

Audi Ingolstadt, Gebäude H6

Ingolstadt, Deutschland





Projektbeschreibung

Mit dem Gebäude H6 schuf sich die Audi AG einen Bürokomplex für circa 2.500 Mitarbeiter. Das Herzstück des Gebäudes bildet dabei das Betriebsrestaurant, welches bis zu 1.500 Sitzplätze bietet. Es zeichnet sich aus durch eine Deckenhöhe von 7,50 Meter, in der durch eine dreidimensional geformte Akustikdecke eine dynamische Struktur über das ganze Restaurant hinweg geschaffen wurde.

Die Lindner AG erhielt den Auftrag über die Projektierung und Montage der Akustikzylinder, welche die Akustikdecke bilden. Durch die Abwicklung über die Niederlassung Nürnberg wurde stets Nähe zum Projekt gewährleistet. In Zusammenarbeit mit der pinta acoustic GmbH wurden so annähernd 2.900 Zylinder in Abmessungen von 20 cm bis 1,80 m Länge geschaffen, die nach den Vorgaben der Planer auf einer eigens entwickelten Unterkonstruktion installiert wurden. Hierfür war eine präzise Statikplanung erforderlich. Ein weiterer Teil der Lindner Group, die Leuchtenfabrik GmbH, erhielt den Auftrag über die Entwicklung und Produktion von 500 Zylinderleuchten in zwei Varianten, die im Hinblick auf Ihre Form und Lichtstärke auf das Bauvorhaben zugeschnitten wurden. Einerseits entstanden rundherum strahlende opale Zylinderleuchten. Als zweite Variante wurden Zylinder mit integrierten, nach unten gerichteten, LED-Lichteinsätzen geliefert. Abseits der Zylinderflächen, in den Nebenbereichen des Restaurants, wurden weitere 1.000 Einbau-Downlights verarbeitet, sowohl mit satinierten als auch klaren Glasabdeckungen. Durch die Leistungen im Restaurant platzierte sich Lindner auch als Partner für den Ausbau des Foyers mit Kühldecken des Typs Plafotherm® GK HEKDA. Dieses Gipskartonsystem sorgt fortan für die behagliche Temperierung des Foyers über zwei Ebenen, wo auch eine geringe Anzahl von Zylindern und Leuchten verbaut wurden.

Allgemein

Gebäudetyp	Bürogebäude
Unternehmensbereich	Lindner SE Ausbau Süd-Südwest, Lindner SE Licht

Fertigstellung	2016
Kunde	Audi AG
Architektur	Landau + Kindelbacher

Ausführung der Gewerke

- **Generalunternehmer**
- **Licht**
Integrierte Leuchten in Metalldecken
- **Heiz- und Kühldecken**
Gipskartonheiz-/kühldecken
Plafotherm® GK HEKDA®



