



ORIGINE  
**FRANCE**  
GARANTIE

BVCert 6039707  
Plafond tendu

**La laine et le bois,  
pour le meilleur de l'acoustique naturelle**  
**Wool and wood, for the best in natural acoustics**  
**Wolle und Holz, für die beste natürliche Akustik**



[www.barrisolecolia.com](http://www.barrisolecolia.com)





Suspension par câbles  
Suspended by cables  
Aufhängung mit Drahtseil

Fixation au plafond  
Fixed to the ceiling  
An der Decke angeschraubt

Fixation au mur  
Fixed to the wall  
An der Wand befestigt

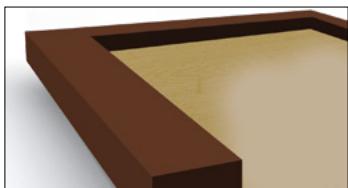
Suspension par câbles  
Suspended by cables  
Aufhängung mit Drahtseil

Suspension entre plafond et sol  
Suspended between ceiling and floor  
Zwischen Decken und Boden aufgehängt

Fixation au plafond  
Fixed to the ceiling  
An der Decke befestigt

## Ecolia, des cadres aux multiples combinaisons Frames with multiple combinations | Rahmen mit Mehrfachkombinationen

### Cadre 1 face | One-sided frame | Einseitiger Rahmen



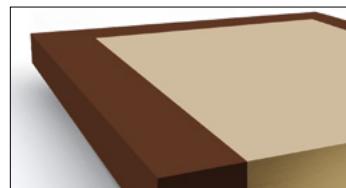
Finition 1 face 100 % laine et champ 100 % bois.  
Finish 1 side 100% wool and field 100% wood.  
Ausführung 1 Seite 100% Wolle und Feld 100% Holz.

**A suspendre, à visser ou à clipser :** les cadres s'adaptent aussi bien pour les murs que pour les plafonds. Les cadres Ecolia® existent en 15 formats rectangulaires standards. Ils sont réalisables sur-mesure, sur simple demande\*.

**To suspend, screw on or clip on:** the frames are suitable for walls as well as ceilings. Ecolia® acoustic frames are available in 15 standard rectangular sizes. They can also be made to measure on request\*.

**Zum Aufhängen, Anschrauben oder Klipsen:** Die Ecolia® Rahmen, die sowohl für die Wand als auch für die Decke geeignet sind, gibt es standardmäßig in 15 Rechteckformaten. Sie können auf Anfrage nach Maß gefertigt werden\*.

### Cadre 2 faces | Two-sided frame | Zweiseitiger Rahmen

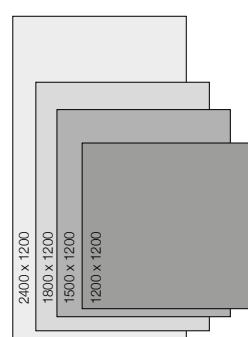
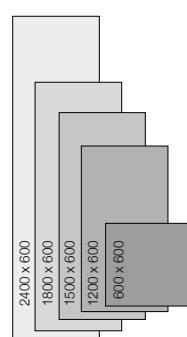
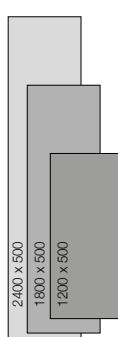


Finition 2 faces 100 % Laine et champ plat 100 % bois.  
Finished on both sides 100% wool and flat field 100% wood.  
Beidseitig 100% Wool-Finish und 100% Holz-Flachfeld.

**A suspendre :** les cadres conviennent pour les plafonds et cloisons de séparation suspendues. Les cadres Ecolia® existent en 15 formats rectangulaires standards. Ils sont réalisables sur-mesure, sur simple demande\*.

**To suspend:** the frames are suitable for walls as well as ceilings, Ecolia® frames are available in 15 standard rectangular sizes. They can also be made to measure on request\*.

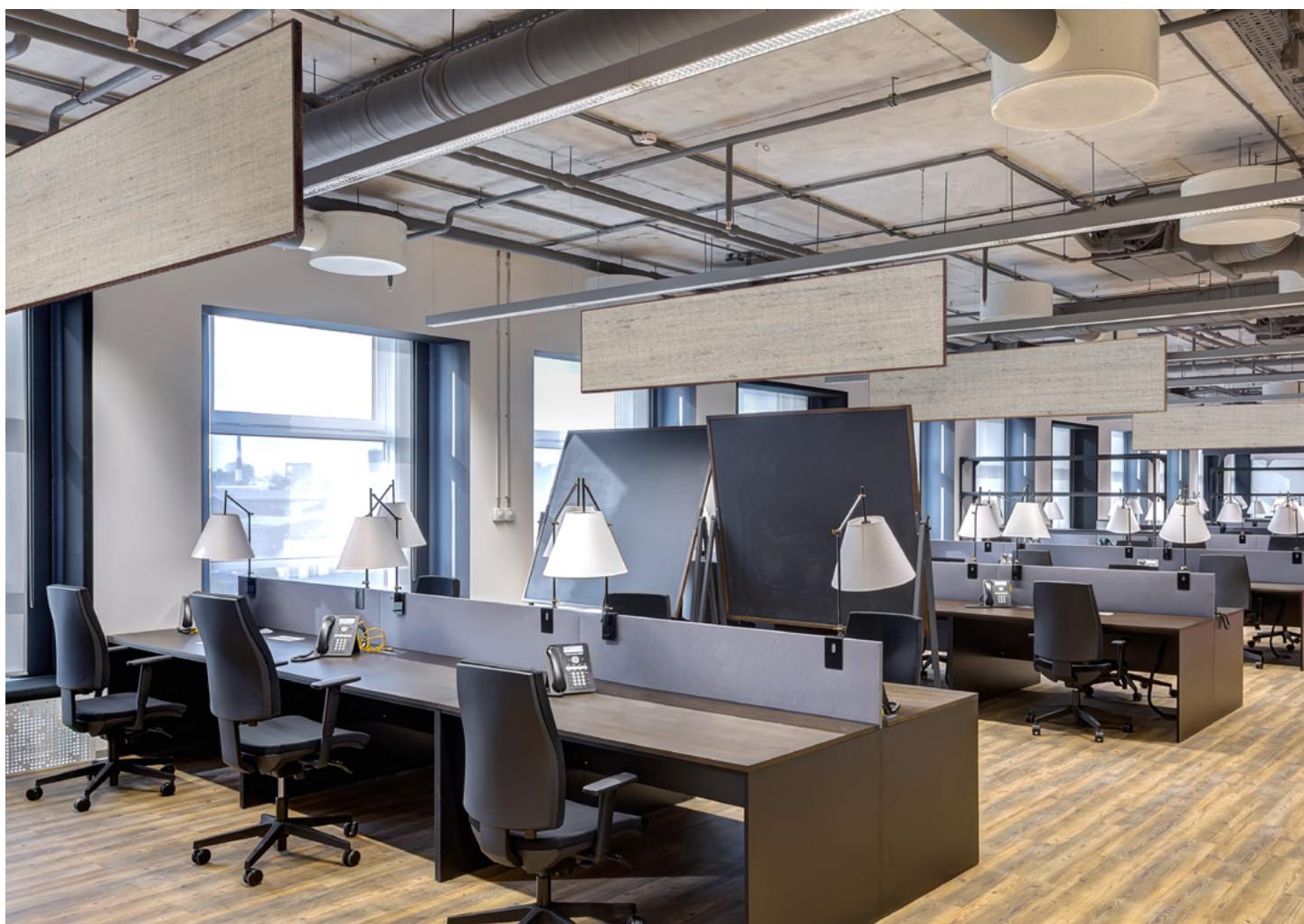
**Zum Aufhängen:** Die Ecolia®-Rahmen, die sowohl zum Abhängen von der Decke als auch für Trennwände geeignet sind ; gibt es standardmäßig in 15 Rechteckformaten. Sie können auf Anfrage nach Maß gefertigt werden\*.



\*Cadres réalisables sur mesure  
nous consulter

\*Frames can be made to  
measure on request

\*Rahmen können bis zu einer  
Länge, bitte anfragen

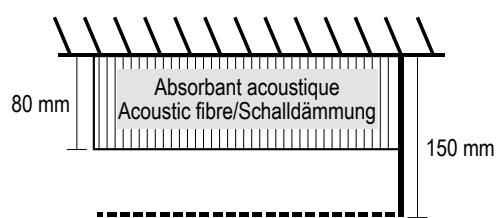
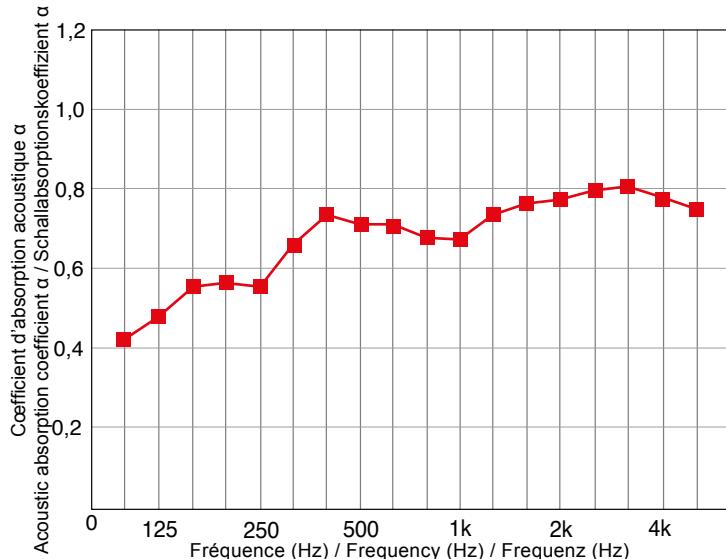


**Ecolia,**  
performances acoustiques naturelles  
natural acoustic performance | natürliche akustische Leistungen

La laine Ecolia est un absorbant naturel des ondes acoustiques pour favoriser un climat sain et un véritable bien-être dans vos espaces.

Ecolia wool is a natural sound absorber to promote a healthy climate and well-being in your spaces.

Ecolia-Wolle ist ein natürlicher Schallabsorber, der ein gesundes Klima und ein echtes Wohlbefinden in Ihren Räumen fördert.



NRC = 0.70
SAA = 0.70
<b><math>\alpha_w = 0.75</math></b>
classe - class - Klasse: C

PV disponible sur simple demande / PV available upon request / Prüfprotokoll auf Nachfrage verfügbar

Le choix des matériaux : **bois brut avant traitement anti-feu M1 ou B-s1, d0**

The choice of materials: raw wood before fire treatment M1 or B-s1, d0

Die Auswahl der Materialien: **rohes Holz vor der Feuerbehandlung M1 ou B-s1, d0**

## Bois imputrescible

Le cadre est réalisé en 100% bois imputrescible et est 100% recyclable. Les propriétés, de ces bois, permettent de résister à l'humidité, aux champignons et aux insectes, sans le recours d'aucun traitement.

Les résineux sont les plus utilisés comme **le Mélèze d'Europe** (bois le plus dur), **le Cèdre rouge** (stable en couleur). On retrouve aussi d'autres essences : **le Robinier** (ou faux acacia antidérapant et insensible au rayonnement), **le Chêne et le Châtaignier** (essences résistantes) et enfin quelques bois exotiques comme **l'Ipé, le Merbau ou le Cumaru** aux teintes brunes, rouges, orangés (denses et résistants)

Ces bois sont certifiés PEFC/FSC : ils viennent tous de forêts gérées durablement et exploitées dans le respect des travailleurs locaux. De classe 3, ces bois peuvent être en contact avec l'humidité.

## Rotproof wood

The frame is made of 100% rot-proof wood and is 100% recyclable. The properties of these woods allow them to resist humidity, fungus and insects, without the need for any treatment.

Softwoods are the most commonly used, such as European Larch (the hardest wood) and red Cedar (colourfast). There are also other species: Robinia (or false acacia, non-slip and insensitive to radiation), Oak and Chestnut (resistant species) and finally some exotic woods such as Ipé, Merbau or Cumaru with brown, red or orange tones (dense and resistant)

These woods are PEFC/FSC certified: they all come from sustainably managed forests and are exploited with respect for local workers. Class 3 wood can be in contact with moisture.

## Fäulnisfestes Holz

Der Rahmen ist aus 100 % Holz gefertigt verrottungsfest und ist zu 100 % recycelbar. Die Eigenschaften dieser Hölzer erlauben es ihnen, Feuchtigkeit, Pilzen und Insekten zu widerstehen, ohne dass eine Behandlung erforderlich ist.

Am häufigsten werden Weichhölzer verwendet, wie z. B. **europäische Lärche** (das härteste Holz), **Rote Zeder** (farbecht). Wir finden auch andere Holzarten: **Robinie** (oder falsche Akazie, rutschfest und unempfindlich gegen Strahlung), **Eiche und Kastanie** (widerstandsfähige Arten) und schließlich einige exotische Hölzer wie **Ipé, Merbau oder Cumaru** mit Braun-, Rot- oder Orangetönen (dicht und widerstandsfähig)

Diese Hölzer sind PEFC/FSC-zertifiziert: Sie stammen alle aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und werden mit Respekt für die lokalen Arbeiter ausgebaut. Klasse 3, diese Hölzer können in Kontakt mit Feuchtigkeit sein.



**Ecolia,  
avantages & domaines d'application  
Benefits & applications | Vorteile & Anwendungsbereiche**

- Qualité, résistance, esthétisme | Quality, resistance, aesthetics  
Qualität, Beständigkeit, Ästhetik
- Longévité, protection contre la pourriture, la décomposition et les insectes | Longevity, protection against rot, decay and insects | Langlebigkeit, Schutz vor Fäulnis, Verrottung und Insekten dank des Yakisugi-Verfahrens
- Hypoallergénique | Hypoallergenic | Hypoallergen
- Bois certifié PEFC/FSC durable. Faible empreinte carbone | PEFC/FSC-certified sustainable frame wood.  
Small carbon footprint | Nachhaltiges PEFC/FSC-zertifiziertes Rahmenholz. Geringer CO2-Fußabdruck
- Traitement anti-feu M1 ou b-s1, d0 | Fire treated M1 or b-s1 | Optionale Flammschutzausrüstung M1 oder b-s1, d0
- Confort acoustique naturel | Natural acoustic comfort  
Natürlicher raumakustischer Komfort
- Isolation thermique | Thermal insulation | Wärmedämmung
- Zéro déchets, 100% recyclable | Zero waste, 100% recyclable | Null Abfall, 100 % recycelbar
- HQE - LEED - BREEAM® : Ecolia® peut contribuer à vos projets éco-responsables | Ecolia® can contribute to your eco-friendly projects | Ecolia® kann zu Ihren umweltfreundlichen Projekten beitragen
- Finitions impeccables  
Clean and impeccable finish | Mangelfreie Endfertigung
- Rapidité de mise en œuvre  
Fast installation | Schnelle Montageleistung
- Tenue dans le temps | Long Lifespan | Lange Lebensdauer
- Réseau d'installateurs qualifiés à travers le monde  
Network of qualified installers worldwide  
Netzwerk von qualifizierten Installateuren weltweit
- Rénovations et constructions neuves  
Refurbishing and new constructions  
Renovierung und Neubau
- Résidentiels, maisons individuelles ou appartements  
Individual homes and apartments  
Wohnhäuser oder Wohnungen
- Locaux commerciaux, magasins...  
Commercial premises, shopping centres...  
Geschäftsräume, Läden...
- Hôtels et restaurants  
Hotels and restaurants | Hotels und Restaurants
- Locaux publics, salles de réunion, salles de sports  
Public places, meeting rooms, sport halls  
Öffentliche Bereiche, Konferenzräume, Sporthallen



\* En fin de vie, vous pouvez nous faire parvenir vos toiles et profilés Barrisol®, nous nous engageons à les upcycler afin de leur donner une nouvelle vie en les transformant en isolant acoustique et thermique, afin de réduire l'impact sur l'environnement.

At the end of their life, you can send us your Barrisol® sheets and profiles. We'll upcycle them and give them a new lease of life, transforming them into acoustic and thermal insulation to reduce their impact on the environment.

Am Ende ihrer Lebensdauer können Sie uns Ihre Barrisol®-Folie und -Profile zusenden. Wir verpflichten uns, sie upzuzyceln, um ihnen ein neues Leben zu geben, indem wir sie in akustische und thermische Isolierung umwandeln, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu reduzieren.

Le choix des matériaux : **pure laine vierge** avant traitement anti-feu B-s1, d0

The choice of materials: **pure virgin wool** before fire treatment B-s1, d0

Die Auswahl der Materialien: **reine Schurwolle** ohne Brandschutzzusätze B-s1, d0

## Laine

La toile est réalisée en 100 % laine naturelle. Elle est confectionnée dans une démarche durable : préserver l'environnement, veiller au bon traitement des animaux, respecter les éleveurs...

La laine Ecolia est de la pure laine vierge produite dans nos campagnes françaises, à partir de la toison de moutons. De la tonte des animaux au filage en passant par le lavage et la teinture, la laine Ecolia n'a subit aucun traitement chimique. Traitée anti-feu.

Elle est résistante et intemporelle tout en apportant de la douceur, ce qui en fait une matière appréciée dans le milieu de la décoration.

## Wool

The sheet is made of 100% natural wool. It is made with a sustainable approach: preserving the environment, taking care of the good treatment of animals, respecting the breeders...

Ecolia wool is a pure new wool produced in our French countryside, from sheep's fleece. From the shearing of the animals to spinning, washing and dyeing, Ecolia wool has not undergone any chemical treatment. Fire resistant treatment.

It is resistant and timeless while providing softness, which makes it a much appreciated material in the world of decoration.

## Wolle

Das Textil ist aus 100% natürlicher Wolle gefertigt. Es wird mit einem nachhaltigen Ansatz hergestellt: Erhaltung der Umwelt, Sicherstellung einer guten Haltung der Tiere, Respekt vor den Züchtern...

Die Wolle von Ecolia ist reine Schurwolle, die in unserer französischen Landschaft bei der Schur der Schafe gewonnen wird. Von der Schur der Tiere bis zum Spinnen, Waschen und Färben wurde die Wolle von Ecolia keiner chemischen Behandlung unterzogen. Feuerfest behandelt.

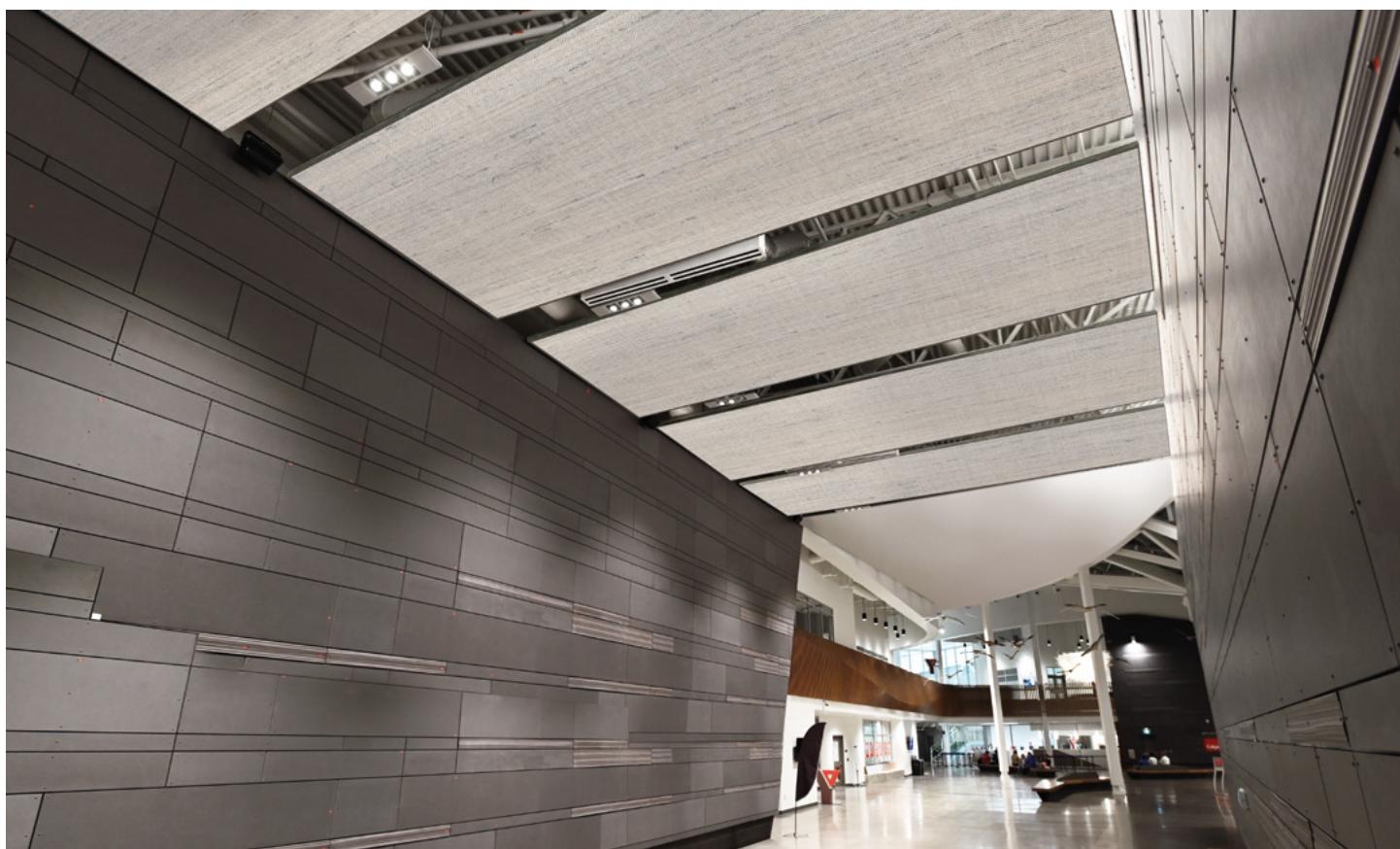
Es ist widerstandsfähig, zeitlos und bringt gleichzeitig Weichheit mit sich, was es zu einem in der Welt der Dekoration geschätzten Material macht.

Barrisol propose un seul coloris, car nous utilisons uniquement de la laine non traitée pour réaliser notre toile.

Barrisol offers only one color, because we only use untreated wool to make our sheet.

Barrisol bietet nur eine Farbe an, da wir nur unbehandelte Wolle für die Herstellung unseres Materials verwenden.

Barrisol Ecolia Laine  
BEA1

**Ecolia,**

La solution pour décorer et aménager vos locaux en matériaux sains et naturels

The solution for decorating and furnishing your premises with healthy and natural materials

Die Lösung, um Ihre Räumlichkeiten mit gesunden und natürlichen Materialien zu dekorieren und einzurichten

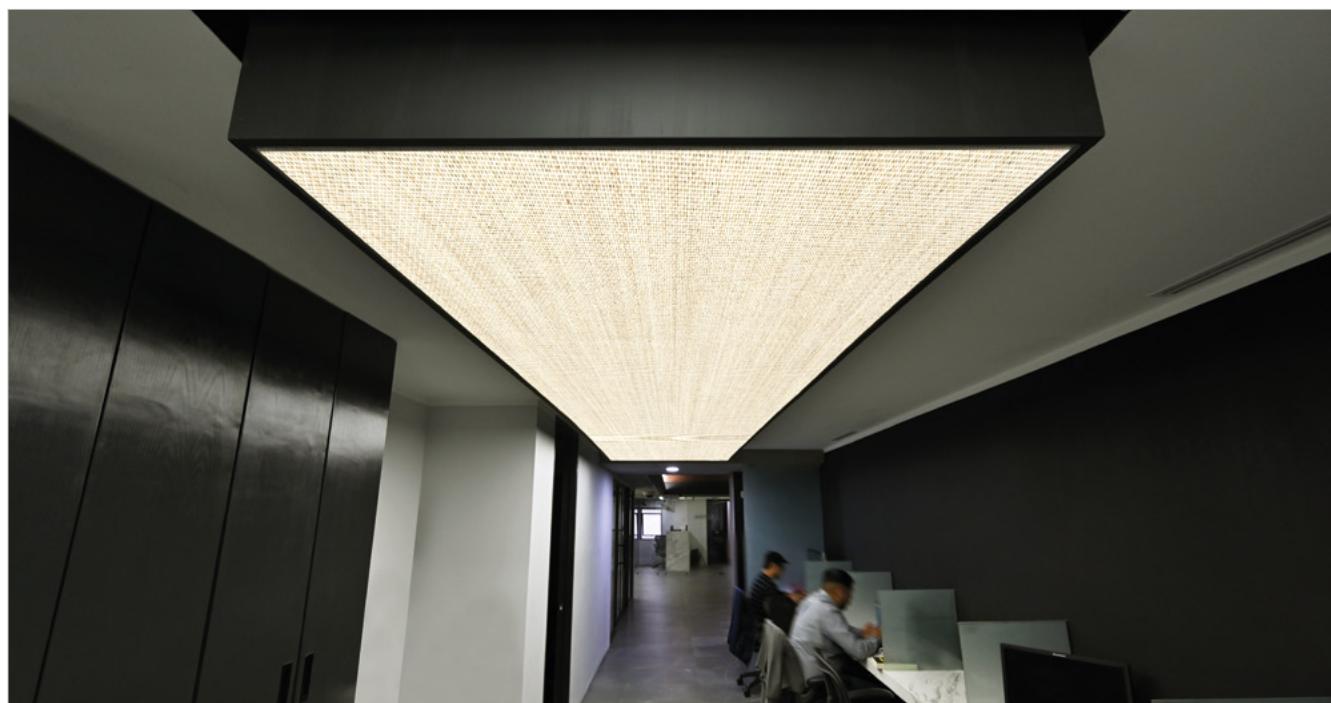


# ecolia® lumière by BARRISOL®

Pour diffuser la lumière, Barrisol associe sa toile lumière translucide Biowood® Flora, réalisée à partir de bois et de plantes avec jusqu'à 92 % d'ingrédients naturels et sans pétrole ! La gamme Les Biowood® bénéficie des certifications A+ (COV) et Greenguard Gold. Elle est garantie sans phthalate, sans plomb, ni cadmium. Classement au feu Bs1, d0.

To diffuse the light, Barrisol associates its translucent Biowood® Flora sheet, from wood and plants with up to 92% natural ingredients and without petroleum! The Biowood® range has A+ (VOC) and Greenguard Gold certifications. It is guaranteed free from phthalates, lead and cadmium. Fire classification Bs1, d0.

Um das Licht zu streuen, verbindet Barrisol seine lichtdurchlässige Folie auf Biowood® Flora, mit bis zu 92% natürlichen Inhaltsstoffen hergestellt und alles ohne Erdöl! Die Produktreihe Les Biowood® verfügt über die Zertifizierungen A+ (VOC) und Greenguard Gold. Sie ist garantiert phthalat-, blei- und cadmiumfrei. Brandschutzklasse Bs1, d0.



**POUR VOTRE SÉCURITÉ :** Avant l'installation de vos produits Barrisol®, vérifiez que votre installateur est un professionnel agréé Barrisol®. Consultez la liste de nos installateurs dans le monde entier sur notre site : [www.barrisol.com](http://www.barrisol.com) - Rubrique : localiser un installateur. N'hésitez pas à nous contacter pour plus d'infos.

**FOR YOUR SAFETY:** Before ordering your products, check that the installer is a professional approved by Barrisol®. You can consult the list of our installers worldwide on our website: [www.barrisol.com](http://www.barrisol.com)

**ZU IHRER SICHERHEIT:** Bevor Sie Ihre Produkte bestellen, überprüfen Sie, ob der Installateur ein autorisierter Barrisol® Professional ist. Schauen Sie sich unsere Liste der Installateure in der ganzen Welt auf unserer Website: [www.barrisol.com](http://www.barrisol.com) - Sektion: Barrisolverleger in Ihrer Nähe. Zögern Sie nicht, uns für weitere Informationen zu kontaktieren.

**POUR ACTIVER ET BÉNÉFICIER DE LA GARANTIE BARRISOL® 10 ANS\***, enregistrez votre plafond sur notre site internet : <http://barrisol.com/fr/activer-ma-garantie>

**TO ACTIVATE AND BENEFIT FROM THE 10-YEAR BARRISOL® WARRANTY\*, register your ceiling on our website: <http://barrisol.com/uk/activate-my-warranty>**

**PROFITIEREN SIE VON DER 10-JÄHRIGEN BARRISOL® GARANTIE\* UND AKTIVIEREN SIE IHRE DECKE** durch die Registrierung auf unserer Webseite: <http://barrisol.com/de/registrieren-garantie>

\*Garantie Barrisol® 10 ans sur les soudures toiles et soudures harpon - \*The 10-year Barrisol® warranty on membrane welding seam and harpoon - \*Der 10-jährigen Barrisol®garantie auf Nähte der Decke und des Keders.

Au cœur de l'innovation depuis 1967 - At the heart of innovation since 1967 - Im Brennpunkt der Innovation seit 1967

2023 	2022 	2022 	2022 	2020 	2020 	2019 	2019 	2019 	2019 	2018 	2018 	2018 	2018 	2018 	2017 	2017 	2016 	2015 	2015 
2015 	2015 	2015 	2014 	2013 	2011 	2011 	2010 	2009 	2008 	2008 	2007 	2004 	2003 	2002 	2002 	2001 	2001 	2001 	
2001 	2000 	2000 	1999 	1997 	1997 	1997 	1996 	1996 	1995 	1995 	1993 	1991 	1991 	1990 	1985 	1984 	1983 	1975 	
55 SINCE 1967	ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR	A+	CE	CERTIFIÉ PAR UN LABORATOIRE INDÉPENDANT (LNE) CERTIFIED BY AN INDEPENDENT LABORATORY	UK GBC Member	UK GBC Member	MEMBRE	union des fabricants unifab	DÉPARTEMENT DE LA PROTECTION INTERNATIONALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE	i ept	CLASSIFIED C UL US								