

The Westlight, Berlin

Deutschland

Deckensegel mit BEKA Kupferrohrmäandern kühlen und heizen hochwertige Büros in der westlichen Berliner Innenstadt



- Projekt:** The Westlight
Ort: Berlin
Architekten: Grüntuch Ernst Architekten
Bauzeit: 2019-2020
Nutzung: Büro
Fläche: 2.500 m²
Ausführung: Deckensegel zum Kühlen und Heizen mit Kupferrohrmäandern

Die achteckige Bauweise bedingt einen unsymmetrischen Deckenspiegel. Die Heiz/Kühlsegel weisen viele unregelmäßige, teils trapez- oder rautenartige Formen mit Aussparungen für Deckeneinbauten oder Säulen auf. Hier waren individuelle Lösungen bei der Belegung der über 50 verschiedenen Registertypen gefragt.

Gegenüber vom Zoologischen Garten erhält die Berliner City-West mit dem 60 Meter hohen gläsernen Neubau ein weiteres markantes Architekturhighlight. Auf einer unregelmäßig achteckigen Grundfläche entstehen auf 14 Etagen individuelle Büroflächen mit hochwertiger Ausstattung.

Auf fünf Etagen sorgen Heiz- und Kühlsegel mit BEKA Kupferrohrmäandern für optimales Raumklima. Das Gebäude erlangt eine LEED-Gold-Zertifizierung.



Einwölbungen für Säulen, die den Deckenspiegel durchbrechen