

## Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako®

Von Hunter Douglas Architectural

**HunterDouglas** 



Hunter Douglas Architektur-Systeme  
Zweigniederlassung der Hunter  
Douglas GmbH  
Erich-Ollenhauer-Str. 7  
40595 Düsseldorf  
Deutschland

Tel.: +49 211 9708616  
Fax: +49 211 9708620

info@hd-as.de  
www.hunterdouglasarchitectural.eu

Die Bandbreite der Deckenlösungen von Hunter Douglas ermöglichen es, Designs mit Hilfe verschiedenster Materialien umzusetzen, darunter Metall, Filz, Textilien und Holz. Die große Vielfalt an Systemen, Farben und Beschichtungen bietet echte Freiheit im Design.

### Produktsortiment

#### Luxalon® Metall-Deckensysteme

- Luxalon® Breitpaneele
- Luxalon® Linear
- Luxalon® Gebogen
- Luxalon® Zellenraster
- Luxalon® Rasterdecken
- Luxalon® Streckmetall
- Luxalon® Außendecken
- Luxalon® Holzoptik
- Luxalon® Kassetten und Langfeldplatten
- Luxalon® Baffeldecke
- Luxalon® PareauLux Metall-Klimadecke
- Luxalon® CombiLine Trägersystem

#### HeartFelt® Textile Deckensysteme

- HeartFelt® Deckensystem
- HeartFelt® modulares Filzdeckensystem
- HeartFelt® Baffeldeckensystem
- HeartFelt® Origami Filzdeckensystem
- HeartFelt® Groove
- HeartFelt® PareauLux Filz-Klimadecke
- HeartFelt® CombiLine Trägersystem
- HeartFelt® Lineare Wände
- HeartFelt® Islands (ab Oktober 2024)

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

---

## Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako®

Von Hunter Douglas Architectural

### Derako® Holz-Deckensysteme

- Derako® Massivholzpaneele
- Derako® Massivholz-Grillraster
- Derako® Furnierholzpaneele
- Derako® Furnierholz-Grillraster
- Derako® Furnierholzkassetten
- Derako® Combi-Line-Trägersystem
- Derako® Holzwandsysteme
- Derako® PareauLux Holz-Klimadecke

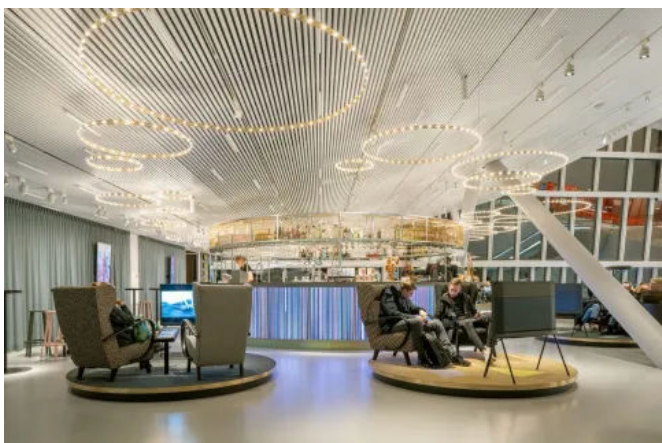
## Metall-Deckensysteme für Innen

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

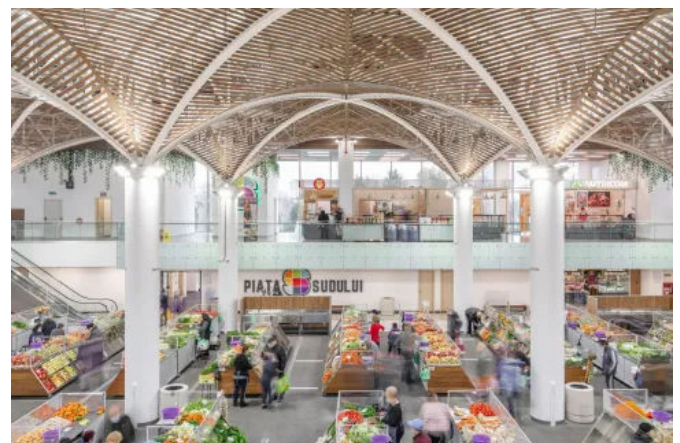


Luxalon® Metalldecken aus Aluminium, Stahl und Streckmetall, von Linear- und Breitpaneelen bis zu Zellenraster, sowie gebogen.

### Luxalon® Breitpaneele, Linear- und gebogene Decken



Luxalon® Metall-Deckensystem Innen



Luxalon® Metall-Deckensystem Innen

## Metall-Deckensysteme für Innen

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

### Luxalon® Breitpaneele



Luxalon® Breitpaneele



Luxalon® Breitpaneele

Luxalon® Breitpaneele: Abdeckung besonders breiter Bereiche in Größen bis 6 m Länge

- Träger-, C-Raster, Auflage- und Klemmsystem
- 300 mm breite Paneele in Längen bis zu 6 m
- 10 mm breite versenkte Verbindungen, saubere V-Verbindungen und gerade L-Verbindungen
- Gelochte und ungelochte Paneele
- Gebogene und gerade Deckendesigns

Technische Informationen: **Breitpaneele**

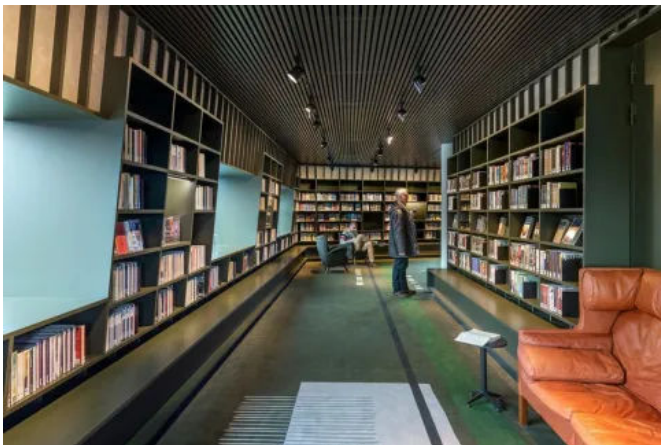


Luxalon® Breitpaneele

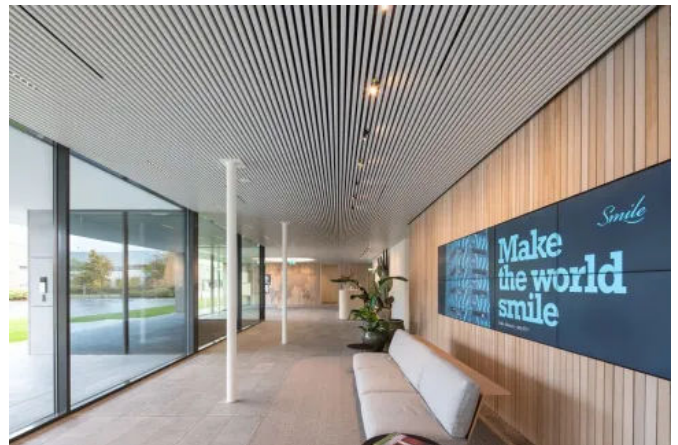
## Metall-Deckensysteme für Innen

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

### Luxalon® Linear



Luxalon® Linear

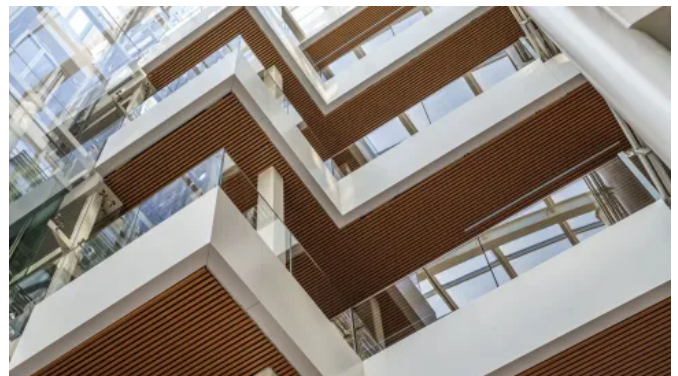


Luxalon® Linear

### Luxalon® Linear: Vielseitigkeit durch Größen, Farben und Installationsoptionen

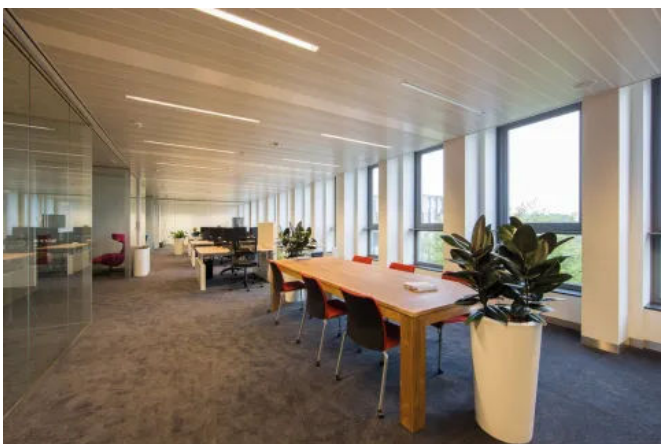
- U-förmige Paneele, abgeschrägte oder abgerundete Kanten
- Paneelebreiten von 30 bis 225 mm, Längen bis zu 6 m
- Geschlossene, offene und zurückliegende Fugen
- Fugen können offen bleiben oder mit einem Profil gefüllt werden
- Gelochte und ungelochte Paneele
- Unterschiedliche Breiten kombinierbar
- Gewellte und gebogene Formen erhältlich

Technische Informationen: **Linear**

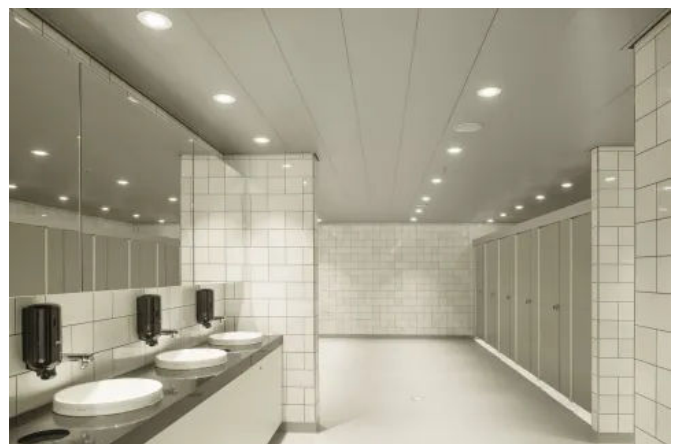


Luxalon® Linear 30BD\_ Metalldecke mit Holzdekor im OM Gebäude, Madrid, Architekt: Torre Rioja

### Luxalon® Gebogene Decken



Luxalon® Gebogene Decken



Luxalon® Gebogene Decken

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

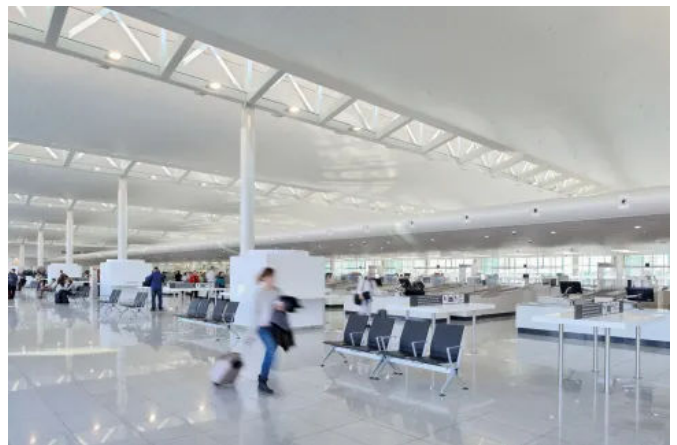
## Metall-Deckensysteme für Innen

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

### Luxalon® Gebogene Decken: Organische Formen bis zu einen Radius von 2,40 Metern

- Konkav, konvex oder gewellt
- Länge bis zu 6 m
- Minimaler Radius von 1000 mm
- Zahllose Farben und Oberflächen
- Leistungsfähige Akustikmerkmale
- Innen- und Außenanbringung

Technische Informationen: **Gebogene Decken**



Luxalon® Gebogene Decken

### Luxalon® Zellenraster- und Vertikalraster-Decken

#### Luxalon® Zellenraster



Hotel Adam & Eve, Belek, Türkei, Architekt: Eren Talu

#### Luxalon® Zellenraster: Flächenraster verfügbar mit gebogenen und maßgeschneiderten Optionen

Luxalon® Zellenraster-Systeme als flexibles, modulares System

- Schiebe-, Einrast- oder Klappsystem
- Module von 50 x 50 mm bis 200 x 300 mm
- Zellenrasterhöhen von 22 bis 56 mm
- Optionen für sehr geringe Deckenhohlraumtiefen (17 - 50 mm)
- Designkombinationen von 22 mm und 50 mm Zellenraster möglich

**oder** als Zellenrasterkassetten in variablen Größen

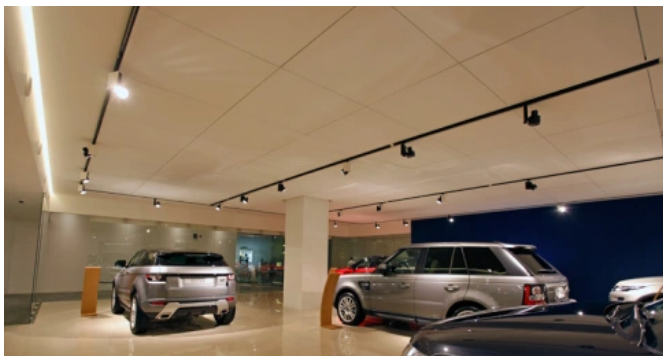
- T-Raster-Aufhängungssystem
- Kassettengrößen 600 x 600 mm oder 600 x 1200 mm
- Vier verschiedene Designs für Unigridd
- Auflage-, Einlege- oder kaschiertes System

Technische Informationen: **Zellenraster**

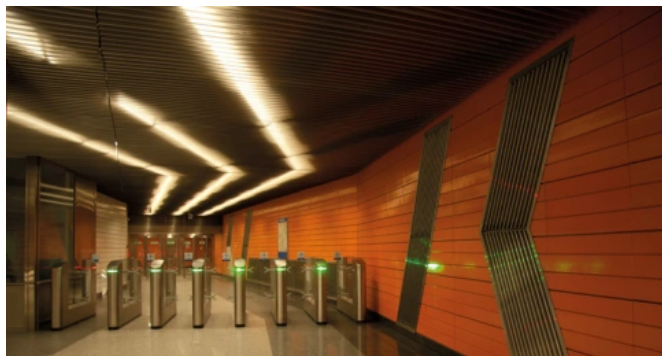
## Metall-Deckensysteme für Innen

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

### Luxalon® Raster-Decken



Istanbul Turkiye Architect/Specifler: Dikmen Tayfur Mimarlik



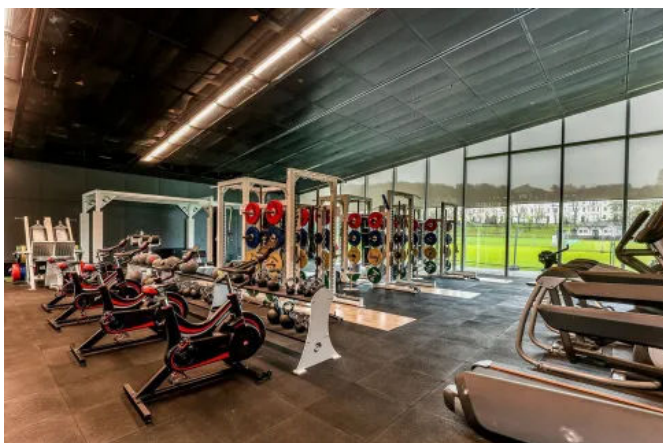
Moscow Russland, Architect/Specifler: OAO Metrogiprotrans

### Luxalon® Raster-Decken: Führend in der Industrie durch Konfigurationsoptionen und Zugänglichkeit

- Verschiedene Träger- und T-Schienen-Systeme erlauben die Gestaltung von Deckenmustern
- Verborgener Innenraum mit möglichem Zugang für Sprinkler, Beleuchtung, Luftverteiler etc.
- Optische Reduzierung der Raumhöhe ohne Verringerung des ursprünglichen Luftvolumens im Raum S
- Sichtschutz für Installationen im Deckenhohlraum (z.B. Sprinkler, Beleuchtung, Luftverteiler etc.)
- Freier Zugang zum Deckenhohlraum an beliebiger Stelle durch Abnehmen von Paneelen per Hand bzw. Verschieben der Paneele (systembedingt)

Technische Informationen: **Raster-Decken**

### Luxalon® Streckmetall-Decken



Luxalon® Streckmetall-Decken



Luxalon® Streckmetall-Decken

### Luxalon® Streckmetall: In der Industrie führend in Konfigurationsoptionen und Zugänglichkeit

## Metall-Deckensysteme für Innen

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

- Einlegekassetten, Auflage- und C-Raster-Stege und Kurven
- Kassettenmodule 600 x 600 und 900 x 900 mm
- Stegbreiten von 300 bis 500 mm, Längen bis 2800 mm
- Stabiles, formbares Material in verschiedenen Farben, Mustern und Gittergrößen
- Solide Akustikwerte
- Aufhängungsraster- und Kantenprofile in übereinstimmenden und einander ergänzenden Farben

Technische Informationen: **Streckmetall**



Luxalon® Streckmetall-Decken

### Luxalon® Kassetten und Langfeldplatten

**Metallkassettendecken und Langfeldplatten: aus Stahl sind eine kostengünstige und flexible Deckenoption für verschiedene Projekte**

- Einfache Neupositionierung von Kassetten, Beleuchtung und anderen Elementen
- Verschiedene Ausführungen der Kassettendecken mit Deckenaussparungen bis zu einer Tiefe von 16 mm und aus 0,5 mm dickem Stahl
- Andere Materialien auf Anfrage verfügbar
- Große Flexibilität im Design der Langfeldplatten mit Breiten bis zu 1050 mm und Längen bis zu 2400 mm
- Akustikeigenschaften in beiden Systemen verbessert durch Perforation und Akustikeinlagen
- Absorptionswerte der Langfeldplatten bis zu 1  $\alpha_w$  bei Verwendung einer 85 mm starken Akustikeinlage



Luxalon® Langfeldplatten in der Poortvrije Passage in Amsterdam, Niederlande, Architekt: bethem crouwel

Weitere Informationen: [Luxalon® Kassetten und Langfeldplatten](#)

### Luxalon® Baffeldecke

**Luxalon® Baffeldecke: optimiert die Akustik in Konzerthallen, Theatern, Konferenzräumen und anderen Räumen**

## Metall-Deckensysteme für Innen

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

- Lärmbelastungen und andere störende Geräusche werden erheblich reduziert
- Offene Deckenkonstruktion ermöglicht einen Blick auf den Deckenhohlraum und die Betondecke
- Vielzahl an schalldämpfenden Deckenoptionen, deren Gestaltung die Akustik je nach gewünschtem Effekt beeinflusst.
- Gute Akustik in Büros, Schulen und öffentlichen Gebäuden: essenziell für Wohlbefinden, Gesundheit, Kommunikation, Sicherheit, Produktivität und Lernverhalten.
- Qualitativ hochwertige Akustikdecken für sehr gute Akustik und angenehme Umgebung
- Zahlreiche optische Möglichkeiten



Luxalon® Baffledecke am Flughafen Rom Fiumicino Gate C03

Weitere Informationen: [Luxalon® Baffledecke](#)

---

## Hunter Douglas Architektur-Systeme Zweigniederlassung <sup>Absender</sup> der Hunter Douglas GmbH

Erich-Ollenhauer-Str. 7  
40595 Düsseldorf  
Deutschland

Tel. +49 211 9708616, Fax +49 211 9708620  
[info@hd-as.de](mailto:info@hd-as.de), [www.hunterdouglasarchitectural.eu](http://www.hunterdouglasarchitectural.eu)

---

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako®“

Mitteilung: