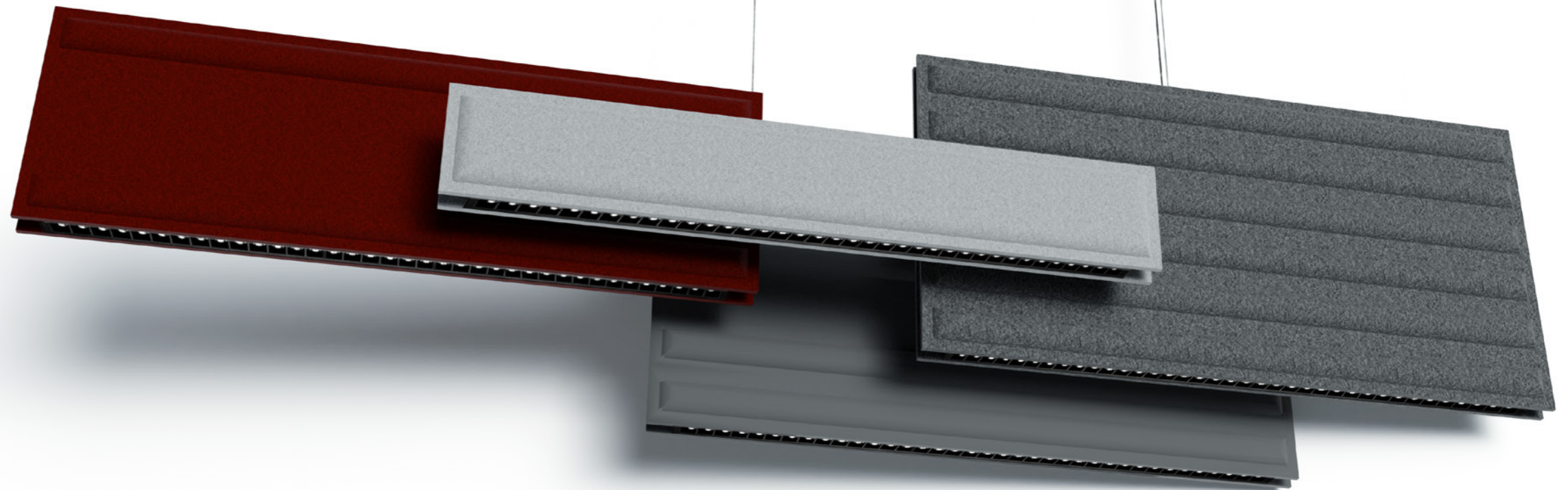


Colline x Terrano



Perfekt entwerfen
Schlüssig gestalten
Umfassend anbieten
Genau treffen

In einer Realität voller Hektik und Geräusche, die von überall her kommen, bilden Stille und Licht eine perfekte Kombination. Gemeinsam schaffen sie Räume, die inneres Gleichgewicht, Entspannung und Konzentration fördern.

So entstand die Idee der Colline x Terrano Akustikleuchten, die für die perfekte Beleuchtung und Schalldämpfung im Raum sorgen, indem sie die Bedingungen an die individuellen Bedürfnisse anpassen.

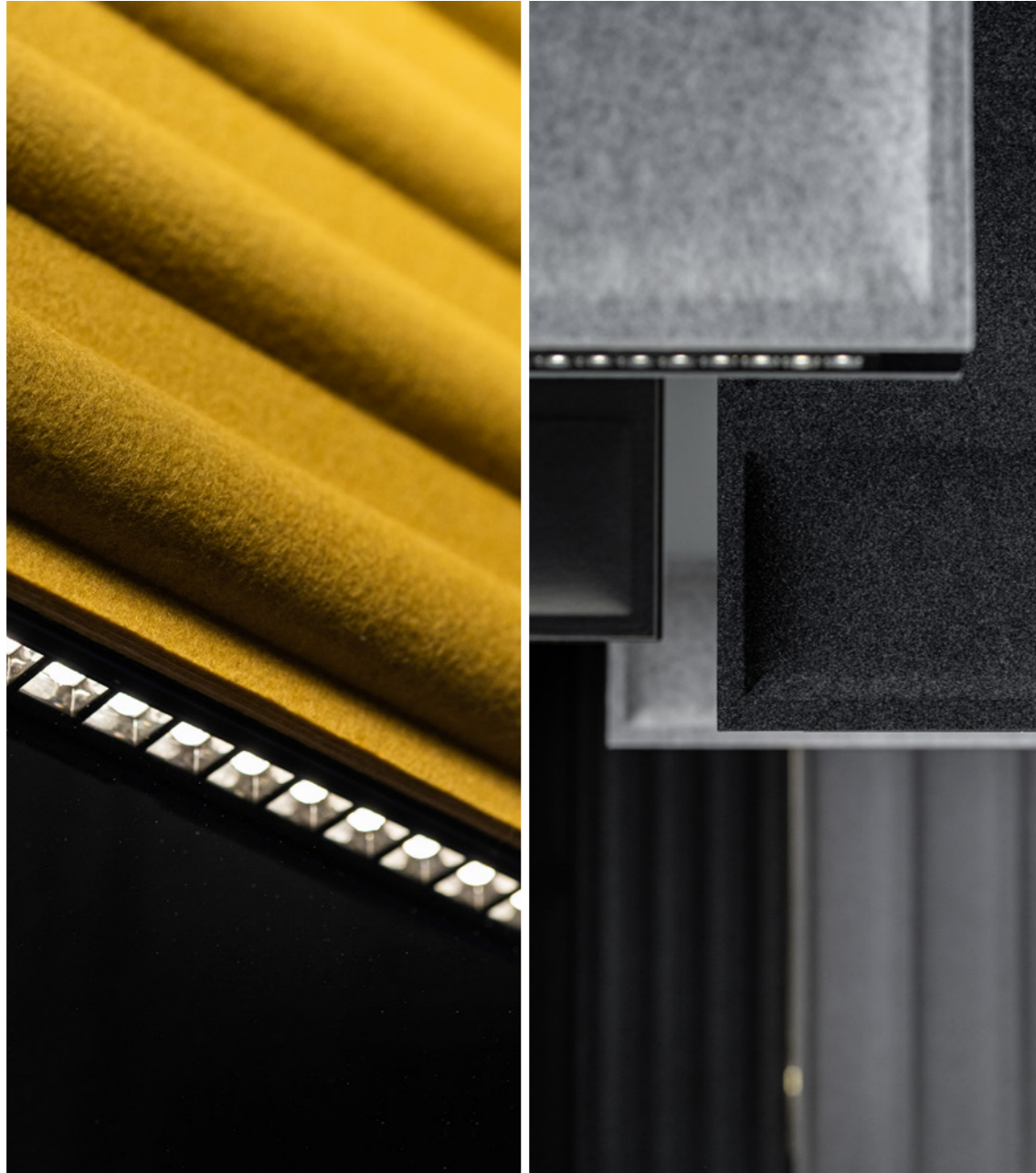


Colline x Terrano

DESIGN by Aleksandra Mętlewicz & Mateusz Gaczkowski & Lena Lighting



reddot winner 2023



— Harmonie der Sinne

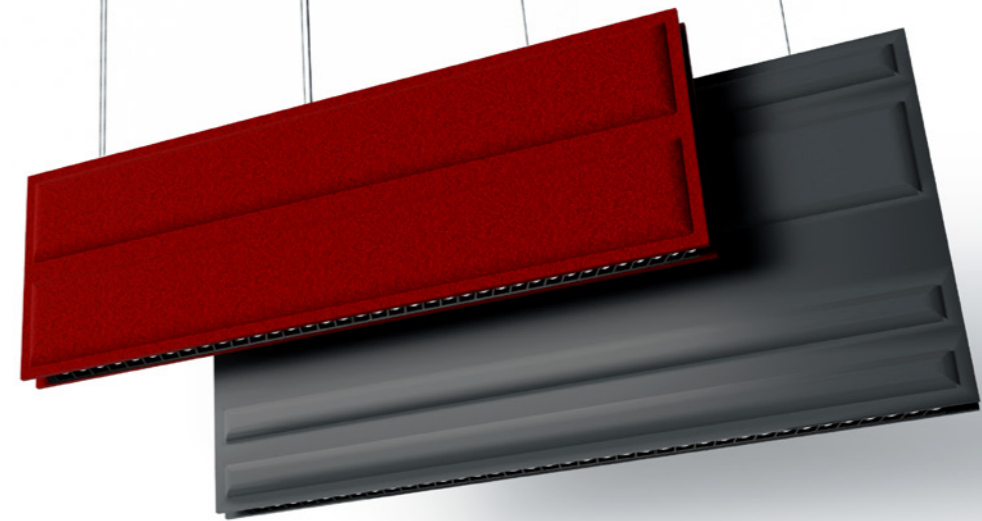
Colline x Terrano sorgen für Komfort und Sicherheitsgefühl jeden Tag. Denn durch Licht ist es möglich, die Welt mit all ihrem Reichtum zu erkunden und Zeit in einem Raum zu verbringen, der zum Feiern oder Arbeiten einlädt. Die Stille hingegen beruhigt die Sinne, ermöglicht eine tiefe Entspannung und sorgt für Ausgeglichenheit.

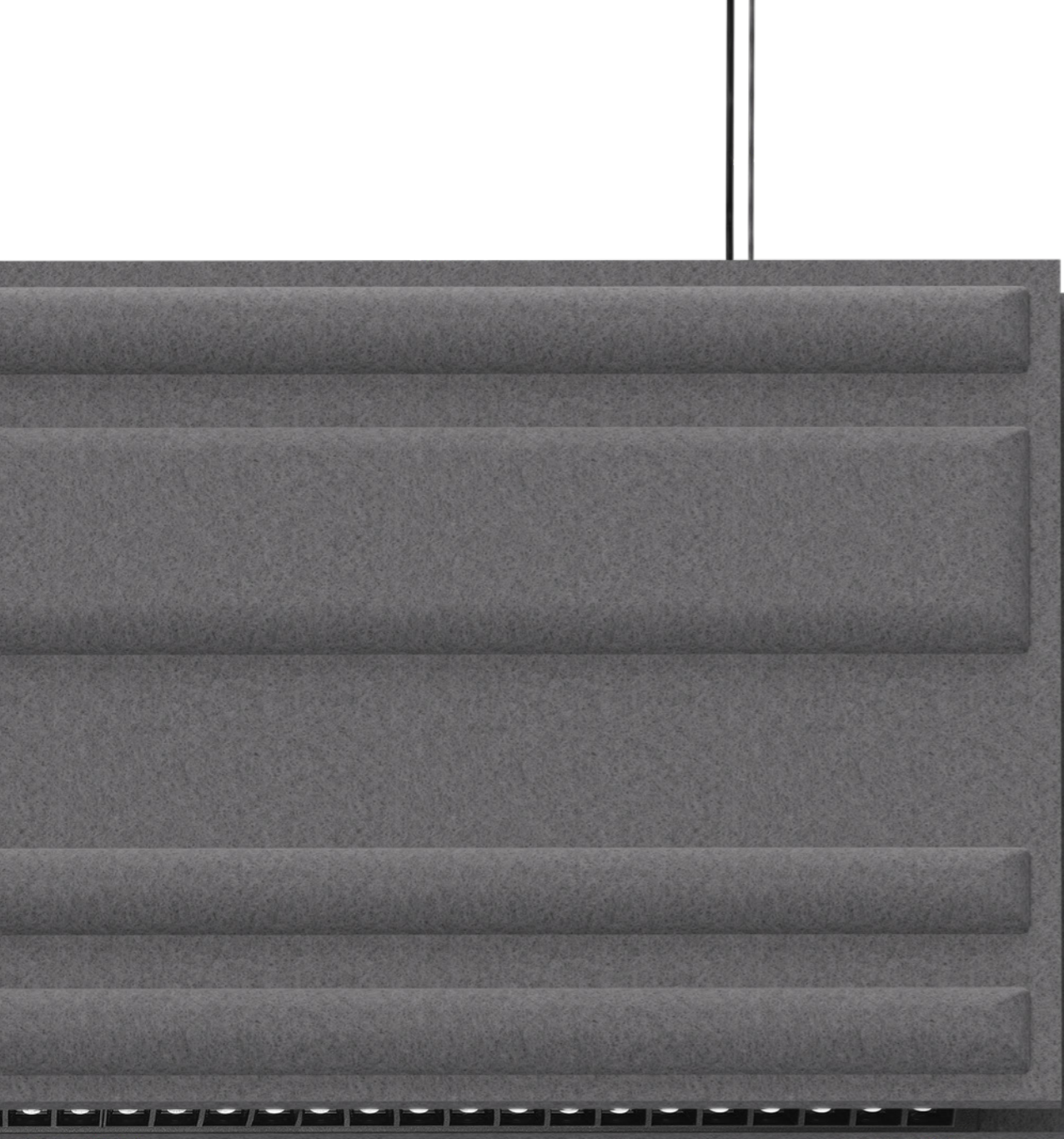
„Wir sind der Meinung, dass die Stille Neues erfahren lässt. Aber erst mit dem Licht kann das Beste in ihr zum Vorschein gebracht werden. Es macht die Stille fast greifbar. Sichtbar. Klangvoll. Multidimensional. Stille und Licht bilden zusammen die perfekte Synergie“.

Licht

Heute ist Licht mehr als nur ein funktionaler Bestandteil des Alltags. Es ist ein Designer des ästhetischen Raums, ein Schöpfer von Stimmung und Wohlbefinden. Das Licht sorgt für Gefühle. Es enthüllt die Schönheit der Innenräume. Es bietet Sicherheit bei der Arbeit, Erholung und Bewegung. Die Colline x Terrano Akustikleuchten bringen echte Innovation in den Raum.

Die in der Colline x Terrano verwendeten LED-Module emittieren das Licht in zwei augenfreundlichen Standardfarbtemperaturen von 3000 und 4000 K. Ein niedriger UGR-Wert zwischen 12 und 19 verhindert Blendung und sorgt damit für hohen Komfort.





— Akustik

Das Design der Colline-Akustikpaneele wurde von der Natur und der zeitgenössischen Kunst inspiriert. Colline bedeutet auf Französisch Hügel. Die Analogie ist leicht zu erkennen, da die Paneele selbst Strukturen voller Falten bilden können, die wie Felder der Provence immer wieder abfallen und ansteigen. Das von ihnen ausgehende Licht schafft eine behagliche Atmosphäre voller Sanftheit und Gemütlichkeit. Die unbegrenzte Farbauswahl und Formen von Colline x Terrano sind eine innovative Interpretation von Natur und Kunst. Colline-Paneele bieten den höchsten Grad an Schallabsorption.

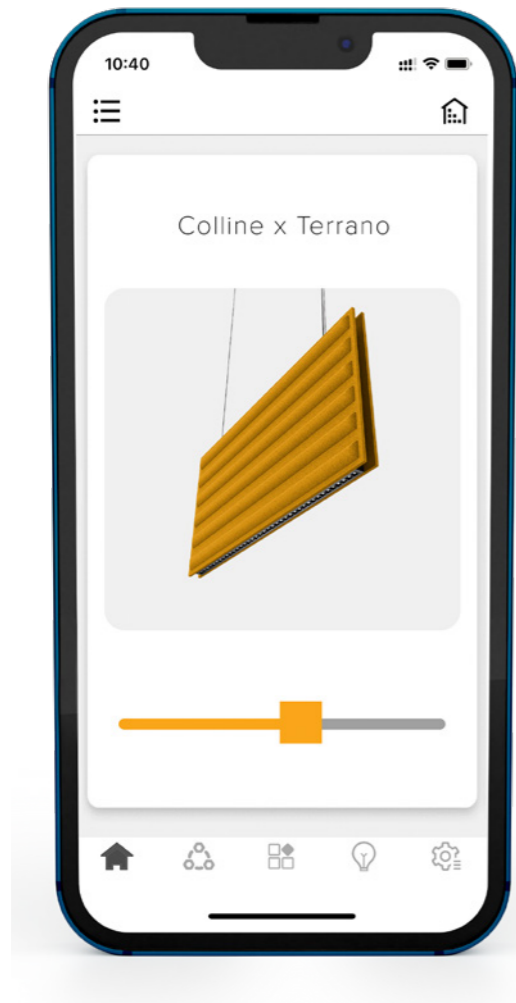
Produkte

Das Produkt bietet einen spektakulären Einrichtungseffekt und sorgt gleichzeitig für den Hör- und den Sehsinn.

Die Collinex Terrano Leuchten sind nicht nur elegant, sondern auch weich im Griff und gesundheitlich völlig unbedenklich. Die Akustikpaneele selbst bestehen aus hochwertigem Naturfilz (100% Wolle) und Synthetikfilz, der als solcher schon akustische Eigenschaften aufweist, indem er den Schall dämpft. Außerdem sind sie mit einer schalldämpfenden Füllung versehen, die den Paneelen einen hohen Schallabsorptionsgrad verleiht. Optional gibt es eine Variante mit NanoFelt Ag-Technologie, die eine mikrobiologische Barriere schafft. Nanosilberpartikel sorgen dafür, dass sich keine bakteriellen Partikel auf der Oberfläche der Paneele ablagern, wodurch nicht nur ein ästhetisch ansprechender, sondern auch ein gesunder Raum entsteht. LED-Module von Lena Lighting sparen bis zu 50% Strom.

Die Montage und Demontage der Akustikleuchten ist effizient, und die meisten Komponenten können wiederverwertet werden. Auf diese Weise ehren die Marken die Natur, die sie bei der Schaffung neuer Produkte immer wieder inspiriert.





— Beleuchtungssteuerung

Colline x Terrano werden auch mit DALI-Steuerung angeboten, so dass die Lichtintensität aus der Ferne an die jeweiligen Gegebenheiten angepasst werden kann. Mit den Versionen, die mit dem Clue In System kompatibel sind, wird die Gestaltung Ihres Traumraums zum Vergnügen. Das von Lena Lighting entwickelte Steuerungssystem bietet eine Vielzahl von Funktionen, wie z. B. das Einstellen von Lichtszenen, das Dimmen von Leuchten oder das Programmieren der Beleuchtungsparameter von einzelnen Leuchten oder Leuchtengruppen über eine Telefon-App oder ein Bedienfeld.



Möglichkeit der Personalisierung

Die modulare Konstruktion von Colline x Terrano bietet eine breite Palette an Personalisierungsmöglichkeiten: von der Wahl des Materials, der Größe und Farbe der Paneele, der Lichtfarbe, über das vielfältige Design, bis hin zu einer Reihe von intelligenten Funktionen wie der DIMM-DALI-Steuerung zum Dimmen und Aufhellen des Lichts.

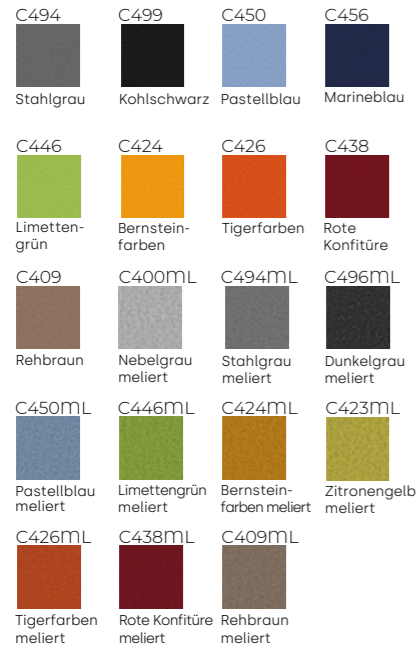
Mit dem farbigen Paneelblock kann nicht nur der Schall effektiv gedämpft, sondern auch beliebige Dekoration eines Innenraums kreiert werden und somit dem Raum einen modernen Touch verleihen.

— Farbauswahl

Synthetikfilz A



Synthetikfilz C



Naturfilz D – Wolle



Metallteil



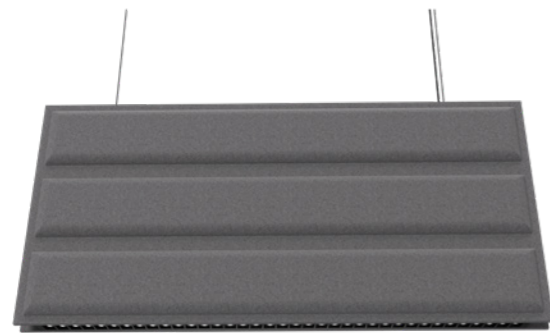
— Höhe



20 cm



40 cm



60 cm

— Prägungen

20 cm



40 cm



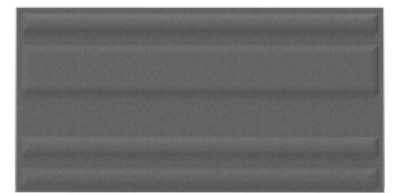
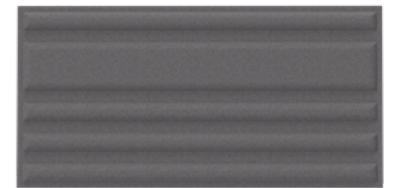
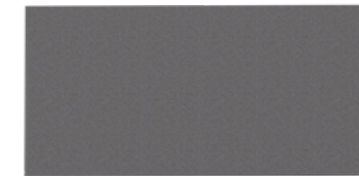
60 cm

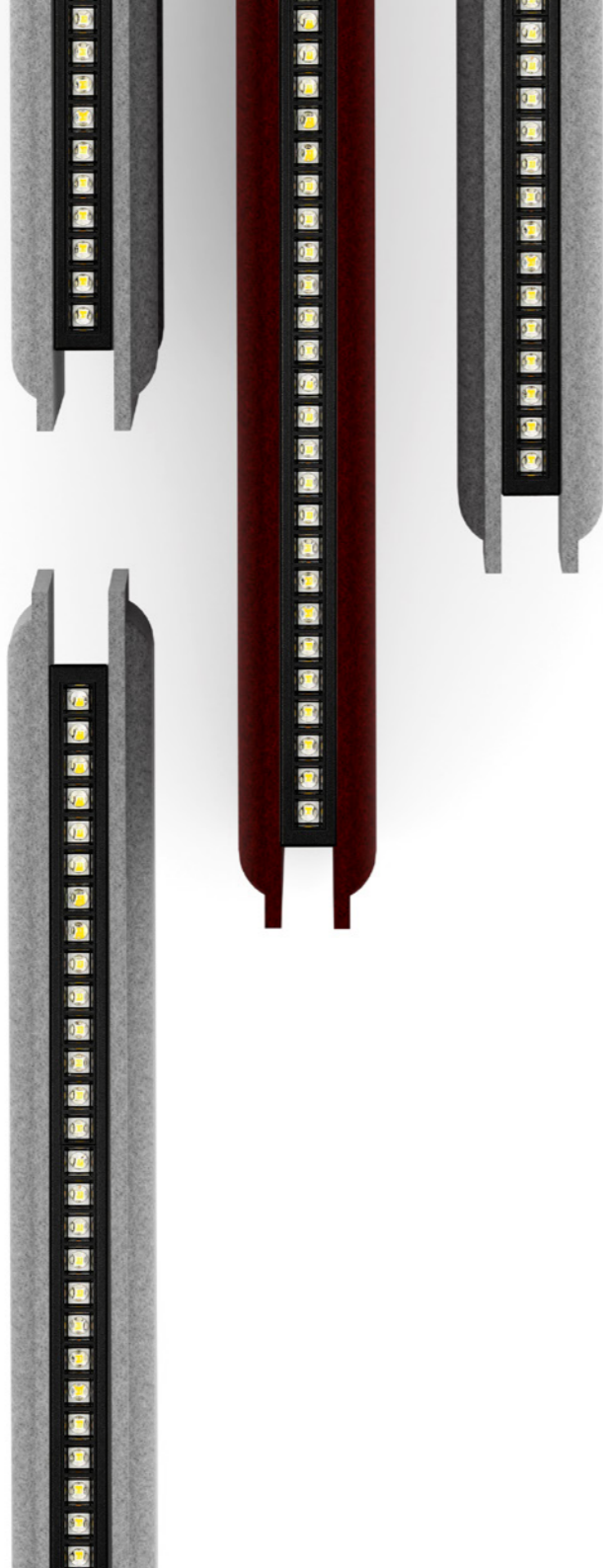


40 cm



60 cm





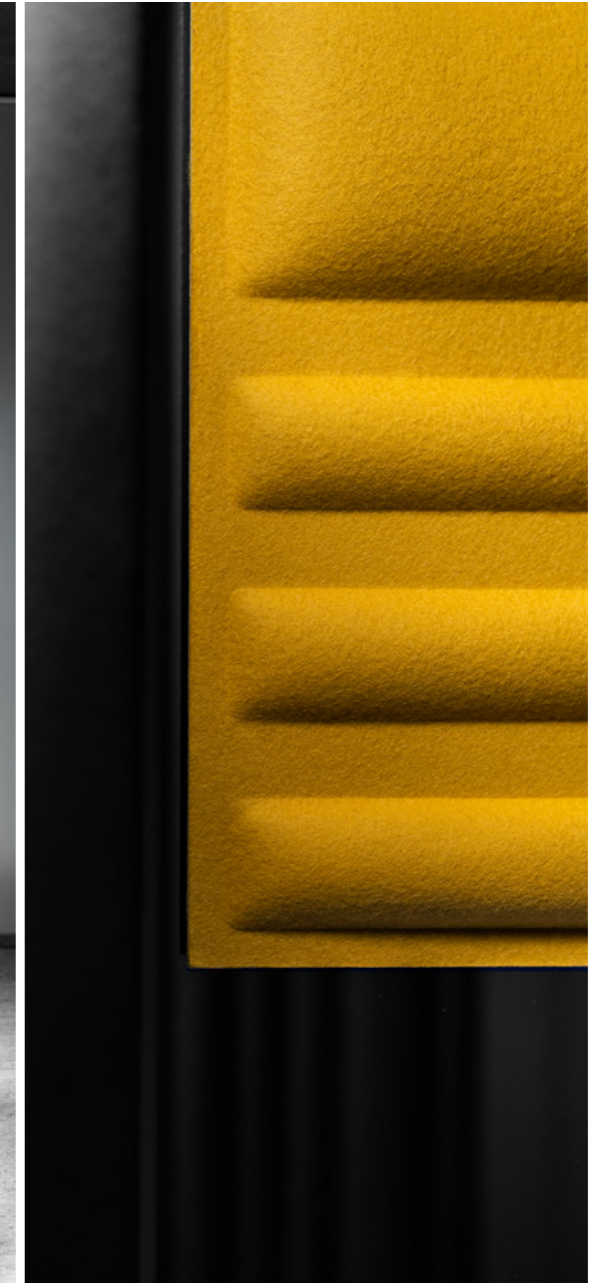
— Follow your vision

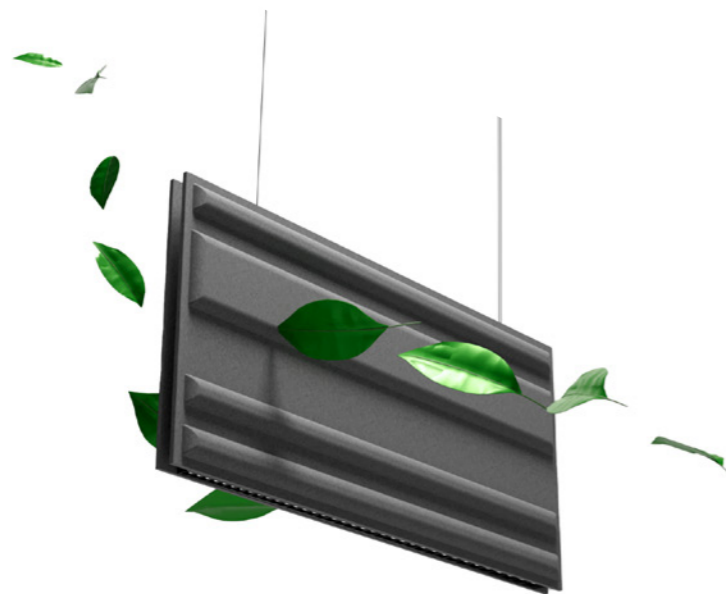
Ein gut gestalteter Raum ist von größter Bedeutung. Denn er bietet einen hohen Komfort für das tägliche Leben in einer Realität voller visueller und akustischer Reize. Licht und ... Stille schaffen eine angenehme, maßgeschneiderte Atmosphäre sowohl zum Arbeiten, als auch zum Entspannen.

Colline x Terrano Leuchten kombinieren Eleganz mit anspruchsvollem Design, energieeffizienter Beleuchtung und erstklassigen schallabsorbierenden Komponenten. Colline x Terrano sind mit Blick auf Gestaltung von Orten entwickelt, die zum Arbeiten, Entspannen und für die täglichen Herausforderungen von Tag und Nacht geeignet sind.

Inspiring solutions

Die in Zusammenarbeit mit der Marke Acustio entstandenen Colline x Terrano Leuchten sind das erste Projekt dieser Art in unserem Portfolio. Es handelt sich um multifunktionale Produkte, die nicht nur eine phänomenale Innenraumgestaltung und eine wirksame Schall-dämpfung bieten, sondern auch für ein Licht sorgen, das die Augen nicht ermüdet sowie Entspannung und Arbeit angenehmer macht. Synchronisiert mit der entsprechenden Software erzeugen die Colline x Terrano Akustikleuchten außergewöhnliche, auf individuelle Bedürfnisse abgestimmte Lichteffekte. Kurz gesagt: Es handelt sich um ein Produkt, das den wachsenden Anforderungen im öffentlichen und privaten Bereich gerecht wird.





Das Bewusstsein um die Bedeutung eines umweltfreundlichen Verhaltens für uns und künftige Generationen motiviert uns, maximale Anstrengungen zu unternehmen, um sowohl qualitativ hochwertigste, energiesparende Produkte anzubieten als auch den gesamten Prozess und die Technologie ihrer Herstellung so zu gestalten, dass sie keinen negativen Einfluss auf das Ökosystem hat.

Unsere Bemühungen und ihre Wirksamkeit wurden durch das ISO 14001 Zertifikat bestätigt. Das bedeutet, dass Lena Lighting mit Erfolg ein Umweltmanagementsystem implementiert hat. Das übergeordnete Ziel dieses Systems ist, solche Bedingungen für die Arbeitsweise des Unternehmens zu schaffen, die die negative Auswirkung auf die natürliche Umwelt minimieren. Das ist uns bereits gelungen, wir setzen die Investitionen in Technologie und Know-How, deren Ziele auch die Sorgfalt für die Umwelt umfassen, jedoch weiter fort, und werden das auch in Zukunft tun.

Zusammenarbeit mit Acustio

Die Zusammenarbeit von Lena Lighting mit der Marke Acustio begann bei der Verleihung der Red Dot Design Awards 2022. Die Gewinner trafen sich damals auf der offiziellen Gala. Kurz darauf begannen die Arbeiten an dem Prototyp der Colline x Terrano Akustikleuchten, die ein einzigartiges Design mit umfassender Funktionalität vereinen. Zum ersten Mal wurden die Leuchten auf der Orgatec Messe in Köln ausgestellt. Sie gehören nun zum Portfolio beider Marken.



AcustioTM



01 / 02

LENA LIGHTING

Lena Lighting ist ein führender polnischer Hersteller von hoch energieeffizienter Beleuchtung und umweltfreundlichen komplexen Beleuchtungssystemen. Die Marke setzt bei der Produktion auf moderne LED-Modultechnologie und stattet ihre Produkte mit intelligenten Lösungen zur Reduzierung des Stromverbrauchs aus. Die Produkte der Marke sind für ihre beeindruckende Leistung und ihr unverwechselbares Design bekannt und wurden mit Preisen wie Zielony Wzór (Grünes Design) und einem doppelten Red Dot Design Award ausgezeichnet.



02 / 02

Acustio™

Acustio ist eine polnische Marke mit der Mission, die Lebensqualität von Menschen aus verschiedenen Lebensräumen zu verbessern. Die akustischen Lösungen der Marke finden ihren Weg in Büros, öffentliche und private Räume auf der ganzen Welt. Studien zeigen, dass schallabsorbierende Paneele für deutliche Verbesserung der Konzentration, Effizienz und des Wohlbefindens der Nutzer beitragen. Acustio-Produkte wurden bei den renommiertesten Wettbewerben in der Designwelt wie Red Dot, iF und New York Design Awards ausgezeichnet.



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska, POLAND
Tel. +48 (61) 28 60 300, E-Mail: hello@lenalighting.com

www.lenalighting.de