und Antriebe
Oberfläche	Stiers Ultra white Aufprojektionsleinwand-Oberfläche, B1 schwer entflammbar, schwarze rückseitige Beschichtung zur Verhinderung von Rücklicht
Ausstattung	Zwei Bremsen, Innenfallschutz, zwei äußere Sicherungsseile mit Befestigung, voll verschlossenes Gehäuse, abnehmbare und verschiebbare Wand- und Deckenhalter
Planlage	Exzellente Planlage, millionenfache Erhöhungen und Vertiefungen
Gain	1.2 (Ultra White), 1.1 (Akustik), 0.9 (CLR), 0.8/0.8 - 1.6 (Aufpro-Rückpro)
Betrachtungswinkel	150°
Projektionstuch	B1 schwer entflammbar nach DIN4102, reißfest, aus entspanntem Bogenmaterial, 450 mm Umfang Tubus mit 3 mm Wandstärke, Zusatzbremssystem nach DGUV Vorschrift 17, TÜV SÜD geprüft, Bauausführung nach DIN 19045 Teil 1-4, Sicherheitstechnik nach DIN 19045 Teil 5, 0.45 mm Folienstärke, ca. 650 Gramm pro Quadratmeter
Kabelanschluss	250 cm rechts
Lieferumfang	Schalter Notstopp, Wanddeckenhalter (3 x, 4 x bei Leinwänden ab 6.50 m Breite), Sicherungsseile (2 x), Sicherungskarabiner (2 x), 230 Volt Schalter (Rauf-Runter-Stopp), Endpunkt Einstellschlüssel, 4 mm Imbusschraube

