

SCHALLSAUGER[®] Akustiklösungen,
die wirken.

Schallsauger.de

PROGRAMM 2023



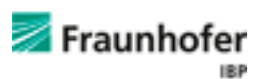
WIR MACHEN DEN VORHANG AUF.

Wir von SCHALLSAUGER[®] haben uns auf die Sensorik der Sinnesorgane in einer modernen Arbeitswelt spezialisiert. Wo Büromöbelhersteller aufhören, fangen wir erst an – und erschaffen eine faszinierende Erlebniswelt rund um die Akustik.



WIR SIND AKUSTIK.

α_w 1.0



Daran müssen sich alle
messen lassen.



Um akustisch wirksame Lösungen zu entwickeln und zu fertigen, braucht es Akustik-Spezialisten und -Ingenieure. Diese optimieren alle unsere Produkte im Hallraum – und zwar so lange, bis der richtige Materialmix das bestmögliche Ergebnis hervorbringt. Es ist nämlich keineswegs damit getan, einfach nur die Absorberwerte der Dämmmaterialienhersteller als

Grundlage zu nehmen und diese anschließend zu veröffentlichen. Denn spätestens, wenn ein Bezugsstoff verspannt wird, ändert sich die akustische Wirkung enorm. Daher wird jedes einzelne unserer schallmindernden Produkte vor Markteinführung durch neutrale Messinstitute geprüft und zertifiziert. Darauf können Sie sich bei SCHALLSAUGER® verlassen.

WIR SIND LICHT GESTALTER



Zum faszinierenden Thema Licht sind wir durch unser ursprüngliches Film- und Fotostudio gekommen. In den 1990er-Jahren war es eines der größten in Süddeutschland.

Zu dieser Zeit haben wir damit begonnen, tageslichtähnliche Leuchtflächen zu entwickeln und anschließend auch zu bauen. Ziel war es, mit riesigen homogenen Leuchtflächen ein nahezu schattenloses Licht zu erreichen, um Produkte wie Büromöbel oder Automobile optimal in Szene setzen zu können. In der Folge stellten wir uns die zentrale Frage: Warum diese Lichttechnik nicht auch für die Raumbeleuchtung nutzbar machen?

Also nahmen wir uns die Erfahrungen aus dem Studio zum Vorbild, integrierten mit diesem Know-how die neue LED-Technik und brachten als Ergebnis ganz neue Beleuchtungsprodukte auf den Markt. Der helle LICHTHIMMEL (Seite 109 – 113) oder auch die emotionalen Leuchtwände (Seite 89 – 95) sind Entwicklungen aus unserem Hause, die wir selbst in unseren eigenen Werkstätten am Bodensee fertigen.

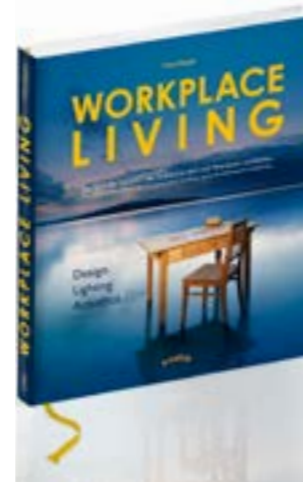
WIR SCHAFFEN BILDER IM KOPF



Otto Kasper
WORKPLACE[®] LIVING – Design, Lighting, Acoustics

WORKPLACE LIVING ist ein Referenzwerk zur
Bürogestaltung und dient als Ideenfundus für Innen-
architekten, Einrichter und alle anderen Menschen,
die Inspiration suchen.

Gebundenes Buch
276 Seiten, Format: 28 x 33 cm
Gewicht: 2400 g
ca. 220 farbige Abbildungen zur Bürogestaltung
Deutsch/Englisch
ISBN 978-3-947572-66-3



Unsere Ursprünge liegen in den Bereichen Fotografie und Design. Zu unseren Kunden zählten unter anderem die Marktführer der Büroeinrichtungsbranche, für die wir nicht nur visuelle Umsetzungen inszeniert, sondern auch zusammen mit unseren Stylist*innen die Einrichtungstrends maßgeblich mitentwickelt haben. Daraus wiederum sind Inspirationen für neue Produkte entstanden. Die Werbefotografie im Studio hat sich zwischenzeitlich selbst abgeschafft. Dafür entstand

neu Design und Fotografie inklusive Bildbearbeitung. Zudem ist in den letzten Jahren ein exklusiver Bilderpool mit extrem hochauflösenden Bildern herangewachsen, mit denen sich problemlos auch Bildwände von über 10 Metern Breite realisieren lassen. Aus diesem Fundus können sich unsere Kunden geeignete – und zumeist sogar kostenlose – Motive für Ihren SCHALLSAUGER[®] bzw. Ihre LED LIGHTBOXX[®] aussuchen.





WIR HABEN DEN PLAN.



Wir unterstützen Sie bei der akustischen Planung mit unserer Erfahrung. Wenden Sie sich vertrauensvoll mit Ihrem Projekt an uns, damit wir Sie mit Vorschlägen aus unserem Produktportfolio beraten können. Zur Unterstützung Ihrer kreativen Planer*innen finden Sie nahezu alle SCHALLSAUGER[®] Produkte auch im pCon Planner.

Bei größeren Objekten fertigen wir in Zusammenarbeit mit freien Akustikplanungsbüros für Sie auch eine professionelle akustische Raumplanung. Diese umfasst auch bau- und raumakustische Messungen, Prognosen und Simulationen, sowie akustische Einrichtungsplanung.

WIR HABEN DIE PLANUNGS SOFTWARE



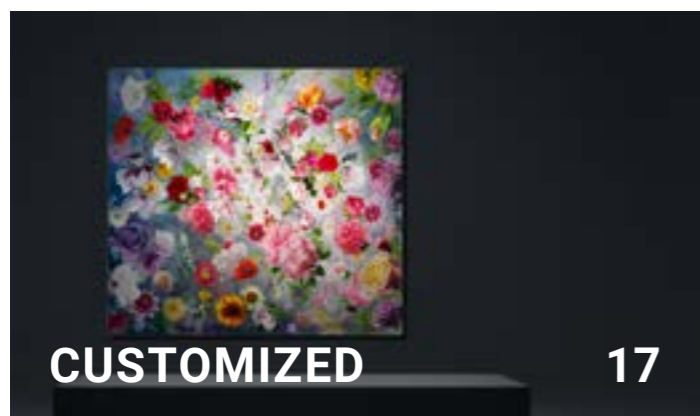
Beste Basis für
optimale Raumakustik.

Der neue SCHALLSAUGER[®] Akustikrechner ist da. Für kleine und mittlere Projekte haben wir zusammen mit Ingenieur*innen ein ganz einfaches Akustik-Planungstool entwickelt. Es kann direkt über [schallsauger.de](https://www.schallsauger.de) angesteuert werden, zum Beispiel vor Ort von Ihrem Tablet aus.

Der Bedarf an Schallabsorbern lässt sich so schnell und einfach berechnen. Das Tool kann aber auch von Fachhändlern für die eigenständige Planung erworben werden. Sprechen Sie uns einfach an.



Hier gehts zum Akustikrechner:
<https://www.schallsauger.de/konfigurator-uebersicht/>



CUSTOMIZED 17

Das Premiumprodukt und der Alleskönner unter den Akustikabsorbent.



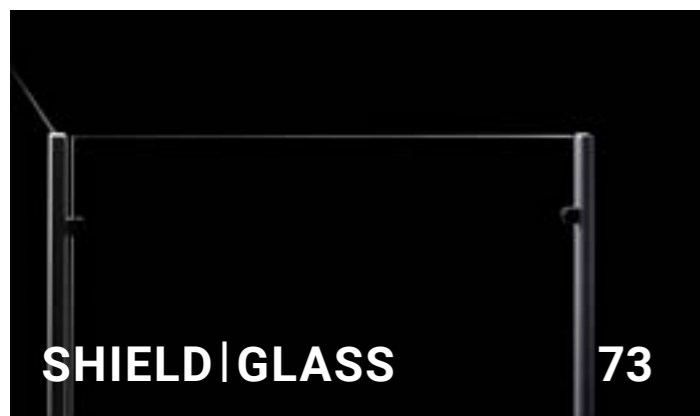
BASIC 43

Der neue Akustikstandard von SCHALLSAUGER®. Alles was ein Akustikelement können muss.



FRAMELESS 47

Die kostengünstige akustische Grundoptimierung, entwickelt für alle Arten von Räumen.



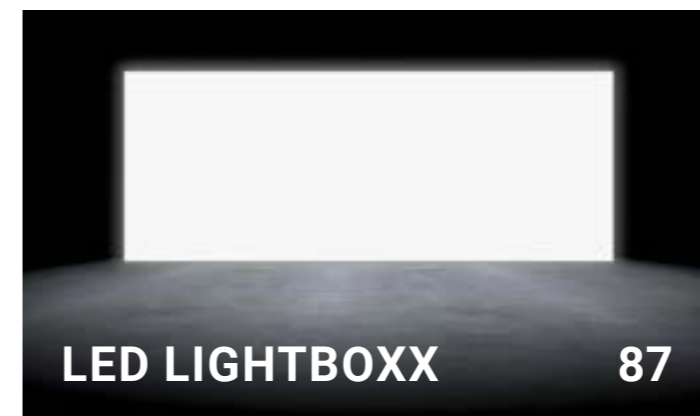
SHIELD|GLASS 73

Der professionelle Hygiene- und Virenschutz für die Gesundheit ihrer Mitarbeiter*innen.



2_GETHER 81

Das ideale Raummanagement für die unkomplizierte Strukturierung großer Büroflächen.



LED LIGHTBOXX 87

Macht aus einer Wand ein Fenster. Das leuchtende Vorbild für beeindruckende Bildinszenierungen.



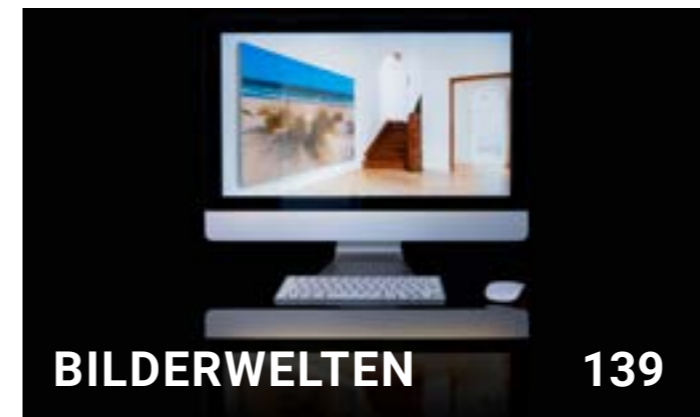
ORION® 117

Die neue Dimension der Raumakustik kombiniert mit einer Lichtquelle der Premiumklasse.



MONO-LIT 127

Stille plus Licht. Die mehrfach ausgezeichnete Akustik+Lichtlösung für kreative Raumgestaltung.



BILDERWELTEN 139

Unser nahezu unerschöpfliches Bildarchiv mit dem aus jedem SCHALLSAUGER® und aus jeder LIGHTBOXX® ein unvergleichliches Unikat wird.

SCHALLSAUGER® CUSTOMIZED	17
Wall	19
Sky	25
Sky Horizontal	27
Sky Vertical	29
Move	31
Cabin	35
Table	39
Specials	41
SCHALLSAUGER® BASIC	43
SCHALLSAUGER® FRAMELESS	47
Sky	51
Baffle	55
Wall	59
Picture	63
Table	71
SHIELD GLAS®	73
Table	77
Move	79
2_GETHER®	81
LED LIGHTBOXX®	87
Wall	91
Sky	97
Twin	101
Expo	103
Lightboxx akustik	107
Lichthimmel	109
ORION®	117
MONO-LIT®	127
BILDERWELTEN	139
MANUFAKTUR	145
NACHHALTIGKEIT	149



CUSTOMIZED

Akustik customized

SCHALLSAUGER[®] Customized ist das Premiumprodukt und der Alleskönner unter den Akustikabsorbern. Bereits vor 15 Jahren von Florian Kasper in nahezu perfekter Qualität entwickelt, lässt sich dieser Klassiker heute kaum noch verbessern. Gefertigt in feinsten Handarbeit, spielt der SCHALLSAUGER[®] in der obersten Liga der Absorberklasse A.

Wir liefern SCHALLSAUGER[®] Customized in jedem gewünschten Format, als Großflächenbild, in jeder Farbe oder auch mit Ihrem persönlichen Wunschmotiv. Zahlreiche passende hochauflösende Bilder finden Sie zudem in unserem für Sie weitgehend kostenfreien SCHALLSAUGER[®]-Bildarchiv. Der Stoffbezug ist sowohl wechsel- als auch waschbar. Zusätzlich bieten wir Ihnen eine breite Palette an Aufhängungen und Zubehör.

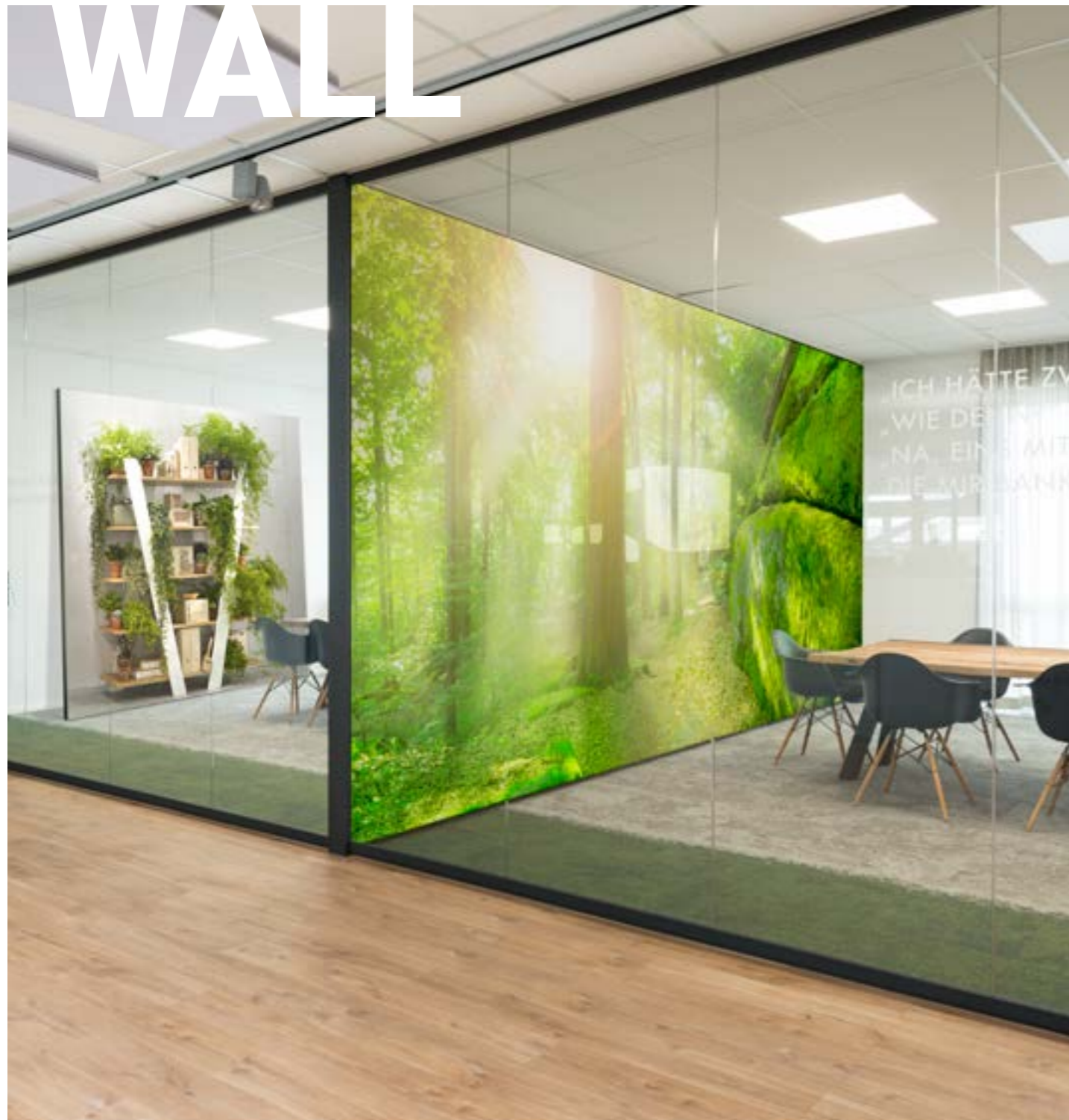
WALL

PERFEKTE STIMMUNGS- MACHER

Wände sind viel zu schade um nur
Bilder daran aufzuhängen.



Mehr als nur eine Wand.



Die Bildwände von SCHALLSAUGER[®] eignen sich hervorragend zur Schallreduzierung bzw. -absorption in Räumen. Bereits um die Jahrtausendwende kam SCHALLSAUGER[®] als erster Hersteller mit großflächigen Bildern auf den Markt, die auch akustisch eine beeindruckende Wirkung entfalten.

Der Clou hierbei sind Bilder, die den Raum „gefühl“ erweitern. Ein weiteres Alleinstellungsmerkmal von SCHALLSAUGER[®]: In Sachen Motivauswahl dürfen sich die Kunden aus unserem eigenen, selbst produzierten Bildarchiv bedienen.



Brillante Projektionswiedergabe kombiniert mit akustischem Wohlbefinden: Den SCHALLSAUGER[®] gibt es auch als Beamer-Leinwand in jeder Größe.



Der Platz am Meer.

Montage und Platzierungsmöglichkeiten



Rahmen mit Funktionsnut für die Deckenmontage mit Stahlseilen



Rahmen geschlossen für die Wandmontage mit Wandhalter

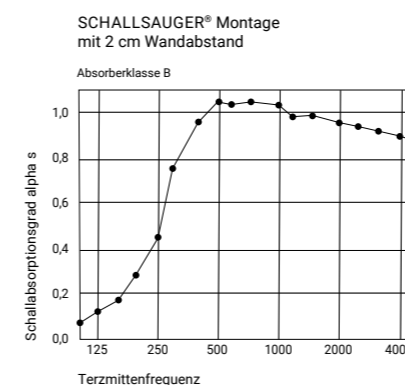


Rahmen geschlossen für die Wandmontage mit Z-Schiene



Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage

Akustische Werte



Absorberklasse B

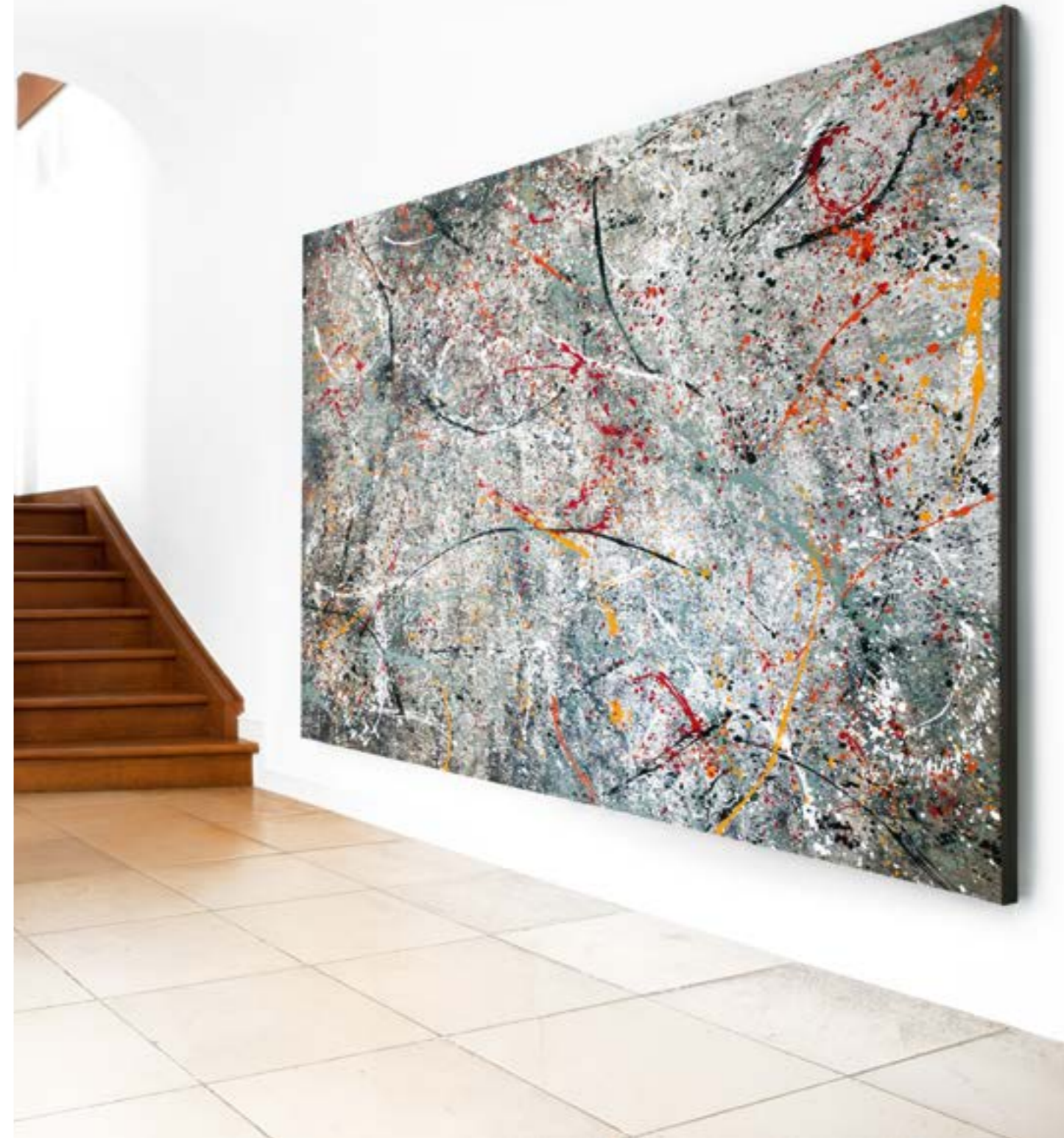
$\alpha_w = 0,8$

PINNBAR	B1	UNECHT	WASCHBAR
WECHSELBAR	WUNSCHMOTIV	WUNSCHGRÖÖE	PCON
ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCELBAR	OCEAN PRINT	OPTIONAL
			RAHMENTIEFE 5cm



Großzügige Akustikbilder sorgen auch in der Gastronomie für eine angenehm diskrete Atmosphäre.

Es gibt wohl kaum eine schönere Art, dem Schall seine Grenzen aufzuzeigen. Mit SCHALLSAUGER[®] genießen Sie nicht nur eine meisterliche Raumakustik, sondern auch alle künstlerischen Freiheiten.



SKY

AUS DEM AUGEN, AUS DEM OHR.

Schallsauger für die Decke sind unauffällig und überzeugen durch einen hohen Wirkungsgrad.



Aus dem Auge, aus dem Ohr.



SKY HORIZONTAL

Schallsauger für die Decke fallen kaum ins Auge und überzeugen durch hohe Wirksamkeit. Eine interessante Alternative zur kompletten Akustikdecke bildet das abgehängte Akustikpaneel SKY mit Stoffbespannung von SCHALLSAUGER[®]. Lieferbar in nahezu jeder Größe sowie nahtlos umsetzbar bis

5 Meter Breite und 20 Meter Länge. Auf Wunsch mit hängenden Leuchten oder indirekter Beleuchtung in Richtung Wand oder Decke. Sprechen Sie mit uns – wir beraten Sie gerne ausführlich!



Montage und Platzierungsmöglichkeiten



Rahmen geschlossen für die Deckenmontage mit Stahlseilen (horizontal)

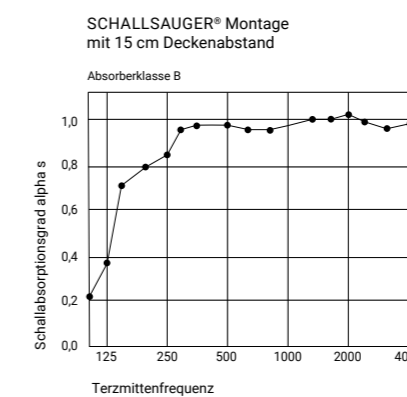
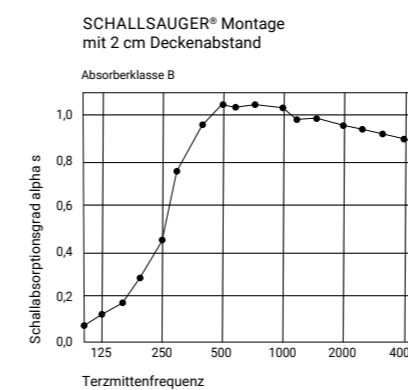


Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage

Absorberklasse A

$$\alpha_w = 1,0$$

Akustische Werte



PINNBAR	B1	UNECHT	WASCHBAR
WECHSELBAR	WUNSCHMOTIV	WUNSCHGRÖÖE	PCON
ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCLERBAR	OCEAN PRINT	RAHMENTIEFE 5cm

Der Schallwellenbrecher.



SKY VERTICAL

SCHALLSAUGER® SKY Vertical minimiert störenden Direkt-
schall in offenen Räumen und verbessert damit die Sprach-
verständlichkeit.



Montage und Platzierungsmöglichkeiten



Rahmen mit Funktionsnut für die Decken-
montage mit Stahlseilen (vertikal)

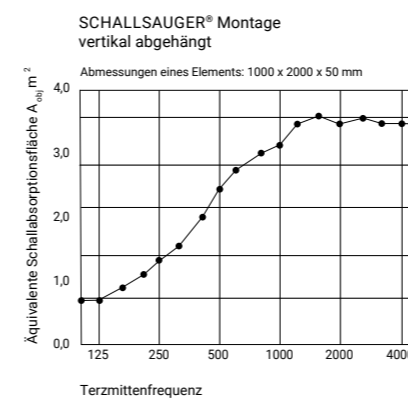


Verbindungselement mit Stahlseilen für
vertikale Aufhängung untereinander



Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen
in allen RAL-Farben auf Anfrage

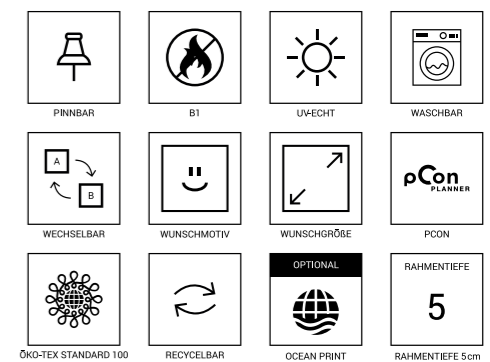
Akustische Werte



Absorberklasse A

A = 3,2*
Obj

* äquivalente Schallabsorptionsfläche bei 1 kHz,
frei im Raum hängend, Wert für 2 m²



MOVE

HEUTE
HIER
MORGEN
DORT.

Sie brauchen mal ein
ruhiges Eckchen?
Das geht jetzt im Handumdrehen.



Unser Multitalent.

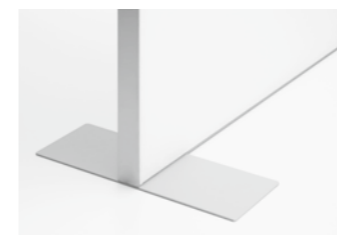


Ob zum nachträglichen Einbau als Schallschutzschirm zwischen Sitznachbarn oder als flexibel einsetzbares Trennwandsystem: MOVE ist Raumtrenner, Paravent, Schallschutzschirm und Sichtschutz in einem. Er ist in jeder individuell gewünschten Größe erhältlich. Die Bespannung kann

frei gestaltet und bedruckt werden – kein Wunder also, dass MOVE insbesondere bei Designern immer wieder für bewegende Augenblicke sorgt – und mit unseren gestochen scharf bedruckten Textilbespannungen setzt er spannende visuelle Akzente.



Ausstattung und Zubehör



Standfuß ohne Verstärkung (Rahmen geschlossen)



Standfuß mit Verstärkung (Rahmen mit Funktionsnut)

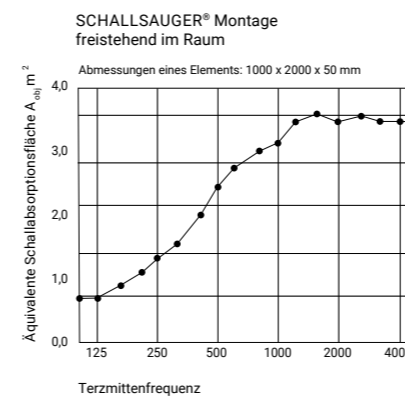


Standfuß mit Rollen (Rahmen mit Funktionsnut)



Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage

Akustische Werte



Absorberklasse A

A = 3,2*
Obj

* äquivalente Schallabsorptionsfläche bei 1 kHz, frei im Raum hängend, Wert für 2 m²

PINNBAR	B1	UNECHT	WASCHBAR
WECHSELBAR	WUNSCHMOTIV	WUNSCHGRÖÖE	PCON
ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCELBAR	OCEAN PRINT	RAHMENTIEFE 5cm

CABIN



MANEGE

À

Für sich allein
aber nicht einsam
im Callcenter.

TROIS

Mit Cabin sind Sie wie allein im Haus.



An Telefonarbeitsplätzen für die Kundenberatung, Auftragsannahme etc. entsteht in der Regel die größte Lärmbelastung. CABIN schafft hier durch seine hocheffektive SCHALLSAUGER® Ummantelung schnell und einfach Abhilfe. Zudem lässt sich mit CABIN diese Nachrüstung

kostengünstig durchführen, da die bereits vorhandenen Schreibtische weiterhin genutzt werden können. Damit auch optisch für eine angenehme Arbeitsumgebung gesorgt ist, sind sämtliche CABIN Seitenflächen frei gestaltbar.



Ausstattung und Zubehör

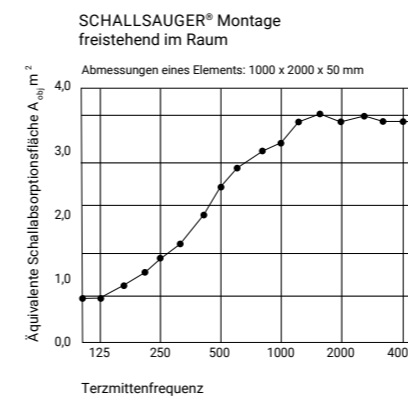


Nivellierungsfuß



Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage

Akustische Werte



Absorberklasse A

A = 3,2*
Obj

* äquivalente Schallabsorptionsfläche bei 1 kHz, frei im Raum hängend, Wert für 2 m²

Unkompliziert neue Arbeitsumgebungen schaffen.



Table ist die flexible Lösung für Telefonarbeitsplätze und diskrete Arbeitsumgebungen. Insbesondere bei Banken, Call-center oder im Gesundheitswesen ist Diskretion das A und O.

SCHALLSAUGER® TABLE bietet die passende Abschirmung, damit Gespräche vertraulich bleiben und sowohl Kunden als auch Mitarbeiter sich jederzeit sicher fühlen können.



Ausstattung und Zubehör



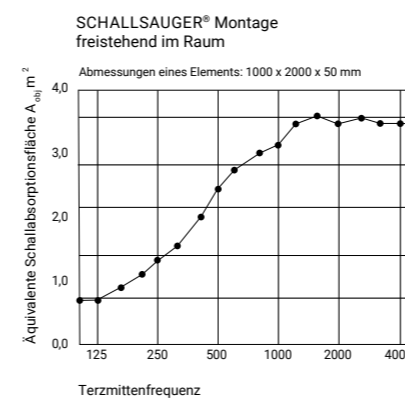
Tischmontage aufgesetzt



Tischmontage vorgesetzt mit Kabeldurchlass



Akustische Werte



Absorberklasse A

A = 3,2*
Obj

* äquivalente Schallabsorptionsfläche bei 1 kHz, frei im Raum hängend, Wert für 2 m²

PINNBAR	B1	UNECHT	WASCHBAR
WECHSELBAR	WUNSCHMOTIV	WUNSCHGRÖÖE	PCON
ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCLBAR	OCEAN PRINT	RAHMENTIEFE 5cm



Unsere Spezialitäten

Quadrat und Rechteck ist Standard. Aber wir können auch rund, gebogen, Ellipse, Dreieck, Rhombus, Parallelogramm, Trapez, beleuchtet, hinterleuchtet und vieles mehr. Oder beispielsweise Anpassungen an bauliche Gegebenheiten. Auch Aussparungen für integrierte Monitore sind möglich.



BASIC

Der Akustik-Standard

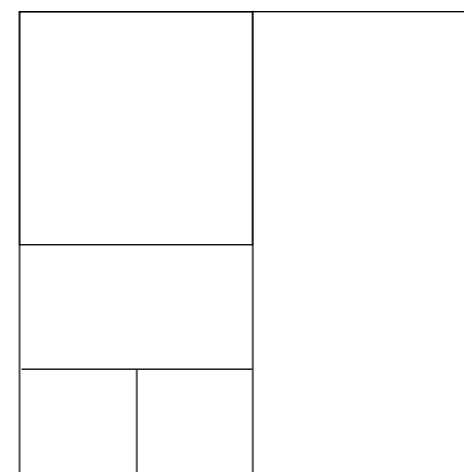
SCHALLSAUGER[®] Basic haben wir als günstiges Einstiegsmodell für kleinere und mittlere Formate konzipiert. Hergestellt wird er auf selbstentwickelten Maschinen. Grundsätzlich gibt es ihn nur in fest vorgegebenen Abmessungen. Aber bei größeren Auflagen machen wir auch einmal eine Ausnahme. Ansonsten begeistert der SCHALLSAUGER[®] Basic mit den gleichen Vorteilen wie der SCHALLSAUGER[®] Customized.

BASIC, REINE FORMAT SACHE.

Die SCHALLSAUGER[®] Basic Produkte eignen sich hervorragend für die Ausstattung von mittelgroßen Räumen. Die maximale Größe beträgt bei diesem kostengünstigen Serienmodell 100 x 200 cm. SCHALLSAUGER[®] Basic verfügt wie der SCHALLSAUGER[®] Customized über einen festen

Alurahmen, die gleichen hervorragenden Absorberwerte sowie die identischen Aufhängevarianten. Zudem bietet er Ihnen alle Möglichkeiten der Bespannung mit bedruckten AkustikTEX[®] Stoffen.

Basic Formate



Wall, Sky, Move

90 x 160 x 5
90 x 180 x 5
100 x 100 x 5
100 x 160 x 5
100 x 180 x 5
100 x 200 x 5

Cabin

95 x 160 x 5
185 x 160 x 5

Table

75 x 50/56 x 5
85 x 50/56 x 5
160 x 50/56 x 5
180 x 50/56 x 5
200 x 50/56 x 5



FRAMELESS

Der Preis ist Shameless.

Der SCHALLSAUGER[®] FRAMELESS wurde für die akustische Grundoptimierung von Räumen entwickelt.

Das Budget ist eher schmal? Kein Problem. Greifen Sie einfach zu unserem aus recycelten PET-Flaschen hergestellten Breitbandabsorber. Ist übrigens auch sehr günstig für die Umwelt.



100
60
100

100% Polyesterfaser
sortenrein,
formbeständig,
frei von Schadstoffen.

60% Faseranteil
aus recycelten
PET-Flaschen.

100% recycelbar.

**LAUTER
VORTEILE.
LEISER PREIS.**

UND NICHT AUS CHINA.

DAS HAT FORMAT.

	Unsere Standard-Formate:	Rund:
	50 x 50 x 5	ø 75 x 5
	70 x 70 x 5	ø 100 x 5
	65 x 115 x 5	ø 115 x 5
	75 x 100 x 5	ø 140 x 5
	75 x 200 x 5	Baffle:
	100 x 100 x 5	100 x 35 x 5
	100 x 115 x 5	200 x 35 x 5
	100 x 160 x 5	Table:
	100 x 200 x 5	160 x 50 x 5
100 x 235 x 5	160 x 70 x 5	
115 x 210 x 5		

Wir realisieren für Sie selbstverständlich
auch Sonderformate. Alle Maßangaben in cm



Der SCHALLSAUGER[®] FRAMELESS ist ein hocheffizienter Schallabsorber, der nicht nur für die einfache Wand-, sondern auch Deckenmontage konzipiert wurde. In großen und mittleren Räumen sorgt er für höchstes akustisches Wohlbefinden zum kompakten Preis.

Aus dem Auge, aus dem Ohr.



Wir von SCHALLSAUGER[®] wollen es Ihnen immer so einfach wie möglich machen. Bestes Beispiel hierfür ist unser FRAMELESS SKY. Die Aufhängepunkte werden mittels mitgelieferter Bohrschablone markiert. Befestigt wird der hochstabile FRAMELESS mit konischen Schrauben. Man kann ihn auch problemlos fräsen oder per Stichsäge mit Spezialblatt in die gewünschte Form bringen. Bei der runden

Variante genügt an der Decke sogar schon ein einziges Bohrloch für die Befestigung. Einfacher geht's wirklich nicht. Oder vielleicht doch? Wenn man bereit ist, auf ca. 25 % der akustischen Wirkung zu verzichten, kann man das Material auch blitzschnell und besonders kostengünstig mit Heiß- und Montagekleber direkt an der Decke anbringen.



Montage und Platzierungsmöglichkeiten



Montage mit Drahtseilabhängung mit oder ohne C-Schiene. $\alpha_w = 1,0$



Montage mit 2:1 Drahtseilabhängung $\alpha_w = 1,0$

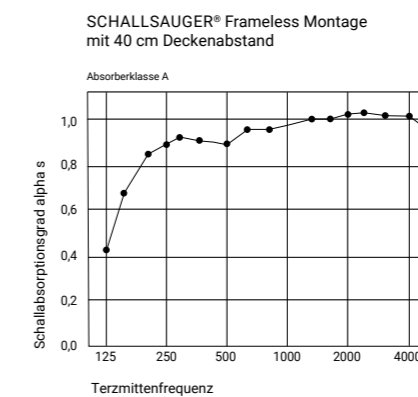
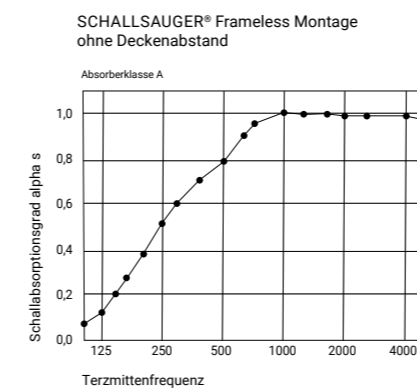


Montage mit 3:1 Drahtseilabhängung $\alpha_w = 1,0$



Montage mit Heiß- und Montagekleber $\alpha_w = 0,9$

Akustische Werte



Absorberklasse A

$\alpha_w = 1,0$

BAFFLE

Einen hohen akustischen Wirkungsgrad an einer Decke erreicht man durch die vertikale Aufhängung. Wir nennen das Baffle Aufhängung. Die hart gepresste Polyesterwolle mit einem Flächengewicht von 3.000 g/m² und einer Tiefe von 50 mm saugt den Schall sprichwörtlich auf. Sie erreichen einen astreinen Alpha W-Wert von 1.0.

SCHALLSAUGER
INNOVATION 2022



Der Effekt macht Sie baff.



In hohen Räumen sorgt unser FRAMELESS BAFFLE für eine optimale Schallabsorption. Basierend auf einem simplen Schienensystem, ist die Montage denkbar leicht.

Die Abstände der Baffles können Sie selbst bestimmen und jederzeit individuell verändern – ganz nach gewünschtem akustischen Dämmeffekt.

Montage und Platzierungsmöglichkeiten



Montage mit Drahtseilabhängung mit oder ohne C-Schiene

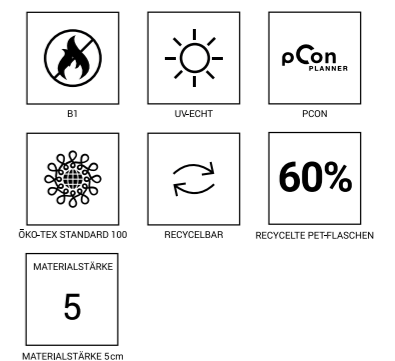
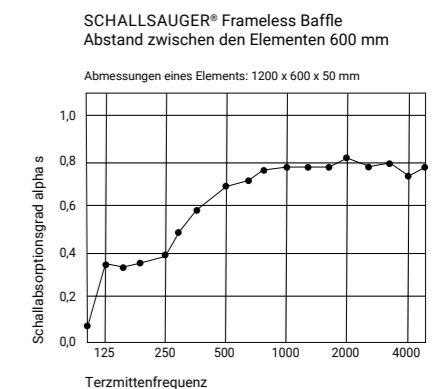
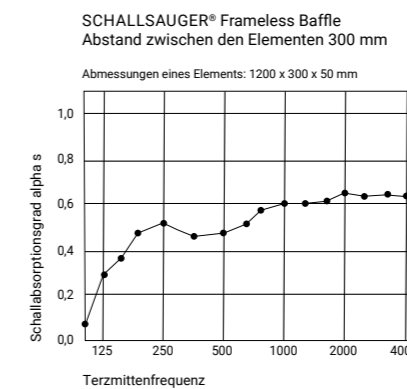
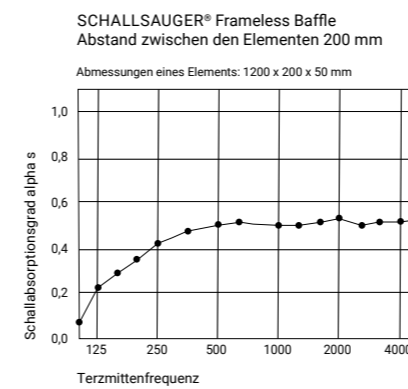


Montage mit Drahtseilabhängung mit der C-Schiene



Montage mit Drahtseilabhängung untereinander

Akustische Werte





SCHWARZ WEISS GRAU

Einfach Ruhe zum günstigen Einstiegspreis. Beispielsweise mit SCHALLSAUGER[®] FRAMELESS in der Größe 100 x 100 cm. Bei einer Raumgröße von 16 m² reichen an zwei Wänden je drei FRAMELESS WALL für erfolgreiche Gespräche.

FRAMELESS mit Stoffbespannung in jeder Farbe.



Die Stoffbespannung des FRAMELESS ist jetzt auch in jeder Wunschfarbe möglich. Fordern Sie unseren Farbfächer an. Die möglichen 195 Farbtöne werden im aufwendigen Thermosublimationsdruck hergestellt. Das zweigliedrige

Verfahren lässt im letzten Verarbeitungsschritt durch hohe Hitzzufuhr die Farbpigmente in die Stofffaser eindringen. Das Ergebnis sind strahlend leuchtende Farben.



Montage und Platzierungsmöglichkeiten



Wandmontage mit Aufhängeprofil
 $\alpha_w = 0,95$



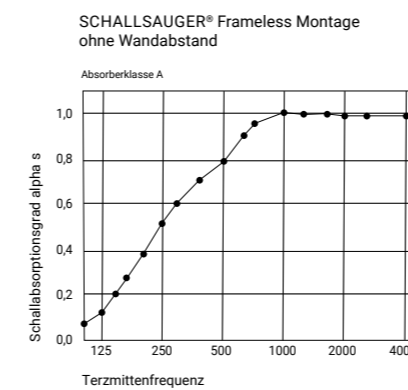
Wandabstandshalter



Montage mit Heiß- und Montagekleber
 $\alpha_w = 0,9$



Akustische Werte



Absorberklasse A

$\alpha_w = 0,9$

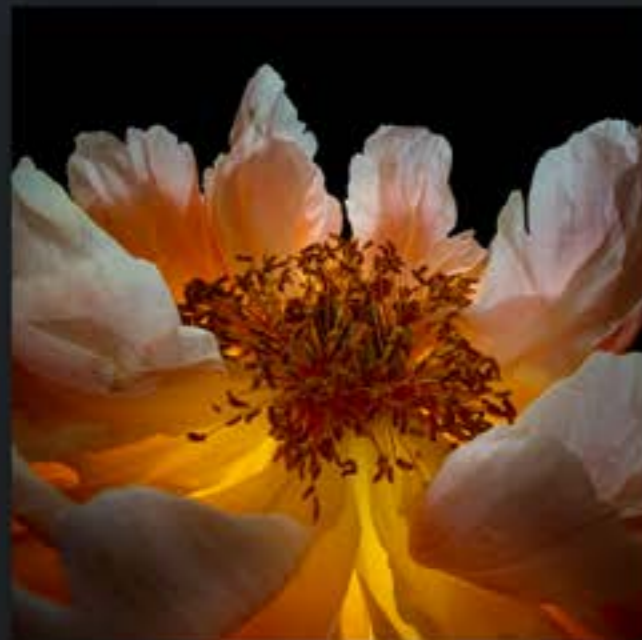
PINNBAR	B1	UNZECHT
ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCLBAR	RECYCLTE PET-FLASCHEN 60%
OCEAN PRINT	PCON	MATERIALSTÄRKE 5

FRAMELESS PICTURE

**Unsere kostenlose New Picture Collection.
Werden Sie randlos glücklich.**

Speziell für FRAMELESS PICTURE haben wir eine eigene Bildkollektion entwickelt, aus der Sie sich frei bedienen können. Ob Einzelbild oder mehrere Motive für eine individuelle Collage: Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Und jetzt setzen wir noch eins drauf.

Der verpresste Akustikkern aus PE-Vlies wird aus mindestens 60% recycelten PET-Flaschen hergestellt. Das kennen Sie wahrscheinlich schon. Die bedruckte Akustiktex-Bespannung; und das ist ganz neu, wird aus 60% „SEAQUAL“ Polyesterfasern gewoben, die aus gesammelten und recyceltem Meeresplastik hergestellt wird. Die „SEAQUAL-Initiative“ hat sich zum Ziel gesetzt, das Mittelmeer von Plastikabfällen zu befreien. Dieser gesammelte Plastikmüll aus den Meeren wird durch upcycling in neue, umweltfreundliche Polyesterfasern umgewandelt. Damit wollen wir ein starkes Zeichen für unsere Umwelt und gegen Plastikmüll in unseren Weltmeeren setzen. (Seite 149 – 151)



Randlos glücklich.



Kunstmotive von Romulo Kuranyi

Für Akustikbilder bis zu einem Format von maximal 100 x 160 cm haben wir jüngst FRAMELESS PICTURE entwickelt. Die Drucke auf AkustikTEX[®] fertigen wir selbst in unserer Manufaktur – in der bekannt brillanten

SCHALLSAUGER[®] Qualität und mit einem überaus attraktiven Preis-Leistungsverhältnis. Aber machen Sie sich doch am besten selbst ein Bild. Es lohnt sich!



Montage und Platzierungsmöglichkeiten



Wandmontage mit Aufhängeprofil
 $\alpha_w = 0,95$



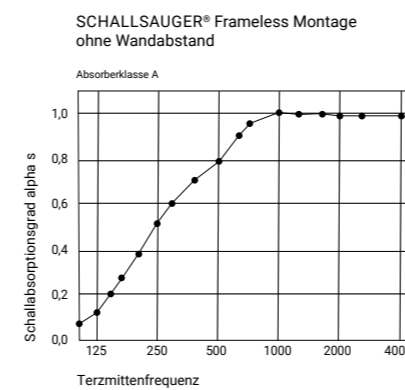
Wandabstandshalter



Montage mit Heiß- und Montagekleber
 $\alpha_w = 0,9$



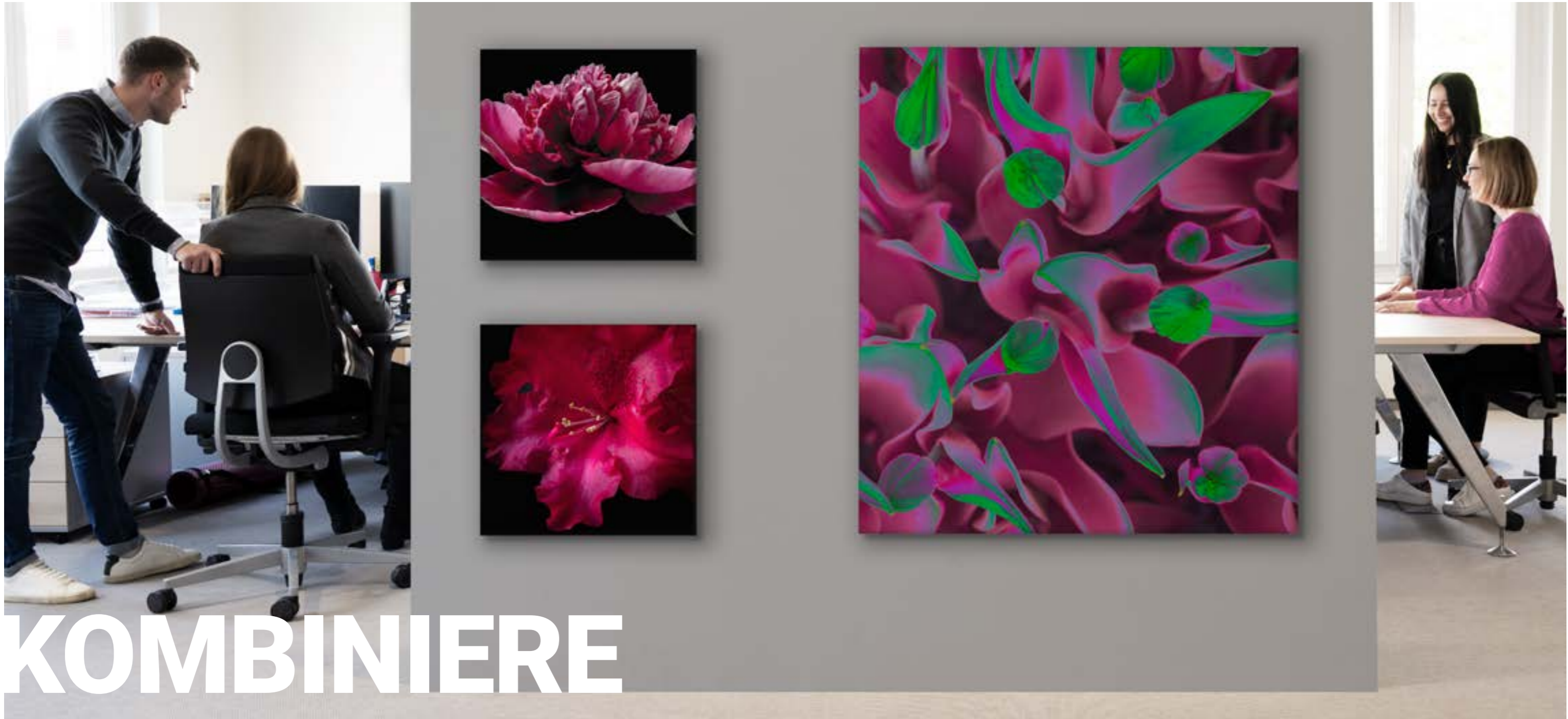
Akustische Werte



Absorberklasse A

$\alpha_w = 0,9$

PINNBAR	B1	UNECHT	WUNSCHMOTIV
ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCLBAR	60% RECYCLTE PET-FLASCHEN	OCEAN PRINT
PCON	MATERIALSTÄRKE 5 MATERIALSTÄRKE 5cm		



KOMBINIERE

Grenzenlose Kreativität möglich

Unsere neuen Bildkollektionen, die exklusiv für FRAMELESS PICTURE entwickelt wurden, sind in ihren jeweiligen Farbwelten sorgsam aufeinander abgestimmt. Individuelle Collagen lassen sich daraus zusammenstellen. Durch die kreative Kombination von Bildsujets und Bildgrößen, entsteht ein neues Gesamtbild. Ergebnis: Ihre neue kreative Wandgestaltung und ein deutlich besseres akustisches Klima zu einem günstigen Preis.



Hier geht es zur Online-Galerie:
www.schallsauger.de/frameless-picture

OFFICE STYLE



Individuelles Büro-Styling?

Sieht gut für Sie aus!

Arbeitsplätze, an denen man wirklich nur arbeitet? Das war einmal. Heute ist Zuhausefühlen angesagt. Schließlich soll der Job Spaß machen. Und das möglichst jeden Tag aufs Neue. Machen wir das Arbeitsleben also schöner, bunter, spannender! Mit der neuen FRAMELESS PICTURE Serie von SCHALLSAUGER[®]. Sie kombiniert kreative Wandgestaltung mit einem angenehmen akustischen Raumklima. Da kann man ja ruhig mal genauer hinschauen, oder?



Hier geht es zur Online-Galerie:
www.schallsauger.de/frameless-picture



Vis-à-vis



Die vermutlich günstigste Möglichkeit für einen Tischtrenner finden Sie mit dem FRAMELESS TABLE. Das Absorber-Panel wird einfach in zwei am Tisch verschraubte U-Profile

eingesetzt. Fertig. Die Akustik wird spürbar verbessert, der Direktschall unterbrochen.

Ausstattung und Zubehör



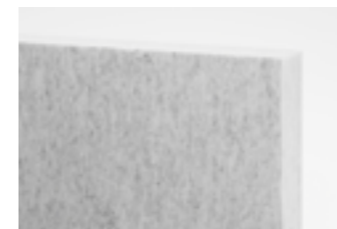
Tischhalterung mit Schraubgewinde



Kleiner Abstand zur Tischoberfläche für die Kabeldurchführung



Pinbar, damit nichts vergessen wird



Eckig als klare Form



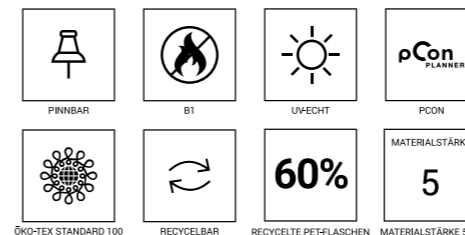
Geschmeidig abgerundet



Erhältlich in Weiß, Hellgrau, Schwarz



Optional mit Stoff ummantelt
Alle Farben erhältlich



ÖKO-TEX STANDARD 100 RECYCELBAR RECYCELTE PET-FLASCHEN MATERIALSTÄRKE 5cm

SHIELD | GLAS

Professioneller Hygiene- und Virenschutz.

Heutzutage wichtiger denn je: Mitarbeiter müssen vor Ansteckung geschützt werden. Dabei helfen die Trennwand-Systeme von SHIELD | GLAS mit ihrem 8 mm dickem Polycarbonat. Sie sind sogar schusssicher und halten mit Sicherheit auch jedes Virus auf. SHIELD | GLAS ist zudem kombinierbar mit den Trennwänden aus dem SCHALLSAUGER[®] 2_GETHER Programm.

**SCHAU
MAL
WER
DA
SPRICHT.**



Sauberer kommunizieren.



TABLE

Kontrollierbarer Schall bei freier Sicht? Ist doch glasklar, dass wir bei SCHALLSAUGER[®] auch hierfür eine Lösung haben. Dazu machen wir den Schall quasi zum Ball: SHIELD | GLAS TABLE leitet den gesprochenen Schall auf einen an der Decke schwebenden SCHALLSAUGER[®] SKY um. Das innovative

vertikale Tischpaneel besteht aus gehärtetem, durchsichtigem oder halbseitig satiniertem SHIELD | GLAS. So bleibt der Blick frei, während gleichzeitig der Direktschall einfach „in höheren Sphären“ absorbiert wird.



Ausstattung und Zubehör



Montage mit Tischklemme längs
In schwarz, weiß und grau erhältlich



Montage mit Tischklemme quer
In schwarz, weiß und grau erhältlich



Freistehend mit Standfuß

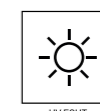


Montage mit Drahtseilabhängung

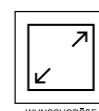
- 8 mm Materialstärke
- Schlagfest
- Bruchfest
- Wetterbeständig
- Temperaturunempfindlich -40 bis + 130 °C
- Abriebfest
- Leichter als Glas
- Einfach zu transportieren
- 30 mal widerstandsfähiger als Glas
- Reinigung mit Desinfektionsmittel (65 % Alkohol)



B1



UV-ECHT



WUNSCHGRÖÖE

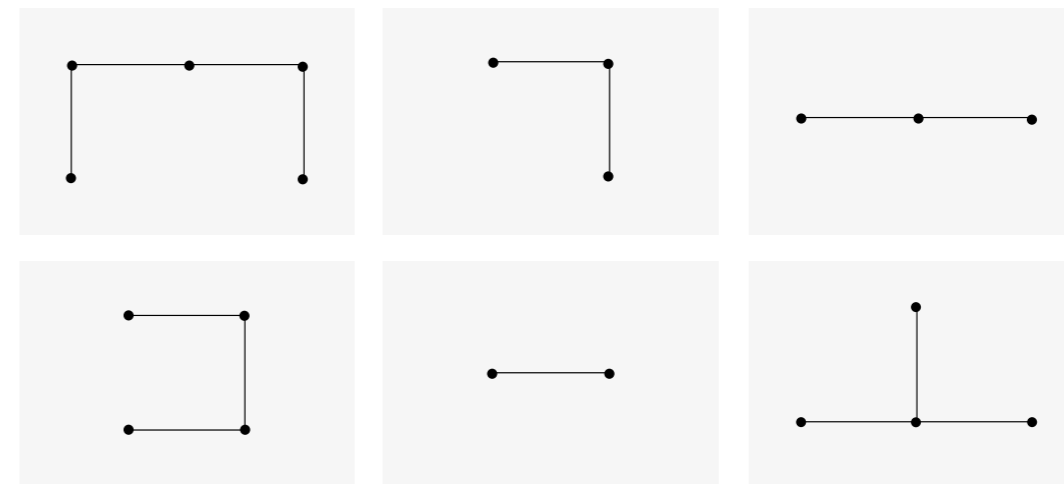
So lebendig, wie der Büroalltag.



SHIELD | GLAS ist eine SCHALLSAUGER[®] Innovation, die als Antwort auf die Pandemie entwickelt wurde. Und wie es sich für unser Unternehmen gehört, haben wir diese Lösung permanent verbessert und immer wieder neue Ideen umgesetzt. So lässt sich SHIELD | GLAS nun mit dem SCHALLSAUGER[®]

zu unserem neuen 2_GETHER System verbinden. Das Ergebnis ist eine wunderbare Symbiose aus Akustikelementen und durchsichtigen Trennwänden. Damit bringt SHIELD | GLAS nicht nur mehr Sicherheit, sondern auch optische Leichtigkeit und Transparenz in unsere Arbeitswelten.

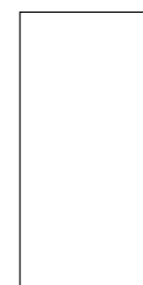
Viele Aufstellmöglichkeiten



Lieferbare Formate

Grundmodul 1

100 cm x 180 cm

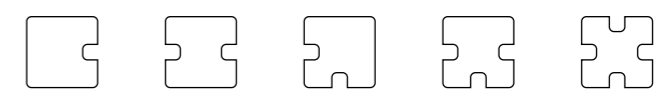


Grundmodul 2

120 cm x 180 cm



Profil Übersicht



Profil P1 Profil P2 Profil P4 Profil P5 Profil P6

Die Grundmodule 1 und 2 aus hochwertigem Acrylglas lassen sich mittels unserer innovativen Verbindungsschienen ganz einfach zu Wänden, Nischen, Ecken oder Kabinen arrangieren. Ganz wie Sie es brauchen.

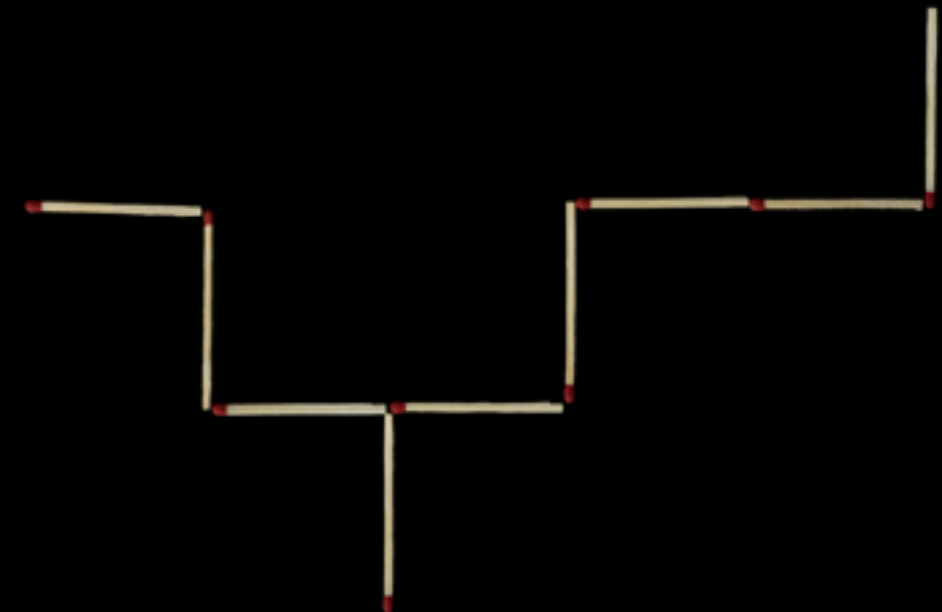
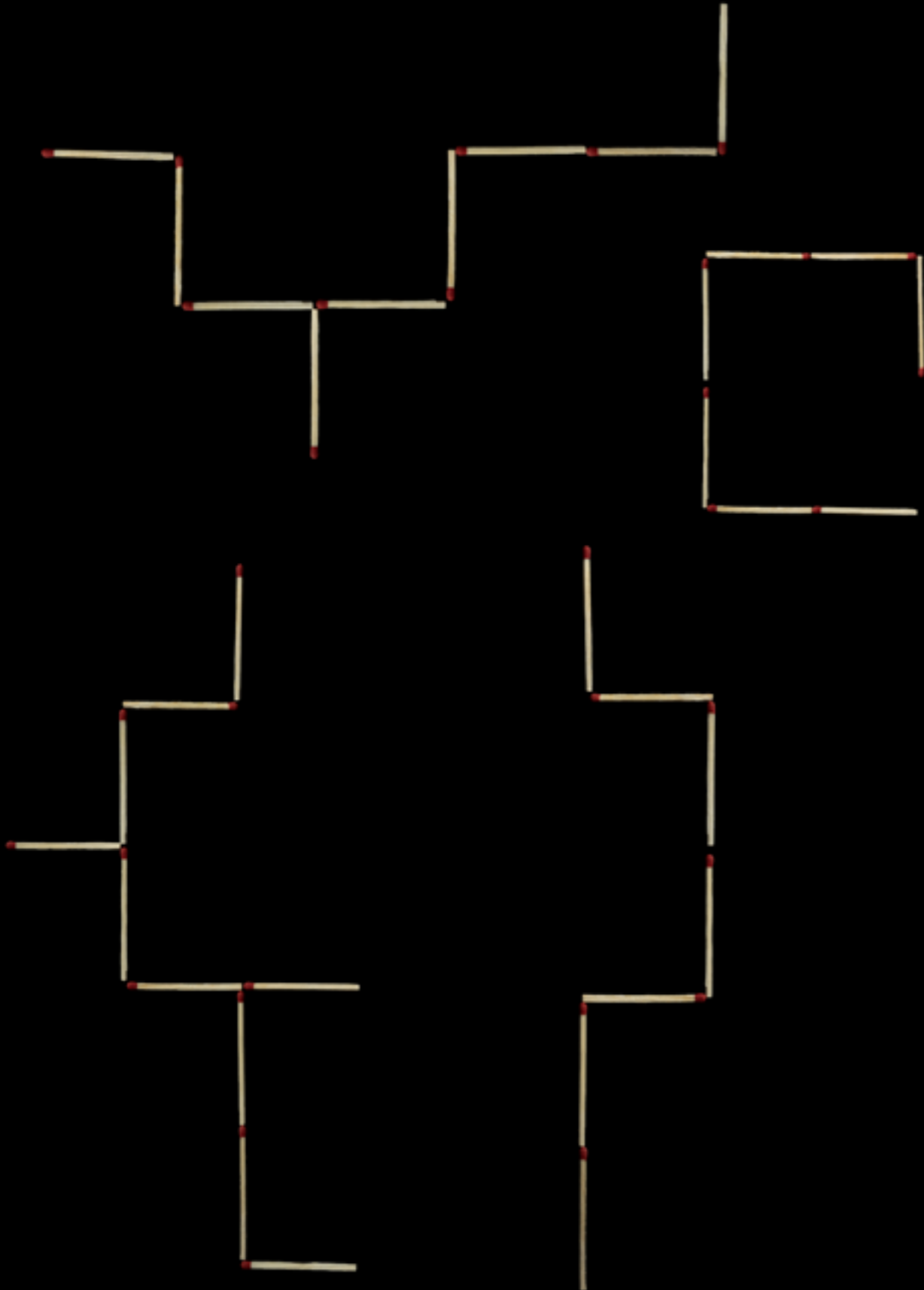
SHIELD | GLAS ist ein ganz einfaches, stabiles und flexibles Schutzwandsystem, welches sich mit verschiedenen Verbindungs- und Eckprofilen zu vielen Formationen kombinieren und umbauen läßt. Ebenfalls ist das System x-beliebig erweiterbar. Alle Module sind mit 100 oder 120 cm breiten SHIELD | GLAS Elementen erhältlich.

2_GETHER

Kinderleichte Planung und Realisation Ihrer Raumaufteilung.

Akustische Schutzwand, Abtrennung, Raumteiler und ideale Lösung für die Schaffung von eigenständigen, akustisch geschützten Besprechungs- und Arbeitsinseln: Entdecken Sie jetzt unser neues Akustik-Stellwand-Stecksystem, kombiniert aus SCHALLSAUGER[®] MOVE und SHIELD | GLAS Elementen.

Das 2_GETHER System ist individuell konfigurierbar und lässt sich jederzeit räumlich und optisch anpassen.





DER RAUM MANAGER



**So happy together.
Kinderleicht neue Räume
strukturieren.**

Viele Officeworker*innen haben es sich während der Pandemie zuhause gemütlich gemacht – und gelernt, wie wichtig Ruhe sowie eine vertraute, angenehme Umgebung für erfolgreiches, effizientes und nicht zuletzt gesundes Arbeiten ist. Genau das können sie nun auch nach der Rückkehr ins Büro erleben. Mit dem 2_GETHER entstehen im Handumdrehen akustisch geschützte Bereiche, die in Kombination mit

SHIELD | GLAS Elementen für Transparenz sorgen. Unendlich viele Gestaltungsmöglichkeiten inklusive jederzeit auswechselbarer Bildmotive geben jede Menge Raum für individuelle Anpassungen. So entsteht eine neue und rundum attraktive Arbeitswelt, in der es dann völlig zurecht heißt: „Willkommen zurück in deinem zweiten Zuhause!“

Das Raum-Management-System



2_GETHER

- akustisch hochwirksame Abtrennungsmodule
- kombinierbar mit 8 mm-Acrylglasflächen
- leichter Auf- und Abbau durch einfaches Stecksystem
- individuell konfigurierbar
- problemlos zu integrieren, nachzurüsten, anzupassen
- freie Farb- bzw. Motivauswahl für die Stoffbespannung
- nachhaltige, umweltschonende Produktion
- Made am Bodensee

Ausstattung und Zubehör



Die Stoffbespannung stößt an den Ecken bündig aufeinander



Saubere Ecklösung durch obere Abschlusskappe aus Kunststoff



Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage

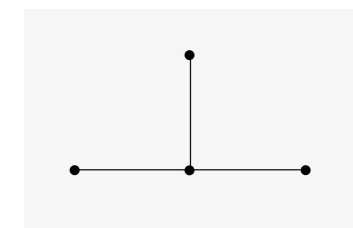
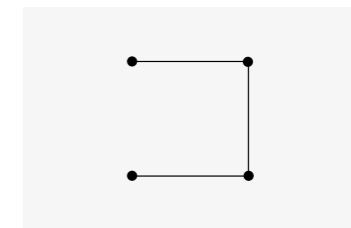
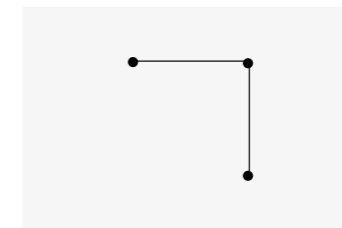
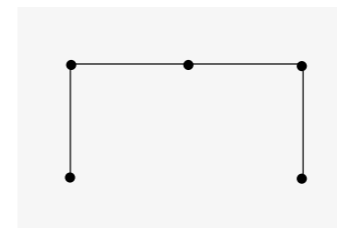


Ecklösung mit SHIELD|GLAS

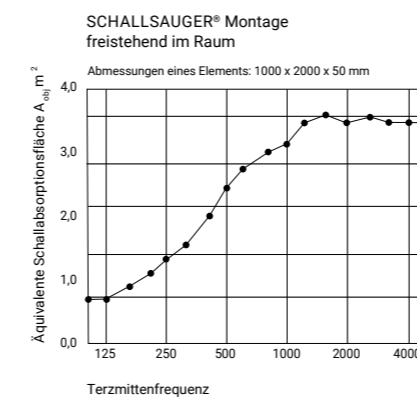


Bodenabschlussleiste für das integrierte SHIELD|GLAS Modul

Viele Aufstellmöglichkeiten



Akustische Werte



Absorberklasse A

A = 3,2*
Obj

* äquivalente Schallabsorptionsfläche bei 1 kHz, frei im Raum hängend, Wert für 2 m²

PINNBAR	B1	UV-ECHT	WASCHBAR
WECHSELBAR	WUNSCHMOTIV	WUNSCHGRÖÖE	ÖKO-TEX STANDARD 100
RECYCELBAR	OCEAN PRINT	RAHMENTIEFE 5cm	RAHMENTIEFE 8cm

LED LIGHTBOXX[®]

Das leuchtende Vorbild.

Wo Licht ist, ist Freude. Und hinterleuchtete LED LIGHTBOXX[®] Bilder machen besonders viel Spaß. Denn sie wirken verblüffend real. Wie alle unsere innovativen Lösungen, steckt auch dieses Premiumprodukt voller Eigenentwicklungen und wird in Handarbeit in unseren Werkstätten gefertigt. Unsere Ingenieure sind so überzeugt von der LED LIGHTBOXX[®], dass wir Ihnen darauf 3 Jahre Garantie geben. Die LED LIGHTBOXX[®] gibt es mit oder ohne akustische Ausstattung. Und natürlich können Sie auch hier die großformatigen Motive gerne aus unserem Bilderpool auswählen.

A group of six people are sitting in a circle on a wooden floor, meditating in a room. The walls are covered in a large LED wall displaying a lush, sunlit forest scene with tall trees, mossy rocks, and a path leading up a hill. The lighting is soft and greenish, creating a serene atmosphere.

BITTE FÜHL DICH NICHT WIE ZUHAUSE.

In der LED LIGHTBOXX[®] stecken viele Jahre intensiver Entwicklungsarbeit. Nicht umsonst wirken die Motive der Lichtwand so wirklichkeitsgetreu, dass man am liebsten hineinlaufen möchte. Die brillanten Drucke aus unserer Stoffdruckerei in Kombination mit der gleichmäßigen Ausleuchtung machen die LED LIGHTBOXX[®] zu einem unvergleichlichen visuellen Erlebnis.

Tapetenwechsel, neu gedacht.



Leuchtwände sind voll im Trend. Ob in der Architektur, im Büro, in der Arztpraxis oder für Shops und Messen, sorgen unsere Lichtsysteme für Gestaltung und Emotion. Hinterleuchtete Großfotos geben Ihren Räumen ein neues Erscheinungsbild und eine Raumtiefe als könnte man hineinlaufen. Die Bespannung ist einfach auswechselbar und damit kann der Raum kurzerhand komplett verändert werden. Die dazu nötigen Motive erhalten Sie aus unserem Motivkatalog.

Die Bespannung ist einfach auswechselbar und damit kann der Raum kurzerhand komplett verändert werden. Die dazu nötigen Motive erhalten Sie aus unserem Motivkatalog.



Ausstattung und Zubehör



Schalter im Rahmen



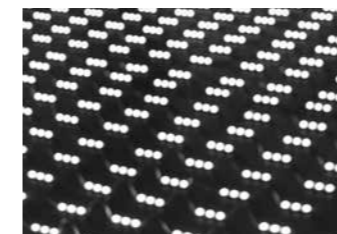
Funkschalter für Wand/Tischmontage



Fernbedienung (div. Modelle)



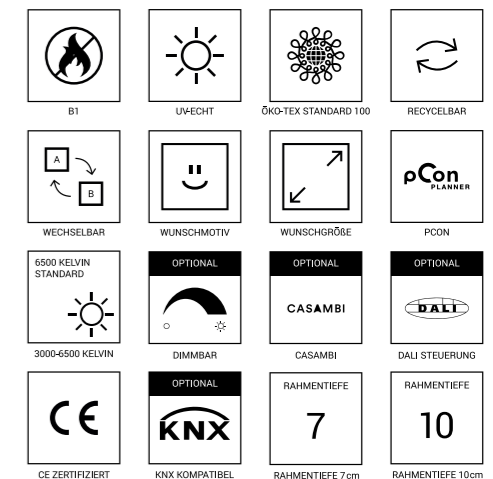
Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage



Flächenlicht (Rahmentiefe 100 mm)



Zargenlicht (Rahmentiefe 70 mm)





**WER
VISIONEN
HAT MUSS
ZU UNS.**



Da lacht das Herz.
Der Treppenaufgang führt durch ein dunkel gehaltenes Treppenhaus in die neue
Verwaltung. Die staunenden Besucher werden beim Aufstieg mit einem 4 Meter
hohen Blumenstrauß begrüßt und betreten danach lächelnd den Empfang.
Gute Stimmung, gute Geschäfte.
(Frei nach Konfuzius)



Keine Fenster? Macht nix.
Mit der LED LIGHTBOXX® bekommen Sie einen faszinierenden Weitblick.

Das Licht aus dem Fotostudio



Mit großflächigen Lightboxen werden noch heute in den international erfolgreichen Fotostudios vor allem Automobile, Küchen- und Büromöbel fotografiert. Der Raum wird mit diesen Lichtsystemen in ein gleichmäßiges, weiches, fast schattenloses Licht gehüllt. Wir produzieren dieses „Studiolicht“ nun schon über 20 Jahren in immer weiter modifizierter Form,

zwischenzeitlich mit neuester steuerbarer LED-Technik. Auch das Einsatzgebiet hat sich komplett gewandelt. Neuerdings findet die LED LIGHTBOXX® auch im Büro, Hotel und Gastronomie, in Banken, selbst im anspruchsvollen Privatbereich Anwendung. Auf Wunsch auch mit zusätzlich eingebauten Akustikabsorbent für ein angenehmes akustisches Klima.



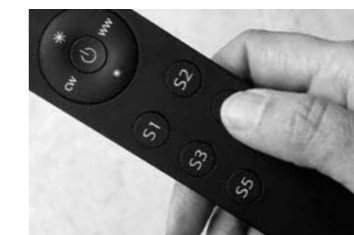
Ausstattung und Zubehör



Schalter im Rahmen



Funkschalter für Wand/Tischmontage



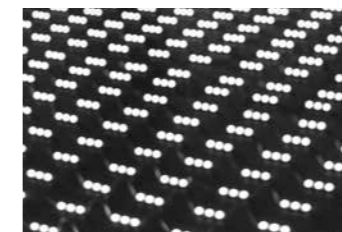
Fernbedienung (div. Modelle)



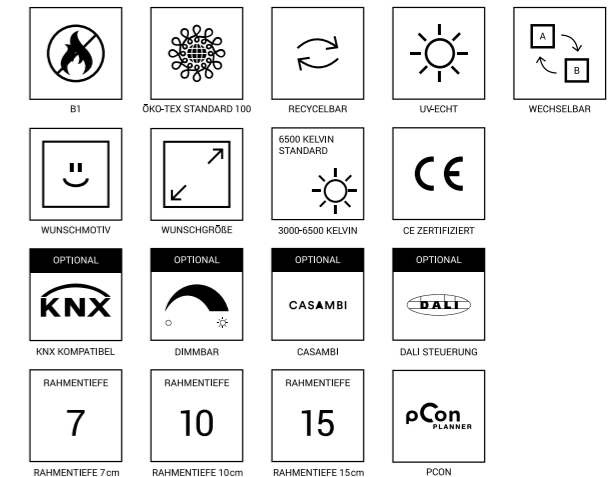
Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage



Zargenlicht (Rahmentiefe 70 mm)



Flächenlicht (ab Rahmentiefe 100 mm)





Das ist doch einmal eine gelungene Ablenkung beim Zahnarzt.
Eine LED LIGHTBOXX® an der Decke im Behandlungszimmer lindert
die Schmerzen, denn man kann jetzt an etwas anderes denken.

Geteiltes Licht, doppelte Freude.



Freistehende Leuchtwände oder Stelen bieten wir auch mit doppelseitiger Stoffbespannung an. So können gleichzeitig zwei Botschaften mit einer Leuchsteele gesendet werden.

Wie immer einfach wechselbar, auf Wunsch ohne Werkzeug aufbau- und zerlegbar und somit transportabel. Ideal für Promotion, Messe, POS, Display und Shop.



Ausstattung und Zubehör



Doppelseitige Lightboxx mit Stellfüßen



Standfuß ohne Verstärkung (Rahmen geschlossen)



Schalter im Rahmen (Detail)



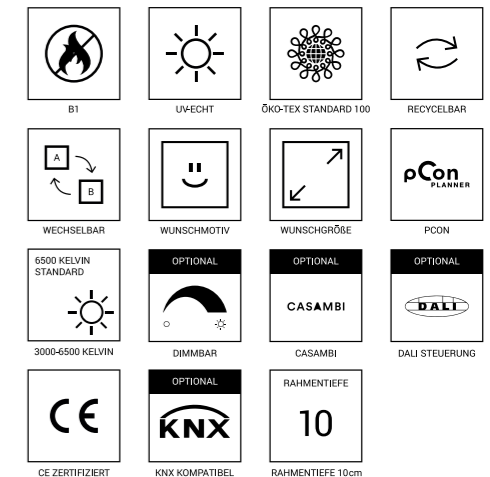
Funkschalter (Detail)



Zargenlicht (Rahmentiefe 100 mm)



Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage



Werkzeug können Sie stecken lassen.



Profile zusammenstecken. Spannhebel umlegen. Bedrucktes Tuch mit Silikonkeder einspannen, fertig. Durch die Längsverbinder können die Rahmen schnell und einfach miteinander verbunden und die Profile somit in der Breite verlängert

werden. Optimaler Schutz und Lagerung Ihres Messestandes in der Transportbox durch speziell angepasste Polsterungen aus Schaumstoff. Expo passt zerlegt in jeden Kombi oder Kleinbus.

Montage und Ausstattung



Profile zusammenstecken.



Spannhebel umlegen.

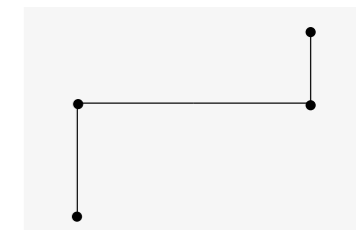
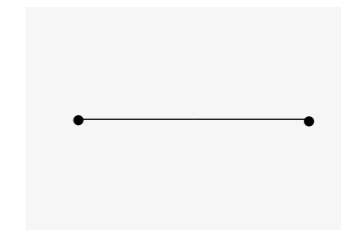
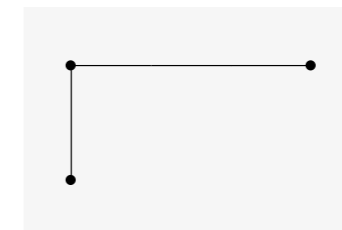
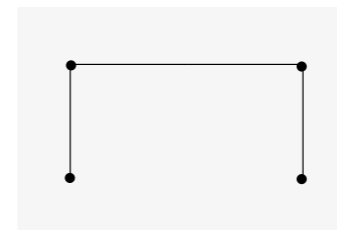


Bedrucktes Tuch mit Silikonkeder einspannen.



Zargenlicht (Rahmentiefe 120 mm)

Viele Aufstellmöglichkeiten

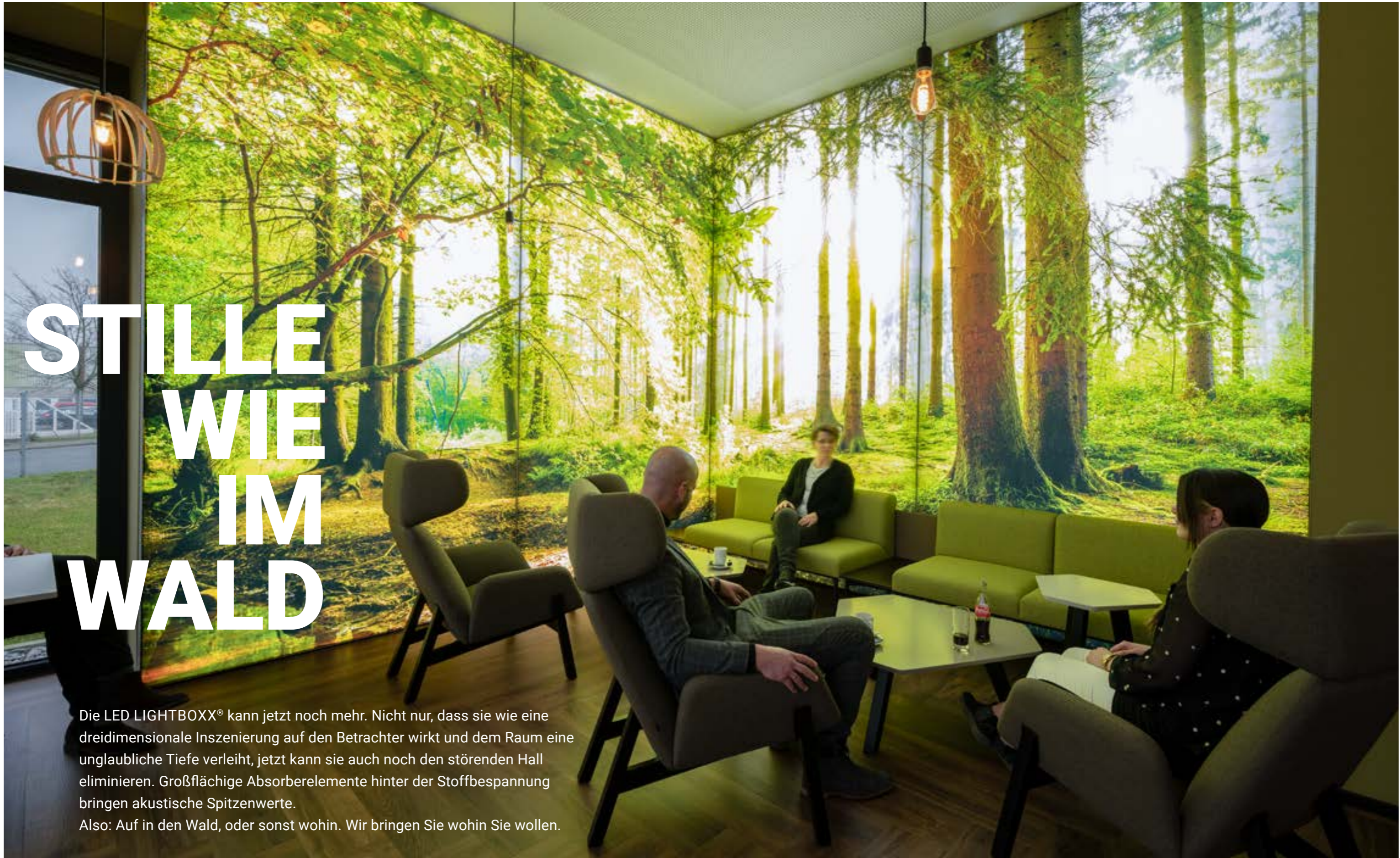


B1	UV-ECHT	ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCELBAR	WECHSELBAR
WUNSCHMOTIV	WUNSCHGRÖÖE	pCon PLANNER	6500 KELVIN STANDARD	CE ZERTIFIZIERT
DIMMBAR	CASAMBI	DALI STEUERUNG	KNX KOMPATIBEL	RAHMENTIEFE 12 cm

STILLE WIE IM WALD

Die LED LIGHTBOXX[®] kann jetzt noch mehr. Nicht nur, dass sie wie eine dreidimensionale Inszenierung auf den Betrachter wirkt und dem Raum eine unglaubliche Tiefe verleiht, jetzt kann sie auch noch den störenden Hall eliminieren. Großflächige Absorberelemente hinter der Stoffbespannung bringen akustische Spitzenwerte.

Also: Auf in den Wald, oder sonst wohin. Wir bringen Sie wohin Sie wollen.



Leuchtwand und Schallschutz in einem Produkt.



LED LIGHTBOXX[®] und SCHALLSAUGER[®] vereinen sich zu LED LIGHTBOXX[®] akustik – eine ebenso revolutionäre wie inspirierende Kombination, die ganz neue raumgestalterische Perspektiven für Büros, Ladengeschäfte, Gastronomie und

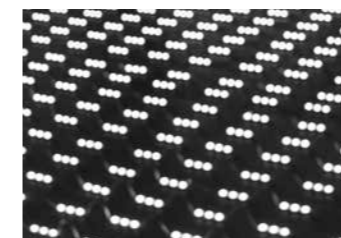
vieles mehr eröffnet. Denn mit LED LIGHTBOXX[®] akustik sorgen ab sofort auch leuchtende Wandbilder in jeder Größe, sowie großflächige Deckenleuchten für ein angenehmes akustisches Raumklima!



Praxis Dr. Loher



Ausstattung und Zubehör



Flächenlicht (Rahmentiefe 150 mm)



Schalter im Rahmen (Detail)

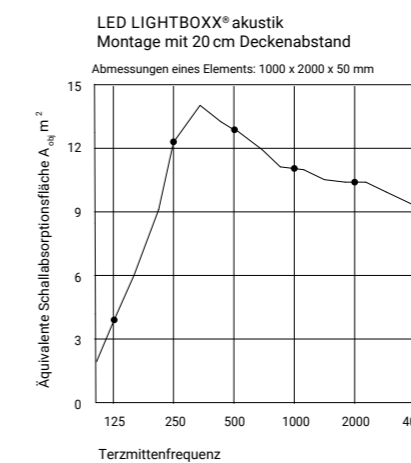
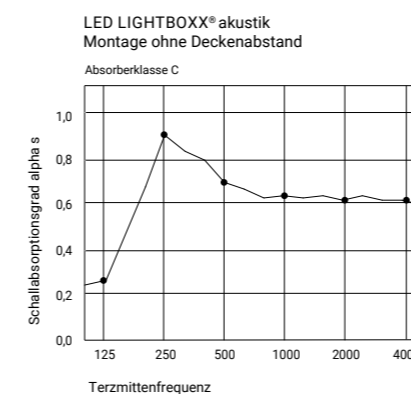


Funkschalter (Detail)



Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen in allen RAL-Farben auf Anfrage

Akustische Werte



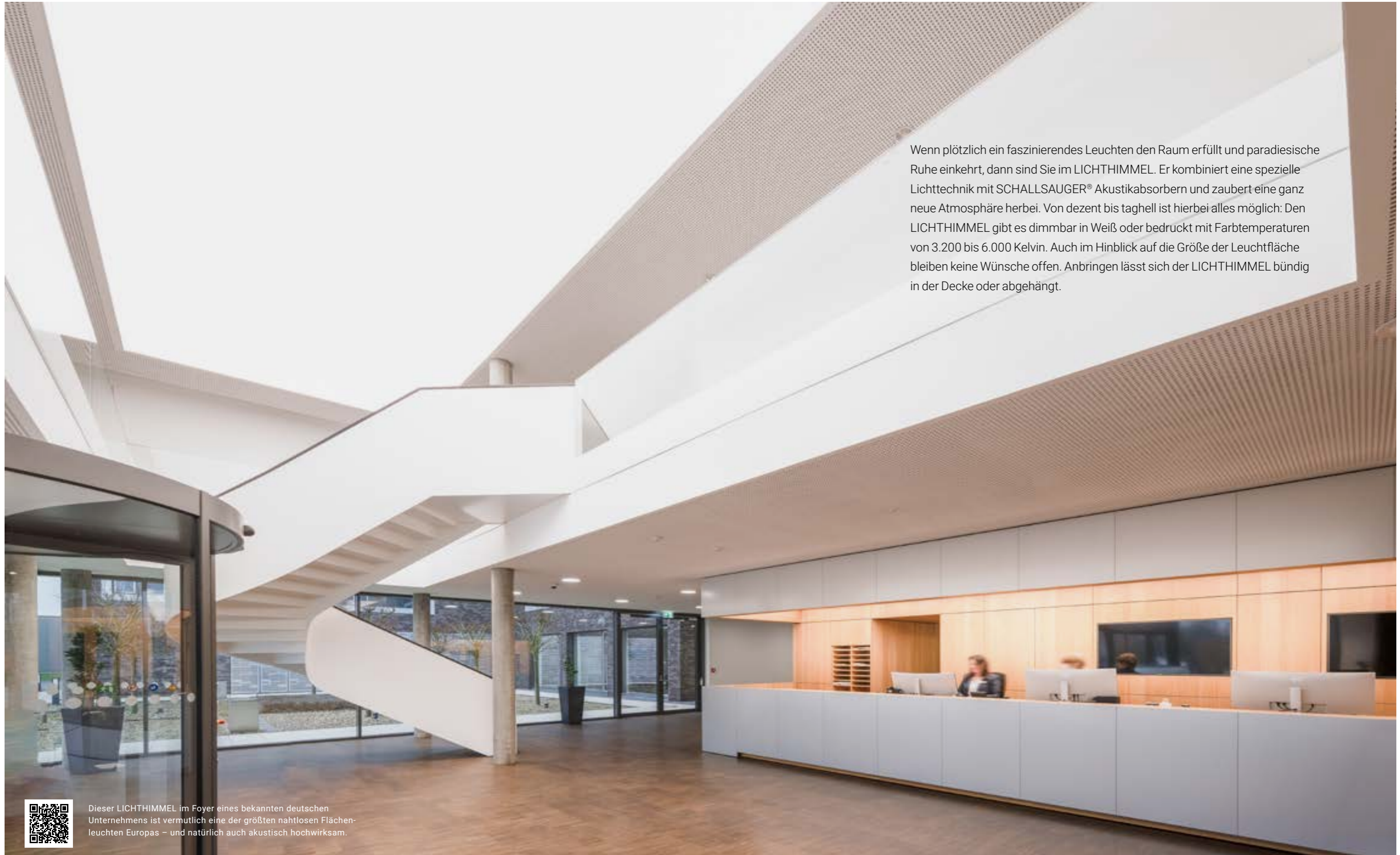
B1	UV-echt	ÖKO-TEX STANDARD 100	RECYCELBAR
WECHSELBAR	WUNSCHMOTIV	WUNSCHGRÖÖE	PCON
6500 KELVIN STANDARD	OPTIONAL	OPTIONAL	OPTIONAL
3000-6500 KELVIN	DIMMBAR	CASAMBI	DALI STEUERUNG
CE ZERTIFIZIERT	KNX KOMPATIBEL	RAHMENTIEFE 15	

LICHT. VOM HIMMEL GESCHICKT

Deus ex machina

SCHALLSAUGER[®] ist als Spezialist für riesige Formate bekannt. Daher lassen sich anspruchsvolle Architekten immer wieder gerne von uns erleuchten, wenn es darum geht, große Räume ohne jede Verblendung in helles weiches Licht zu tauchen.





Wenn plötzlich ein faszinierendes Leuchten den Raum erfüllt und paradiesische Ruhe einkehrt, dann sind Sie im LICHTHIMMEL. Er kombiniert eine spezielle Lichttechnik mit SCHALLSAUGER[®] Akustikabsorbieren und zaubert eine ganz neue Atmosphäre herbei. Von dezent bis taghell ist hierbei alles möglich: Den LICHTHIMMEL gibt es dimmbar in Weiß oder bedruckt mit Farbtemperaturen von 3.200 bis 6.000 Kelvin. Auch im Hinblick auf die Größe der Leuchtfläche bleiben keine Wünsche offen. Anbringen lässt sich der LICHTHIMMEL bündig in der Decke oder abgehängt.



Dieser LICHTHIMMEL im Foyer eines bekannten deutschen Unternehmens ist vermutlich eine der größten nahtlosen Flächenleuchten Europas – und natürlich auch akustisch hochwirksam.

Come fly with me, let's fly, let's fly away Frank Sinatra



Der SCHALLSAUGER[®] LICHTHIMMEL wird jeder Raumform individuell angepasst. Die luftig leichte Wirkung im Raum wird Sie begeistern. Mit dieser Technik sind auch größere be-

spannte Leuchtflächen realisierbar. Wir liefern die reinweißen Spannstoffe als Leuchtdecke bedruckt und unbedruckt, ganz nach Ihren Vorstellungen.



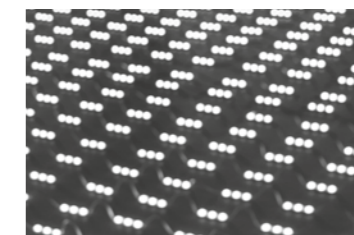
Ausstattung und Zubehör















Funkschalter für Wand/Tischmontage



Fernbedienung (div. Modelle)



Flächenlicht (Rahmentiefe 150 mm)

 B1	 UV-echt	 ÖKO-TEX STANDARD 100	 RECYCELBAR
 WUNSCHMOTIV	 WUNSCHGRÖÖE	 3000-6500 KELVIN 6500 KELVIN STANDARD	 CE ZERTIFIZIERT
 DIMMBAR	 CASAMBI	 DALI STEUERUNG	 KNX KOMPATIBEL

SKILIFT ZU VERKAUFEN

We lift you up
where you belong

SCHALLSAUGER
INNOVATION 2022



Den im Jahre 1970 errichteten Brüggerhorn-Sessellift in Arosa (Graubünden/CH) gibt es nicht mehr. Er wurde zwischenzeitlich durch eine moderne 6er-Sesselbahn im Porsche-Design ersetzt. Aber die ausgemusterten Sessellifte gibt es sehr wohl noch – und diese können Sie bei SCHALLSAUGER[®] sogar käuflich erwerben. Denn warum müssen es immer ganz normale Möbel sein? Lassen Sie Ihre Besprechungen doch ab sofort im Sessellift stattfinden!

ORION[®]

Sie kommen in Frieden. Und sind nicht von dieser Welt...

Eine neue Dimension der Raumakustik, kombiniert mit einer bisher unbekanntem Lichtquelle der Premiumklasse – die einzigartige, schallabsorbierende Designleuchte ORION[®] eliminiert auf höchst elegante und effiziente Weise einen der größten Feinde der menschlichen Schaffenskraft: den gefürchteten Nachhall im Raum. Darüber hinaus ist sie auch noch hochmodern steuerbar und himmlisch nachhaltig. Sind Sie bereit für den Erstkontakt mit ORION[®]? Absorber aktivieren!

SCHALLSAUGER
INNOVATION 2022



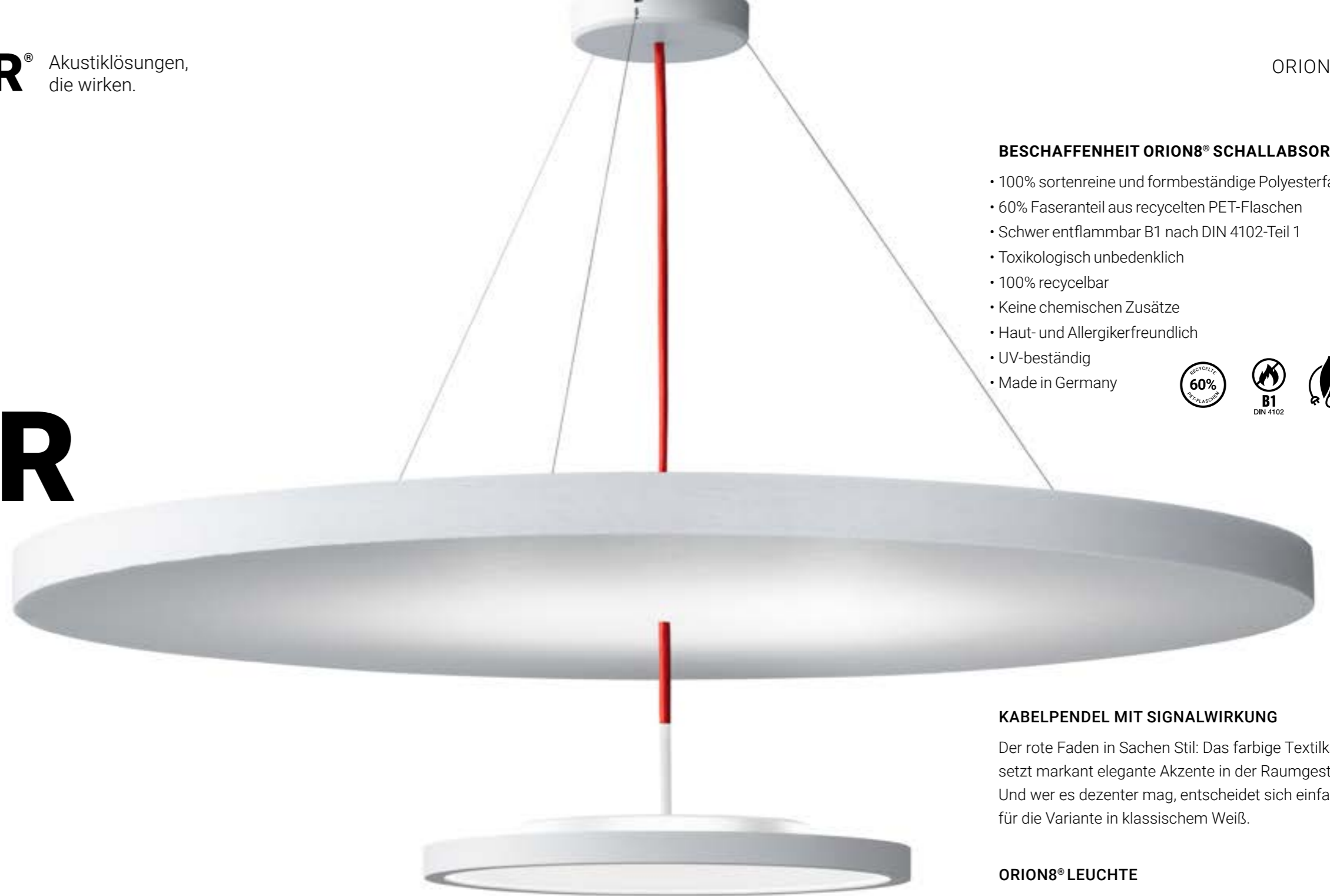
BRINGT UNS ZU EUREN ANFÜHRERN.

Wenn sie weise sind, werden sie sogleich erkennen, was unsere
Ankunft für euch bedeutet: eine himmlisch angenehme Atmosphäre.
Durch weiches Licht und unsere hochentwickelten Schallabsorber.
Ideal für Kommandozentralen sowie alle anderen Decks.



FRÜHER WAR DIE ERDE EINE SCHEIBE

Heute kann eine Scheibe der Himmel auf Erden sein.
Denn ORION[®] bringt Erlösung von dem Bösen,
genauer gesagt: von Lärm und Stress. Es werde Licht!



BESCHAFFENHEIT ORION[®] SCHALLABSORBER

- 100% sortenreine und formbeständige Polyesterfaser
- 60% Faseranteil aus recycelten PET-Flaschen
- Schwer entflammbar B1 nach DIN 4102-Teil 1
- Toxikologisch unbedenklich
- 100% recycelbar
- Keine chemischen Zusätze
- Haut- und Allergikerfreundlich
- UV-beständig
- Made in Germany



KABELPENDEL MIT SIGNALWIRKUNG

Der rote Faden in Sachen Stil: Das farbige Textilkabel setzt markant elegante Akzente in der Raumgestaltung. Und wer es dezenter mag, entscheidet sich einfach für die Variante in klassischem Weiß.

ORION[®] LEUCHE

- XL ø 450 mm
- XXL ø 600 mm

CASAMBI[®]

Nicht nur für Digital Natives ein echter Lichtblick: Die ORION[®] kann wahlweise mit Casambi ausgerüstet und hochkomfortabel über die entsprechende App angesteuert werden.

SCHALLSAUGER[®]

- XL ø 1150 mm / Absorberfläche 1,00 m²
- XXL ø 1400 mm / Absorberfläche 1,54 m²

Hocheffizient. Und ganz leicht zu installieren.

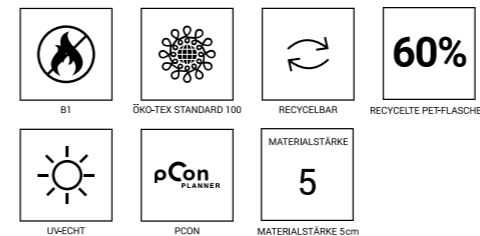


Das kommt dabei heraus, wenn sich die Pioniere von SCHALLSAUGER[®] mit Derungs, dem global führenden Anbieter von Lichtsystemen, auf eine gemeinsame Mission begeben: faszinierende Optik kombiniert mit akustischem

Wohlbefinden. Perfekt geeignet für große und mittelgroße Räume. Und speziell entwickelt für die einfache Montage. Oder kurz gesagt: Orion8[®].

Schallabsorber ORION8[®]

Durchmesser	XL 1150 / XXL 1400 mm
Höhe	50 mm
Nettogewicht	XL 3,6 / XXL 4,9 kg



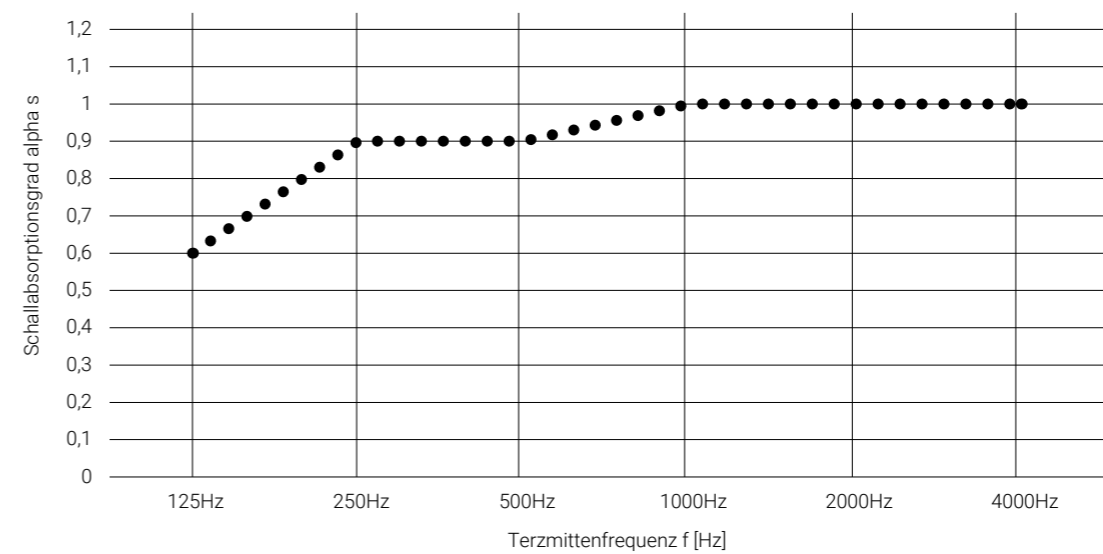
Leuchte Orion8[®]



Durchmesser	XL 450 / XXL 600 mm
Lichtstrom *	bis 10 200 lm
Leuchteffizienz	bis 120 lm / W
Farbtemperatur *	3000 K, 4000 K oder VTL 2700 K – 6500 K
Farbwiedergabe	Ra >90, R9 >50
Blendungsbewertung	UGR < 15
Montageoptionen	Kabelpendel 50 cm – 200 cm
Optionen	Visual Timing Light (VTL)
Farben Textilkabel	weiss oder rot
Gewicht	5,5 kg (Ø 450 mm) 7,5 kg (Ø 600 mm)
Zubehör	SCHALLSAUGER [®] Akustikschirm Casambi Modul
Sonstiges	Notlichttauglich nach EN 50172
Gesamtgewicht	XL 9,5 / XXL 12,6 kg

* -10% / +20% Toleranz

Schallabsorptionskurve ORION8[®]



Material	a_w	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
SCHALLSAUGER [®] Orion8 [®] / 5 cm, 3200 g/m ² , mit 40 cm Abhang	$a_w = 1,00$	0,6	0,9	0,9	1	1	1

ENTDECKT EUER NEUES WONNEN SYSTEM!

Die Erleuchtung ist nah. Denn alles Gute kommt von oben. Und manchmal schwebt es sogar direkt über unseren Köpfen. Dann heißt es für jeden Einzelnen: Sei kein Frog – sondern genieße einfach das wunderbar friedliche Miteinander.



MONO-LIT.[®] LEIDER KEIN GEHEIMNIS MEHR.

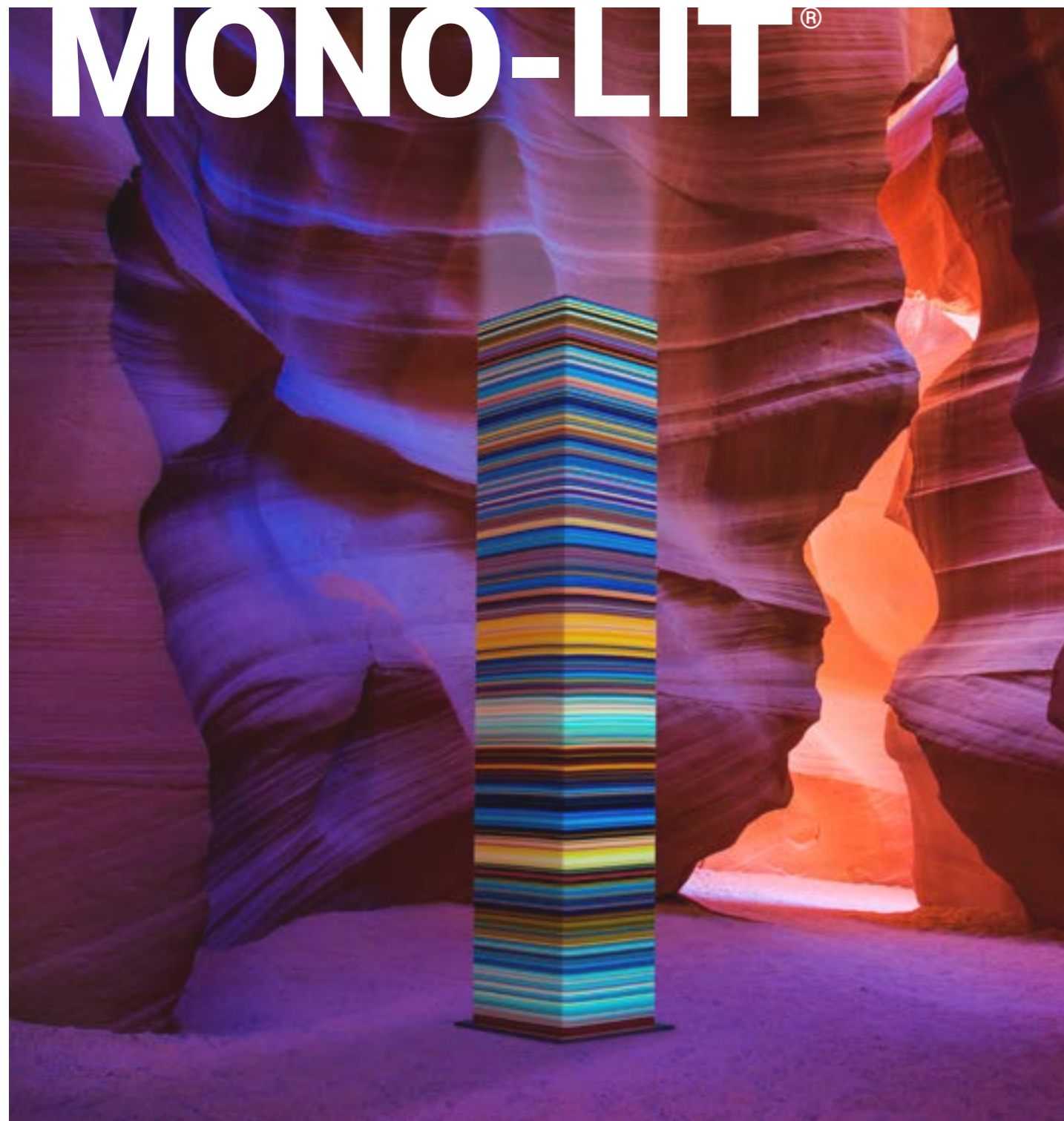
SCHALLSAUGER
INNOVATION 2022



War hier etwa eine
höhere Intelligenz am Werk...?

Welcher Science Fiction-Fan kennt ihn nicht: „2001 – Odyssee im Weltraum“, jenen visionären Film von Stanley Kubrick, in dem ein geheimnisvoller Monolith die Evolution der Menschheit vorantreibt. Doch woher stammt der makellos angefertigte Quader? Wer ist sein Schöpfer? Und wie funktioniert er überhaupt? All diese Fragen bleiben letzten Endes unbeantwortet. Ganz anders bei dem bereits mehrfach ausgezeichneten MONO-LIT[®] aus dem Hause SCHALLSAUGER[®]. Bei dieser (r)evolutionären, mit Schallabsorbieren bestückten Akustiksäule wissen wir sehr genau, wer sie erschaffen hat – und vor allem, wozu sie dient...

Stille plus Licht.
Das gab es in dieser Form noch nicht.



Akustiksäulen gibt es viele. Aber keine wie der MONO-LIT[®] von SCHALLSAUGER[®]. Denn er kann viel mehr als alle anderen. Die Akustiksäule schluckt nicht nur den Schall im Raum, sondern spendet auch Licht über einen optional integrierten Deckenfluter. Auf Wunsch sogar biodynamisch. Und alles

steuerbar per modernster Technik via Tablet oder Smartphone. Aktuell erscheint MONO-LIT[®] in über 50 Gestaltungsvarianten. Oder auch gerne mal in einem ganz individuellen Outfit. Es gibt eigentlich keine Limits. Und genau dafür gab's dann auch den German Design Award.



Ausstattung und Zubehör



Ausführung mit Licht (Detail)



Ausführung ohne Licht



Touchsensor

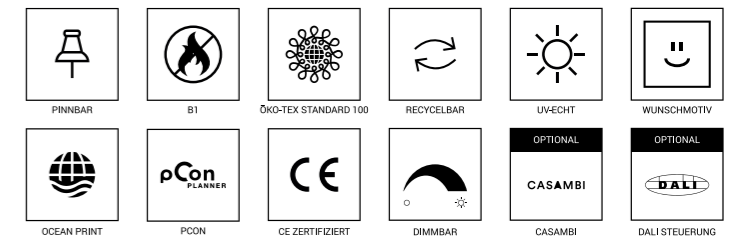


Mono-Lit Fuß



One Size Fits All

Höhe 2001 mm
Breite 360 mm
Tiefe 360 mm
Fuß 440 x 440 mm
Gew. 21 kg



Dank akustischem Breitbandabsorber nimmt der MONO-LIT[®] störenden Nachhall auf und sorgt für eine ruhige Umgebung. So wird selbst in belebten Büroräumen dauerhaft konzentriertes Arbeiten möglich. Die integrierte indirekte Deckenbeleuchtung und die individuell anpassbaren Motive sorgen zusätzlich für eine einzigartig behagliche Atmosphäre. Spürbar angenehmere Arbeitsbedingungen mit niedrigem Schallpegel und hohem Wohlfühlfaktor sind also keine Zukunftsmusik, sondern lassen sich mit dem MONO-LIT[®] schon heute schnell und einfach verwirklichen.





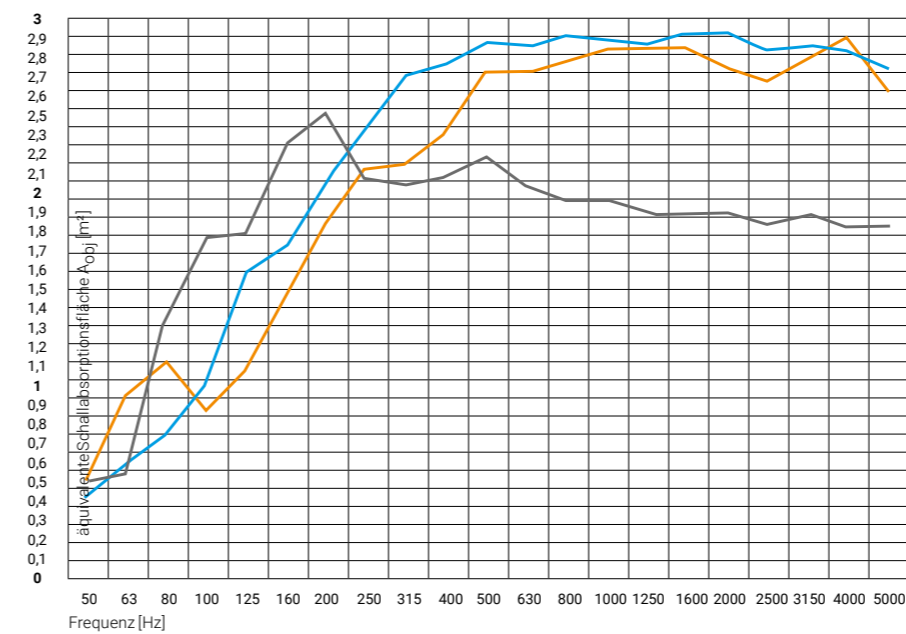
Akustikdaten

Die Positionierung in den Ecken eines Raumes schafft ein akustisch ruhigeres und gedämpfteres Raumklima. Die Sprachverständlichkeit wird deutlich verbessert. In Räumen mit großen Glasflächen bzw. schallharten Böden, Wänden und Decken optimiert ein im Raum freistehender MONO-LIT® die Umgebungsakustik durch eine spürbare Absenkung des Schallpegels. Aufgrund seiner Höhe von

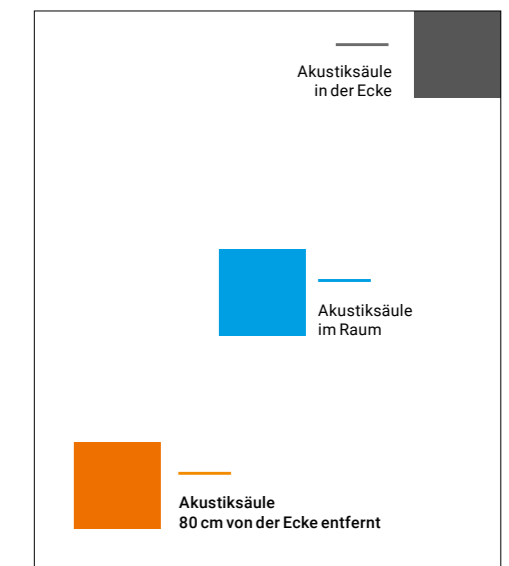
2001 mm ist er ideal für Räume über 2,80 m und bringt überzeugende akustische Ergebnisse. Um eine deutlich verbesserte Raumakustik zu erreichen, empfehlen wir mindestens einen MONO-LIT® pro 15 m² Raumfläche zu platzieren. MONO-LIT® eignet sich ideal zur nachträglichen Akustikoptimierung von lauten und halligen Umgebungen.

Messung der äquivalenten Schallabsorptionsfläche

Bewertung nach DIN EN ISO 11654/97



Positionierung im Hallraum



Quelle: Prüfbericht des TÜV Rheinland LGA Products GmbH vom 17.02.2021

Frequenz	Terzen	Oktaven
f (Hz)	A _e (m ²)	A _p (m ²)
50	0,42	
63	0,60	0,60
80	0,77	
100	1,04	
125	1,63	1,50
160	1,79	
200	2,11	
250	2,41	2,40
315	2,68	
400	2,74	
500	2,86	2,80
630	2,85	
800	2,91	
1000	2,89	2,90
1250	2,86	
1600	2,92	
2000	2,91	2,90
2500	2,83	
3150	2,85	
4000	2,82	2,80
5000	2,73	

Frequenz	Terzen	Oktaven
f (Hz)	A _e (m ²)	A _p (m ²)
50	0,52	
63	0,98	0,90
80	1,16	
100	0,90	
125	1,10	1,15
160	1,52	
200	1,91	
250	2,19	2,10
315	2,21	
400	2,39	
500	2,71	2,60
630	2,70	
800	2,77	
1000	2,83	2,80
1250	2,83	
1600	2,83	
2000	2,72	2,75
2500	2,66	
3150	2,77	
4000	2,89	2,75
5000	2,60	

Frequenz	Terzen	Oktaven
f (Hz)	A _e (m ²)	A _p (m ²)
50	0,52	
63	0,56	0,80
80	1,37	
100	1,82	
125	1,85	2,00
160	2,32	
200	2,49	
250	2,13	2,25
315	2,10	
400	2,15	
500	2,25	2,15
630	2,09	
800	2,01	
1000	2,02	2,00
1250	1,96	
1600	1,94	
2000	1,95	1,95
2500	1,89	
3150	1,94	
4000	1,88	1,90
5000	1,89	



Lichttechnische Daten

Flexibilität hat bei der Büroplanung oberste Priorität. Der MONO-LIT® erspart eine aufwändige Deckenbeleuchtung und die dazugehörigen teuren Stromanschlüsse. Durch das eingebaute Lichtsystem werden die Decken indirekt angestrahlt. Das erzeugt ein weiches, angenehmes Raumlicht – individuell, mobil und genau dort, wo es gebraucht wird. Die Beleuchtung ist serienmäßig dimmbar. In der Standard-

ausführung ist der „Leuchtturm“ mit einer Farbtemperatur von 4.000 Kelvin ausgerüstet. Der MONO-LIT® wird mit einem Touchsensor-Dimmerschalter geliefert. Gegen Aufpreis ist auch eine Casambi-Steuerung für die Regulierung per Smartphone oder auf Wunsch sogar mit biodynamischer Lichtanpassung erhältlich.



Ausführung mit LED-Leuchte:

Länge	440 mm
Breite	440 mm
Höhe	2001 mm
Nettogewicht	21 kg
Spektrale Messung:	
Lichtfarbtemperatur	4000 Kelvin
Farbwiedergabe	92.8Ra
Speziell Tiefrot	67.0R9

Lichtstärkeverteilung und Lichtstrom:

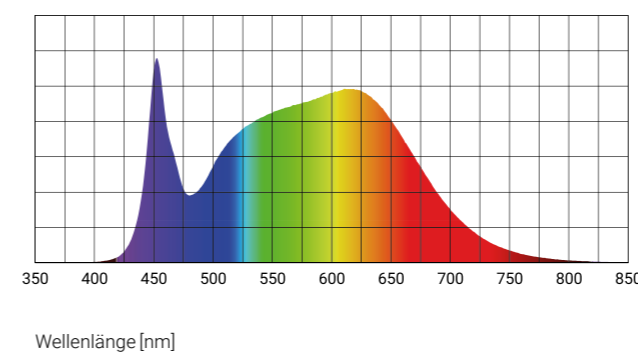
Primäre Nennspannung	220 - 240 V
Sekundärstrom / Sekundärspannung	34V
IP-Code	IP20
Schutzklasse	SK1
Wattage	40W
Lichtstrom	4537lm
Lichtausbeute (LEF)	120.2 lm/W
Schalter mit Touchsensor	Dimmbar/Casambi*

Made in Switzerland

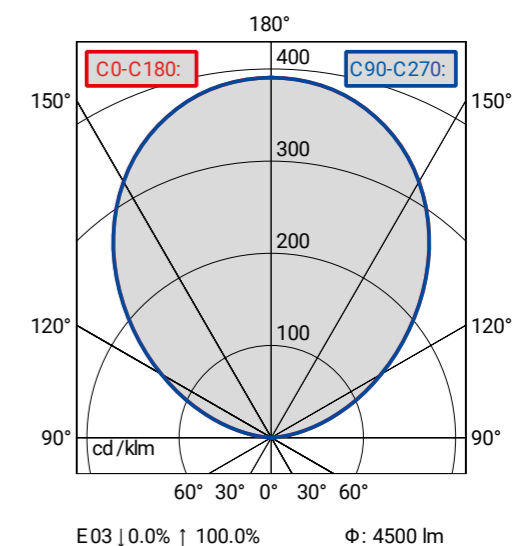
*Optional: Das Casambi-System lässt sich per Smartphone oder Tablet mit der Casambi-App steuern, die kostenlos im Apple App Store und Google Play Store heruntergeladen werden kann. Eine Anleitung zur Steuerung mit der Casambi-App finden Sie unter: <https://support.casambi.com/support/home>.

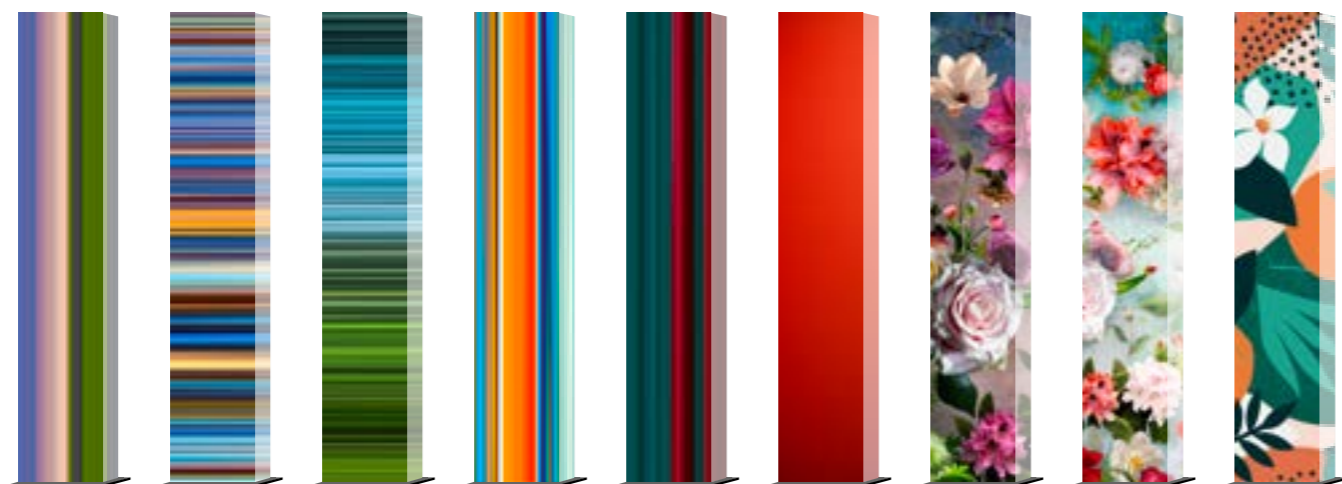
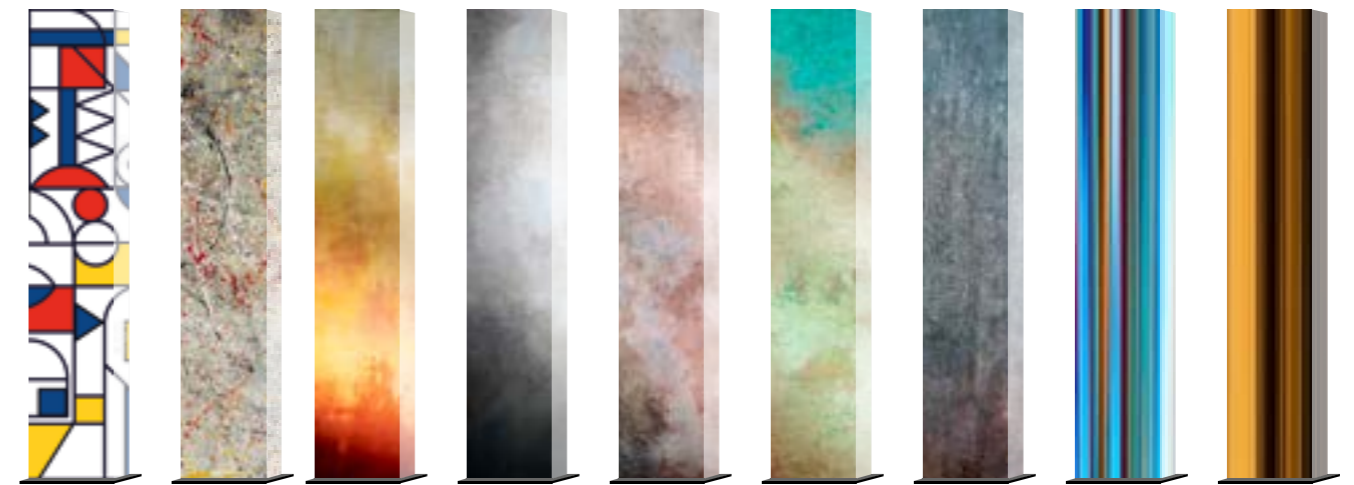
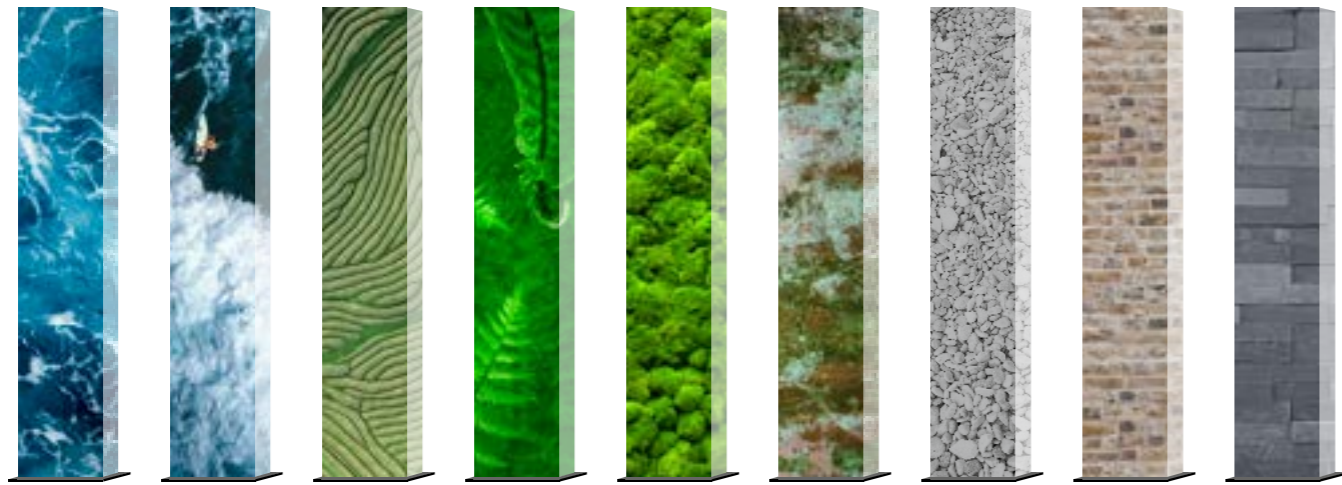


Relative Strahlungsverteilung



Lichtverteilungskurve





ALLES GEHT.

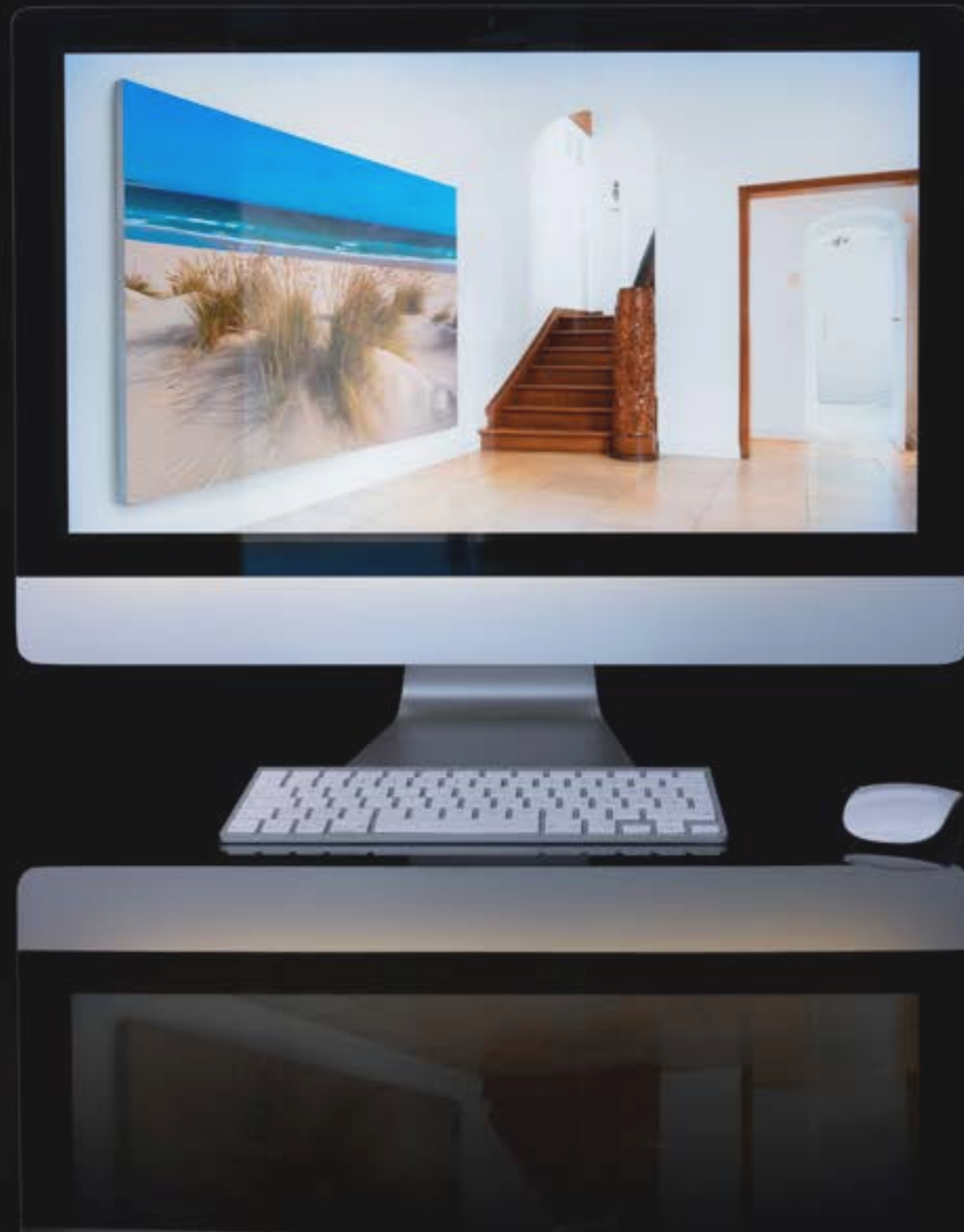
Lassen Sie sich inspirieren!



Heute Lust auf Leoprint? Morgen Blütenmeer? Übermorgen Street Art? Oder doch lieber CI-konform in Ihren Farben? Wie auch immer die Gestaltung Ihrer Räumlichkeiten aussehen soll, wir machen das für Sie. MONO-LIT® hält nicht nur über 50 spannende Design-Varianten bereit, sondern lässt sich auch ganz individuell gestalten.

www.mono-lit.de

SCHALLSAUGER
INNOVATION 2022



UNERHÖRT BRILLANT.

Wir kommen von der Fotografie.

Eines unserer wichtigsten Alleinstellungsmerkmale ist unser nahezu unerschöpfliches Bildarchiv mit dem aus jedem SCHALLSAUGER[®] und aus jeder LED LIGHTBOXX[®] ein unvergleichliches Unikat wird. Das Beste daran: Die meisten unserer Bilder sind honorarfrei. Um auch noch über 10 Meter Breite hinweg extrem scharfe und brillante Drucke herstellen zu können, arbeiten wir mit riesigen Dateiformaten in der von uns entwickelten DGI-Technologie. Entdecken auch Sie unser einzigartiges Bilderarchiv.

www.schallsauger.de/bildarchiv





Alle Bilder in unserem neuen SCHALLSAUGER®-Archiv sind von uns dafür exklusiv produziert worden. Warum machen wir das? Ganz einfach: Bei uns muss alles perfekt sein. Wir haben festgestellt, dass die Schwachstelle oft bei der Bildauswahl und der Bildqualität liegt. Das hat uns vor Jahren schon auf die Idee gebracht, unsere Fotografen aus dem Fotostudio mit neuen Herausforderungen zu begeistern. Resultat: die optische Raumerweiterung durch inszenierte

Fotografie. Dazu braucht es räumliches Verständnis, Wissen über Parallaxen, Raumtiefen und Raumfluchten, damit tatsächlich eine dreidimensionale Augentäuschung auf einer zweidimensionalen Großbildwand entstehen kann. Die Freude und Begeisterung an der Komposition der Bildsujets hat uns veranlasst, ein neues Online-Bildportal zu erstellen aus dem Sie als unser Kunde, zum Teil kostenlos, Bildmotive aussuchen können.



Ein Bild sagt mehr als tausend Worte

Aus einem Bild strahlt eine Kraft, die Worte nicht beschreiben können. Otto Kasper

Das Bildarchiv von SCHALLSAUGER® speziell gemacht für großflächige Anwendungen. Nehmen Sie sich Zeit und lassen Sie sich inspirieren.



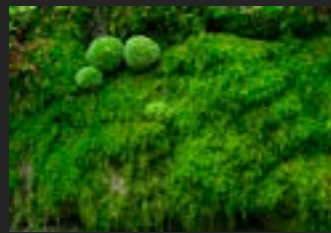
FREE Workplace / Living



Fotoreisen



Panorama



Grün



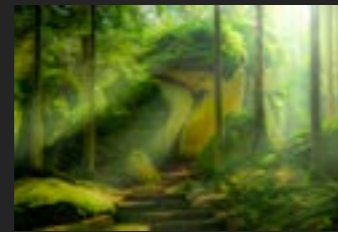
Bodensee



Bergwelt



Wasser & Meer



Leise



Schwarzweiß



Deko & Malerei



Floral



Stadt / Urban



LED Lightboxx spezial



Deckenbilder



Raumvergrößerung



FREE Alpen Anzere

Bildlizenz: Nur in Verbindung mit einem unserer Produkte*, nicht zum download
Bildnummer: #21000169

About

Er liegt 1,5 km südlich des namensgebenden Berges und 2,5 km westlich vom Ort Grundarfjörður an der Nordküste der Halbinsel Snæfellsnes. Der Fluss Kirkjufellsá stürzt in zwei Stufen um insgesamt 16 Meter in die Tiefe. Kurz danach mündet sie in eine Bucht des Grundarfjörður. Oberhalb des Wasserfalls steht noch die alte Brücke aus dem Jahr 1955.



Wir empfehlen Dir eine max. Bildgröße von 340 x 110

Nutzungsrechte (ohne Druck)



M: bis 2 m² = 150 €
L: bis 4 m² = 250 €
XL: bis 9 m² = 450 €

oder

FREE

alle Bilder aus unserem Buch „Workplace Living“

Anwendungsbeispiele im Raum





Darauf sind wir besonders stolz.

Alle unsere Produkte werden nicht nur komplett bei uns entwickelt, sondern wir fertigen auch alles, was wir anbieten, in der hauseigenen Manufaktur. Das Prädikat „Handmade am Bodensee“ ist unser einzigartiges Qualitätsversprechen. Ebenfalls immer mit dabei: ein wirklich faires Preis-Leistungs-Verhältnis. Auch unsere Strategie, nahezu ausnahmslos auf Zulieferer in der Nähe unseres Produktionsstandorts zu setzen, hat sich gerade in den letzten Jahren hervorragend bewährt.

**MADE
AM
BODENSEE**

Nicht aus Fernost
sondern ganz in der Nähe.



Wir warten nicht auf irgendwelche Schiffe.

Keine Around-The-World-Logistik, keine fernen Abhängigkeiten, kein schlechtes Gewissen. Wir müssen nicht auf Schiffe und Container aus Fernost warten und waren deshalb auch

während der jüngsten Krisen meistens lieferfähig. Es hat also gute Gründe, dass wir unabhängig sind – und dies in Zukunft auch bleiben wollen.



Alles wird nachhaltiger.

WIR BLEIBEN SAUBER.

OEKO-TEX[®]
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



Zugegeben, von einer echten und damit vollständigen CO₂-Neutralität sind wir noch ein ganzes Stück entfernt. Aber wir arbeiten permanent daran, dieses Ziel so schnell wie möglich zu erreichen. Um hier jedoch nicht nur kurzfristig, sondern nachhaltig erfolgreich zu sein, muss sich dieser Prozess in einem realistischen Zeitrahmen bewegen.

Unser Statement zum Thema CO₂-Neutralität

Über Nachhaltigkeit lässt sich trefflich streiten, denn hier gehen die Meinungen oft diametral auseinander. Vor allem, wenn es um „CO₂-neutrale“ Unternehmen geht, die diesen Status nur erreichen, weil sie irgendwo auf einem anderen Kontinent Bäume pflanzen lassen. Das ist grundsätzlich ein löbliches Ansinnen. Und solche Aktivitäten werden ja auch mit Punkten hinsichtlich der allgemeinen CO₂-Neutralität belohnt. Aber unserem Land oder unserer Region hilft das alles relativ wenig. In unserem Unternehmen hingegen wollen wir tatsächlich etwas verändern und geben uns daher mit „Greenwashing“ nicht zufrieden. Die wirklich wirksamen Umstrukturierungen sollen bei uns und um uns herum zur Anwendung kommen, denn hier entstehen schließlich auch die Emissionen. Hierfür muss der gesamte Workflow auf den Prüfstand gestellt werden. Und wir brauchen Partner und Zulieferer, die genau so denken und handeln wie wir. Das bedeutet, dass in naher Zukunft alle verarbeiteten Stoffe und Materialien klimaneutral hergestellt werden müssen. Besser noch: dass künftig Stoffe zum Einsatz kommen, die umweltfreundlich produziert bzw. aus recyceltem Meeresplastik hergestellt werden. So bestehen z. B. die Absorbiermaterialien unseres FRAMELESS bereits zu 65% aus recycelten PET-Flaschen. Und wir arbeiten weiter mit Hochdruck an der Entwicklung von neuen Produkten dieser Art.

Ein weiterer wichtiger Trend ist die Einsparung von Verpackungsmüll. Hier heißt die Lösung mehrfach verwendbare Verpackungen. Das geht allerdings nicht von heute auf morgen. Aber wir bauen diesen Bereich jeden Monat ein Stückchen weiter aus. Dies alles ist natürlich erst der Anfang, dem noch viele weitere Maßnahmen folgen müssen. So planen wir derzeit direkt gegenüber unseres Hauptsitzes ein völlig neues Produktionsgebäude: Unser „Werk 3“ soll komplett CO₂-frei arbeiten – ein weiterer entscheidender Schritt in Richtung einer echten und ehrlichen CO₂-Neutralität.

Der aktuelle Stand der Dinge

- Etwa 60–70% unseres Stroms beziehen wir aus eigenen Photovoltaik-Anlagen.
- Wir verbrauchen unsere Energie sehr verantwortungsbewusst.
- Wir versuchen, Plastikmüll bestmöglich zu reduzieren bzw. vermeiden.
- Abfälle aus unserer Produktion werden dem Recycling-Kreislauf zugeführt.
- Kurze Wege zu unseren Zulieferern – keine Schiffe, keine Container, keine Flugzeuge.
- Verpackungen werden drastisch reduziert bzw. wiederverwendet.

AKUSTIK TEX[®] OCEAN

For a clean ocean.

Nachhaltige Textilien aus recyceltem Plastikmüll des Mittelmeers.

Ökologisch nachhaltige Produkte herzustellen ist ein nicht mehr wegzu- diskutierendes Thema. Nachhaltigkeit ist selbsterlegte Pflicht gegenüber unserer Umwelt, aber auch Zeitgeist geworden. Produkte müssen heute recycelbar sein, oder besser noch, sie sind gleich aus recycelten Materialien hergestellt worden. Nach dem Gebrauch werden sie wieder in den Rohstoffkreislauf zugeführt. So ist die Idee und wir handeln, leben und arbeiten nach dieser Ideologie. Ab sofort erhalten Sie bei uns nachhaltige Textilien, bedruckt oder unbedruckt, aus recyceltem Plastikmüll des Mittelmeers.

Wussten Sie, dass Schätzungen zu Folge, jährlich 12 Mio. Tonnen Abfall ins Meer gelangen?

Die SEAQUAL[®] Initiative setzt sich für die Reinigung der Ozeane von Meeresabfällen ein. Sie hat sich zum Ziel gesetzt, das Mittelmeer von Plastikmüll zu befreien und dieses Plastik durch Upcycling in neue, umweltfreundliche Polyesterfasern umzuwandeln. Unser neuer Bezugstoff **akustikTex[®]-Ocean** besteht zu über 60% aus SEAQUAL Garn. (Zert. Nr. SY062WK2000119)

Entscheiden Sie sich für **akustikTex[®]-Ocean** und helfen Sie mit, die Strände und Meere wieder ein Stück weit zu säubern.

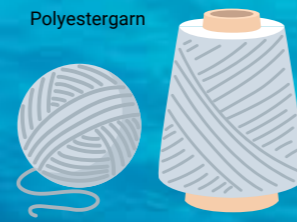


Aus entsorgten Materialien und aus den daraus gewonnenen Rohstoffen entsteht Ihr SCHALLSAUGER[®] Akustikbild.

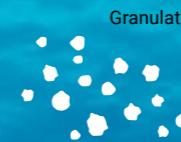


Druckstoff

Diese Garne werden zu hochwertigen Stoffen für den Sublimationsdruck verarbeitet.



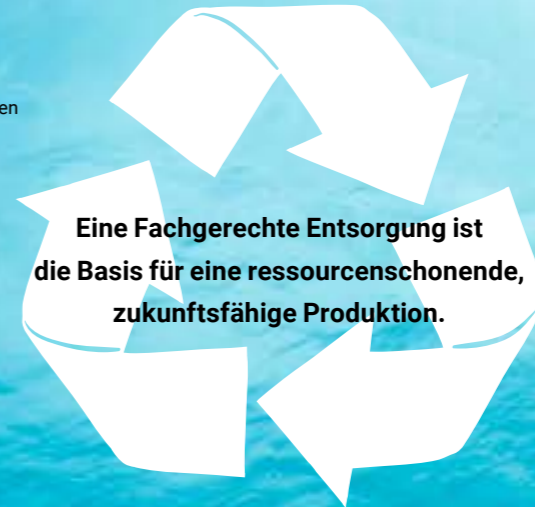
Polyestergarn



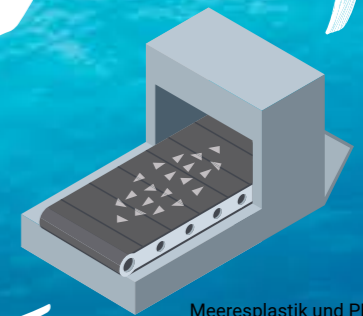
Granulat



Gesammeltes Meeresplastik, PET-Flaschen.



Eine Fachgerechte Entsorgung ist die Basis für eine ressourcenschonende, zukunftsfähige Produktion.



Meeresplastik und PET-Flaschen werden zu Granulat gemahlen und zu PET-Chips geschmolzen.

SCHALLSAUGER® Akustiklösungen, die wirken.

Schallsauger.de



SCHALLSAUGER® ist eine Marke der

Kasper GmbH, Rudolf-Diesel-Straße 2, 78239 Rielasingen, Germany

Tel.: +49 7731 930 350, info@schallsauger.de, www.schallsauger.de