Luxottica Hauptsitz Mailand Akustikdecken & Strahlungssysteme für einen globalen Modekonzern

Mailand, Italy

Lindner



Lindner

Projektbeschreibung

Luxottica zählt zu den weltweit führenden Unternehmen im Design, in der Herstellung und im Vertrieb von Mode-, Luxus- und Sportbrillen. Beim umfassenden Umbau des Luxottica-Hauptsitzes im Zentrum Mailands stellte das Projekt besondere Anforderungen an Innenausbau, Akustik und Gebäudetechnik – denn die eingesetzten Materialien und Systeme sollten den ikonischen Markencharakter eines globalen Konzerns in einer der bedeutendsten Design-Metropolen der Welt widerspiegeln.

Innenausbau für offene Büroflächen mit höchsten ästhetischen und funktionalen Ansprüchen

Das beauftragte Mailänder Architekturbüro Park Associati setzte gemeinsam mit Luxottica auf ein klares Ziel: einen Raum schaffen, der architektonische Innovation mit Nutzerwohlbefinden verbindet. Offene Büroflächen mit Glas- und Betonoberflächen stellen klassische Herausforderungen für Raumakustik und thermischen Komfort dar – Herausforderungen, die mit konventionellen Lösungen im Hochbau oft nur unzureichend gelöst werden.

Weave Radiant Textile Panels – akustisch wirksame Strahlungsdecken

Für dieses anspruchsvolle Bürogebäude entschieden sich Luxottica und Park Associati für den Einsatz der Weave Radiant Textile Panels. Das System wird sowohl in den Flurdecken als auch im Deckenbereich über dem Haupteingang eingesetzt. Die Konstruktion basiert auf Kupferrohren, die auf Aluminiumträgern montiert sind und eine gleichmäßige, energieeffiziente Wärmeübertragung durch Strahlungswärme ermöglichen. Eine patentierte textile Oberfläche, die über die Strahlungsplatten gespannt wird, macht das gesamte System thermisch leitfähig – für optimierten thermischen Komfort bei gleichzeitig reduziertem Energieverbrauch.

Akustik, Raumqualität und Energieeffizienz in einem System

Ein entscheidender Vorteil der Weave-Lösung: Der weitgehende Verzicht auf luftbasierte Klimatechnik reduziert die Geräuschentwicklung erheblich. Das Ergebnis ist eine ruhigere, hochwertigere Aufenthaltsqualität – besonders relevant bei der Akustiksanierung offener Großraumbüros mit hartem Bodenbelag und viel Glas.
Strategisch positionierte Stützen strukturieren den Raum, ohne ihn optisch zu teilen, und verleihen der Architektur zusätzliche Höhe und Leichtigkeit. Die maßgeschneiderten, gebogenen Deckenelemente in trapezförmiger Ausführung integrieren Beleuchtung und Luftauslässe nahtlos und folgen der eleganten Krümmung der Gebäudefassade – für eine durchgängige, fließende Deckengestaltung im Bürobau auf höchstem Niveau.

Deckensystem als architektonisches Statement

Das Projekt Luxottica Mailand zeigt, wie moderner Innenausbau im Gewerbebau technische Leistungsfähigkeit und gestalterischen Anspruch vereinen kann. Mit Weave Radiant wird Form und Funktion auf ein Niveau gehoben, das dem architektonischen Anspruch repräsentativer Unternehmensstandorte gerecht wird – und das sowohl für Bauherren als

auch für Planungsbüros neue Maßstäbe im nachhaltigen Büroausbau setzt.

Allgemein

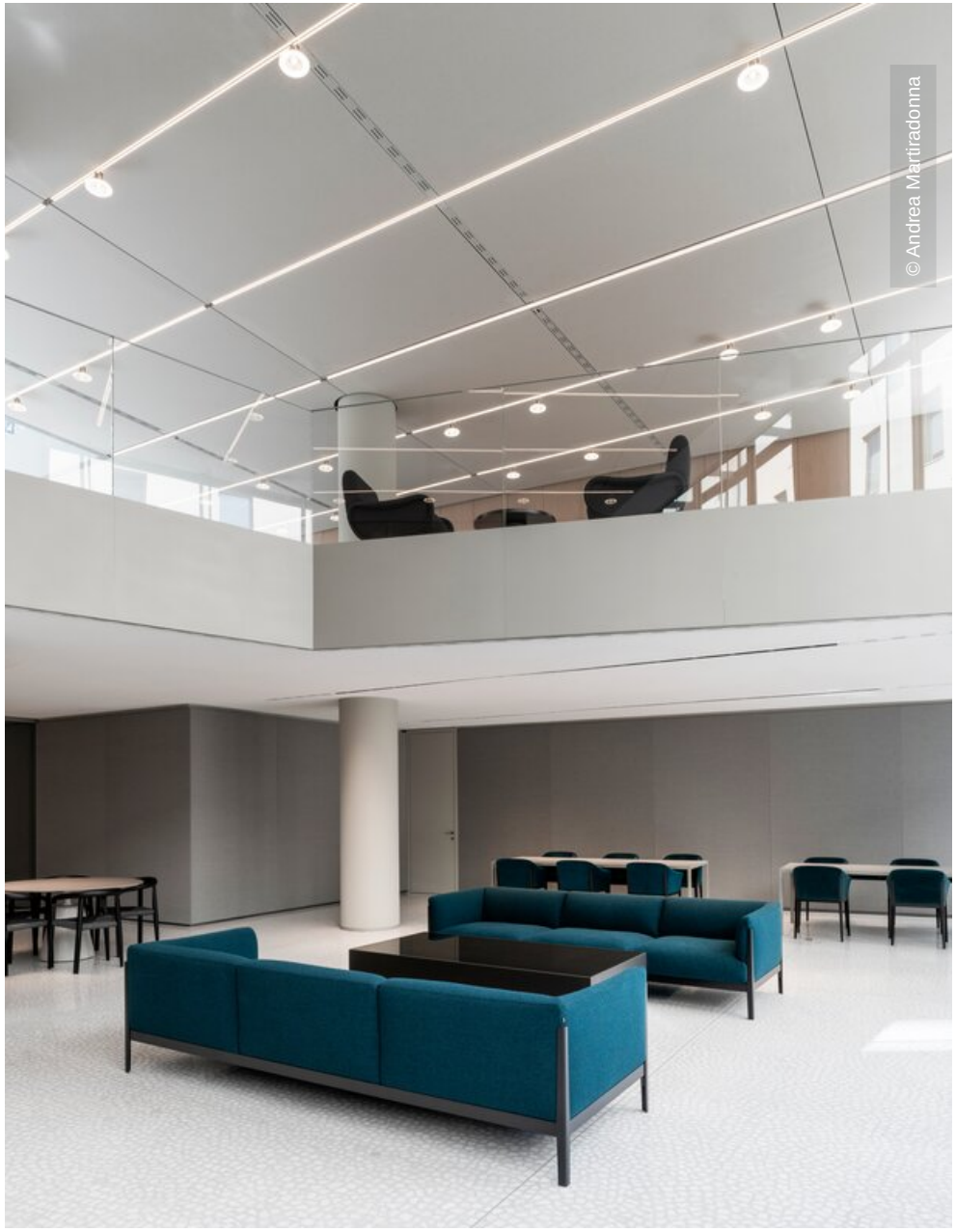
Konzept	Akustikdecken & Strahlungssysteme für einen globalen Modekonzern
Gebäudetyp	Bürogebäude
Fertigstellung	2022
Architektur	Park Associati

Ausführung der Gewerke

- **Decke**

  Lindner PARC Deckensysteme

  Weave™ Textilheiz- und kühldecke 4267 m²


© Andrea Martiradonna


© Andrea Martiradonna


© Andrea Martiradonna


© Andrea Martiradonna