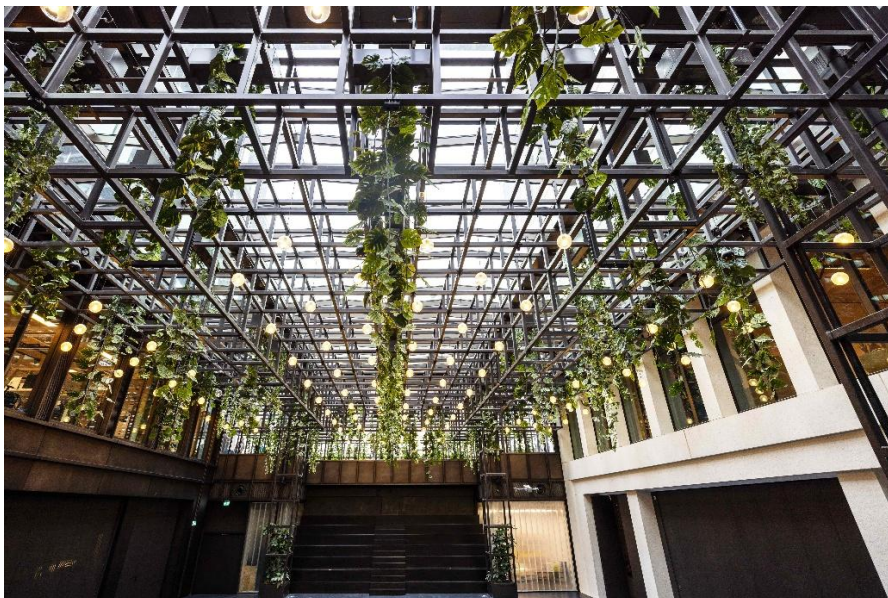


LAMILUX Glasdächer PR60 für KALLE Neukölln

Tageslicht für Neuköllns neuen Kreativkosmos

Mit KALLE Neukölln ist an der Karl-Marx-Straße 101 in Berlin aus einem ehemaligen Kaufhaus mit Hochgarage ein neues urbanes Quartier entstanden. Heute verbindet das Gebäude Arbeiten, Gastronomie, Retail, Kultur und Dachgarten zu einem offenen Ort für den Kiez. Eine zentrale Rolle bei der Transformation spielt das Tageslicht. Durch neue Einschnitte, Öffnungen und Glasflächen wurde die massive Bestandsstruktur aufgebrochen, damit Licht und Luft tief in das Gebäude gelangen. Dazu tragen maßgeblich drei LAMILUX Glasdächer PR60 bei: Sie bringen Tageslicht in zentrale Innenbereiche und unterstützen besonders über den Lichthöfen die helle, offene Atmosphäre über mehrere Etagen hinweg.



Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de

Vom Warenhaus zum offenen Stadtbaustein

KALLE Neukölln steht für einen Wandel, der weit über eine klassische Sanierung hinausgeht. „Das Gebäude vorher war ein typisches 70er-Jahre Gebäude, was viele Nutzfunktionen hatte – Verkaufsfläche, Parkhaus, Büro – aber alle in sich recht introvertiert“, erklärt Architekt Wolfgang Rautenbach. Statt es abzureißen, wurde die vorhandene Bausubstanz neu interpretiert und für zeitgemäße Nutzungen erschlossen. Nach langem Leerstand konnte so ein „Kiez-Kreativkosmos“ erschaffen werden mit tausenden Quadratmetern für Büroflächen, Restaurants, Läden und Freizeitangebote.



Doch dieser Umbau stellte die Planung vor Herausforderungen erzählt Wolfgang Rautenbach: „Sie müssen davon ausgehen, dass das Gebäude komplett die Grundstücksfläche überbaut hat. Es gab enorme Tiefen und Flächen, die nicht belichtet waren. Die Herausforderung war, in eine vorhandene Struktur, die bereits zweimal ergänzt und umgebaut

Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

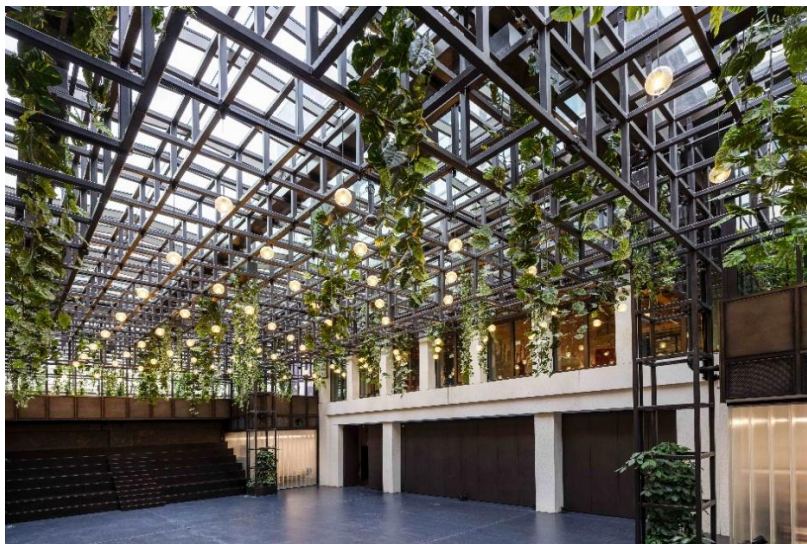
Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de

wurde, einen Grundriss zu schaffen, der heutigen Anforderungen genüge tut. Das wichtige war, die enormen Tiefen zu brechen.“

Um Offenheit zu schaffen, mussten somit große Lichthöfe eingebrochen werden, die Licht, Luft und Sichtachsen vom Dach bis ins Erdgeschoss einbringen und so den einladenden Charakter bilden.

Glasdächer als Lichtbringer im Atrium

Die LAMILUX Glasdächer PR60 fügen sich als funktionale und gestalterische Schlüsselemente in die neue Architektur von KALLE Neukölln ein. Sie schaffen lichtdurchflutete Übergänge zwischen Bestand und neuer Nutzung und machen die Tiefe des Gebäudes auf neue Weise erlebbar. „Die Oberlichter schaffen die Möglichkeit, Tageslicht in das Gebäudeinnere zu transportieren. Sie bekommen also mit, ob die Sonne scheint, ob es regnet oder ob Wolken vorbeiziehen. Das macht alles attraktiver. Die Büros bekommen eine ganz andere Atmosphäre“, erklärt Rautenbach.



Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de

Besonders über dem Atrium entfalten die Glasdächer ihre Wirkung: Natürliches Licht und frische Luft gelangen über mehrere Ebenen in den Innenraum und geben Bereichen, die in der ursprünglichen Gebäudestruktur eher dunkel und geschlossen waren, eine neue Qualität. So entsteht eine offene, urbane Atmosphäre – ob während der Arbeitszeit, beim Einkaufen, im Foodmarket oder bei Veranstaltungen nach Feierabend.

Die Technik hinter dem Tageslicht

Doch nicht nur das Licht transformiert den Bestand: Als hochwertige Pfosten-Riegel-Konstruktion unterstützt die LAMILUX Glasarchitektur die Energieeffizienz des Gebäudes und erfüllt zentrale Anforderungen an Wärmedämmung, Schallschutz und Brandschutz.

Die technische Umsetzung war dabei besonders anspruchsvoll und wurde von LAMILUX seit Beginn an betreut. Da die Glasdächer an unterschiedliche Fassaden- und Gebäudebereiche anschließen, die sich während der Sanierung noch änderten, mussten bereits in der Planung zahlreiche Schnittstellen zu anderen Gewerken berücksichtigt werden. Gleichzeitig galt es, hohe architektonische Ansprüche technisch und wirtschaftlich überzeugend umzusetzen.

„LAMILUX ist sehr erfahren, was solche Verglasungen angeht und verfügt über sehr viel Expertise. Das hat dem Bauvorhaben, wo viele technische Details zu klären und zu lösen waren, sehr geholfen“, betont Architekt Wolfgang Rautenbach.

Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de

Foodmarket: Atmosphäre von morgens bis abends

Der Foodmarket im KALLE Neukölln ist als lebendiger Treffpunkt für Gastronomie, Begegnung und urbanes Leben konzipiert. Unterschiedliche kulinarische Angebote, offene Aufenthaltsbereiche und die Verbindung von Bestand und moderner Gestaltung schaffen eine Atmosphäre für Lunch, Dinner und After-Work.

Tageslicht spielt dabei eine zentrale Rolle: Die Glasdächer lassen den Foodmarket hell, offen und einladend wirken. Natürliches Licht unterstützt die hochwertige Raumwirkung und sorgt über den Tag hinweg für wechselnde Stimmungen – vom Frühstück bis zum Abendtreff.

**Offices: Tageslicht für Konzentration und Wohlbefinden**

Im KALLE Neukölln entstehen rund 26.000 Quadratmeter moderne Office-Flächen, die den rauen Charme des Bestands mit flexiblen

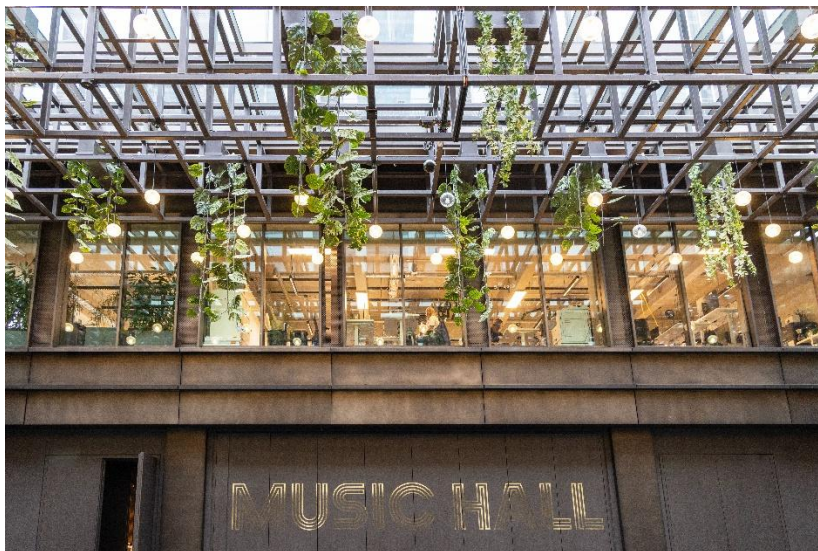
Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de

Raumkonzepten, Kommunikationszonen und Rückzugsbereichen verbinden.

Große Fensterflächen, neue Öffnungen und die LAMILUX Glasdächer PR60 bringen Tageslicht tief ins Gebäude und schaffen helle, gut orientierbare Arbeitsbereiche mit hoher Aufenthaltsqualität. Das natürliche Licht unterstützt Konzentration, Wohlbefinden und Kommunikation. Zugleich trägt der Schallschutz der Glasdächer dazu bei, die lebendige Großstadtumgebung im Inneren spürbar zu beruhigen.



Eventspace: Raum für Begegnung und Veranstaltungen

Der Eventspace ergänzt KALLE Neukölln um eine vielseitig nutzbare Fläche für Veranstaltungen, Workshops und kulturelle Formate. Als Ort des Austauschs und der Kreativität trägt er wesentlich zum offenen Charakter des Quartiers bei. Tageslicht schafft dabei eine helle und

Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de

einladende Atmosphäre, die den Raum über den gesamten Tag hinweg attraktiv nutzbar macht.

Besondere Anforderungen stellte dabei der Schallschutz. Da der Eventspace teilweise direkt an Wohnbebauung angrenzt, musste das LAMILUX Glasdach PR60 nicht nur architektonischen und energetischen Ansprüchen gerecht werden, sondern auch Schallemissionen aus dem Gebäude wirksam begrenzen. So unterstützt die Verglasung ein ausgewogenes Miteinander von urbanem Leben, Veranstaltungen und Nachbarschaft.

Licht als Teil der Transformation

KALLE Neukölln zeigt, wie Bestandsarchitektur durch gezielte Eingriffe neu aktiviert werden kann. Die Transformation des ehemaligen Kauf- und Parkhauses lebt davon, dass die vorhandene Struktur nicht versteckt, sondern weitergedacht wird. Licht, Luft und Offenheit werden zu zentralen Entwurfsprinzipien.

Die drei LAMILUX Glasdächer PR60 leisten dazu einen sichtbaren und spürbaren Beitrag. Sie versorgen die Innenräume nicht nur mit Tageslicht, sondern erfüllen zugleich hohe Anforderungen an Wärme-, Schall- und Brandschutz sowie die natürliche Belüftung. Besonders im Eventspace zeigt sich, wie technische Funktionalität und architektonische Qualität zu einer überzeugenden Gesamtlösung zusammengeführt werden können.

Darüber hinaus war das Projekt von zahlreichen Schnittstellen zu angrenzenden Fassaden und anderen Gewerken geprägt. Von der Planung über Konstruktion und Fertigung bis zur Montage begleitete LAMILUX das Vorhaben ganzheitlich und reagierte flexibel auf

Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de

Änderungen im Planungsverlauf. So entstand eine Lösung, die höchste Ansprüche an Architektur, Qualität und Ausführung erfüllt.

tageslicht.lamilux.de

LAMILUX Heinrich Strunz Gruppe, Rehau

Lichtbänder, Glasdächer oder Lichtkuppeln: Die LAMILUX Heinrich Strunz Gruppe ist in Europa einer der führenden Hersteller von Tageslichtsystemen. Die Oberlichter sorgen für einen effizienten Gebrauch von natürlichem Tageslicht in unterschiedlichsten Gebäuden. Außerdem bieten spezielle Rauch- und Wärmeabzugsanlagen Sicherheit im Brandfall und sind damit wesentliche Bestandteile von Brandschutzkonzepten. Auch für seine Lösungen zur Objektentrauchung ist LAMILUX bekannt. Darüber hinaus zählt das 1909 gegründete mittelständische Familienunternehmen zu den weltweit größten Produzenten von carbon- und glasfaserverstärkten Kunststoffen. Diese Verbundmaterialien sorgen beispielsweise als Dach-, Wand- und Bodenbekleidungen in Nutzfahrzeugen für Stabilität, Leichtbau und Schlagfestigkeit. LAMILUX strebt an, Innovationsführer und Leistungsführer in allen für die Kunden relevanten Bereichen zu sein. Das Familienunternehmen mit Sitz in Rehau wird von Johanna, Dr. Alexander und Dr. Sophia Strunz in vierter Generation geführt, beschäftigt derzeit rund 1300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und hat 2025 einen Umsatz von rund 344 Millionen Euro erzielt.

Ansprechpartner für die Redaktion:

LAMILUX Heinrich Strunz GmbH
Celine Hofmann
Marketing Tageslichtsysteme
Zehstraße 2, 95111 Rehau

Tel.: +49 9283 595 3818
e-Mail: celine.hofmann@lamilux.de