

Ein Haus, das leuchtet

Kita Remscheid erhält eine moderne LED-Fassade



Die Evangelische Stiftung Tannenhof hat in Remscheid eine neue, zusätzliche Kindertagesstätte errichtet – ein Bauwerk, das nicht nur funktional und kindgerecht ist, sondern durch seine Gestaltung besonders auffällt. Mit einer goldfarbenen Fassade und vor allem farbigen LED Lichtpaneelen wird aus dem neuen Gebäude ein echtes Highlight. Für die Licht-Glaslösung zeichnete sich Kuzman Invision verantwortlich – dekorativ, innovativ und absolut blickfangend.

Architektur, die einlädt

Die neue Kita ist zweigeschossig und bietet Platz für 100 Kinder in fünf Gruppen. Sie steht direkt neben dem bestehenden Kindergarten und setzt sich bereits äußerlich markant ab: Die Fassade glänzt in goldfarbenen Metallrauten und zieht Aufmerksamkeit auf sich.

Doch gerade die Gestaltung zum Außengelände zeigt, wie Architek-

tur Stimmungen formen kann: Farbige Lichtpaneele verleihen der Fassade eine lebendige, freundliche Ausstrahlung. In der dunkleren Jahreszeit, wenn die Nächte früher einsetzen, entfaltet der langgezogene Baukörper eine magische Wirkung. Vertikal angeordnete Leuchtelemente lassen ihn beinahe schweben – ein Ensemble, das durch Licht und Form fasziniert. Von der Hauptstraße aus sichtbar, wird die beleuchtete Fassade zu einem echten Blickfang im Stadtbild.

Leuchtelemente im Detail

Kuzman Invision fertigte für dieses Projekt 23 LEDscreen®-Flächenlichter aus Glas, darunter Paneele mit erstaunlichen Abmessungen: bis zu 1.415 × 2.600 mm. Ein Leuchtelement hat eine Einbaudicke von etwa 36–37 mm.

Die Konstruktion im Einzelnen:

- Das Element besteht aus Verbundglas mit laminiertem, farbig bedruckter Folie – hergestellt

bei Schwan Glas in Düsseldorf.

- Hinter dem Glas sitzt ein Lightpanel in einem Alu U Profil, seitlich mit LED Stripes ausgestattet.
- Eine Streuscheibe mit optimierter Lichtmatrix und ein Reflektor sorgen für homogenes, blendfreies Leuchten.
- Wichtig: Die LED Stripes sind austauschbar, was Wartung und Lebensdauer deutlich verbessert.
- Die Montageprofile wurden eigens von Kuzman Invision für dieses Projekt entwickelt und auf die Geometrie der Fassade abgestimmt.

Kuzman Invision – Licht trifft Glas

Kuzman Invision ist Spezialist für die Verbindung von LED Beleuchtung und Glasflächen. Das Spektrum reicht von einfachen

LED Panels und leuchtenden Spiegeln über Küchen und Duschrückwände bis hin zu LED Isolierglas, Fassadenbeleuchtung und schaltbarem Glas. Maßgeschneidert nach Wunsch: mit individuellen Mustern, Bildern oder speziellen Formen.

In Remscheid zeigt sich besonders eindrucksvoll, wie so eine Lösung nicht nur funktional, sondern auch emotional wirkt: Sie schafft Geborgenheit und Freude, Licht und Wärme – ganz im Sinne einer Kindertagesstätte.

www.kuzman-led.de



Neubau Kita Tannenhof, Remscheid (2024)
LEDSCREEN® Isolierglas mit Bedruckung Vektorgrafik (Licht ELIN)