Leuchten-Umrüstung im Haus der Bayerischen Wirtschaft

München, Deutschland

Lindner


© www.Lindner-Group.com

Projektbeschreibung

Mitten im Herzen Münchens zählt das hbw | Haus der Bayerischen Wirtschaft zu einer der zentralen Adressen für nationale und internationale Konferenzen, Tagungen und Business-Events. Das moderne Konferenzzentrum vereint Funktionalität, Architektur und Atmosphäre auf höchstem Niveau – mit 13 flexibel nutzbaren Veranstaltungsräumen auf drei Ebenen, darunter großzügige Säle mit modernster Digitaltechnik und exklusive Meetingbereiche mit Panoramablick über München.

Im Zuge einer umfassenden Modernisierung der Lichttechnik erhielt das gesamte Gebäude eine neue, zukunftsfähige Beleuchtung. Ziel der Umrüstung war es, das hochwertige Ambiente des hbw zu bewahren und gleichzeitig die Lichtqualität, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit deutlich zu verbessern.

Maßgeschneiderte LED-Beleuchtungslösungen

Die Lindner Leuchtenfabrik übernahm die komplette Konstruktionsplanung und Fertigung der neuen Beleuchtungssysteme – insgesamt 150 individuell angefertigte LED-Sonderleuchten, die am Lindner Standort Mettenbach produziert wurden. Grundlage bildeten exakte Kundenvorgaben, die von Durchmesser und Einbauhöhe bis hin zur millimetergenauen Integration in bestehende Betonschalungen reichten.

Um den ästhetischen Anspruch zu erfüllen, wurde bei der Fertigung ein besonderes Verfahren eingesetzt: Das Metalldrückteil der Leuchten wurde nicht gestanzt, sondern präzise in Form gedrückt. Diese aufwendige Herstellung ermöglicht höchste Maßgenauigkeit und eine saubere Gehäuseform mit einer weiß pulverbeschichteten Lichtblende. Die Umsetzung erfolgte dabei in enger Abstimmung mit dem zuständigen Elektroinstallateur vor Ort, um eine nahtlose Integration und reibungslose Montage zu gewährleisten.

Da die bisherigen Leuchtmittel aufgrund gesetzlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden durften, bot die Umrüstung auf LED-Technologie eine nachhaltige und zukunftssichere Lösung. Mit dem Austausch wurden Energieverbrauch und Wartungsaufwand deutlich reduziert, während zugleich Langlebigkeit, Effizienz und Lichtqualität entscheidend verbessert wurden – optisch perfekt abgestimmt auf die architektonischen Gegebenheiten des Hauses.

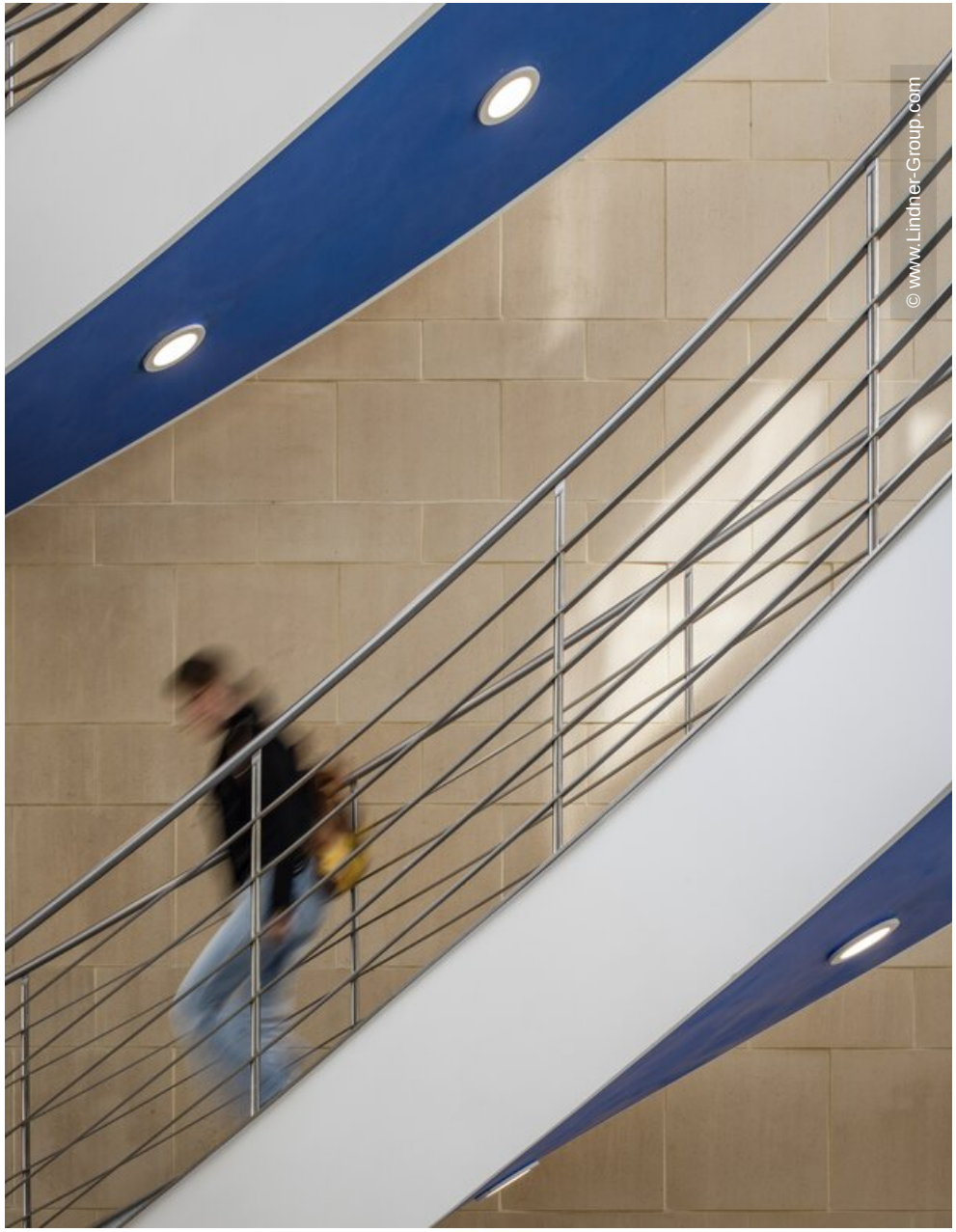
Allgemein

Gebäudetyp	Rathäuser, Regierungs- und Verwaltungsgebäude, Öffentliche- und Institutionelle Gebäude
Unternehmensbereich	Lindner SE I Licht
Fertigstellung	2025
Fachplanung	Die Lichtidee Beleuchtungsvertriebs GmbH

Ausführung der Gewerke

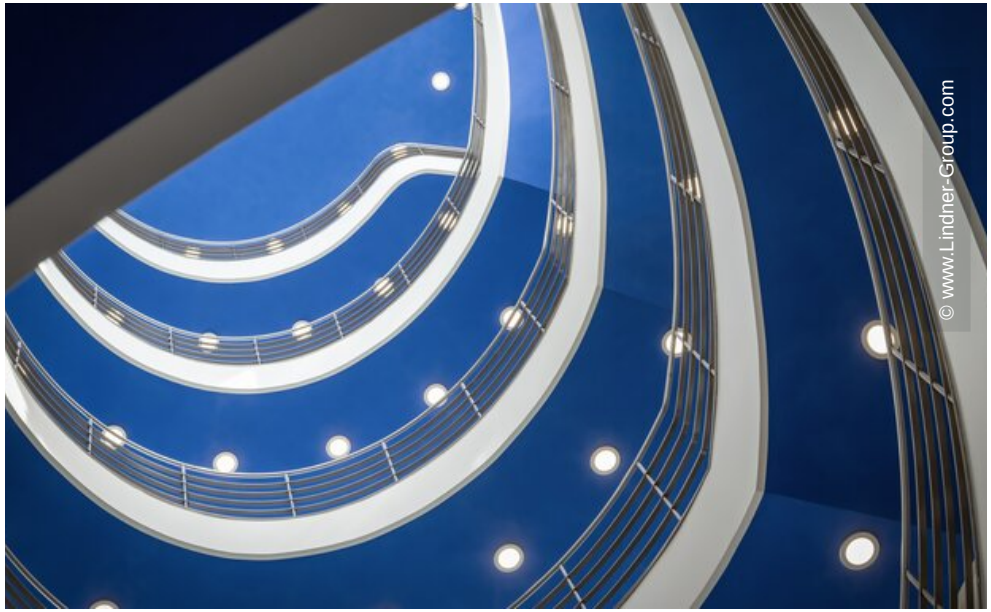
- **Licht**
  Downlights


© www.Lindner-Group.com


© www.Lindner-Group.com

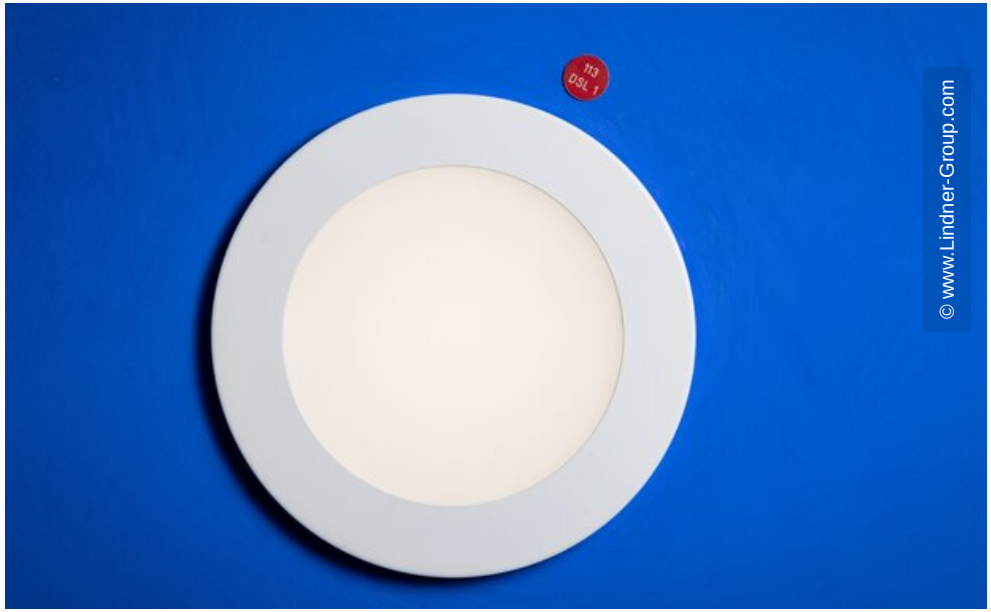

© www.Lindner-Group.com

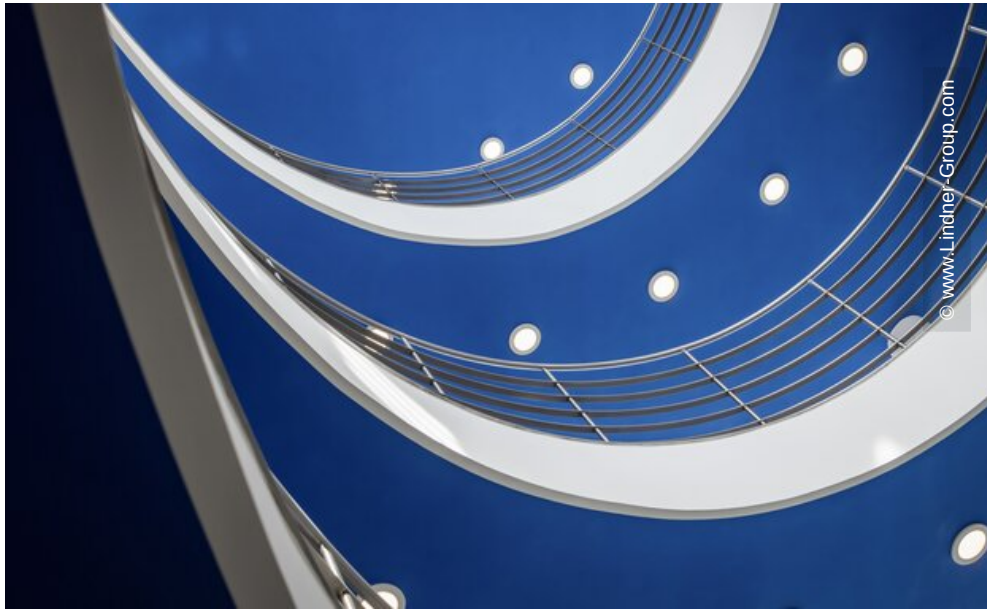

5.OG
© www.Lindner-Group.com


© www.Lindner-Group.com


CONFERENCE
AREA
© www.Lindner-Group.com


© www.Lindner-Group.com


© www.Lindner-Group.com


© www.Lindner-Group.com