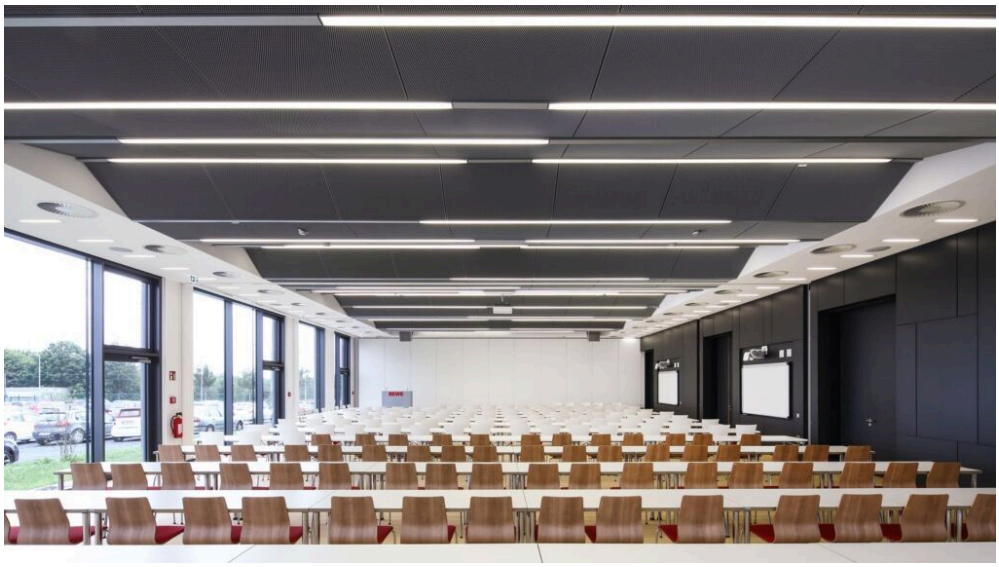
Deckensysteme aus Metall

Von Pagolux Interieur



Pagolux Interieur GmbH metal production
Boxtelstr. 2a
46509 Xanten
Deutschland

Tel.: +49 2801 7191-0
Fax: +49 2801 7191-23

info@pagolux.de
pagolux.de

Deckensysteme aus Metall

In Zusammenarbeit mit Planern und Verarbeitern stellt Pagolux® Lösungen zu spezifischen Herausforderungen vor und sorgt schon bereits in der Entwicklungs- und Planungsphase dafür, dass ein reibungsloser Projektablauf gewährleistet werden kann. In der direkt angeschlossenen Produktion erfolgt eine passgenaue und hochwertige Realisierung, wobei die eigene Coilcoating- und Pulverbeschichtungsanlage flexible Farbkonzepte ermöglicht.

Produktprogramm

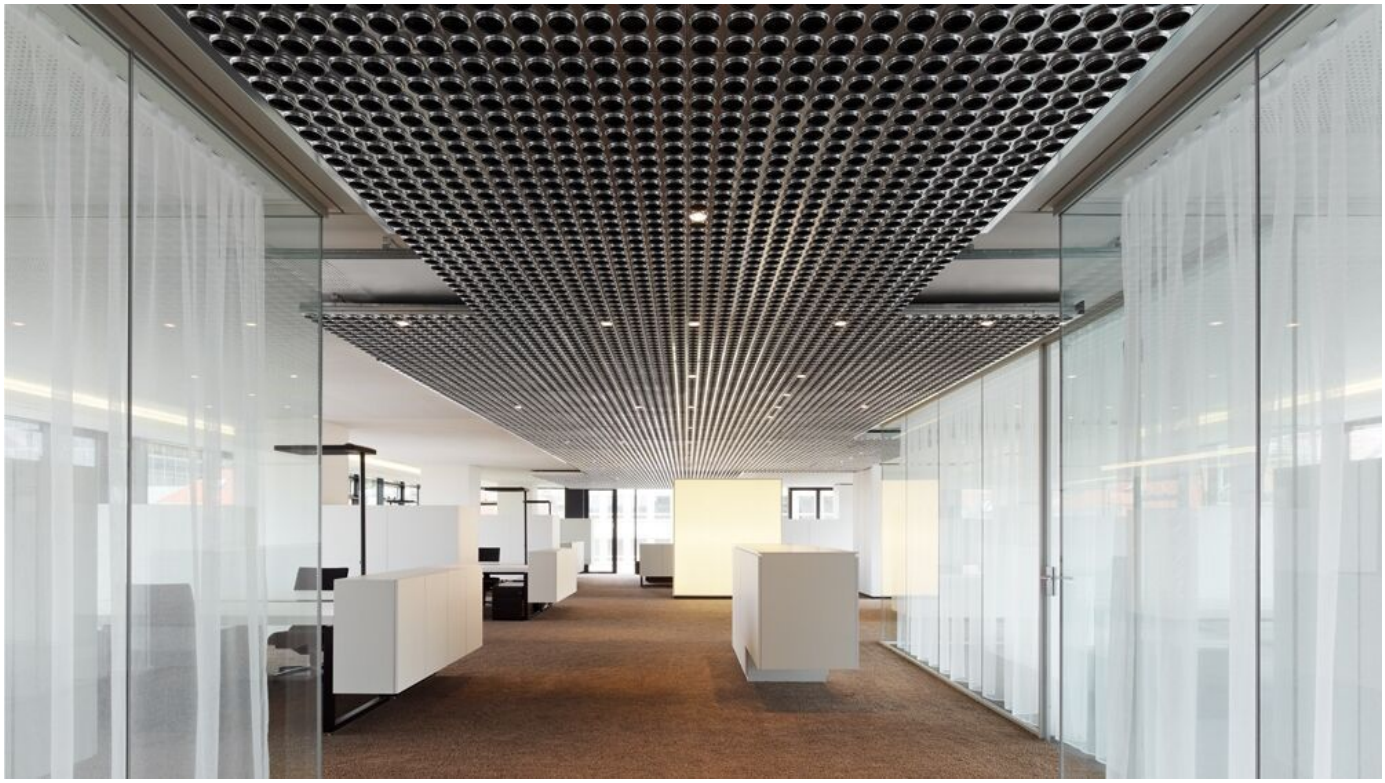
- Streckmetalldecken:
  T-Schienensysteme, Klemmkonstruktionen, Einhängekonstruktion, Einlegekonstruktionen, Deckensegel
- Rasterdecken:
  Feinstegraster, Breitstegraster, Schmalstegraste, Sonderraster
- Lamellendecken:
  Lamellendecken in vielfältigen Ausführungen und Konstruktionsvarianten
- Licht- & Sonderdecken:
  Strangpressprofile, Sondergeometrien, Acrylglasscheiben, VSG

Einsatzbereiche

- Flurdecken
- Sporthallendecken
- Bahnhofsdecken
- Vandalismussichere Decken
- Lüftungsverkleidungen
- Einsatz unter Rauchabzügen
- Einsatz bei Betonkernaktivierung
- Akustische Wirksamkeit
- Sprinklertauglich
- Optisch hochwertig

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

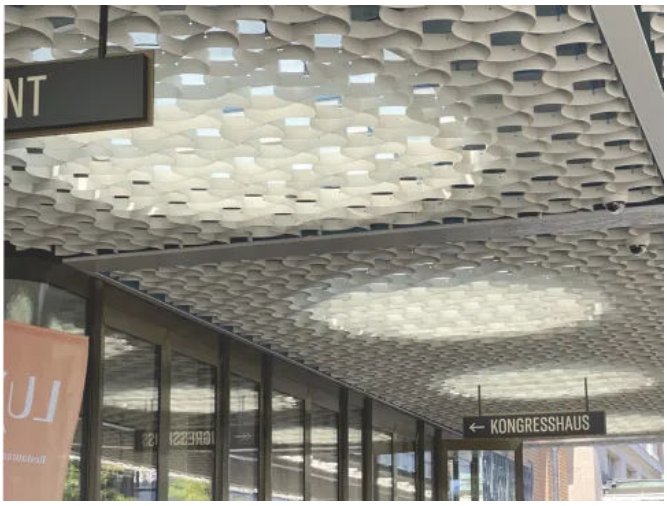
Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur



Metalldecken als Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken für klassische Abhangdecken bis hin zu projektbezogenen Design- und Sonderdecken in Kombination mit Schallschutzauflagen und Lichttechnik. Exklusiv bei Pagolux: mehrfarbige Zylinderraster, wellenförmige Designraster und dreidimensionale Lochraster als architektonische Eyecatcher.

Rasterdecken

Pagolux® Rastersysteme



Sonderstruktur nach historischem Vorbild: Kongresshaus Zürich

Pagolux® fertigt die Rastermodule auf eigenen Produktionslinien aus bandlackiertem Aluminiumblech oder galvanisch verzinktem und anschließend pulverbeschichtetem Stahl.
Rasterdecken vereinen eine optimale Sichtkaschierung mit hohen freien Querschnitten. Durch die Kombinierbarkeit mit Schallschutzauflagen sämtlicher Hersteller finden Pagolux® Rasterdecken häufig Anwendung als Schallschutzdecken.
Neben klassischen Feinstegraster- und Breitstegrasterdecken bietet Pagolux® Sonderformen wie exklusive Zylinderraster, wellenförmige Designraster und dreidimensionale Lochraster.
Pagolux® Rasterdecken

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

Pagolux® Zylinderraster

Offene Design-Metalldecke aus vormontierten Rasterelementen auf einer Unterkonstruktion aus Steckrohren

- flexible Gestaltungsmöglichkeiten durch unterschiedliche Farben (innen/außen) und Durchmesser der Einzeldosen
- einzigartiges, dreidimensionales Design
- Farbe nach Wahl, besonders empfohlen in Lasur/Metallictönen

Mehr zu Zylinderraster | Zylinderraster

Dreidimensional in vielfältigen Varianten: Zylinderraster (Referenz Fletcher Hotel A2, Amsterdam)

Designlösung mit hoher Offenheit: Die Welle FA (Referenz Post am Rochus)

Pagolux® Welle FA

Design-Metallrasterdecke aus PA25 Profilen und vorgefertigten, abklappbaren Rasterelementen

- hoher freier Querschnitt
- einzigartige wellenförmige Optik
- einfach zu revisionieren, da abklappbar

Mehr zu Welle FA | Welle FA

Pagolux® Lochraster

Lochraster als plastisch verformte Rasterelemente mit dreidimensionaler Optik

- stabil und montagefreundlich
- außergewöhnliches Design
- optional mit aufgelegter Akustik lieferbar

Mehr zu Lochraster | Lochraster

Zeitloses System mit Extravaganz: Lochraster (Referenz SPB Stuttgart)

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

Scharfe Optik & optimale Hohlraumkaschierung: Alu-Raster (Referenz E.ON Salzgitter)

Pagolux® Alu-Raster 5/33 (FA)

Vorgefertigte Breitstegrasterelemente in zwei Steghöhen mit feine Stegansichtsbreite

- vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- schmale, feine Stege für eine filigrane Optik
- als Alu-Raster an Tragprofilen 5/33 FA abklappbar

Mehr zu Alu-Raster 5/33 | Alu-Raster 5/33

Mehr zu Alu-Raster 5/33 FA | Alu-Raster 5/33 FA

Pagolux® K-Raster

Klassisches Breitstegraster für die Endlosverlegung in großen Projekten

- montagefreundlich mit systemeigener Unterkonstruktion
- K-Raster Modulgrößen 625 x 1250 und 600 x 1200 mm als abklappbares System
- K-Raster EHM Modulgröße 625 x 1250 mm für die einfache Montage mit wenig Zubehör

Mehr zu K-Raster | K-Raster

Mehr zu K-Raster EHM | K-Raster EHM

Schnelle Verlegung mit systemeigener Unterkonstruktion: K-Raster

Klassische Optik mit 15 mm Stegbreite: Metagrid 15

Pagolux® Metagrid 15

Breitstegrasterelemente für die Unterkonstruktion aus T15-Schienen (Endlosoptik) oder T24-Schienen (betonte Optik)

- geringer Montageaufwand durch Einlegemontage in Kombination mit T-Schienenkonstruktion
- Endlosoptik durch 15 mm Stege und T15-Schienensystem
- Modulgrößen 625 x 1250 und 600 x 1200 mm

Mehr zu Metagrid 15 | Metagrid 15

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

Pagolux® Conturraster

Einstegraster mit Ausführungsvarianten für verschiedene Unterkonstruktionen

- optional als revisionierbares System Conturraster FA (abklappbar)
- optional als ballwurfsicheres System gem. DIN 18032-3 und DIN EN 13964
- Steghöhe 25 mm / 30 mm / 40 mm (modulabhängig)

Mehr zu Conturraster | Conturraster

Mehr zu Conturraster FA | Conturraster FA

Mehr zu Conturraster BWA | Conturraster ballwurfsicher

Zeitlose Optik für Schulen und sogar Sporthallen: Conturraster

Streckmetalldecken

Pagolux® Streckmetallsysteme

Pagolux® Streckmetalldecken zeigen sich technisch als auch optisch flexibel, ob zur einfachen Einlage in T-Schienen, als Deckensegel oder als Klemm– bzw. Einhängekonstruktion.

Die geprüften Systeme bieten Lösungen von sprinklertauglichen über ballwurfsichere bis hin zu akustisch wirksamen Decken. Das Deckenbild lässt sich hierbei über die Achsgrößen, Fugenabstände und vor allem über das Maschenbild stark variieren. Sogar optisch geschlossene Decken sind durch Aufbringen eines Akustikvlieses oder durch Einlage einer Mineralwolle möglich.

Pagolux® Streckmetalldecken werden aus elektrolytisch verzinktem Stahl gefertigt und abschließend pulverbeschichtet.

Pagolux® Streckmetallsysteme

Streckmetallelemente können auch als raumhohe Wandverkleidung eingesetzt werden (Referenz UP! Berlin)

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

Einhängesystem für zeitlose Optik und Sicherheit: EHK (Referenz REWE Schulungszentrum Dortmund)

Pagolux® EHK

Optimale Lösung für kleine und große Achsen, variable Gestaltungen, Schulen und Universitäten

- variable Abmessungen, Streckmetallmaschen, Fugenbilder und Rahmenausführungen
- werkzeuglos revisionierbar und optional abklappbar
- mit systemeigener Kassettensicherung bedenkenlos in S-Bahnstationen und Personenunterführungen einsetzbar

Mehr zu Streckmetalldecke EHK | Pagolux® EHK

Pagolux® KS / KKS

Klassische Streckmetallkassettendecke mit Haarfuge auf Klemmschienenkonstruktion und kann optional abklappbar ausgeführt werden.

- für mittelgroße Abmessungen und Maschenbilder
- Verlegung im Schiffsverbund möglich
- optional abklappbar

Mehr zu Streckmetalldecke KS/KKS | Pagolux® KS

Streckmetallkassettendecke abgehangen über Klemmschiene: KS (Referenz Gymnasium Marl)

Besonders effiziente Verlegung: Einlegesysteme Flat (Referenz Möbelhaus Block)

Pagolux® K3 / Flat / Pagotec

Einlegesysteme aus Streckmetall für die effiziente Verlegung in T15-Schienen

- Flat: Streckmetallplatinen flach verlegt auf T-24 Schiene
- K3 small/classic: Streckmetallkassetten mit vertiefter Kante
- Pagotec: Streckmetallkassetten mit 90 Grad Aufkantung und Rahmenprofil

Mehr zu Streckmetalldecke K3 / Flat / Pagotec

Pagolux® Typ K3 / Flat / Pagotec

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

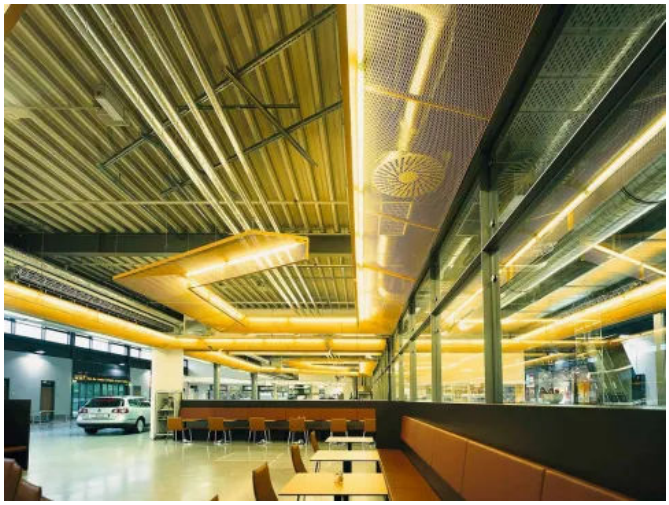
Pagolux® TSA

Deckensegel aus Streckmetall in verschiedenen Ausführungen und Größen

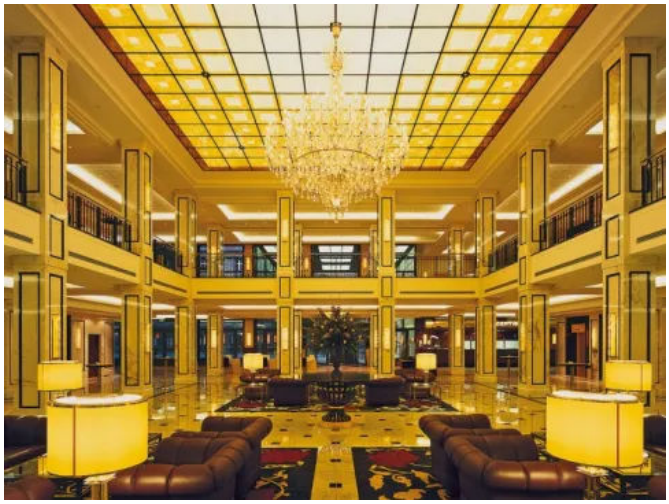
- Verlegung einzeln oder im Verbund
- systemeigener Montagetraversen, optional schwarz beschichtet
- geringe Aufbauhöhe, auch für begrenzte Deckenhohlräume geeignet

Mehr zu Streckmetalldeckensegel TSA

Pagolux® Deckensegel TSA



Deckensegel in Kombination mit einem Lichtleistensystem: TSA (Referenz Baden Airpark)



Trägersystem für Glas, Metall oder Akustik: Atrium- & Profildeckensysteme

Pagolux® Atrium- & Profildeckensysteme

Profildeckensysteme Systeme aus hochwertig beschichteten Aluminium-Strangpressprofilen

- Trägersystem für Glas, Streckmetall, Raster oder Akustik
- montagefreundlich, keine zusätzliche Unterkonstruktion
- unempfindliche Oberfläche

Mehr zu Atrium- & Profildeckensysteme

Pagolux® Atrium- & Profildeckensysteme

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

Lamellendecken

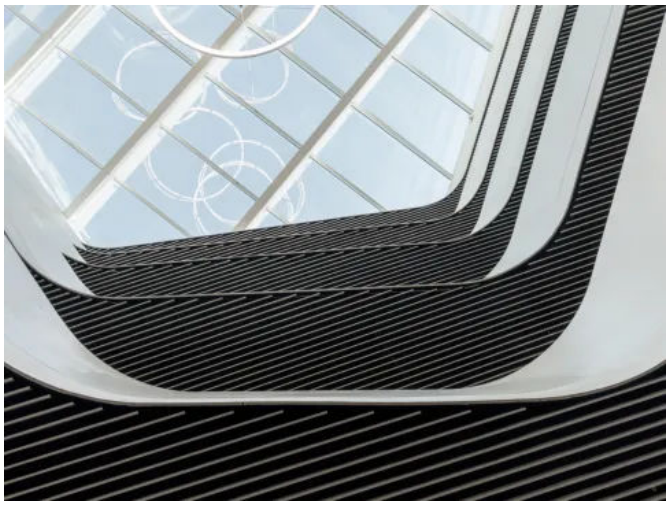
Pagolux® Lamellensysteme

Die Offenheit einer Lamellendecke bietet optimale Möglichkeiten, beispielsweise um Lichtlinien zu integrieren. Mit dem hohen freien Querschnitt bieten Lamellensysteme eine optimale Deckenlösung für eine Entrauchung oder Betonkernaktivierung.

Mit Lamellensystemen bestehen sämtliche Freiheiten. So kann die Transparenz in der offenen Blickrichtung auch als gestalterisches Element eingesetzt werden, zum Beispiel mit einem in Kontrastfarbe gestrichenem Deckenhohlraum.

Pagolux® Lamellensysteme aus bandlackiertem Aluminiumblech werden in vielfältigen Ausführungen und Konstruktionsvarianten hergestellt:

Pagolux® Lamellendecken



Bettet sich in die Raumgeometrie ein: Lamellensystem K9 (Referenz Landratsamt Erlangen)

Beonders stabil und flexibel: System Evolution-Vario

Pagolux® Evolution Vario

Lamellensystem als Senkrechtverkleidung und/oder Wandverkleidung

- Stegbreite 5 mm oder 9 mm
- zur dauerhaften Verschraubung oder als revisionierbares Element
- stabil durch Rückenträger aus Stahl

Mehr zu Lamellendecke K5/K9 FA | Pagolux® Evolution-Vario

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

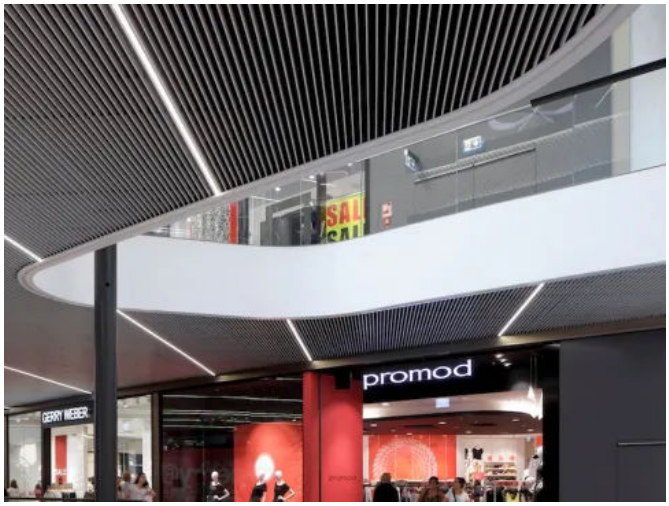
Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

Pagolux® K9

System aus Einzelkomponenten mit Lamellen in verschiedenen Längen

- Lamellen auch in mehreren Farben innerhalb eines Projekts lieferbar
- optional in perforierter Ausfüung mit integrierter Akustik
- einfache Steckmontage ohne zusätzliche Vernietung

Mehr zu Lamellendecke K9 | Pagolux® Typ K9



Einzellamellen zur bauseitigen Steckmontage: System K9

Für hohe Bestandssicherheit: Stahl Contur- / Lamellenraster Typ AS

Pagolux® AS

Lamellensystem mit hoher Bestandssicherheit speziell für Stadien und Bahnhöfe

- absturzsicher und robust mit drucksteifer Abhängung
- quadratische und rechteckige Elemente lieferbar
- schmale, feine Stege im dezenten Design

Mehr zu Lamellendecke AS | Pagolux® Typ AS

Pagolux® K5/K9 FA

Lamellensystem mit modularem Aufbau zur einfachen Revision und schnellen Verlegung

- Stegbreite 5 mm oder 9 mm
- leicht revisionierbar, da einzeln abklappbare Module
- systemeigene Tragschienenkonstruktion für einfache Verlegung

Mehr zu Lamellen K5/K9 FA | Pagolux® System K5/K9 FA

Lamellensystem mit Stegbreite von 5 mm oder 9 mm: System K5/K9 FA

Metalldecken: Streckmetall-, Lamellen- und Rasterdecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall von Pagolux Interieur

Seit Jahrzehnten beliebt: Blattdekorlamellen PagoLeaf

Pagolux® PagoLeaf

Blattdekorlamellen in verschiedenen Höhen für kreative Deckengestaltungen

- außergewöhnliches Design
- individualisierbar durch drehbare Blattdekorlamellen (45°/ 90°) und verschiedene Farbbeschichtungen
- Lamellenelemente einzeln abklappbar

Mehr zu PagoLeaf | Pagolux® Typ PagoLeaf

Weitere Informationen

Decken aus Metall

Pagolux® Metalldecken entsprechen der Brandschutzklasse A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1. Sie sind zudem robust und pflegeleicht. Da die Deckensysteme nur aus zwei Werkstoffen bestehen, ist das getrennte Recyceln einfach. Alle Beschichtungen sind VOC-frei.
Mehr zu Decken aus Metall

Streckmetalldecke (Referenz Satellit Flughafen München)

Rasterdecke (Referenz Buchhandlung Hugendubel, Stuttgart)